



**Biomnis**

Intègre  
les bilans  
**Juvenalis**  
de biologie préventive



# LE GUIDE

## DES EXAMENS DE BIOLOGIE MÉDICALE

Le référentiel en ligne sur [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com) constitue le catalogue de référence pour tous les examens. Actualisée mensuellement, cette version numérique téléchargeable vous est proposée pour un usage hors connexion.

# SOMMAIRE

---

- Bilans de biologie préventive : Juvenalis®
- Contacts utiles
- Renseignements pratiques
  - Référentiel des examens de biologie médicale
  - Liste utiles – Tests dynamiques
  - Matériel
  - Bons de demande d'analyses et autres documents
  - Préparation et traçabilité des envois
  - Exécution des analyses
  - Délai de rendu des résultats
  - Transmission des résultats
- Exigences réglementaires
- Référentiel des examens de biologie
- médicale Index des examens par spécialités
- Index des examens par synonymes

Le maintien d'un bon état de santé est un élément majeur dans la prévention de nombreuses pathologies. Passant par une (ré)adaptation du mode de vie (alimentation, activité physique, choix de l'environnement), il peut être évalué, dans son ensemble ou plus spécifiquement, par différents marqueurs biologiques susceptibles de traduire d'éventuels dysfonctionnements, déficits ou carences qu'il sera alors possible de mettre en évidence, de corriger ou de maîtriser.

**Juvenalis® est une gamme d'analyses biologiques réalisées au sein des laboratoires Eurofins Biomnis.** Celle-ci est destinée aux praticiens et aux professionnels de santé désireux d'accompagner leurs patients soucieux de s'assurer un "bien-vieillir" et/ou de prendre en main leur propre état de santé. Chaque bilan offre des spécificités susceptibles de répondre aux questionnements des patients :

- **MiniCheck et GlobalCheck** sont les bilans conseillés en première intention. Composés de marqueurs du stress oxydant, de l'inflammation de bas grade et de l'état (micro-)nutritionnel, ils permettent un bilan initial de l'état de santé,
- **AgeCheck Homme/ AgeCheck Femme** s'adressent aux patients désireux de faire le point sur leur santé dans le cadre d'une démarche « anti-âge »,
- **DigestCheck** s'adresse à tous les patients souffrant de troubles fonctionnels intestinaux, souvent d'origine inexpliquée : le bilan proposé pourra donner d'autres pistes à explorer, ou soutenir une action correctrice déjà initiée,
- **FertiCheck Homme / FertiCheck Femme** s'adressent aux couples en désir de parentalité souhaitant optimiser leur fertilité,
- **ImmuCheck** est un bilan spécifiquement conçu pour l'exploration et l'optimisation des capacités Immunitaires,
- **MyEndoCheck** est un panel spécifiquement conçu pour le suivi et l'accompagnement micronutritionnel des femmes souffrant d'endométriose, mais qui peut aussi concerner les patientes aux règles douloureuses ou touchées par un SOPK (syndrome des ovaires polykystiques),
- **OxyCheck** a pour but l'estimation du niveau de stress oxydatif en cours, grâce à la traduction de cet état par un index spécifique, calculé à partir de 9 marqueurs sélectionnés pour leur pertinence. Bien plus qu'un simple bilan des défenses anti-oxydatives de l'organisme, cet index reflète fidèlement l'état de stress oxydatif d'un patient à l'instant T,
- **SopioCheck** est un panel spécifiquement conçu pour l'accompagnement micronutritionnel des patients souffrant de troubles du sommeil,
- **VeggieCheck** est destiné aux personnes pratiquant un régime végétarien ou végétalien, souhaitant surveiller si leur état micronutritionnel est impacté leur régime,
- **Minéraux** permet de faire le point sur les carences en minéraux (fer, iode, cuivre...),
- **Vitamines** permet de faire le point sur les carences en vitamines (A, B1, B2, C, D...)
- **Nutritol** est une gamme de test d'intolérances alimentaires, dosant les IgG anti-aliments. 5 tests sont disponibles, dosant de 25 à 287 aliments.

### NOUVEAUTES 2025

- **GlobalCheck** convient à toute personne soucieuse de sa santé : homme ou femme, jeune ou moins jeune, présentant des symptômes spécifiques ou souhaitant simplement prendre sa santé en main.
- **NeuroCheck** dresse un état des lieux des micronutriments indispensables à un bon équilibre neuropsychique et permet d'appréhender les pistes à suivre en vue d'une prise en charge efficace.
- **ThyroCheck+** offre une évaluation approfondie du métabolisme thyroïdien et de ses cofacteurs essentiels. Il permet d'obtenir une évaluation du fonctionnement de l'axe hypophyso-thyroïdien et d'identifier d'éventuelles carences pouvant l'influencer.

## BILANS DE BIOLOGIE PREVENTIVE : Juvenalis®

---

Chaque analyse constitutive d'un bilan **Juvenalis®** est prise en charge et réalisée de façon strictement identique à sa réalisation dans un contexte général : la validation est effectuée par le(s) biologiste(s) responsable(s) du secteur concerné, puis l'ensemble du bilan est rassemblé avant d'être validé, et si nécessaire commenté, par l'un des biologistes référents **Juvenalis®** (qui font partie des biologistes Eurofins Biomnis).

Nos biologistes ont été formés en biologie préventive et fonctionnelle, notamment dans les domaines de la micronutrition, du stress oxydatif ou des métabolismes impliqués dans les troubles fonctionnels, qui représentent en France plus de 75% des motifs de consultation et sont reconnus pour être à l'origine de nombreuses maladies chroniques ou auto-immunes.

**Toutes les informations nécessaires sont disponibles sur le site de Juvenalis® :**  
**[www.juvenalis.com](http://www.juvenalis.com)**

## CONTACTS UTILES

---

### SECRETARIAT MEDICAL

Tél. 01 49 59 16 16 – Fax 01 49 59 17 98  
Lundi au vendredi : 7h30 – 17h30 et Samedi : 7h30 – 13h  
E-mail : [Secretariat.Medical@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Secretariat.Medical@biomnis.eurofinseu.com)

---

### SECRETARIATS MEDICAUX SPECIALISES

#### Génétique

Tél. 04 72 80 25 77 – Fax 04 72 80 25 79  
Lundi au vendredi : 7h30 – 17h30  
E-mail : [Secretariat.Genetique@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Secretariat.Genetique@biomnis.eurofinseu.com)

#### Marqueurs sériques maternels (T21)

Tél. 04 72 80 73 75 – Fax 04 72 80 73 62  
Lundi au vendredi : 7h30 – 17h30  
E-mail : [Secretariat.T21@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Secretariat.T21@biomnis.eurofinseu.com)

#### Allergologie

Tél. 04 72 80 23 86 – Fax 04 87 91 50 88  
Lundi au vendredi : 7h30 – 17h30  
E-mail : [Secretariat.Allergologie@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Secretariat.Allergologie@biomnis.eurofinseu.com)

#### Oncologie, Hématologie et Cytologie

Tél. 04 72 80 23 65 – Fax 04 72 80 23 66  
Lundi au vendredi : 7h30 – 17h30  
E-mail : [Secretariat.OncoHematologie@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Secretariat.OncoHematologie@biomnis.eurofinseu.com)

#### Mycobactéries, Biologie moléculaire infectieuse spécialisée, Bactériologie

Tél. 04 72 80 73 99 – Fax 04 72 80 47 78  
Lundi au vendredi : 8h – 16h30  
E-mail : [Secretariat.Infectiologie@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Secretariat.Infectiologie@biomnis.eurofinseu.com)

#### Cytogénétique constitutionnelle

Tél. 04 44 12 59 14 – Fax 01 44 12 59 17  
Lundi au vendredi : 9h – 17h  
E-mail : [Secretariat.Cytogenetique@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Secretariat.Cytogenetique@biomnis.eurofinseu.com)

---

## SERVICES SUPPORT

### Service commercial

Tél. 04 26 70 02 33 – Fax 04 72 80 73 92  
Lundi au vendredi : 9h – 17h  
E-mail : [Commercial@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Commercial@biomnis.eurofinseu.com)

### Support informatique

Lundi au vendredi : 9h – 18h  
E-mail : [Connectivity.Center@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Connectivity.Center@biomnis.eurofinseu.com)

### Logistique

Tél. 04 72 80 25 85 – Fax 04 72 80 10 58  
Lundi au vendredi : 8h30 – 18h  
E-mail : [Logistique@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Logistique@biomnis.eurofinseu.com)

### Facturation Correspondant

Tél. 04 72 80 10 38  
Lundi au vendredi : 8h – 16h30  
E-mail : [Facturation.Correspondants@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Facturation.Correspondants@biomnis.eurofinseu.com)

### Assurance Qualité

Lyon      Tél. 04 72 80 10 59 – Fax 04 72 80 73 34  
Lundi au vendredi : 8h30 – 17h  
E-mail : [QualiteLyon@eurofins-biomnis.com](mailto:QualiteLyon@eurofins-biomnis.com)

Paris      Tél. 01 49 59 16 79 – Fax 01 49 59 17 42  
Lundi au vendredi : 9h – 17h30  
E-mail : [QualiteParis@eurofins-biomnis.com](mailto:QualiteParis@eurofins-biomnis.com)

### Recherche Clinique

Tél. 01 49 59 16 87 – Fax 01 49 59 15 15  
Lundi au vendredi : 8h30 – 17h  
E-mail : [ClinicalTrailsTeam@eurofins-biomnis.com](mailto:ClinicalTrailsTeam@eurofins-biomnis.com)

### Division Internationale

Tél. 04 72 80 47 11 – Fax 04 72 80 73 56  
Lundi au vendredi : 8h30 – 18h30 et Samedi : 9h – 12h  
E-mail : [International@eurofins-biomnis.com](mailto:International@eurofins-biomnis.com)

## RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

### REFERENTIEL DES EXAMENS DE BIOLOGIE MEDICALE Eurofins Biomnis

#### Consultation en ligne du référentiel des examens de biologie médicale

Actualisé quotidiennement, le référentiel des examens Eurofins Biomnis disponible sur [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com) constitue le catalogue de référence auquel nous vous invitons à vous reporter pour toute question relative à un paramètre : conditions pré-analytique, température de conservation, cotation, ...

@ [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com) → Examens

L'information préalable sur les principales modifications du référentiel est effectuée par la Newsletter mensuelle « Biomnis & Vous ».

Chaque fin de mois, nous mettons à disposition sur Biomnis Connect, rubrique Biologie pratique > Référentiel des examens un fichier répertoriant les mises à jour du référentiel applicables au 1er du mois suivant.

@ [connect.eurofins-biomnis.com](http://connect.eurofins-biomnis.com) → Biologie pratique → Référentiel des examens

#### Téléchargement du référentiel des examens de biologie médicale structuré (HL7 et Excel)

Notre référentiel est également disponible au format Excel ou HL7 sur notre espace correspondant Biomnis Connect ainsi que sur un serveur dédié aux éditeurs de Système de Gestion de Laboratoire pour intégration et mises à jour automatisées dans votre système informatique.

#### Comment disposer du référentiel Excel ou HL7 ?

- Vous êtes correspondant Eurofins Biomnis et possédez un accès à Biomnis Connect : Accédez à votre personnalisé :

@ [connect.eurofins-biomnis.com](http://connect.eurofins-biomnis.com) → Biologie pratique → Outils informatiques

- Vous êtes correspondant Eurofins Biomnis mais vous ne possédez pas d'accès à Biomnis Connect : Contactez le service commercial par email : [Commercial@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Commercial@biomnis.eurofinseu.com)
- Si votre éditeur souhaite avoir accès à notre espace FTP :  
Il lui suffit de contacter le support informatique Eurofins Biomnis par email : [Connectivity.Center@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Connectivity.Center@biomnis.eurofinseu.com)

#### Guide des Examens de Biologie Médicale en format numérique

Eurofins Biomnis propose également une version du Référentiel des Examens de Biologie Médicale sous forme de catalogue numérique : le « Guide des Examens de Biologie Médicale ». Cette version intégrale actualisée mensuellement du Guide des examens Eurofins Biomnis est mise en ligne en fin de mois pour application le 1<sup>er</sup> jour du mois suivant.

**Téléchargeable en format pdf, le Guide des Examens de Biologie Médicale vous permet de disposer d'une version du catalogue toujours à jour pour un usage hors connexion.**

Accédez au Guide des Examens de Biologie Médicale en format numérique sur [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com).

@ [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com) → Examens

---

## LISTES UTILES – TESTS DYNAMIQUES

### Listes utiles

Toutes les listes utiles à votre pratique quotidienne sont disponibles sur Biomnis Connect (paramètres HN, paramètres à congeler dans l'heure, prélèvements à jeun...). Vous pouvez les télécharger aux formats xls et pdf.

[@ connect.eurofins-biomnis.com](#) → Biologie pratique → **Outils pratiques**

### Listes allergènes

Nous mettons également à votre disposition sur Biomnis Connect :

- La liste alphabétique des allergènes
- La liste des allergènes par code

Ces listes sont exportables au format Excel. Il est également possible de les imprimer et de les enregistrer au format pdf.

[@ connect.eurofins-biomnis.com](#) → Biologie pratique → **Outils pratiques**

### Tests dynamiques

Eurofins Biomnis met à disposition de ses correspondants une liste des tests dynamiques. Il est possible de les imprimer.

[@ www.eurofins-biomnis.com](#) → Services → **Tests dynamiques**

---

## MATERIEL

Les modalités de prélèvement, d'identification et de conservation des échantillons biologiques sont indiquées dans ce guide. Elles doivent être conformes aux exigences d'accréditation de la norme NF EN ISO 15189. Il est important de les respecter afin de faciliter la prise en charge de vos échantillons. Le non respect des conditions de prélèvement, d'identification et de conservation constitue un critère de non-conformité majeure.

Certains examens nécessitent des matériels de prélèvement ou des milieux de transport spécifiques que Eurofins Biomnis met à disposition de ses correspondants à titre gracieux. Toute demande d'approvisionnement en bons de demande d'examens, documents pratiques, sachets de transports, Kits de prélèvement ou encore tubes et milieux de transport spécifiques doit être faite via Biomnis Connect.

[@ connect.eurofins-biomnis.com](#) → **Commande en ligne**

Eurofins Biomnis vous propose également aussi une formule « **Abonnement** » vous permettant d'être livré mensuellement d'un panier type.

---

## BONS DE DEMANDE D'ANALYSES ET AUTRES DOCUMENTS

Les prélèvements conditionnés dans le respect des instructions précisées doivent nous être adressés accompagnés d'un **bon de demande d'analyse** et si nécessaire de la **fiche de renseignements clinique** spécifique et/ou **attestation ou consentement** requis.

**Pas d'agrafe**, ni ruban adhésif, ni trombone, ni surlignage au marqueur, ni recto-verso

### Identification du correspondant :

- Etiquette d'identification (disponibles sur la commande en ligne) ou mention manuscrite

### Analyses :

- Libellé et code Eurofins Biomnis des analyses : Recommandations concernant la présentation des libellés d'analyse sur les bons de demande
- Nombre / Type / Température des échantillons associés à chaque analyse

### Autres documents à joindre impérativement au prélèvement pour certaines analyses :

- Fiche de renseignements cliniques
- Consentement éclairé ...

La norme ISO 15189 souligne la nécessité pour certains examens de joindre au prélèvement les renseignements cliniques indispensables à une bonne interprétation du résultat. **Pour chaque paramètre, les documents spécifiques requis le cas échéant sont précisés et téléchargeables à partir du référentiel des examens en ligne sur :**

@ [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com) → Examens

---

## PREPARATION ET TRACABILITE DES ENVOIS

Toutes les informations pratiques sur la préparation de vos envois, les consignes d'utilisation des sachets et les solutions de traçabilité des prélèvements et des températures sont disponibles :

@ [connect.eurofins-biomnis.com](http://connect.eurofins-biomnis.com)

→ Biologie pratique → **Préanalytique – Conditionnement – Préparation des envois**

@ [connect.eurofins-biomnis.com](http://connect.eurofins-biomnis.com) → **Traçabilité logistique**

---

## EXECUTION DES ANALYSES

Toutes les analyses sont réalisées conformément à des modes opératoires écrits, mis à jour au fur et à mesure de l'évolution des techniques. Toute modification de la méthode d'analyse susceptible d'influer sur l'expression des résultats ou les valeurs de référence fait l'objet d'une note d'information adressée aux laboratoires transmetteurs.

La préparation, le lancement, la validation analytique et biologique des analyses sont soumis à des procédures écrites. La politique de contrôle de qualité interne de chaque analyse fait l'objet d'une description détaillée quant aux échantillons de contrôle, à leurs conditions de passage, aux règles d'acceptabilité et à la conduite à tenir en cas d'anomalie.

La participation de Eurofins Biomnis à différents programmes de contrôle de qualité externe permet de valider les méthodes mises en œuvre et de détecter les éventuelles anomalies.

Les analyses marquées d'un astérisque font l'objet d'une retransmission. Les conditions pré-analytiques et les tarifs sont définis sur la base des exigences du laboratoire réalisateur.

---

## DELAI DE RENDU DES RESULTATS

Les délais de rendu des résultats indiqués dans le Référentiel des Examens de Biologie Médicale correspondent au délai maximum pour la mise à disposition du résultat.

Il est calculé à partir de l'enregistrement du prélèvement par Eurofins Biomnis. Il ne tient pas compte des samedis, dimanches, jours fériés, d'une éventuelle mise en contrôle ou de l'ajout d'une analyse complémentaire.

---

## TRANSMISSION DES RESULTATS

Les résultats sont transmis conformément à l'article L.6211-19-II du Code de la Santé Publique en préservant le secret professionnel.

### Par courrier

Sauf exigences réglementaires spécifiques, les différents exemplaires de compte-rendu de résultats de biologie spécialisée (Laboratoire, Patient, Médecin Prescripteur) sont envoyés exclusivement au laboratoire correspondant.

Le LBM transmetteur doit compléter l'interprétation faite par Eurofins Biomnis dans le contexte des autres examens qu'il a lui-même réalisés.

### Par liaison HPRIM

Les résultats peuvent être communiqués par liaison HPRIM au laboratoire selon les spécifications de la recommandation HPRIM SANTÉ V2.2 et HPRIM Net V1.

Ces échanges s'appuient sur l'utilisation de la messagerie Internet sécurisée, S/MIME, au travers de réseaux basés sur les protocoles SMTP et TCP/IP. L'authentification de l'origine des messages et la confidentialité des données transmises sont ainsi assurées.

**Pour obtenir un accès à ce service, merci de contacter le support informatique Eurofins**

**Biomnis** : Lundi-Vendredi : 9h - 18h

E-mail: [Connectivity.Center@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Connectivity.Center@biomnis.eurofinseu.com)

### Via Biomnis Connect

Notre espace correspondant Biomnis Connect offre de nombreuses fonctionnalités dont l'accès direct aux résultats sur un serveur sécurisé.

**Simple, rapide et pratique**, Biomnis Connect vous permet de :

- Consulter en temps réel, 24h/24, les dossiers d'analyses spécialisées des patients
- Visualiser le statut des dossiers et la date prévisionnelle de mise à disposition des résultats
- Repérer les analyses urgentes ou non conformes sur un dossier
- Demander à être informé directement par Email ou par SMS de la mise à disposition d'un résultat
- Disposer d'informations relatives à chaque dossier :
  - o Renseignements administratifs
  - o Situation du dossier
  - o Cotation NABM
  - o Montant de la facturation
  - o Résultats antérieurs des patients
  - o Compte-rendu de résultats en format pdf
- Editer/imprimer les dossiers sélectionnés
- Extraire les données des dossiers sélectionnés sous forme de tableur exploitable sous Excel®

A partir de Biomnis Connect, vous avez également la possibilité d'accéder à la traçabilité logistique des prélèvements que vous nous confiez.

**Pour obtenir un accès à Biomnis Connect, merci de contacter le service commercial :**

Lundi - Vendredi: 9h à 17h30

Tél. : 04 26 70 02 33

E-mail : [Commercial@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Commercial@biomnis.eurofinseu.com)

#### **Par téléphone / Fax pour les dossiers urgents**

Les résultats peuvent être communiqués par téléphone uniquement au prescripteur ou au laboratoire transmetteur. Cette procédure est réservée aux cas urgents signalés sur le bon de demande ou lorsqu'un résultat se révèle pathologique et nécessite une réaction rapide.

Les résultats peuvent être communiqués au laboratoire transmetteur par fax lorsque la case «A faxer» est cochée sur le bon de demande d'analyses ou que le résultat nécessite d'être transmis en urgence. Dans tous les cas un compte-rendu écrit et signé est envoyé parallèlement.

# EXIGENCES REGLEMENTAIRES

---

## CYTOGENETIQUE ET GENETIQUE MOLECULAIRE

### Diagnostic prénatal

- Article R2131-1 et suivants du code de la santé publique
- Décret 2014-32 du 14 Janvier 2014
- Arrêtés du 14 Janvier 2014

Joindre impérativement au prélèvement l'ordonnance médicale, la fiche de renseignements cliniques (ou bon de demande d'analyses), l'attestation de consultation et le consentement éclairé de la femme enceinte.

### Diagnostic post-natal

- Article R1131-5 du code de la santé publique issu du décret n°2008-321 du 4 avril 2008
- Arrêté du 27 mai 2013

---

## ESTIMATION DU RISQUE DE TRISOMIE 21 FŒTALE – BIOCHIMIE PRENATALE

- Arrêté du 14 décembre 2018 fixant les règles de bonnes pratiques en matière de dépistage et de diagnostic prénatals avec utilisation des marqueurs sériques maternels de la trisomie 21.  
Les documents indispensables à la réalisation du test sont :
  - la prescription médicale
  - la feuille de renseignements comportant les éléments nécessaires au calcul de risque ainsi que le formulaire type signé, par le médecin et la patiente, attestant de l'information délivrée à la femme enceinte et de son consentement (texte fixé par l'arrêté du 14 décembre 2018)
  - pour le risque combiné au 1er trimestre le compte-rendu échographique avec le nom et l'identifiant de l'échographiste, la date de l'échographie, les mesures de la clarté nucale et de la longueur cranio-caudale
- Arrêté du 14 décembre 2018 fixant le modèle des documents mentionnés au III de l'article R.2131-2 du code de la santé publique.
- Arrêté du 14 décembre 2018 fixant les modalités de transmission des données de calcul de risque à l'Agence de la biomédecine et les modalités d'évaluation

# REFERENTIEL DES EXAMENS DE BIOLOGIE MEDICALE

---

Pour toute analyse qui ne figure pas dans ce Guide, nous vous invitons à nous contacter avant de nous transmettre vos prélèvements :

## Secrétariat Médical

Tél. 01 49 59 16 16 – Fax 01 49 59 17 98  
Lundi au vendredi : 7h30 – 19h et Samedi : 7h30 –  
13h E-mail :  
[Secretariat.Medical@biomnis.eurofinseu.com](mailto:Secretariat.Medical@biomnis.eurofinseu.com)

Vous disposerez ainsi de toutes les informations indispensables à la bonne prise en charge de l'analyse (préanalytique, cotation, ...).

## Prélèvements

**Le fait de ne pas mentionner un type de prélèvement signifie que son utilisation est contre-indiquée.**

### Plasma

Sauf mention spécifique, le terme « Plasma » réfère au plasma EDTA ou hépariné.  
Il ne faut **JAMAIS** de plasma citraté, oxalaté ou fluoré sauf si cela est spécifiquement demandé.

### Sérum

Le sérum peut être recueilli indifféremment sur tube sec ou avec séparateur de phases. Toutefois, les tubes avec séparateur de phases doivent être évités pour les dosages de médicaments (absorption).

### Non-Hémolysé

Signifie que la présence d'une hémolyse même minime peut gravement nuire à la qualité du résultat.

### Urine

Le prélèvement doit être fraîchement émis. Sauf indication contraire, aucun additif ou conservateur ne doit être ajouté au recueil. Pour le recueil sur 24 heures, les urines doivent être conservées réfrigérées sauf indication contraire.

### Recommandations préanalytiques du GEHT

Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé.

## Légende du référentiel

### 1 Amprénavir - plasma AMPRE \*

3mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

3

4 3 semaines ° HPLC

€ B 120 - réf 4117

ⓘ Prélèvement T0 (avant la prise), T1h30 et T3h (après la prise)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)

### Amylase

AMY

2 1mL Sérum ou Plasma Hépariné ° Réfrigéré

ⓘ 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

5

7 B 7 - réf 1510

### Aneuploïdies des chromosomes 13, 18, 21, X et Y - diagnostic rapide - QFPCR - liquide amniotique - prénatal

NCDR

10

2mL Liquide amniotique frais (non hémorragique) ° T° ambiante

ⓘ 1 à 2 jours ° QF-PCR

6 € 100.00 EUR non remboursable

8

ⓘ Afin d'assurer la traçabilité des prélèvements, nous vous invitons à prendre contact avec notre secrétariat avant toute transmission d'échantillon  
Joindre IMPÉRATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

### 2,5 Hexanedione - urines

11

HEXA

\*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

ⓘ 2 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur ionisation de flamme

€ 68.00 EUR non remboursable

ⓘ Flacon en verre avec bouchon en PTFE  
Prélèvement en fin de poste de travail

9

🔑 T18 : Flacon verre, bouchon PFTE pour solvants - urines (fourni sur demande)

## Légende du référentiel

- 1 Libellé de l'analyse de référence
- 2 Volume et nature de prélèvement
- 3 Conservation et transport des échantillons :
  - L'indication "Réfrigéré" indique une température de conservation et de transport comprise entre +2 °C et +8 °C
  - L'indication "Température ambiante" indique une conservation et un transport des échantillons entre +15 °C et +25 °C
  - La mention "Congelé" indique une température de conservation et de transport inférieure à -18 °C. La mention < 4h indique que la congélation du prélèvement doit avoir lieu dans les 4 heures suivant le prélèvement
- 4 Le délai correspond au délai maximum pour la mise à disposition du résultat. Il est calculé à partir de l'enregistrement du prélèvement par Eurofins Biomnis. Il ne tient pas compte des dimanches, jours fériés et d'une éventuelle mise en contrôle ou de l'ajout d'une analyse complémentaire
- 5 Technique utilisée pour le dosage
- 6 Cotation et référence NABM ou prix en euros des examens hors nomenclature, non remboursables et susceptibles d'être modifiés
- 7 Les analyses marquées du pictogramme  sont dites "à prix variable". Il indique que le prix de l'analyse n'est pas connu à l'enregistrement du dossier car le résultat obtenu peut entraîner le déclenchement secondaire d'analyses dites "réflexes" conformément à la NABM
- 8 Informations complémentaires (pré-analytiques ou autres) sur le paramètre et indication des documents spécifiques à joindre au prélèvement. La transmission de ces informations est essentielle à la bonne interprétation des résultats et permet de garantir un délai de rendu des résultats dans les délais impartis. Pour chaque paramètre, les documents spécifiques requis le cas échéant sont précisés et téléchargeables à partir du référentiel des examens en ligne
- 9 Indication de la référence du matériel spécifique à utiliser pour le prélèvement et disponible sur la boutique en ligne
- 10 Code Eurofins Biomnis de l'analyse permettant d'identifier précisément le paramètre. Il est conseillé d'utiliser ce code sur vos bons de demande et lors de tout contact avec Eurofins Biomnis
- 11 Les analyses marquées du pictogramme  font l'objet d'une retransmission. Les conditions pré-analytiques et le tarif sont définis sur la base des exigences

## 10 Hydroxy-Oxcarbazépine - sérum

TRILE

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 4 jours ° LCMSMS

 B 120 - réf 1671

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement en taux résiduel (juste avant la prise)  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Levetiracetam; Gabapentine; Lamotrigine; Oxcarbazépine/10-OH-Carbazépine; Topiramate; Lacosamide

## 11 Désoxycorticostérone

DOC

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° LC-MS/MS

 48.00 EUR non remboursable

 RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## 11 Désoxycorticostérone - 2 temps

DOC2

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° LC-MS/MS

 46.00 EUR non remboursable x 2

 RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## 11 Désoxycorticostérone - 3 temps

DOC3

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° LC-MS/MS

 46.00 EUR non remboursable x 3

 RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## 11 Désoxycortisol - composé S - 2 temps

COMP2

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° LC-MS/MS

 46.00 EUR non remboursable X 2

### 11 Désoxycortisol - composé S - 3 temps

COMP3

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° LC-MS/MS

 46.00 EUR non remboursable X 3

### 11 Désoxycortisol - composé S - (Tubes sans gel separateur)

COMPS

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° LC-MS/MS

 48.00 EUR non remboursable

 RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

### 17 Hydroxy Prénénolone - 2 temps

17HP2 \*

2mL 2 mL sérum T0 + 2 mL sérum T1 ° Réfrigéré

 2 semaines ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

 46.00 EUR non remboursable x 2

### 17 Hydroxy Prénénolone - 3 temps

17HP3 \*

2mL 2 mL sérum T0 + 2 mL sérum T1 + 2 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

 46.00 EUR non remboursable x 3

### 17 Hydroxy Prénénolone - 4 temps

17HP4 \*

2mL 2 mL sérum T0 + 2 mL sérum T1 + 2 mL sérum T2 + 2mL sérum T3 ° Réfrigéré

 2 semaines ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

 38.00 EUR non remboursable

## 17 Hydroxy Prénénolone - sérum

17PRE \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 semaines ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie
-  48.00 EUR non remboursable

-  RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## 17 Hydroxy Progestérone

17OHP \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Radioimmunologie
-  B 70 - réf 1135

-  Préciser l'âge, le sexe et la phase du cycle. Le prélèvement chez la femme doit être effectué en début de phase folliculaire

## 17 Hydroxy Progestérone - 2 temps

17OH2 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

-  2 jours ° Radioimmunologie
-  B 70 - réf 1135 x 2

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse. Préciser l'âge, le sexe et la phase du cycle. Le prélèvement chez la femme doit être effectué en début de phase folliculaire

## 17 Hydroxy Progestérone - 3 temps

17OH3 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

-  2 jours ° Radioimmunologie
-  B 70 - réf 1135 x 3

## 17 Hydroxy Progestérone - 4 temps

17OH4 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

-  2 jours ° Radioimmunologie
-  B 70 - réf 1135

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse. Préciser l'âge, le sexe et la phase du cycle. Le prélèvement chez la femme doit être effectué en début de phase folliculaire

## 17 Hydroxy Progestérone - 5 temps

17OH5 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 70 - réf 1135 x 3

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Préciser l'âge, le sexe et la phase du cycle. Le prélèvement chez la femme doit être effectué en début de phase folliculaire

## 17 Hydroxy Progestérone - 6 temps

17OH6 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 70 - réf 1135 x 3

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Préciser l'âge, le sexe et la phase du cycle. Le prélèvement chez la femme doit être effectué en début de phase folliculaire

## 1 Hydroxypyrene - urines

HOPY \*

10mL urines échantillon ° Réfrigéré

 25 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Fluorimétrie

 65.00 EUR non remboursable

 Prélèvement en fin de poste de travail

## 21 Désoxycortisol - 2 temps

21DF2

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° LC-MS/MS

 46.00 EUR non remboursable x 2

## 21 Désoxycortisol - 3 temps

21DF3

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° LC-MS/MS

 46.00 EUR non remboursable x 3

## 21 Désoxycortisol - (Tubes sans gel séparateur)

21DF

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  1 semaine ° LC-MS/MS
-  46.00 EUR non remboursable

 RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum

PRPSA \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

-  6 jours ° CMIA
-  106.00 EUR non remboursable

 Les échantillons doivent être centrifugés et congelés dans les 3 heures suivant le prélèvement.  
Pour calculer l'index phi, sont dosés [-2]proPSA, PSA libre et PSA total avec la même technologie, ce qui n'autorise pas l'intégration d'un résultat transmis de PSA libre et PSA total.

## 3 Alpha Androstenediol glucuronide - sérum

GADIO \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 semaines ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie
-  62.00 EUR non remboursable

## 3 Hydroxy benzo[a]pyrène - métabolite benzo[a]pyrène - urines

3HBPY \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

-  30 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Fluorimétrie
-  91.00 EUR non remboursable

 Prélèvement 16H après la fin de poste de travail sur flacon plastique

## 5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines

HIA

1tube(s) Urines des 24H homogénéisées ° Congelé < 4h

-  4 jours ° LCMSMS
-  B 60 - réf 0466

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Préciser la diurèse (volume des urines des 24H).  
Congeler rapidement après la fin du recueil.  
Conserver les urines de préférence au frais durant le recueil.  
REGIME ALIMENTAIRE : éviter dans les 48 heures précédant le dosage la consommation de banane, chocolat, fruits secs, agrumes, avocat, tomate, prune, kiwi, ananas et mollusques.  
Ne pas transmettre de pot

 T28 : tube urines (4mL)

## 5 Hydroxy, N-méthylpyrrolidone - urines

5PYRO \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré



21 jours °



84.00 EUR non remboursable



Prélèvement en fin de poste de travail



T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## 5' Nucléotidase - activité - sérum

5NUC \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie



B 7 - réf 1525

## 7 Déhydrocholestérol

7DCHO \*

1mL Sérum ou liquide amniotique : CONGELE, à l'abri de la lumière ° Congelé < 4h



3 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse



B 120 - réf 4002



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
Les prélèvements ne doivent nous parvenir que du lundi au mercredi

## Abacavir - plasma

ABACA \*

3mL Plasma EDTA centrifugé rapidement ° Congelé < 4h



3 semaines ° HPLC



B 120 - réf 4117



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint.

## ABCB1 gène : identification des variants rs2032583 et rs2235015

ABCB1

Nature sang total EDTA, ADN extrait (50µL, 1µg au minimum) ° T° ambiante



4 semaines ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.  
Perf: # 98% à 30x sur Refseq + 2 pb, sensibilité > 99% (perf



330.00 EUR non remboursable



Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B36 : Gène ABCB1  
Ce code analyse doit être utilisé UNIQUEMENT pour les demandes pharmacogénétiques ne concernant que le gène ABCB1. Si d'autres gènes sont demandés sur l'ordonnance (notamment des cytochromes comme CYP2D6, CYP2C19, ...), le code EPGX doit être utilisé (650 euros HN), qui permet de répondre à ces différentes demandes en une seule analyse."



K34 : Kit Exome

## ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - liquide de ponction

CEAD \*

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 29.00 EUR non remboursable

 ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - sérum

CEA \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 45 - réf 7327

 ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Acépromazine - sérum

ACEP \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

 10 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

 B 100 - réf 1662

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Acétone - médecine du travail - urines

ACETU \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

 25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur ionisation de flamme

 58.00 EUR non remboursable

 Prélèvement sur flacon en plastique  
Prélèvement en fin de poste de travail

## Acétone - sang total

ACETO \*

2mL Sang total EDTA ou Hépariné ° Réfrigéré

 25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur ionisation de flamme

 58.00 EUR non remboursable

 Tubes contenant du merthiolate non acceptés  
Prélèvement en fin de poste de travail

## Acétylcholinestérase - liquide amniotique

ACOLA

3mL Liquide amniotique ° T° ambiante

 14 jours ° Electrophorèse en gel de polyacrylamide

 B 150 - réf 4021

 Liquide amniotique avant centrifugation, impératif si liquide hémorragique

Joindre :

- les renseignements sur la grossesse : date de grossesse, nombre de fœtus, nombre de poches prélevées si grossesse gémellaire, signes échographiques, taux d'AFP anormalement élevé dans le test sérique de trisomie 21, traitement Dépakine®
- la prescription médicale et le formulaire de consentement de la femme enceinte, conforme à l'arrêté du 14 janvier 2014, dûment rempli et signé

## Acide butoxyacétique - urines

BTXU

\*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

 6 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur ionisation de flamme

 52.00 EUR non remboursable

 Prélèvement en fin de poste de travail



T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Acide citrique - plasma séminal

CITSP

1mL Plasma séminal sur tube fluoré ° Congelé < 4h

 15 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 175 - réf 0072 (comporte le dosage du fructose, citrate et zinc). Si réalisé seul 24.00 EUR non remboursable

 Recueil effectué après 2 à 5 jours d'abstinence. Préciser obligatoirement le volume de l'éjaculat et le délai d'abstinence et si possible le pH, la numération des spermatozoïdes.

Centrifuger et congeler immédiatement le surnageant

## Acide citrique - sérum

CIT

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 10 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 39.00 EUR non remboursable

## Acide citrique - urines

CITU

1tube(s) Echantillon des urines de 24H non acidifiées ° Congelé < 4h

 5 jours ° Spectrophotométrie

 B 30 - réf 2011

 Agiter les urines avant d'aliqoter en tube à hémolyse de 5 mL (ne pas trop le remplir)

Conserver les urines au frais pendant le recueil.

Préciser la diurèse

Hors de toute infection urinaire



T28 : tube urines (4mL)

### Acide delta aminolévulinique - urines

ALAU \*

10mL Urines du matin - miction (à l'abri de la lumière) ° Réfrigéré

 3 semaines ° Chromatographie - Colorimétrie

 39.00 EUR non remboursable

 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

### Acide éthoxyacétique - urines

ETHOU \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

 2 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur ionisation de flamme

 99.00 EUR non remboursable

 Prélèvement en fin de poste de travail

 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

### Acide folique érythrocytaire

FOLE \*

2mL sang total EDTA ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimiluminescence

 B 30 - réf 1387

 Prélèvement à jeun

### Acide folique sérique - sérum

FOL \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° Chimiluminescence

 B 30 - réf 1387

 Prélèvement à jeun

### Acide glycolique - urines

GLYCU \*

10mL Urines échantillon de 24H ou miction (enfant) ° Congelé < 4h

 3 semaines °

 B 500 - réf 4001

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)

 B37 : Bons de demande pour Génométypage rhésus (feuilles)

## Acide hippurique - urines

AH \*

15mL Urines d'une miction ° Réfrigéré



1 mois ° HPLC



50.00 EUR non remboursable



Prélèvement sur flacon en plastique  
Prélèvement en fin de poste de travail



T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Acide homogentisique - urines

HOMO \*

10mL Urines du matin - miction (à l'abri de la lumière) ° Congelé



4 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse /  
Spectrométrie de masse



B 500 - réf 4001



Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R26 : Biochimie métabolique)

## Acide homovanillique - Urine

HVA

Adulte : 1 aliquote en tube des urines des 24H homogénéisées.  
Enfant : 2 aliquotes en tube des urines d'une miction. ° Congelé < 4h



4 jours ° LCMSMS



B 80 - réf 0468 (+ B 6 - réf 0627)



Adulte : préciser la diurèse (volume des urines des 24H).  
Congeler rapidement après la fin du recueil.  
Conserver les urines de préférence au frais durant le  
recueil.  
Le dosage de la créatinine urinaire est réalisé  
systématiquement  
Le régime alimentaire n'est plus préconisé  
Ne pas transmettre de pot  
Adulte : diurèse obligatoire



T28 : tube urines (4mL)

## Acide hyaluronique - liquide pleural

HYALP \*

1mL Liquide pleural ° Congelé < 4h



4 jours ° Turbidimétrie



39.00 EUR non remboursable



Centrifuger rapidement, séparer le surnageant et le  
congeler

## Acide hyaluronique - sérum

HYALS \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



4 jours ° Turbidimétrie



B 75 - réf 7308



Centrifuger rapidement et séparer le surnageant  
Joindre les renseignements cliniques.

## Acide lactique

LACT

\*

1mL Plasma recueilli sur fluorure de sodium/oxalate de potassium ° Congelé

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 7 - réf 0530

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Congeler l'échantillon dans l'heure  
Les échantillons veineux doivent être prélevés, de préférence à jeûn sans utiliser de garrot. Le sang prélevé sur fluorure doit être immédiatement refroidi sur de la glace dans les 15 minutes, une centrifugation réfrigérée doit être réalisée, le plasma doit être décanté et congelé dans l'heure qui suit le prélèvement. Les prélèvements ictériques et/ou hémolysés doivent être écartés

## Acide lactique - LCR

LACLC

\*

LCR ° Congelé

 2 semaines ° Chimie - Spectrophotométrie

 20.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)

## Acide mandélique - urines

MAND

\*

15mL Urines d'une miction ° Réfrigéré

 2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

 53.00 EUR non remboursable

 Prélèvement en fin de poste de travail  
 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Acide méthylhippurique - urines

MAH

\*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

 3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

 46.00 EUR non remboursable

 Prélèvement sur flacon en plastique  
Prélèvement en fin de poste de travail  
 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Acide méthylmalonique

MALON

\*

2mL plasma hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

 1 mois ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

 B 120 - réf 4002

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
Prélèvement à jeun  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Acide méthylmalonique - urines

MALOU \*

15mL Urines du matin - miction ° Congelé < 4h

-  4 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  B 120 - réf 4002

-  Le dosage de l'acide méthylmalonique urinaire est réservé au diagnostic et au suivi des patients atteints d'acidurie méthylmalonique ou d'une anomalie importante du métabolisme de la cobalamine. Les données cliniques doivent être renseignées sur le formulaire R26.

## Acide mévalonique - urines

MEVAL \*

10mL Urines du matin - miction ° Congelé

-  4 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  B 120 - réf 4002

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique) A prélever pendant la crise.

 B37 : Bons de demande pour Génompage rhésus (feuilles)

## Acide orotique - urines

OROU \*

5mL Urines de fin de journée - miction ° Congelé

-  3 semaines ° HPLC
-  B 120 - réf 4002

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)

 B37 : Bons de demande pour Génompage rhésus (feuilles)

## Acide oxalique - sérum

OXA \*

3mL Sérum ° Congelé

-  1 mois ° Chimie - Spectrophotométrie
-  48.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique) Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon) 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

1tube(s) Urines des 24H acidifiées : pH compris entre 2 et 3 ° Réfrigéré

 5 jours ° Spectrophotométrie

 B 30 - réf 2010

-  Le dosage de l'acide oxalique nécessite impérativement:
- le recueil des urines de 24 heures, à conserver réfrigérées
  - l'indication du volume de la diurèse
  - l'acidification des urines par le laboratoire préleveur par l'addition d'acide chlorydrique (HCl) pour obtenir un pH urinaire compris entre 2 et 3.

En pratique, l'acidification des urines peut être réalisée de la façon suivante :

- homogénéiser la totalité de la diurèse très énergétiquement
- prélever un volume d'urines de 50 mL
- acidifier cet échantillon d'urines à l'aide d'acide chlorydrique 6N
- bien homogénéiser les urines après chaque addition d'HCl, avant chaque contrôle du pH
- mesurer le pH à l'aide d'un papier pH ou d'un pHmètre.

 T28 : tube urines (4mL)

## Acide phénylglyoxylique - urines

PHEGU

\*

15mL Urines d'une miction ° Réfrigéré

 3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

 58.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement en fin de poste de travail ou à la reprise  
Prélèvement sur flacon en plastique

 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Acide phytanique - plasma

APHYT

\*

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé

 4 semaines ° Spectrométrie de masse

 B 120 - réf 4002

-  1 aliquot spécifique pour cette analyse et l'acide pristanique dosées ensemble  
Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)

## Acide pipécolique - plasma

PIPES

\*

2mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé

 3 semaines °

 B 120 - réf 4002

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Acide pristanique - plasma

APRIS \*

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé

-  4 semaines °
-  B 120 - réf 4002

-  1 aliquot spécifique pour cette analyse et l'acide phytanique dosées ensemble  
Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)

## Acide pyruvique - Surnageant de défécate ou LCR

APYR \*

Surnageant de défécate ou LCR ° Congelé

-  15 jours ° Chimie - Spectrophotométrie
-  B 120 - réf 4002 (comprend le dosage de l'acide pyruvique, acide lactique, acide acétoacétique et acide 3hydroxybutyrique)

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Consulter le protocole spécifique de prélèvement et de conservation  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
Pour le dosage des lactate et pyruvate dans le LCR : envoyer le prélèvement congelé dans l'heure  
Si plusieurs défécats sont réalisés, ne pas pooler les surnageants de défécation sinon l'échantillon sera refusé pour volume anormal

## Acides aminés - chromatographie

AAS

1mL plasma hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

-  1 semaine ° UPLC-MS
-  B 500 - réf 4001

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Prélèvement à jeun  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Acides aminés - chromatographie - urine

AAU

2tube(s) Urines échantillon des premières urines du matin (à jeun) ° Congelé

-  7 jours ° UPLC-MS
-  B 500 - réf 4001 (+ B 6 - réf 0627)

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Le dosage de la créatinine urinaire, indispensable au calcul du résultat, est réalisé systématiquement  
Prélèvement à jeun



T28 : tube urines (4mL)

## Acides biliaires - chromatographie - sérum

ACBCH

\*

3mL Sérum ° Congelé < 4h

30 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur ionisation de flamme

190.00 EUR non remboursable

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Acides biliaires - sérum

ACBI

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

41.00 EUR non remboursable

En cas de traitement par l'acide urso-dexoxy-cholique (Délursan®, Ursolvan®, Ursodiol®), le prélèvement doit être effectué avant la prise suivante.  
Prélèvement à jeun

## Acides gras à très longues chaînes - C22 à C26 - plasma

GRALC

\*

2mL Plasma EDTA ou Hépariné ° Congelé

4 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse

B 500 - réf 4001

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA - Acides gras

GRASE

\*

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

21 jours ° Chromatographie en phase gazeuse

83.00 EUR non remboursable

Analyse à ne pas prélever le vendredi ni le samedi  
Durée et température de stabilité : 2 jours à +4°C

## Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA - Acides gras

GRAEJ

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

21 jours ° Chromatographie en phase gazeuse

83.00 EUR non remboursable

## Acides gras libres non estérifiés - sérum

GRAS \*

1mL Sérum ° Congelé

-  15 jours ° Colorimétrie
-  22.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon)  
Congeler l'échantillon dans l'heure  
Joindre les renseignements cliniques

## Acide sialique libre - urines

SIALI \*

10mL Urines échantillon de 24H ou miction (enfant) ° Congelé < 4h

-  1 mois °
-  B 120 - réf 4002

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)
-  B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuilles)

## Acides organiques - quantitatif - urine

ORGU

2tube(s) Urines échantillon des premières urines du matin (à jeun) ° Congelé

-  1 mois ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  B 500 - réf 4001 (+ B 6 - réf 0627)

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Le dosage de la créatinine urinaire, indispensable au calcul du résultat, est réalisé systématiquement  
Congeler l'échantillon dans l'heure  
Transmettre de préférence une miction lors d'un épisode aigu.
-  T28 : tube urines (4mL)

## Acide S-Phénylmercapturique - urines

PMA \*

10mL Urines de fin de poste ° Réfrigéré

-  25 jours ° HPLC/MS/MS
-  69.00 EUR non remboursable

## Acide trans muconique - t,t-MA - urines

MUCOU \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

-  3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
-  50.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement sur flacon en plastique  
Prélèvement en fin de poste de travail
-  T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Acide trichloracétique + Trichloroéthanol - TCE + TCA - urines

TRICU

\*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

-  21 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  107.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement sur flacon en plastique  
Prélèvement en fin de poste de travail

 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Acide urique

URIU

\*

1tube(s) urines des 24H alcalinisées (pH > 8) ° Réfrigéré

-  2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie
-  B 7 - réf 0622

-  Urines alcalinisées avec de la soude à PH > 8  
Préciser la diurèse

 T28 : tube urines (4mL)

## Acide urique - liquide biologique

URID

\*

1mL Liquide biologique ° Réfrigéré

-  2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie
-  B 6 - réf 0532

## Acide urique - sérum

URIC

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie
-  B 6 - réf 0532

## Acide valproïque - sérum

VALP

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

-  1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA
-  B 65 - réf 0340

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement toujours à la même heure au taux résiduel avant une nouvelle prise

Adulte : 1 aliquote en tube des urines des 24H homogénéisées.  
Enfant : 2 aliquotes en tube des urines d'une miction. ° Congelé < 4h



4 jours ° LCMSMS



B 60 - réf 0467 (+ B80 réf - 0468 et B6 réf - 0627 si enfant <18 ans)



Adulte : préciser la diurèse (volume des urines des 24H).  
Congeler rapidement après la fin du recueil.

Conserver les urines de préférence au frais durant le recueil.

Enfant (< 18 ans) :

Le dosage de la créatinine urinaire et de l'acide homovanillique (HVA) sont réalisés systématiquement.

Le dosage de la créatinine urinaire est réalisé systématiquement

Le régime alimentaire n'est plus préconisé

Ne pas transmettre de pot

Adulte : diurèse obligatoire



T28 : tube urines (4mL)

## ACTH - Corticotrophine

## ACTH



1mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé ° Congelé < 4h



1 jour ° Electrochimiluminescence



B 95 - réf 7420



Proscrire les prélèvements hémolysés

Si besoin de préciser un prélèvement effectué le matin ou le soir, merci de sélectionner les codes analyses spécifiques:

Prélèvement fait entre 7h et 10 h : ACTHM

Prélèvement fait le soir : ACTHS

Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement



T2 : Tube EDTA + aprotinine

## ACTH - Corticotrophine 10 temps

## ACTH0



1mL 1 mL Plasma T0 1 mL Plasma T1 1 mL Plasma T2 1 mL Plasma T3 1 mL Plasma T4 1 mL Plasma T5 1 mL Plasma T6 1 mL Plasma T7 1 mL Plasma T8 1 mL plasma T9 ° Congelé < 4h



1 jour ° Electrochimiluminescence



B 95 - réf 7420 x 3

## ACTH - Corticotrophine 11 temps

ACTHB \*

1mL 1 mL Plasma T0 1 mL Plasma T1 1 mL Plasma T2 1 mL Plasma T3 1 mL Plasma T4 1 mL Plasma T5 1 mL Plasma T6 1 mL Plasma T7 1 mL Plasma T8 1 mL plasma T9 1mL plasma T10 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420 x 3

## ACTH - Corticotrophine - 2 temps

ACTH2 \*

1 mL Plasma T0  
1 mL Plasma T1 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420 x 2

 Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates

## ACTH - Corticotrophine - 3 temps

ACTH3 \*

1mL 1 mL Plasma T0  
1 mL Plasma T1  
1 mL Plasma T2 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420 x 3

 Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates

## ACTH - Corticotrophine - 4 temps

ACTH4 \*

1mL 1 mL Plasma T0  
1 mL Plasma T1  
1 mL Plasma T2  
1 mL Plasma T3 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420 x 3

 Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates

## ACTH - Corticotrophine - 5 temps

ACTH5 \*

1mL 1 mL Plasma T0  
1 mL Plasma T1  
1 mL Plasma T2  
1 mL Plasma T3  
1 mL Plasma T4 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420 x 3

 Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates

## ACTH - Corticotrophine - 6 temps

ACTH6 \*

1mL 1 mL Plasma T0  
1 mL Plasma T1  
1 mL Plasma T2  
1 mL Plasma T3  
1 mL Plasma T4  
1 mL Plasma T5 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420 x 3

 Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates

## ACTH - Corticotrophine 7 temps

ACTH7 \*

1mL 1 mL Plasma T0  
1 mL Plasma T1  
1 mL Plasma T2  
1 mL Plasma T3  
1 mL Plasma T4  
1 mL Plasma T5  
1 mL Plasma T6 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420 x 3

 Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates

## ACTH - Corticotrophine 8 temps

ACTH8 \*

1mL 1 mL Plasma T0  
1 mL Plasma T1  
1 mL Plasma T2  
1 mL Plasma T3  
1 mL Plasma T4  
1 mL Plasma T5  
1 mL Plasma T6  
1 mL Plasma T7 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420 x 3

 Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates

## ACTH - Corticotrophine 9 temps

ACTH9 \*

1mL 1 mL Plasma T0 1 mL Plasma T1 1 mL Plasma T2 1 mL Plasma T3 1 mL Plasma T4 1 mL Plasma T5 1 mL Plasma T6 1 mL Plasma T7 1 mL Plasma T8 1 mL Plasma T9 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420 x 3

 Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates

## ACTH - Corticotrophine - matin

ACTHM \*

1mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420

 Proscrire les prélèvements hémolysés  
Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates  
Prévoir un tube SPECIFIQUE pour ce dosage  
RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

 T2 : Tube EDTA + aprotinine

## ACTH - Corticotrophine - soir

ACTHS \*

1mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 95 - réf 7420

 Proscrire les prélèvements hémolysés  
Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates  
Prévoir un tube SPECIFIQUE pour ce dosage  
RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

 T2 : Tube EDTA + aprotinine

## Activateur tissulaire du plasminogène - tPA - antigène - plasma

APLA \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 mois ° Enzymoimmunologie

 41.00 EUR non remboursable

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prière de libeller la demande en toutes lettres et de proscrire toute abréviation  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

1mL Plasma Citraté ° Congelé

 1 jour ° Technique chromogénique

 B 30 - réf 0186

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémotase)  
Les prélèvements sont à réaliser à mi-distance entre 2 injections.  
Préciser le traitement anticoagulant en cours (posologie) et les horaires d'injection et de prélèvement  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

1mL Plasma Citraté ° Congelé

 1 jour ° Technique chromogénique

 B 30 - réf 0186

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémotase)  
Préciser le traitement anticoagulant en cours (posologie) et les horaires d'injection et de prélèvement  
Prélèvement 3-4H après l'injection  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

1mL Plasma Citraté ° Congelé

 1 jour ° Technique chromogénique

 B 30 - réf 0186

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémotase)  
Préciser le traitement anticoagulant en cours (posologie) et les horaires d'injection et de prélèvement  
Prélèvement 3 à 4H après l'injection sous-cutanée de Lovenox®, Fragmine®, Fraxiparine®, Clivarine® ou 4 à 6H après l'injection sous-cutanée d'Innohep® ou Fraxodi®  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Activité anti-Xa : héparine standard - HNF - plasma

HEPAR \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé

 1 jour ° Technique chromogénique

 B 30 - réf 0186

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Préciser le traitement anticoagulant en cours (posologie) et les horaires d'injection et de prélèvement  
Seringue électrique : horaire de prélèvement indifférent une fois l'équilibre atteint  
Sous-cutanée : prélèvement à mi-distance entre 2 injections  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Acylcarnitine - profil - plasma

ACYLC \*

1mL Plasma Hépariné ° Congelé

 20 jours ° Spectrométrie de masse

 B 500 - réf 4001

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Centrifuger et décanter dans l'heure suivant le prélèvement

## Acylcarnitine - profil - urines

ACYLU \*

20mL Urines ° Congelé < 4h

 20 jours °

 B 500 - réf 4001

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
 B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuilles)

## Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps

ADAL

1mL Sérum ° Réfrigéré

 8 jours ° Chimiluminescence

 116.00 EUR non remboursable

-  Gratuité si présence du bon rempli R49 ainsi que du bon de prise en charge financière fourni au patient par le médecin.  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

## ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand

ADAM \*

2 \* 2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Dosage immunologique en chimiluminescence

 B250 - réf 1050 (activité ADAMTS13) + B250 - réf 1051 pour recherche des inhibiteurs si l'activité est inférieure à 10%

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R9 : Etude d'ADAMTS13)  
Plasma déplaqué par double centrifugation : 2500 g 15 mn puis plasma décanté.  
La recherche d'anticorps IgG anti-ADAMTS'13 est déclenchée systématiquement si l'activité de l'ADAMTS'13 est inférieure ou égale à 10%. Lorsque l'activité est comprise entre 10 et 20%, la recherche d'anticorps peut être enclenchée en fonction du contexte et des antécédents.

## Adénosine Désaminase - ADA

ADAD \*

2mL Sérum, liquide pleural, liquide d'ascite ou LCR ° Réfrigéré

 6 semaines ° Spectrophotométrie

 39.00 EUR non remboursable

 Congelés acceptés  
Proscrire les prélèvements hémolysés  
Stabilité 7 jours réfrigéré

## Adénovirus - diagnostic direct - PCR

ADNVB

Prélèvements respiratoires, prélèvements oculaires, selles, urines, sérum, plasma ou sang total EDTA ° Réfrigéré

 6 jours ° PCR temps réel

 134.00 EUR non remboursable

 Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Adénovirus - recherche - Selles

ADENS

Selles ° Réfrigéré

 1 jour ° Enzymoimmunologie

 B 70 - réf 4206

 Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Adénovirus - sérologie IgG - sérum

ADENO

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° SERION ELISA classic

 B 70 - réf 1704

## Adénylosuccinase - recherche d'un syndrome de déficit - urines

SAICA

\*

10mL Urines échantillon de 24H ou miction ° Congelé < 4h

 8 semaines °

 B 120 - réf 4002 x 2 + B9 - réf 0627

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)

 B37 : Bons de demande pour Génompage rhésus (feuilles)

## ADH - Hormone antidiurétique

ADH

\*

3mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé ° Congelé

 7 jours ° Radioimmunologie

 B 120 - réf 0745

 Centrifuger à température "réfrigéré"  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Congeler l'échantillon dans l'heure

## ADH - Hormone antidiurétique - 2 temps

ADH02

\*

1 mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé T0  
1 mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé T1 ° Congelé

 7 jours ° Radioimmunologie

 B 120 - réf 0745 x 2

 Centrifuger à température "réfrigéré"  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Congeler l'échantillon dans l'heure

## ADH - Hormone antidiurétique - 3 temps

ADH03

\*

1 mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé T0  
1 mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé T1  
1 mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé T2 ° Congelé

 7 jours ° Radioimmunologie

 B 120 - réf 0745 x 3

 Centrifuger à température "réfrigéré"  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Congeler l'échantillon dans l'heure

## ADH - Hormone antidiurétique - 4 temps

ADH04 \*

1mL 1 mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé T0  
1 mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé T1  
1 mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé T2  
1 mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé T3 ° Congelé

 7 jours ° Radioimmunologie

 B 120 - réf 0745 x 3

 Centrifuger à température "réfrigéré"  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Congeler l'échantillon dans l'heure

## ADH - Hormone antidiurétique - urine

ADHU \*

1tube(s) Urines des 24H non acidifiées ° Congelé < 4h

 7 jours ° Radioimmunologie

 55.00 EUR non remboursable

 T28 : tube urines (4mL)

## Adiponectine - sérum

ADIPO \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 40 jours ° Enzymoimmunologie

 55.00 EUR non remboursable

 1 tube spécifique pour cette analyse  
Centrifuger, décanter, congeler l'échantillon dans l'heure.

## AFP - Alpha foetoprotéine - liquide amniotique

AFPLA

3mL Liquide amniotique ° T° ambiante

 14 jours ° Fluoroimmunologie temps résolu

 B 100 - réf 4020

 Liquide amniotique avant centrifugation, impératif si liquide hémorragique  
Joindre :  
- les renseignements sur la grossesse : date de grossesse, nombre de fœtus, nombre de poches prélevées si grossesse gémellaire, signes échographiques, taux d'AFP anormalement élevé dans le test sérique de trisomie 21, traitement Dépakine®  
- la prescription médicale et le formulaire de consentement de la femme enceinte, conforme à l'arrêté du 14 janvier 2014, dûment rempli et signé

## AFP - Alpha foetoprotéine - liquide divers

AFPD \*

1mL Liquide divers ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 30.00 EUR non remboursable

 ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## AFP - Alpha foetoprotéine - sérum

AFP \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 50 - réf 0320

 **ATTENTION** : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. **ARRET** indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## AFP : Marqueur sérique maternel - 2ème trimestre de la grossesse - Sérum

AFP21

3mL Sérum (proscrire le plasma) ° Réfrigéré

 2 jours ° Fluoroimmunologie temps résolu

 B 50 - réf 0320

 **Prélèvement non lipémique, non ictérique et non hémolysé.**  
Le prélèvement doit être centrifugé le plus rapidement possible, dans un délai maximum de 4 heures.  
Pour les DOM-TOM et l'International : **CONGELE < 4H IMPERATIF**  
Garder une sérothèque jusqu'à réception du résultat.  
Conformément à l'arrêté du 23 juin 2009 (JO du 3 juillet 2009), joindre **IMPERATIVEMENT** la prescription médicale, la fiche de renseignements, la copie du compte-rendu échographique et le formulaire de consentement de la femme enceinte (modèle donné par l'arrêté du 14 janvier 2014) dûment rempli et signé par le prescripteur et la patiente.

## Agglutinines froides - recherche - sang total EDTA

AGF \*

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

 2 jours ° Gel-filtration

 B 15 - réf 1154 x 2 (TDA) + B35 - réf 1141 (AGF)

 Un test direct à l'antiglobuline est systématiquement réalisé en complément

2 \* 5mL Sang total EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  1 jour (le délai peut être porté à 2 jours en cas d'identification positive ou de réalisation de titrage/microtitrage d'anti-D, et à 2
-  B 35 - réf 1141 recherche
- B 65 - réf 1131 identification
- B 34 - réf 1145 phénotype RH-KEL1
- B 15 par antigène - réf 1146 détermination des antigènes du phénotype étendu (limite à 5 antigènes);
- B 20 - réf 1156 épreuve d'absorption
- B 95 - réf 1150 titrage + dosage pondéral et B 20 - réf 1149 titrage seul
- B 20 - réf 1155 élution
- B 15 x2 - ref 1154 test direct à l'antiglobuline (1 B15 par spécificité d'antiglobuline)

-  **IMPORTANT** : Les RAI pré-transfusionnelles urgentes doivent être impérativement adressées à l'EFS. Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R3 : RAI)
- 1 aliquote spécifique pour cette analyse.
- Préciser l'état civil complet sur le bon de demande et le tube primaire : nom de naissance, nom marital ou nom d'usage s'il y a lieu, prénom (si prénom composé, en toutes lettres), sexe et date de naissance. Nous adresser le tube primaire
- Pour identification d'anticorps anti-érythrocytaires d'emblée, joindre impérativement au dossier : résultats bruts de la RAI, panel de dépistage utilisée, et copie de la carte de groupe sanguin du patient.
- ANALYSES COMPLEMENTAIRES EN CAS D'ANOMALIE BIOLOGIQUE DETECTEE** : lors de l'exécution de certaines analyses, la NABM autorise le biologiste à compléter le bilan afin de caractériser ou de mieux typer une anomalie biologique, nous effectuons :
  - une identification (B 65) qui est obligatoire si le test de dépistage est positif (B 39),
  - les phénotypes RH-KEL1 (B 39) et/ou un phénotype étendu aux antigènes Cw, Kidd, Duffy ... (B 15 par antigène, limité à 5) qui sont systématiques, en absence de résultat valide, pour valider l'identification d'anticorps anti-érythrocytaires,
  - un titrage des anticorps anti-érythrocytaires (B 20) autres que anti-A, anti-B avec un dosage pondéral pour les anti-RH (B 95), qui sont obligatoires chez toute femme enceinte pour laquelle nous avons identifié un anticorps immun,
  - un test de Coombs direct pour le dépistage d'anticorps fixés sur les globules rouges (B 15 x 2), avec possible élution si nécessaire (B20)
  - une épreuve d'adsorption en cas de mélange d'anticorps ou d'auto-immunisation (B 20)
- La stabilité du prélèvement est de 7 jours

## Albumine - LCR

ALBPL \*

1mL LCR ° Réfrigéré

-  1 jour ° Immunoturbidimétrie
-  B 35 - réf 1614

## Albumine - liquide de ponction

ALBD \*

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

-  2 jours ° Immunoturbidimétrie
-  B 35 - réf 1633

## Albumine - sérum

ALB \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Immunoturbidimétrie

 B 6 - réf 1806

 Préciser l'âge et le sexe du patient

## Alcool éthylique

ETHU \*

1tube(s) Urines ° Réfrigéré

 2 jours ° Spectrophotométrie

 17.00 EUR non remboursable

 Conservation : les échantillons doivent être conservés dans des tubes fermés hermétiquement. Les échantillons qui contiennent un précipité doivent être centrifugés avant l'analyse.

 T28 : tube urines (4mL)

## Alcool éthylique - sérum

ALCOL \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 30 - réf 0534

 Pas de désinfection à l'alcool du point de prélèvement

## Alcool méthylique - Sérum

METH \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Chromatographie en phase gazeuse

 B 30 - réf 0534

 Préciser le contexte clinique  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Alcool méthylique - urines

METHU \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

 25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur ionisation de flamme

 58.00 EUR non remboursable

 Prélèvement en fin de poste de travail

## Aldolase - sérum

ADOLA \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 25 - réf 1513

 Sérums non hémolysés  
Prélèvement de préférence après un repos de 30 mn

## Aldostérone

ALDO \*

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0714

 Conditions optimales de prélèvement d'après SFE / SFHTA / AFCE: le matin, plus de 2 heures après le réveil, en position assise après 5 à 15 minutes, avec un apport alimentaire normal en sel, une kaliémie normale et sans antihypertenseurs interférant significativement avec le système rénine-angiotensine -aldostérone. Les médicaments antihypertenseurs qui peuvent être maintenus pendant l'exploration comprennent les alpha-bloquants et les inhibiteurs calciques. Proscrire les prélèvements hémolysés, ictériques et lipémiques. Préciser debout ou couché, merci de préciser les codes analyses spécifiques :  
Prélèvement debout après 1H de déambulation : ALDOD  
Prélèvement couché après 1H de décubitus : ALDOC  
REGIME ALIMENTAIRE : Nos valeurs de référence ne sont valables qu'en régime normosodé (80-250mEq/24h de natriurèse)

## Aldostérone - 2 temps

2ALDO \*

1mL 1 mL Plasma EDTA T0  
1 mL Plasma EDTA T1 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0714 x 2

## Aldostérone - 3 temps

3ALDO \*

1mL 1 mL Plasma EDTA T0  
1 mL Plasma EDTA T1  
1 mL Plasma EDTA T2 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0714

## Aldostérone - 4 temps

4ALDO

\*

1mL 1 ml Plasma EDTA T0  
1 ml Plasma EDTA T1  
1 ml Plasma EDTA T2  
1 ml Plasma EDTA T3 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0714

## Aldostérone - couché

ALDOC

\*

1 Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0714

 Proscrire les prélèvements hémolysés, ictériques et lipémiques  
Préciser debout ou couché (prélèvement debout après 1H de déambulation ; prélèvement couché après 1H de décubitus)  
REGIME ALIMENTAIRE : Nos valeurs de référence ne sont valables qu'en régime normosodé (80-250mEq/24h de natriurèse)

## Aldostérone - debout ou assis

ALDOD

\*

1 Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0714

 Conditions optimales de prélèvement d'après SFE / SFHTA / AFCE: le matin, plus de 2 heures après le réveil, en position assise après 5 à 15 minutes, avec un apport alimentaire normal en sel, une kaliémie normale et sans antihypertenseurs interférant significativement avec le système rénine-angiotensine -aldostérone. Les médicaments antihypertenseurs qui peuvent être maintenus pendant l'exploration comprennent les alpha-bloquants et les inhibiteurs calciques.  
Proscrire les prélèvements hémolysés, ictériques et lipémiques  
REGIME ALIMENTAIRE : Nos valeurs de référence ne sont valables qu'en régime normosodé (80-250mEq/24h de natriurèse)

## Aldostérone - urines

ALDOU

\*

1tube(s) Urines des 24H non acidifiées ° Congelé < 4h

 5 jours ° Radioimmunologie

 B 120 - réf 0463

 Préciser la diurèse  
REGIME ALIMENTAIRE : Nos valeurs de référence ne sont valables qu'en régime normosodé (80-250mEq/24h de natriurèse)

 T28 : tube urines (4mL)

## Alpha-1 Antitrypsine - clairance

CLALF \*

Totalité des selles de 24h + 1 ml sérum (Plasma hépariné accepté) ° Réfrigéré

 7 jours ° Technique Immuno-enzymatique type sandwich ELISA

 B 100 - réf 1415 + B 25 - réf 1629 (Recherche de sang)

 Totalité des selles de 24h  
Recueil des selles sur 24, 48 ou 72 heures + un seul sérum prélevé dans la période des 3 jours de recueil.  
Si recueil sur 2 ou 3 jours, transmettre le tout en un seul envoi en précisant la durée du recueil  
L'échantillon sérique doit IMPERATIVEMENT accompagner le prélèvement de selles (en Fast-lab 3\*, les deux échantillons doivent également être transmis dans le même sachet).  
Si pas de sérum joint l'analyse A1TRS: alpha 1 antitrypsine - selles sera réalisée.  
Merci d'accrocher les prélèvements de selles et de sérum avec un élastique

 T10 : Pot à coprologie ou stéatorrhée 1L

## Alpha-1 Antitrypsine - dosage - Sérum

ALFA1 \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Néphélémétrie

 B 30 - réf 1807

 Préciser l'âge et le sexe du patient et le traitement éventuel (ALFALASTIN)

## Alpha-1 Antitrypsine - phénotype PI

PIH

2 \* 1mL sérum ° Réfrigéré

 14 jours ° Isofocalisation

 B 30 - réf 1807 + 68.00 EUR non remboursable

 2 aliquotes spécifiques pour cette analyse

## Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1

A1BM

5mL 5 mL sang total EDTA : réfrigéré ET 1 mL sérum : réfrigéré °

 18 jours ° LAMP PCR

 B 500 - réf 4033

 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Alpha-1 Antitrypsine - Selles

A1TRS

\*

Selles ° Réfrigéré

 7 jours ° Technique Immuno-enzymatique type sandwich ELISA

 B 60 - réf 1416 + B 20 - réf 1629 (recherche de sang)

 Totalité des selles de 24h  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)  
La température réfrigéré limite la fermentation des selles.  
Possibilité des selles de 24h, 48h, et 72h. Bien noter sur les pots de selles

 T10 : Pot à coprologie ou stéatorrhée 1L

## Alpha-1 Microglobuline - urines

ALFMU

\*

1tube(s) Urines de 2ème miction du matin ° Réfrigéré

 1 semaine ° Néphélométrie

 18.00 EUR non remboursable

 T28 : tube urines (4mL)

## Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma

A2PLA

\*

1mL Plasma Citraté ° Congelé

 1 semaine ° Technique chromogénique

 30.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Alpha-2 Macroglobuline - sérum

ALFA2

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie

 B 25 - réf 1805

 Préciser l'âge et le sexe du patient

## Alpha galactosidase A - Tâches de sang EDTA sur buvard

ALGAL

\*

Tâches de sang EDTA sur buvard ° T° ambiante

 1 mois ° Spectrofluorimétrie

 B 500 - réf 4012

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
Consulter le protocole spécifique de prélèvement et de conservation (K16P)  
Stabilité 7 jours température ambiante

 K16 : Buvard

## Alpha Glucosidase (Maltase acide) - activité - Tâches de sang EDTA sur buvard

GAA \*

Tâches de sang EDTA sur buvard ° T° ambiante

 6 semaines ° Spectrofluorimétrie

 B 500 - réf 4012

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
Consulter le protocole spécifique de prélèvement et de conservation (K16P)  
Stabilité 7 jours température ambiante

 K16 : Buvard

## Aluminium

ALU

2mL Plasma héparinate de sodium, hépariné, héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 8 jours ° Absorption atomique ou ICP-MS

 B 60 - réf 1679

-  Centrifuger et décanter IMPÉRATIVEMENT avant l'envoi.  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

 B37 : Bons de demande pour Génompage rhésus (feuilles)

## Aluminium - urines

ALUU \*

10mL Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

 10 jours ° Absorption atomique

 B 60 - réf 0679

-  Prélèvement en fin de poste de travail et en fin de semaine de travail  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

 B37 : Bons de demande pour Génompage rhésus (feuilles)

## AMH - Hormone anti-Mullérienne

AMH \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 123 - réf 0793

-  Joindre les renseignements cliniques et échographiques

## AMH - Hormone anti-Mullérienne - Enfant

AMHE \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 123 - réf 0793

-  Réservé exclusivement pour les enfants de moins de 15 ans  
Proscrire les prélèvements hémolysés  
Joindre les renseignements cliniques

## Amibes telluriques genre *Acanthamoeba* - PCR

AMIBM \*

Grattage de cornée, liquide de conservation de boîtier de lentilles de contact, liquide d'entretien de lentilles de contact collectés dans un flacon stérile ° Réfrigéré



1 semaine ° PCR temps réel



157.00 EUR non remboursable (Pour boîtier de lentilles : 1 cotation par compartiment)



Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Condition d'envoi au laboratoire : Température ambiante (entre 15 et 25°C) < 24 heures, au-delà entre 2 et 8°C < 48 heures



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Amibiase - sérologie - sérum

AMIB

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



8 jours ° Hémagglutination + ELISA



B 90 - réf 4301

## Amikacine - avant et après prise - sérum

AMI2 \*

2 \* 1mL Sérum ° Congelé < 4h



1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA



B 120 - réf 1651



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Taux résiduel = avant injection ; Pic = 30 mn après la fin de la perfusion ou 1h après injection IM

## Amikacine - sérum

AMI \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h



1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA



B 70 - réf 1650



1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
Taux résiduel = avant injection ; Pic = 30 mn après la fin de la perfusion ou 1h après injection IM

## Amiodarone + métabolite - Sérum

AMIO \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



1 semaine ° LCMSMS



B 120 - réf 1678 x 2



Congeler IMPERATIVEMENT dans les 4 heures  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R79 : Antiarythmiques)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Amisulpride - Sérum

AMISU

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  8 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem
-  B 100 - réf 1662

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Amitriptyline - Sérum

AMIT

\*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° GCMS
-  B 120 - réf 1665

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Ammoniémie - plasma

AMMO

\*

1mL Plasma EDTA non hémolysé, non lipémique, décanté ° Congelé < 4h

-  1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie
-  B 35 - réf 0536

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Les tubes, prélevés chez le patient à jeûn, doivent être complètement remplis et demeurer parfaitement bouchés. Placer immédiatement le sang sur de la glace, effectuer une centrifugation réfrigérée, décanter le plasma et congeler dans les 20 minutes suivant le prélèvement. Les prélèvements lipémiques et/ou hémolysés doivent être écartés. Prélèvement sur EDTA uniquement

## Amoxicilline - Sérum

AMOX

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° HPLC
-  47.00 EUR non remboursable

-  Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Amphétamines - dosage - plasma

AMPHS

2mL Plasma Fluoré (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  7 jours ° LC-MS/MS
-  B 95 - réf 1659

-  Centrifuger et décanter IMPÉRATIVEMENT avant l'envoi. Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Amphétamines - dosage - urines

AMPHU

2mL urines (miction) ° Réfrigéré

 5 jours ° LC-MS/MS

 B 90 - réf 0659

 Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

 T28 : tube urines (4mL)

## Amphétamines - liquide gastrique

AMPHD \*

15mL Liquide gastrique ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

 B 90 - réf 0659

 Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Amprénavir - Sérum

AMPRE \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 3 semaines ° HPLC

 B 120 - réf 4117

 Prélèvement T0 (avant la prise), T1h30 et T3h (après la prise)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)

## Amylase - liquide de ponction

AMYD \*

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 7 - réf 1511

## Amylase - sérum

AMY \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 6 - réf 1510

1tube(s) Urines échantillon de 24H ou miction du matin ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 7 - réf 1511

 Préciser la diurèse, ne pas acidifier les urines

 T28 : tube urines (4mL)

### Amylose héréditaire à transthyréline - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage nouvelle génération

TTR

5mL sang total sur EDTA. Proscrire les tubes avec gel séparateur ou avec billes. ° T° ambiante

 1 mois ° Amplification par Long Range PCR, séquençage de longs fragments sur plateforme Oxford Nanopore Technologies

 441.00 EUR non remboursable

 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

Envoyer le tube sous 48 heures.

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Utiliser la fiche de renseignements cliniques R76

 S34 : Sachet

### Anatomie Pathologique

PATHO \*

Biopsie (simple et étagée), Pièce opératoire (simple et complexe), Résection curetage, Liquide de ponction articulaire ° T° ambiante



 Utiliser la note N20 - Anatomie pathologique pour toutes informations pratiques

Se reporter au protocole de recueil et préparation des échantillons P30

5 jours °

### Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - liquide amniotique - prénatal

DUPLA

5mL Liquide amniotique ° T° ambiante

 1 semaine ° Microsatellites. Analyse de séquences fluorescentes (PCR)

 B 700 - réf 4083

 5 ml de sang total sur EDTA de chaque parent (cotation 2 x B500 - réf 4082) sont nécessaires à la réalisation de ce test

Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

-  1 semaine ° Microsatellites. Analyse de séquences fluorescentes (PCR)
-  B 500 - réf 4082

-  5 ml de sang total sur EDTA de chaque parent (cotation 2 x B500 - réf 4082) sont nécessaires à la réalisation de ce test  
Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Angelman / Prader-Willi - méthylation au locus SNRPN

SNRPS

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

-  15 jours ° Méthyl-PCR bisulfite
-  B 500 - réf 4082

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Angelman / Prader Willi - méthylation au locus SNRPN - prénatal

SNRPL

5mL Liquide amniotique frais ou cultivé, trophoblaste frais ou cultivé ° T° ambiante

-  15 jours ° Méthyl-PCR bisulfite
-  B 700 - réf 4083

-  5 ml de sang total sur EDTA de chaque parent (cotation 2 x B500 - réf 4082) sont nécessaires à la réalisation de ce test  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle  
Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

Angiostrongylus cantonensis - sérologie - sérum

AGYLU \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 mois ° Western-Blot
-  165.00 EUR non remboursable

## Angiotensine II - plasma

ANGIO \*

2mL Plasma EDTA ° Congelé

-  2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° Radioimmunologie
-  59.00 EUR non remboursable

-  Recueillir le prélèvement sur des tubes préalablement refroidis. Centrifuger à température "Réfrigéré"  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Congeler l'échantillon dans l'heure

## Anguillulose - sérologie - sérum

ANG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  8 jours ° Enzymoimmunologie
-  B 60 - réf 1440

## Anisakidose - IgE et IgG4 spécifiques - sérum

ANIS

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  8 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie
-  B 50 - réf 1204 + B 40 - réf 4362

## Anticoagulant circulant - dépistage - plasma

TCAOP \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

-  1 jour ° Technique chronométrique
-  B 16 - réf 1127 + B 20 - réf 0182

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Il est indispensable d'effectuer le prélèvement à distance de tout traitement de type héparine (HNF, HPBM, danaparôide de sodium) rivaroxaban (XARELTO) apixaban (ELIQUIS), dabigatran (PRADAXA)  
Plasma déplaqué par double centrifugation : 2500 g 15 mn puis plasma décanté.  
Ne pas confondre cette recherche avec la recherche d'anticoagulant de type lupique (code ACC/référence NABM 1020) à pratiquer dans les cas de bilans de thrombophilie, de pathologies auto-immunes et/ou de pertes foetales à répétition)

## Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche

ACC

\*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



1 jour ° Technique chronométrique



B 200 - réf 1020 . L'acte 1020 doit s'inscrire dans une approche pluridisciplinaire et être prescrit selon les recommandations en vigueur en matière de thrombophilie acquise ou bien de pathologies auto-immunes. Il devra donc être obligatoirement prescrit. Le contexte clinico-biologique de cette recherche devra être précisé par le prescripteur incluant, dans le cas d'une thrombose, les antécédents personnels et familiaux et un éventuel traitement anticoagulant en cours.



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostasie)

Il est indispensable d'effectuer le prélèvement à distance de tout traitement de type héparine (HNF, HPBM, danaparoiide de sodium) (2 jours de délai), rivaroxaban (XARELTO), apixaban (ELIQUIS), dabigatran (PRADAXA) (4 à 5 jours de délai).

Plasma déplaqueté par double centrifugation : 2500 g 15 mn puis plasma décanté.

Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

Le dosage doit être réalisé après un arrêt de 5 jours du traitement par les AOD

## Anticoagulants oraux : Fluindione - Sérum

FLUIN

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie UV à barette de diodes



47.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-21 Hydroxylase - sérum

21OHA

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h



2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° ELISA



79.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum

ADNAC

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Immunofluorimétrie en flux



B 68 - réf 1455

## Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum

FARR

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



1 semaine ° Radioimmunologie



B 68 - réf 1455

---

**Anticorps anti-Annexine V - IgG - sérum****ANNEX \***

---

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 semaine ° Enzymoimmunologie 48.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgG - Sérum****B2GPI \***

---

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie) B 67 - réf 1460

---

**Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgM - Sérum****B2GPM \***

---

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie) B 67 - réf 1460

---

**Anticorps anti-C1q - sérum****C1QAC \***

---

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 semaine ° Enzymoimmunologie 48.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-canaux calciques - sérum****CALAC \***

---

1mL Sérum ° Congelé &lt; 4h

 15 jours ° Radioimmunologie 156.00 EUR non remboursable Analyse non réalisable sur LCR

---

**Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR****VGKPL**

300µL LCR ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence 139.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - sérum****CAPO**

500µL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence 139.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-cardiolipine - IgG - Sérum****CARD** \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie) B 67 - réf 1460

---

**Anticorps anti-cardiolipine - IgM - Sérum****CARDM** \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie) B 67 - réf 1460

---

**Anticorps anti-cellules pariétales - estomac - sérum****CELPA** \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence B 40 - réf 1490

## Anticorps anti-collagène type II - sérum

COLB2 \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 5 semaines ° Enzymoimmunologie

 29.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum

ANCA \*

1 \* 2mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence

 B 40 - réf 1462

 Si dépistage positif, réalisation du dosage des anticorps anti-MPO et anti-PR3  
Si ANCA demandés en URGENCE, merci de rajouter d'emblée les anticorps anti MPO et PR3 afin de ne pas retarder le diagnostic de vascularite.

## Anticorps anti-cytosol - LC1 - confirmation - sérum

CYTOC \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 B 40 - réf 1472 . Conformément à la NABM, la confirmation par immunodot des anticorps anti-cytosol (LC 1) ne doit être effectuée qu'en cas de positivité des anticorps anti-LC1 (positifs > =1/40).

## Anticorps anti-cytosol - LC1 - dépistage - sérum

CYTO \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence

 B 80 - réf 1465

 Si dépistage positif, réalisation du typage

## Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et titrage - Sérum

ECT \*

1 \* 2mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunofluorimétrie en flux

 B 68 - réf 1457 x 2

### Anticorps anti-endomysium IgA - enfant - sérum

ENDAE

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

- 🕒 2 jours ° Immunofluorescence
- € B 40 - réf 1830 pour l'enfant de moins de 15 ans

- ① En cas de demande d'anti-endomysium sans précision (IgA ou IgG), conformément aux recommandations ce sont les anti-endomysium IgA qui seront réalisées  
Réservé exclusivement pour les enfants de moins de 15 ans

### Anticorps anti-endomysium - IgA - sérum

ENDOA

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

- 🕒 2 jours ° Immunofluorescence
- € 49.00 EUR non remboursable

- ① En cas de demande d'anti-endomysium sans précision (IgA ou IgG), conformément aux recommandations ce sont les anti-endomysium IgA qui seront réalisées

### Anticorps anti-endomysium - IgG - sérum

ENDOG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

- 🕒 2 jours ° Immunofluorescence
- € B 40 - réf 1831

- ① En cas de demande d'anti-endomysium sans précision (IgA ou IgG), conformément aux recommandations ce sont les anti-endomysium IgA qui seront réalisées

### Anticorps anti-érythrocytaires Anti-RH1 titrage et microtitrage - sang total EDTA

TITD \*

2 \* 5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

- 🕒 2 jours ° Test indirect à l'antiglobuline en tube (titrage) et Test indirect à l'antiglobuline en gel-filtration (microtitrage)
- € B 95 - réf 1150

- ① Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R3 : RAI)  
Proscrire les prélèvements hémolysés

### Anticorps anti-érythropoïétine - sérum

ACERY \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

- 🕒 3 mois ° Radioimmunologie
- € 59.00 EUR non remboursable

- ① Joindre les renseignements cliniques

## Anticorps anti-facteur II - recherche - plasma

ANTI2 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



2 jours ° Technique chronométrique



34.00 EUR non remboursable + 34.00 EUR non remboursable si titrage réalisé + B25 - réf 1014 (facteur II)



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Le titrage est réalisé pour toute recherche positive  
Un dosage du facteur II est réalisé pour toute demande d'anti-facteur II.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Anticorps anti-facteur II - titrage - plasma

TIT2 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



2 jours ° Technique chronométrique



31.00 EUR non remboursable



Le titrage de l'anticorps anti-facteur II est automatiquement réalisé si la recherche d'anti-facteur II est positive

## Anticorps anti-facteur intrinsèque - sérum

ACFIN \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)



B 70 - réf 1491

## Anticorps anti-facteur IX - recherche - plasma

ANTI9 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



2 jours ° Technique chronométrique



B 100 - réf 1018 + B200 - réf.1019 si titrage + B50 - réf 0179 (facteur IX)



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Le titrage est réalisé pour toute recherche positive  
Un dosage du facteur IX est réalisé pour toute demande d'anti-facteur IX.  
Préciser le contexte : hémophile traité ou suspicion d'hémophilie acquise  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Anticorps anti-facteur IX - titrage - plasma

TIT9 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 2 jours ° Technique chronométrique

 B 200 - réf 1019

 Le titrage de l'anticorps anti-facteur IX est automatiquement réalisé si la recherche d'anti-facteur IX est positive

## Anticorps anti-facteur VIII - recherche - plasma

ANTI8 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 2 jours ° Technique chronométrique

 B 100 - réf 1018 + B200 - réf.1019 si titrage + B50 réf 0178 (facteur VIII)

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Le titrage est réalisé pour toute recherche positive  
Un dosage du facteur VIII est réalisé pour toute demande d'anti-facteur VIII.  
Préciser le contexte : hémophile traité ou suspicion d'hémophilie acquise  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Anticorps anti-facteur VIII - titrage - plasma

TIT8 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 2 jours ° Technique chronométrique

 B 200 - réf 1019

 Le titrage de l'anticorps anti-facteur VIII est automatiquement réalisé si la recherche d'anti-facteur VIII est positive

## Anticorps anti-facteur VII - recherche - plasma

ANTI7 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 2 jours ° Technique chronométrique

 34.00 EUR non remboursable + 34.00 EUR non remboursable si titrage réalisé + B25 - réf 1016 (facteur VII)

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Le titrage est réalisé pour toute recherche positive  
Un dosage du facteur VII est réalisé pour toute demande d'anti-facteur VII.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Anticorps anti-facteur VII - titrage - plasma

TIT7 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé

 2 jours ° Technique chronométrique

 31.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Indiquer le taux de Facteur VII. Cette analyse ne peut être réalisée que si le taux de facteur VII est abaissé  
Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire), traitement substitutif  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Anticorps anti-facteur V - recherche - plasma

ANTI5 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 2 jours ° Technique chronométrique

 34.00 EUR non remboursable + 34.00 EUR non remboursable si titrage réalisé + B25 - réf 1015 (facteur V)

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Le titrage est réalisé pour toute recherche positive  
Un dosage du facteur V est réalisé pour toute demande d'anti-facteur V.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Anticorps anti-facteur V - titrage - plasma

TIT5 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 2 jours ° Technique chronométrique

 31.00 EUR non remboursable

-  Le titrage de l'anticorps anti-facteur V est automatiquement réalisé si la recherche d'anti-facteur V est positive

## Anticorps anti-facteur XII - recherche - plasma

ANT12 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 2 jours ° Technique chronométrique



-  1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Le titrage de l'anticorps anti-facteur XII est automatiquement réalisé si la recherche d'anti-facteur XII est positive  
Un dosage du facteur XII est réalisé pour toute demande d'anti-facteur XII.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Anticorps anti-facteur XI - recherche - plasma

ANT11



2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



2 jours ° Technique chronométrique



34.00 EUR non remboursable + 34.00 EUR non remboursable si titrage réalisé + réf 0180 - B50(facteur XI)



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Le titrage est réalisé pour toute recherche positive  
Un dosage du facteur XI est réalisé pour toute demande d'anti-facteur XI.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Anticorps anti-facteur XI - titrage - plasma

TIT11



2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



2 jours ° Technique chronométrique



31.00 EUR non remboursable



Le titrage de l'anticorps anti-facteur XI est automatiquement réalisé si la recherche d'anti-facteur XI est positive

## Anticorps anti-GAD - LCR

GADPL

1mL LCR ° Réfrigéré



3 jours ° Immunodot



89.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-GAD - sérum

GAD

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



2 jours ° Chimiluminescence



B 120 - réf 7890



Sérum non hémolysé

## Anticorps anti-GFAP - contrôle - LCR - Anticorps anti-GFAP

GFAPE



LCR ° Réfrigéré



300.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-glandes surrénales - sérum

SURAC

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence

 B 40 - réf 1489

### Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum

GLIAA

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 56.00 EUR non remboursable

 Lors du dosage des anticorps anti-gliadine IgA, si nous avons une alarme nous faisant suspecter un déficit en IgA totales, le dosage des IgA totales et le dosage des anticorps anti-transglutaminase IgG seront réalisés pour pouvoir faire le diagnostic de maladie coeliaque .

### Anticorps anti-gliadine déamidée - IgG - sérum

GLIAG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 55.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-glycolipides - LCR

GM1PL

500µL LCR ° Réfrigéré

 4 jours ° Immunoblot

 139.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-glycolipides - sérum

GM1

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 4 jours ° Immunoblot

 155.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-GP 210 - sérum

GPAC

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 B 70 - réf 1473

### Anticorps anti-histones - sérum

HISAC

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 semaine ° Enzymoimmunologie

 B 70 - réf 1459

### Anticorps anti-HLA - classes I et II - sérum

HLAAC

\*

10mL Sérum ° Réfrigéré

 15 jours ° Enzymoimmunologie et Microlymphocytotoxicité

 54 EUR pour le dépistage des classes I et II  
+ 148,50 EUR par classe (I ou II) si identification sur cibles  
HLA combinées et/ou détermination PRA  
+ 324,00 EUR par classe (I ou II) si identification sur cibles  
HLA isolées  
Une recherche d'anticorps anti-plaquettes et anti-granuleux  
en situation post-transfusionnelle peut être réalisée.

 Joindre la fiche de renseignements cliniques de l'EFS  
Nous acceptons les recherches d'anticorps anti-HLA  
uniquement dans le cadre transfusionnel et en provenance  
de l'Ile-de-France. Si cette demande s'inscrit dans le cadre  
d'un bilan avant greffe ou dans le cadre d'un suivi de  
greffe, ou si l'échantillon provient d'une autre région, nous  
ne réalisons pas l'analyse et le correspondant doit joindre  
l'EFS le plus proche pour connaître le lieu d'envoi du  
prélèvement.  
La recherche des anticorps anti-HLA n'est pas acceptée  
dans le cadre d'avortements à répétition.

### Anticorps anti-HMGCR - sérum

HMGCR

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 7 jours ° Chimiluminescence

 41.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-IgA - sérum

IGAAC

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 22 jours ° Enzymoimmunologie

 28.00 EUR non remboursable

 2 aliquotes spécifiques pour cette analyse

### Anticorps anti-Ilôts de Langerhans - ICA - sérum

ILO

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimiluminescence

 Sérum non hémolysé

 14.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-insuline - sérum

INSAC

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Radioimmunologie

 B 150 - réf 1482

### Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - sérum

PANCR

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 5 semaines ° Enzymoimmunologie

 55.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum

LKM

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence

 Si dépistage positif, réalisation du typage

 B 80 - réf 1465

### Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum

LKMC

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 B 40 - réf 1472 . Conformément à la NABM, la confirmation par immunodot des anticorps anti-LKM ne doit être effectuée qu'en cas de positivité des anticorps anti-LKM (positifs > =1/40).

### Anticorps anti-MAG - sérum

MAG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 15 jours ° Enzymoimmunologie

 86.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum

PEAU

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence

 B 40 - réf 1493 + B 40 - réf 1494

 Ne pas confondre avec AC anti-membrane basale glomérulaire

### Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage (BPAg2/BP180, BPAg1/BP 230, desmogléine 1, desmogléine 3, Envoplakine et collagène de type VII) - sérum

BP180

200µL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° ELISA

 125.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum

MBG

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)

 B 70 - réf 1497

 Ne pas confondre avec AC anti-membrane basale épidermique

### Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum

MITO

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence

 B 80 - réf 1465

 Si dépistage positif, réalisation du typage

### Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum

MITOT \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 B 180 - réf 1471 . Conformément à la NABM, le typage des anticorps anti-mitochondries ne doit être effectué qu'en cas de positivité des anticorps anti-mitochondries (positifs > =1/80).

### Anticorps anti- MOG - LCR

MOGPL

300µL LCR ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence

 139.00 EUR non remboursable

 Pas de poudrier ou pot à urine accepté pour les prélèvements de LCR

### Anticorps anti- MOG - sérum

MOG

500µL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence

 139.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-MPO - myéloperoxydase - Sérum

MPO \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)

 B 70 - réf 1463

### Anticorps anti-muscle lisse - dépistage et titrage - sérum

MUSCL \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence

 B 80 - réf 1465

 Si dépistage positif, réalisation du typage

### Anticorps anti-muscle strié - sérum

MUSTR \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence

 B 40 - réf 1498

 Proscrire les prélèvements hémolysés et lipémiques

### Anticorps anti-MuSK - sérum

MUSK \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 15 jours ° Enzymoimmunologie

 107.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-myéline - sérum

ACMYE \*

1mL sérum ° Réfrigéré

 21 jours ° Immunofluorescence

 B 40 - réf 1498

### Anticorps anti-Natalizumab - sérum

TYSA \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 3 semaines ° Enzymoimmunologie

 Acte gratuit.(Prise en charge par le laboratoire pharmaceutique BioGen)

 Prélever 4 semaines après la dernière injection de Natalizumab.  
Joindre IMPERATIVEMENT le formulaire de demande de recherche des anticorps anti-Natalizumab intégralement rempli.

### Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - LCR

NMOPL

300µL LCR ° Réfrigéré

 1 semaine ° Immunofluorescence

 139.00 EUR non remboursable

 Pas de poudrier ou pot à urine accepté pour les prélèvements de LCR

### Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - sérum

NMOAC

500µL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence

 139.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR

YOPL

1mL LCR ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 100.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum

YOHU

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 115.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-Neuropile - LCR

ACPIL \*

1mL LCR ° Réfrigéré

 4 semaines ° Immunofluorescence

 139.00 EUR non remboursable

 1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifiques  
(R60 : anticorps anti neuronaux)  
Pas de poudrier ou pot à urine pour les prélèvements de LCR

### Anticorps anti-nucléaires - Sérum

AAN \*

1 \* 2mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence

 B 39 - réf 1453

 1 tube spécifique pour cette analyse

### Anticorps anti-nucléosome - sérum

NUCAC \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

- 🕒 3 jours ° Immunofluorimétrie
- € 48.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-ovaires - sérum

OVAC

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

- 🕒 8 jours ° Immunofluorescence
- € B 40 - réf 1495

### Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2

CITRA \*

1 \* 1mL sérum ° Réfrigéré

- 🕒 1 jour ° Chimiluminescence
- € B 54 - réf 1827

ⓘ ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

### Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma

PF4 \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

- 🕒 2 jours ° Technique immunologique automatisée en chimiluminescence
- € B 150 - réf 1024

ⓘ Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R19 : TIH)  
Nous transmettre si possible le score de probabilité clinicobiologique (par ex : score 4T)  
Indiquer spécifiquement si il s'agit d'une recherche dans un contexte de suspicion de VITT post-vaccination COVID 19  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

### Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgG - sérum

PHETG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

- 🕒 2 semaines ° Enzymoimmunologie
- € B 67 - réf 1460

## Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgM - sérum

PHETH

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 2 semaines ° Enzymoimmunologie

 B 67 - réf 1460

## Anticorps anti-phospholipides - Sérum

PHAC

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours °

 B 67 - réf 1460 x 3

 Comprend le dosage individuel des anticorps anti-cardiolipine IgG et IgM et bêta 2 glycoprotéine 1 IgG et IgM

## Anticorps anti-PLA2R

PLA2R

1mL Sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 7 jours ° Immunofluorescence

 55.00 EUR non remboursable

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification

IPLAQ

\*

15 mL Sang total EDTA (pour le dosage des anti-plaquettes fixés)  
5 mL Sérum (pour le dosage des anti-plaquettes libres) ° T° ambiante

 20 jours ° MAIPA direct et indirect (analyse immunoenzymatique) / Cytométrie en flux et biologie

 B 100 - réf 1478 dépistage des anti-plaquettes fixés  
B100 x 3 - réf 1479 identification des anti-plaquettes fixés  
B100 - réf 0162 dépistage des anti-plaquettes libres  
B300 - réf 0163 identification des anti-plaquettes libres  
Analyses complémentaires pouvant être réalisées :  
B200 - réf 0160 si phénotypage plaquettaire dans les systèmes HPA-1,3 et 5 (code HPA)  
360 EUR si Génotypage plaquettaire étendu dans les systèmes HPA-1,2,3,4,5,6,7,8,9,11 et 15 (code GPE)  
Si Génotypage plaquettaire dans les systèmes rares (code GRARE) :  
360 EUR systèmes portés par la glycoprotéine GP Ialla  
360 EUR systèmes portés par la glycoprotéine GP IIbIIIa  
360 EUR systèmes portés par la glycoprotéine GP IbIX  
B300 - réf 0163 si recherche complémentaire d'anticorps antiplaquettaires dans le système HPA-15 (Code PLAQ2)  
B300 - réf 0163 si recherche complémentaire d'anticorps antiplaquettaires dans le système HPA-2,4 GPIV (Code PLAQ3)  
B1500 - réf 4096 si génotypage plaquettaire foetal non invasif (code GPFOE)

 Prélever du Lundi au Jeudi  
Joindre impérativement la fiche de renseignements cliniques spécifique (R44 : Immunologie plaquettaire ou R45 : Exploration de Thrombopénie foetale/néonatale, pour les nouveaux-nés)  
ATTENTION : si plaquettes inf. à 20 giga/L, prélever 40 mL de sang total EDTA, mais le test est de réalisation difficile

## Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles

GRAAC

\*

3mL Sérum sur tube avec séparateur ou sérum sur tube décanté ° Congelé < 4h



3 mois ° Technique de granuloagglutination(GAT) et immunofluorescence indirecte (GIFT) pour le dépistage ;



B 100 - réf 0164 x 2 (dépistage) / B 300 - réf 0165 x 4 (identification)



La date de naissance du patient doit être visible sur l'étiquette identifiant le prélèvement.  
Préciser le nom du préleveur  
Joindre obligatoirement la fiche de renseignements cliniques du CNR (Histocompatibilité et Immunologie Leuco-plaquettaire) .  
Si cette analyse s'inscrit dans le cadre d'un bilan avant greffe ou dans le cadre d'un suivi de greffe, nous ne réalisons pas l'analyse et le correspondant doit joindre l'EFS le plus proche pour connaître le lieu d'envoi du prélèvement.

## Anticorps anti-pompe à protons - sérum

POPPO

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



10 jours ° Enzymoimmunologie



47.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-PR3 - protéinase 3 - Sérum

PR3

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)



B 70 - réf 1463

## Anticorps anti-prothrombine - IgG - sérum

PROAC

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



1 semaine ° Enzymoimmunologie



48.00 EUR non remboursable



Ne pas confondre avec les antiprothrombinases (anticoagulants circulants)

## Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum

REAC

\*

1 \* 1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h



5 jours ° Radioimmunologie



B 100 - réf 1492

## Anticorps anti-récepteur de l'asialoglycoprotéine - sérum

ASIAx

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 1 mois ° Immunofluorescence

 55.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-récepteur de la TSH

TRAKH

\*

1 \* 1mL sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 75 - réf 1488 THYROIDE: AUTOAC ANTIRECEPTEURS DE TSH Le dosage des autoanticorps antirécepteurs de TSH est indiqué dans les conditions définies par la HAS: - confirmation du diagnostic de la maladie de Basedow hors tableau clinique typique et/ou choix du traitement initial de cette maladie (facteur prédictif de rémission):- chez des patients atteints de maladie de Basedow traités par antithyroïdiens de synthèse, avant décision d'arrêt du traitement (qu'il s'agisse d'un traitement initial, prolongé, ou d'une réintroduction de traitement en cas de récurrence). Le dosage n'est pas à répéter en cours d'un traitement. B75

 La recherche d'autoanticorps antirécepteurs de la TSH (1488) doit être limitée aux femmes enceintes ayant ou ayant eu une maladie de Basedow ou une thyroïdite auto-immune ou au cours du suivi des sujets atteints de maladie de Basedow traités par antithyroïdiens de synthèse. ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Anticorps anti-récepteur NMDA - LCR

NMDPL

300µL LCR ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence

 139.00 EUR non remboursable

 Pas de poudrier ou pot à urine accepté pour les prélèvements de LCR

## Anticorps anti-récepteur NMDA - sérum

NMDA

500µL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence

 139.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum

PTHYR

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 mois ° Immunofluorescence + Radio-immunologie

 78.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-rétine-recoverine - sérum****RECOV**

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot 89.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-ribosomes - sérum****RIBO**

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofluorescence 43.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-Saccharomyces cerevisiae - IgG/IgA - sérum****ASCA**

\*

1 \* 2mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie) 75.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum****SLAC**

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot 56.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-SOX1 - LCR****SOX1L**

1mL LCR ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot 89.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-SOX1 - sérum****SOX1**

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



3 jours ° Immunodot



89.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-SP100 - IgG - sérum****SP100**

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Immunodot



56.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-spermatozoïdes - recherche indirecte****SPACD**

\*

Homme : 0.5 mL Sérum ET/OU 0.5 mL Plasma séminal - CONGELE < 1 H  
Femme : 0.5 mL Sérum ET/OU 0.3 mL Glaière cervicale - CONGELE < 1 H °



2 mois ° Agglutination



Pour la femme : B280 - réf 0079 sérum et/ou glaière cervicale. Remboursable si les 2 prélèvements sont envoyés. Si un seul prélèvement est envoyé : 47.00 EUR  
Pour l'homme : B280 - réf 0077 sérum et/ou plasma séminal. Remboursable si les 2 prélèvements sont envoyés ET si la recherche d'AC anti-spermatozoïdes directe est positive et le résultat nous est communiqué.  
Si la recherche d'Ac anti-spermatozoïdes directe n'a pas été réalisée ou si elle est négative : 95 EUR non remboursable.  
Si un seul prélèvement est envoyé (quelque soit le résultat de la recherche d'AC anti-spermatozoïdes directe) : 47 EUR non remboursable.



Le plasma séminal est obtenu après centrifugation du sperme 10 minutes à 800 G.

---

**Anticorps anti-synapses neurologiques (anti- NMDAR, AMPAR1, AMPAR 2, Lgi1, Caspr2, GABAB, mGluR1, mGluR5, GlycR1) - sérum****AMPAR**

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 à 3 semaines ° Immunofluorescence



142.00 EUR non remboursable

### Anticorps anti-T3 - triiodothyronine - sérum

T3AC

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

- 30 jours ° Radioimmunologie
- 59.00 EUR non remboursable

- Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R67 : Ac anti-hormones thyroïdiennes)  
Joindre les résultats du bilan thyroïdien

### Anticorps anti-T4 - thyroxine - sérum

T4AC

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

- 30 jours ° Radioimmunologie
- 59.00 EUR non remboursable

- Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R67 : Ac anti-hormones thyroïdiennes)  
Joindre les résultats du bilan thyroïdien

### Anticorps anti-testicules - sérum

TESTA

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

- 1 semaine ° Immunofluorescence
- B 40 - réf 1495

### Anticorps anti-THSD7A

THSD7

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

- 2 semaines ° Immunofluorescence
- 89.00 EUR non remboursable

- 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

### Anticorps anti-thyroglobuline

TYRAC

\*

1 \* 1mL sérum ° Réfrigéré

- 1 jour ° Electrochimiluminescence
- B 55 - réf 1484 THYROIDE: AUTOAC ANTITHYROGLOBULINE Le dosage des autoanticorps antithyroglobuline est indiqué dans les conditions définies par la HAS. La recherche d'autoanticorps antithyroglobuline ne doit pas être réalisée de façon systématique mais en cas de recherche d'une auto- immunité thyroïdienne après le diagnostic initial d'une hypothyroïdie malgré l'absence d'autoanticorps antithyroperoxydase, ou pour valider un dosage de thyroglobuline circulante chez un sujet atteint de carcinome thyroïdien ou en cas de suspicion de thyrotoxicose factice. B55

- La recherche d'autoanticorps antithyroglobuline (1484) ne doit pas être réalisée de façon systématique mais chez des malades suspects de thyroïdite auto-immune malgré l'absence d'autoanticorps antimicrosomes thyroïdiens ou antithyroperoxydase, ou pour valider un dosage de thyroglobuline circulante chez un sujet atteint de carcinome thyroïdien.  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Anticorps anti-thyroperoxydase

TPO \*

1 \* 1mL sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 60 - réf 1487 THYROIDE: AUTOAC  
ANTITHYROPEROXYDASE Le dosage des autoanticorps antithyroperoxydase est indiqué dans les conditions définies par la HAS dans son avis du 17 mai 2023, essentiellement pour le diagnostic d'une hypothyroïdie en 3ème intention (c'est-à-dire après dosage de TSH et de T4L) et pour la prise en charge de certaines femmes enceintes ou ayant un désir de grossesse En cas de positivité, cet examen n'est pas à répéter. 1 seul acte par patient B60

 **ATTENTION** : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. **ARRET** indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Anticorps anti-tissus - sérum

TRIPL \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° IFI-triple substrat : rein, foie, estomac

 B 80 - réf 1465

 Si dépistage positif, réalisation du typage

## Anticorps anti-Titine - LCR

TITIL

1mL LCR ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 89.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-Titine - sérum

TITIN

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 89.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgA - sérum

TGLU

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 58 - réf 1828

 Lors du dosage des anticorps anti-transglutaminase IgA, si nous avons une alarme nous faisant suspecter un déficit en IgA totales, le dosage des IgA totales et le dosage des anticorps anti-transglutaminase IgG seront réalisés pour pouvoir faire le diagnostic de maladie coeliaque. Dans le diagnostic de la maladie coeliaque, les résultats sont valides si le patient a un régime "normal" (comportant du gluten) et s'il n'a pas de déficit en IgA

## Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgG - sérum

TGLUG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 60 - réf 1829

## Anticorps anti-Tr(DNER) - LCR

ACTRL

1mL LCR ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 89.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-Tr(DNER) - sérum

ACTR

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunodot

 89.00 EUR non remboursable

## Anticorps anti-TSH - sérum

TSHAC

\*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 mois ° Radioimmunologie

 59.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R67 : Ac anti-hormones thyroïdiennes)  
Joindre les résultats du bilan thyroïdien

---

**Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum****IA2**

---

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré 2 jours ° Chimiluminescence Sérum non hémolysé B 120 - réf 1800

---

**Anticorps anti-YOP - IgG - sérum****YOPAC**

---

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré 2 semaines ° Western-Blot 59.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-ZIC4 - LCR****ZIC4L**

---

1mL LCR ° Réfrigéré 3 jours ° Immunodot 89.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-ZIC4 - sérum****ZIC4**

---

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré 3 jours ° Immunodot 89.00 EUR non remboursable

---

**Anticorps anti-ZNT8 - sérum****ZNT8**

---

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré 7 jours ° Enzymoimmunologie 62.00 EUR non remboursable

## Anticorps immuns du système ABO - anti-A anti-B - dépistage et titrage

ABAC

\*

5mL Sérum ° Réfrigéré

 8 jours ° Hémagglutination en tube, test indirect à l'antiglobuline

 B 15 - réf 1151

-  Renseignements à fournir :
- 1/- groupe sanguin ABO de la mère ;
  - groupe sanguin ABO du nouveau-né ;
  - résultat du Coombs direct de l'enfant (sa positivité justifie la demande) ;
  - renseignements cliniques : ictère néonatal
- 2/ renseignements cliniques : immunodépression

## Antidépresseurs - recherche - identification - dosage - urines

ANTU

\*

1tube(s) Urines échantillon ° Réfrigéré

 1 semaine ° LCMSMS

 B 190 - réf 0668

-  Préciser le contexte clinique : efficacité ou toxicité
-  T28 : tube urines (4mL)

## Antidépresseurs recherche - identification - sans dosage - Sérum

TRICY

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine °

 B 190 - réf 1666

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)
- 1 aliquote spécifique pour cette analyse.
- Préciser le contexte clinique : efficacité ou toxicité
- Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Antigène Beta-D-Glucan - recherche

BDGLU

1mL Sérum décanté stérilement ou centrifugé et non décanté sur tube avec séparateur ° Congelé < 4h

 8 jours ° Turbidimétrie

 80.00 EUR non remboursable

## Antigène CA 125 - liquide de ponction

C125D

\*

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 80 - réf 1823

---

**Antigène CA 125 - sérum****CA125 \***

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence B 45 - réf 7325

 **ATTENTION** : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. **ARRET** indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

---

**Antigène CA 15-3 - liquide de ponction****C153D \***

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence 29.00 EUR non remboursable

---

**Antigène CA 15-3 - sérum****CA153 \***

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence B 45 - réf 7321

 **ATTENTION** : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. **ARRET** indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

---

**Antigène CA 19-9 - liquide de ponction****C199D \***

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence 29.00 EUR non remboursable

---

**Antigène CA 19-9 - sérum****CA199 \***

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence B 45 - réf 7323

 **ATTENTION** : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. **ARRET** indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

---

**Antigène CA 50 - sérum****CA50 \***

1mL Sérum ° Congelé &lt; 4h

 2 semaines ° Radioimmunologie 55.00 EUR non remboursable

---

**Antigène CA 72-4 - liquide de ponction****C724D \***

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 2 jours ° Electrochimiluminescence 48.00 EUR non remboursable

---

**Antigène CA 72-4 - sérum****CA724 \***

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Electrochimiluminescence 48.00 EUR non remboursable **ATTENTION** : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. **ARRET** indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

---

**Antigène Cyfra 21-1 - liquide de ponction****CYFD \***

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence 41.00 EUR non remboursable **ATTENTION** : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. **ARRET** indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

---

**Antigène Cyfra 21-1 - sérum****CYF \***

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence B 90 - réf 0822 **ATTENTION** : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. **ARRET** indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - LCR

STREL

1mL LCR ° Réfrigéré

 1 jour ° Immunochromatographie

 44.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - urines

PNAGD

10mL Urines ° Réfrigéré

 1 jour ° Immunochromatographie

 49.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Fournir un prélèvement par bactérie à rechercher  
Les urines sur conservateur borate sont acceptées

## Antigène SCC - TA4 - liquide de ponction

SCCD \*

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimiluminescence

 37.00 EUR non remboursable

 ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Antigène SCC - TA4 - sérum

SCC \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimiluminescence

 B 86 - réf 0812

 Proscrire les prélèvements hémolysés  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Antithrombine - activité fonctionnelle

AT \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



1 jour ° Technique chromogénique



B 40 - réf 0189 (+ éventuellement ATAG (B40 - réf.0188) en cas de diminution)



Préciser le traitement et les circonstances de la demande. L'héparine non fractionnée peut entraîner une diminution modérée ; celle-ci est moindre avec les HBPM. En cas de traitement, le dosage peut être réalisé. Un déficit est éliminé si l'antithrombine est normale; en cas de résultat abaissé, un contrôle sera demandé en dehors de tout traitement. Ne pas prélever un patient sous anticoagulant direct actif par voie orale. Ne pas doser l'activité de l'antithrombine si traitement en cours par anticoagulant direct actif par voie orale de type anti-Xa (XARELTO, ELIQUIS). Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT. Le dosage doit être réalisé après un arrêt de 5 jours du traitement par les AOD

## Antithrombine - antigène

ATAG \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



1 semaine ° Immunoturbidimétrie



B 38 - réf 0188 (remboursée uniquement si AT diminuée)



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase) Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT. Ne pas confondre avec l'antithrombine activité fonctionnelle, qui doit être réalisée en première intention.

## Apixaban(Eliquis ®) - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma

APIX \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé



1 jour ° Technique chromogénique



34.00 EUR non remboursable



Centrifuger et décanter Congeler l'échantillon dans l'heure Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Apolipoprotéine A1 - sérum

APOA \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Immunoturbidimétrie



B 7 - réf 1603



Prélèvement à jeun

## Apolipoprotéine B - sérum

APOB \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie

 B 7 - réf 1602

 Prélèvement à jeun

## Apolipoprotéine C3 - sérum

APOC3 \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 mois ° Electro-immunodiffusion différentielle

 21.00 EUR non remboursable

## Apolipoprotéine E - géotypage

APEBM \*

2 \* 5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

 3 mois ° PCR + séquençage

 B 500 - réf 4082

 Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, le consentement du patient, l'attestation de consultation conformément à l'article R.1131-5 du décret 2008-321 du 04 avril 2008. Joindre les renseignements cliniques si possible.  
Pour les enfants, 1 tube EDTA à température ambiante suffit.  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Argent - liquide biologique

ARGD \*

3mL Liquide biologique ° Réfrigéré

 2 semaines ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

 47.00 EUR non remboursable

## Aripiprazole

ARIPI

1mL Plasma Héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

 B 100 - réf 1662

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Aripiprazole; Clozapine; Haloperidol; olanzapine; Quétiapine; Risperidone.

## Arsenic - inorganique et métabolites - urines

MASU

\*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

 25 jours ° Absorption atomique

 59.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Arsenic - Plasma

ASPL

\*

3mL Plasma Hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 mois ° Absorption atomique

 52.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Ascaridiose - sérologie - sérum

ASC

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymologie

 B 40 - réf 4362

## Aspergillose - antigène soluble - recherche - LBA

ASPLB

\*

LBA ° Congelé < 4h

 7 jours °

 B 50 - réf 4311

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Transport et conservation des échantillons dans des tubes scellés à l'abri de l'air afin d'éviter une contamination responsable de résultats faussement positifs.  
prélèvement trop visqueux pas accepté

## Aspergillose - antigène soluble - recherche - sérum

ASPAG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 5 jours ° Chimiluminescence

 B 50 - réf 4311

## Aspergillose - sérologie confirmation - sérum

ASIEP

2mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Western-Blot

 B 180 - réf 4310

 Attention, la confirmation de la sérologie aspergillaire n'est pas à réaliser en première intention. Elle doit être réalisée en cas de résultat positif ou équivoque d'un dépistage de sérologie aspergillaire.

## Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum

ASPER

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 50 - réf 4307 x 2

 Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

## Babésiose humaine - sérologie - sérum

PIRO

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence

 44.00 EUR non remboursable

## Bactérie aérobie / anaérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice

CMI \*

Souche fraîchement repiquée sur boîte de pétri ou tube gélosé, pure, sous atmosphère adaptée ° T° ambiante

 3 à 5 jours, variable selon l'espèce ° E test, méthode en milieu liquide

 B50 (réf 5278) pour une bactérie aérobie et deux antibiotiques testés/B70 (réf 5279) pour une bactérie anaérobie et deux antibiotiques testés

 Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Les souches de Brucella sp, Burkholderia pseudomallei/maleii, Francisella tularensis, Bacillus anthracis et Yersinia pestis sont à envoyer directement aux CNR associés  
Les souches de Neisseria meningitidis isolées d'un site normalement stérile sont à envoyer directement au CNR et ne doivent pas nous être adressées.  
Conservation : T° ambiante, acheminement : réfrigéré

 S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Souche fraîchement repiquée en boîte de pétri ou tube gélosé, pure, sous atmosphère adaptée ° T° ambiante



1 semaine ° Culture bactériologique classique (méthode de diffusion en milieu gélose, antibiogramme en milieu liquide,



B 40 - réf 0269 (aérobie)

B 60 - réf 0270 (anaérobie)



Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

Délai d'acheminement : < 5 jours

Les souches de *Brucella* sp, *Burkholderia pseudomallei*/maleii, *Francisella tularensis*, *Bacillus anthracis* et *Yersinia pestis* sont à envoyer directement aux CNR associés

Analyses complémentaires d'un antibiogramme pouvant réalisées à l'initiative d'un biologiste ou après entente téléphonique avec le correspondant.

Les souches de *Neisseria meningitidis* isolées d'un site normalement stérile sont à envoyer directement au CNR et ne doivent pas nous être adressées.

Conservation : T° ambiante, acheminement : réfrigéré



S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

### Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR

BACBM

\*

Echantillons prélevés de sites stériles (liquides de ponction tels que liquides pleuraux (flacon stérile, tube sec), LCR (tube stérile hermétique), biopsie cutanée en cas de suspicion de purpura fulminans ( flacon stérile, tube sec), culture bactérienne (milieu de culture ou tube gélosé) - 0,5 mL pour les échantillons liquides ° Réfrigéré



1 semaine ° PCR temps réel



163.00 EUR non remboursable par bactérie



Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

Les souches de *Neisseria meningitidis* isolées d'un site normalement stérile sont à envoyer directement au CNR et ne doivent pas nous être adressées.

Délai d'acheminement : 5 jours réfrigérés pour les prélèvements, 5 jours à température ambiante pour les cultures bactériennes



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

### Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche

BMR

\*

Recherche de BLSE, EPC, ERV : selles ou prélèvement anal sur écouvillon type standard dans milieu de transport AMIES (présence de matières sur écouvillon) ° Réfrigéré



1 semaine ° Culture sur milieux spécifiques, identification(s) et antibiogramme(s) si nécessaire



B 60 - réf 0214 par demande et en cas de croissance sur milieux sélectifs, réalisation d'identification B60 réf 0214 +/- antibiogramme B40 réf 0269(avec CMI éventuelle)



Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Délai d'acheminement : 48H

Flacon stérile bouchon rouge pour recueil de selles ou milieu de transport adapté à la culture bactérienne (type AMIES)



S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Prélèvements divers tels que selles, prélèvements respiratoires (type aspiration bronchique, LBA), liquides de ponction (liquide articulaire, liquide pleural...), biopsies/tissus ostéo-articulaires... ° Réfrigéré

 2 semaines ° Culture sur milieux spéciaux et en atmosphère adaptée

 B 60 - réf 0214 pour souche aerobie et B80 - réf 0215 pour souche anaérobie

 Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

La prescription de cet examen doit être accompagnée du contexte clinique et thérapeutique du patient  
Contenant accepté : Flacon sec stérile, tube sec, milieu de transport adapté à la culture bactérienne type eswab/transwab selon la nature du prélèvement. Flacon stérile bouchon rouge pour recueil de selles.

Délai d'acheminement : 48h entre 2 et 8°C

Les dépistages des bactéries aérobies et anaérobies sont réalisés en même temps. L'antibiogramme est réalisé aussi si nécessaire. Le prix pourra varier en fonction du nombre de bactéries trouvées.



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Barbituriques - urines

BARBU \*

1tube(s) Urines (miction) ° Réfrigéré

 2 jours ° Technique immunoenzymatique en phase homogène

 B 70 - réf 0672

 Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.



T28 : tube urines (4mL)

## Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum

GRIF

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunofluorescence

 B 40 - réf 1331 : si positif, titrage B 60 - réf 1252

 Si positif, nous réalisons le titrage

## Bartonellose - diagnostic direct - PCR

GRIFB

Ponction ou biopsie ganglionnaire, valve cardiaque, biopsie hépatique, sang total EDTA ou dérivés sanguins (sérum/plasma EDTA) (2 mL minimum), LCR (0,5 ml minimum), humeur aqueuse ° Réfrigéré

 4 jours ° PCR temps réel

 122.00 EUR non remboursable

 Les biopsies doivent être déposées telles quelles dans un tube sec  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Basophiles - test d'activation - sang total EDTA

TAB

Sang total EDTA ° T° ambiante



Délai variable ° Cytométrie en flux



78.00 EUR non remboursable pour un allergène testé +  
56.00 EUR non remboursable par allergène supplémentaire



Sur RDV conditions particulières, nous contacter  
impérativement au 04 72 80 23 86 ou 04 72 80 47 67  
La quantité de prélèvement est variable selon le nombre  
d'allergènes à tester

## BCR-ABL - gène - qualitatif

BCR

2 tubes sang total prélevé sur tube PAX gene : congelé ;  
1 tube de 4 mL de sang total EDTA : ambiant °



18 jours ° RT-PCR en temps réel en une étape. Détection de 18  
transcrits de fusion BCR::ABL (e1a2, e1a3, e4a2, e4a3, e6a2,



B 460 - réf 1035



Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des  
Hémopathies  
Stabilité 4 jours



K10 : Tube PAX gène

## BCR-ABL - gène - quantitatif

BCRQ

2 tubes sang total prélevé sur tube PAX gene ° Congelé < 4h



10 jours ° RT-qPCR - Test Xpert BCR-ABL Ultra - Cepheid



B 460 - réf 1035



Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des  
Hémopathies  
Joindre:  
- les renseignements cliniques et thérapeutiques  
- le résultat de la NFS - plaquettes obligatoire  
- le compte rendu de la biologie moléculaire en date du  
diagnostic obligatoire (si non réalisé dans notre  
laboratoire).



K10 : Tube PAX gène

## Bence Jones - recherche

BJ \*

2mL Urines échantillon de 24H ou miction du matin ° Réfrigéré



2 jours ° Immunofixation



B 180 - réf 1619



ATTENTION : recueil et transport à +4°C  
Urines SANS conservateur et SANS ajout d'acide  
Préciser la diurèse  
Joindre les renseignements concernant l'électrophorèse et  
l'immunofixation sérique



T28 : tube urines (4mL)

## Benzène - sang total

BENZE

\*

5mL Sang total EDTA ou Hépariné ° Réfrigéré

-  25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur ionisation de flamme
-  B 65 - réf 0537

-  Tubes contenant du merthiolate non acceptés  
Prélèvement en fin de poste de travail  
Transfert du sang total dans un tube en verre avec bouchon PTFE

 T17 : Tube verre, bouchon PTFE pour solvants - sang total (fourni sur demande)

## Benzène - urines

BZU

\*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

-  25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  64.00 EUR non remboursable

-  Flacon en verre avec bouchon en PTFE

 T18 : Flacon verre, bouchon PFTE pour solvants - urines (fourni sur demande)

## Benzodiazépines - identification - urines

BENIU

\*

1tube(s) Urines ° Réfrigéré

-  1 semaine ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse
-  130.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Préciser le contexte clinique

 T28 : tube urines (4mL)

## Benzodiazépines - recherche et identification - Sérum

BENZC

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  10 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse
-  130.00 EUR non remboursable

-  Préciser le contexte clinique  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Benzodiazépines - recherche sans identification - Sérum

BENZS

\*

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  1 jour ° Technique immunoenzymatique en phase homogène
-  B 70 - réf 1667

-  Les échantillons peuvent être congelés et décongelés 3 fois.  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Benzodiazépines - recherche sans identification - urines

BENZU

\*

1mL Urines (miction) ° Réfrigéré

-  2 jours ° Immunochimie : interaction cinétique des microparticules en solution (KIMS)
-  B 70 - réf 0667

 T28 : tube urines (4mL)

## Bêta 2 Microglobuline - LCR

B2MLC

\*

1mL LCR ° Réfrigéré

-  1 jour ° Chimiluminescence
-  B 35 - réf 0321

## Bêta 2 Microglobuline - sérum

B2M

\*

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

-  1 jour ° Chimiluminescence
-  B 30 - réf 0324

 Préciser début ou fin de dialyse

## Bêta 2 Microglobuline - Urines

B2MU

\*

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Congelé < 4h

-  1 jour ° Chimiluminescence CLIA
-  B 35 - réf 0321

 1 tube spécifique pour cette analyse  
Les urines ne doivent pas être acides. Si c'est le cas, ajuster le plus rapidement possible et avant transmission, le pH entre 6 et 8 avec NaOH 1N  
Préciser la diurèse

 T28 : tube urines (4mL)

## Bêta 2 Transferrine

B2TRA

\*

200 µL Liquide biologique + 1 mL Sérum ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Immunoempreinte sur gel d'agarose haute résolution
-  100.00 EUR non remboursable

 Congeler immédiatement le liquide biologique  
Préciser l'identité complète du patient, son lieu de naissance et son adresse  
Joindre les renseignements cliniques

## Bêta carotène

BCARO \*

1mL Plasma Héparine de lithium (à l'abri de la lumière) (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 10 jours ° HPLC

 86.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans les 90 minutes. Domicile déconseillé  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Béta-défensine 2 - Selles

BDEF2 \*

20g Selles ° Réfrigéré

 8 jours ° ELISA

 58.00 EUR non remboursable

 Echantillon

## Béta glucosidase - Tâches de sang EDTA sur buvard

BGLUC \*

Tâches de sang EDTA sur buvard ° T° ambiante

 6 semaines ° Spectrofluorimétrie

 B 500 - réf 4012

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
Consulter le protocole spécifique de prélèvement et de conservation (K16P)  
Stabilité 7 jours température ambiante

 K16 : Buvard

## Bevacizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

BEVA \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 30 jours ° Enzymoimmunologie

 142.00 EUR non remboursable

 Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

## BHCG - diagnostic de grossesse - sérum

HCGF \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 7 jours ° Enzymoimmunologie

 B 25 - réf 7402

 ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Bictégravir - Sérum

BICTE \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  3 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse
-  B 120 - réf 4117

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint

## Bilan protéique nutritionnel avec indice de PINI - sérum

PINI \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

-  1 jour ° Immunoturbidimétrie
-  B 30 - réf 1808 + B 19 - réf 1817

-  Préciser IMPERATIVEMENT l'âge et le sexe. Cette analyse comprend : préalbumine, albumine, orosomucoïde, CRP

## Bilharziose - diagnostic direct - PCR

BILBM

10mL Urines (de préférence de fin de miction matinale) ° Réfrigéré

-  6 jours ° PCR
-  92.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les urines doivent être envoyées telles quelles (sans milieu de transport)
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Bilharziose - sérologie confirmation - sérum

BILC

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  5 jours ° Western-Blot
-  B 180 - réf 4357

## Bilharziose - sérologie dépistage - sérum

BIL

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  4 jours ° Enzymoimmunologie
-  B 50 - réf 4355

-  Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

## Bilirubine - totale - libre - conjuguée - sérum

BILI \*

250µL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Colorimétrie

 B 6 - réf 1601 + 16 EUR non remboursable

 Conserver à l'abri de la lumière

## Bilirubine totale - sérum

BILIT \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 6 - réf 1601

 Conserver à l'abri de la lumière

## Biochimie séminale - plasma séminal

BIOSP

1.0mL Plasma séminal sur tube fluoré ° Congelé

 15 jours °

 B 175 - réf 0072 (fructose, acide citrique, zinc)+ B85 - réf 0073(L-carnitine)

 Recueil effectué après 2 à 8 jours d'abstinence.  
Préciser obligatoirement le volume de l'éjaculat et le délai d'abstinence et si possible le pH, la numération des spermatozoïdes.  
Préparation de l'échantillon : centrifuger le tube à 1000 g pendant 10 mn, recueillir le surnageant (minimum 0,5 mL) dans un tube vide (en plastique ou en verre).  
Congeler l'échantillon dans l'heure suivant l'heure d'émission.

## Biotinidase - sérum

BIOTI \*

2mL Sérum ° Congelé

 1 mois ° Colorimétrie

 B 100 - réf 4011

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Bipéridène - sérum

BIPE \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 3 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur thermoionique

 B 100 - réf 1662

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Bismuth - sang total EDTA

BISM \*

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

 10 jours ° Spectrométrie de masse couplée à un plasma induit

 39.00 EUR non remboursable

## Bisoprolol - sérum

BISO \*

3mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

 118.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Bisphénols - urines - Bisphénols

BISP \*

6mL Urines du matin - miction ° Réfrigéré

 4 semaines ° LCMSMS

 125.00 EUR non remboursable

 A réaliser de préférence sur la première miction du matin.  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## BNP - Brain Natriuretic Peptide - Plasma

BNP \*

1mL Plasma EDTA non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 1821

 Eviter plus de 3 cycles de congélation/décongélation  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
La fiabilité du résultat nécessite impérativement le recueil du prélèvement (plasma EDTA) sur tube plastique

## Bocéprévir - plasma

VICTR \*

3mL Plasma EDTA centrifugé rapidement ° Congelé < 4h

 3 semaines ° LCMS

 47.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Bore - plasma

BORES \*

3mL plasma ° Réfrigéré

-  3 semaines ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie d'Emission Atomique
-  52.00 EUR non remboursable

## Borrélie de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum

BOINT \*

1 mL LCR + 1 mL Sérum (IMPERATIF) ° Réfrigéré

-  4 jours ° Chimiluminescence et Immunoturbidimétrie

-  B 59 - réf 1301 + B 6 - réf 1806 + B 20 - réf 1815 + B 70 - réf 1615 + 34.00 EUR non remboursable

 un tube spécifique pour le LCR

## Borrélie de Lyme - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum

BOR \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Chimiluminescence

-  B 59 - réf 1301

 En cas de dépistage positif ou douteux , réalisation de la confirmation par Western Blot

## Borrélie de Lyme - sérologie dépistage - LCR

BORPL \*

1mL LCR ° Réfrigéré

-  2 jours ° Chimiluminescence

-  34.00 EUR non remboursable

## Borrélie - diagnostic direct - PCR

BORBM

Biopsie (cutanée, articulaire), liquide articulaire, LCR (0.5 mL minimum), sang total EDTA ou sérum; plasma EDTA (2 mL minimum) ° Réfrigéré

-  4 jours ° PCR temps réel

-  123.00 EUR non remboursable

 Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Borrélioze - sérologie confirmation IgG

WBLYG

\*

1mL Sérum, LCR ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoblot

 B 140 - réf 1302

 Selon la nomenclature, la confirmation est réalisée à l'initiative du biologiste pour tout test de dépistage douteux ou positif; Préciser le résultat du dépistage et /ou l'isotype recherché (IgG ou IgM) en raison de cotation non cumulaire.

## Borrélioze - sérologie confirmation IgM - sérum

WBLYM

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoblot

 B 140 - réf 1302 (1 seule cotation)

 Selon la nomenclature, la confirmation est réalisée à l'initiative du biologiste pour tout test de dépistage douteux ou positif; Préciser le résultat du dépistage et /ou l'isotype recherché (IgG ou IgM) en raison de cotation non cumulaire.  
Sur demande précise

## Brivaracétam - Sérum

BRIVA

\*

200µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 7 jours °

 B 120 - réf 1671

 1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvements en taux résiduel et à l'état d'équilibre

## Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum

BRUC

1 \* 0.5mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 7 jours ° Agglutination

 B 45 - réf 1305

## Buflomédil - sérum

BUFLO

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 1 semaine ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

 39.00 EUR non remboursable

 Préciser :  
- les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité),  
- l'heure du prélèvement  
- la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie,  
- les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration),  
- l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible.

1tube(s) Urines ° Congelé &lt; 4h

 2 semaines ° LCMS B 90 - réf 0659

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.



T28 : tube urines (4mL)

## Buprénorphine - Sérum

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h

 2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse B 95 - réf 1659

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Préciser le contexte clinique  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## C1 inhibiteur - fraction du complément - fonctionnel + pondéral

2 ml Plasma citraté (centrifugation dans les 3 heures suivant le prélèvement) + 3 ml Sérum ° Congelé &lt; 4h

 3 jours (1 semaine si contrôle) ° Spectrophotométrie + Néphélométrie B 35 - réf 1810 + 30.00 EUR non remboursable

## C1 inhibiteur - fraction du complément - pondéral - sérum

1mL Sérum ° Congelé &lt; 4h

 1 jour ° Turbidimétrie B 35 - réf 1810

---

**C1q - fraction du complément - sérum****C1Q**

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé &lt; 4h

 1 semaine ° Néphélométrie 29.00 EUR non remboursable Pas d'échantillons lipémiques, hémolysés ou contaminés.

---

**C2 - fraction du complément - sérum****CC2**

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé &lt; 4h

 1 semaine ° Immuno Diffusion Radiale 30.00 EUR non remboursable

---

**C3 - fraction du complément - sérum****CC3** \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie B 25 - réf 1811

---

**C3 NeF - Facteur néphritique - sérum****C3NEF** \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 6 semaines ° Immunochimie 156.00 EUR non remboursable Préciser la valeur du facteur C3  
Stabilité 7 jours réfrigéré

---

**C4 - fraction du complément - sérum****CC4** \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie B 25 - réf 1812

---

**C5 - fraction du complément - sérum****CC5**

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé &lt; 4h

 1 semaine ° Immuno Diffusion Radiale 26.00 EUR non remboursable

---

**C7 - fraction du complément - sérum****CC7**

\*

1mL Sérum ° Congelé &lt; 4h

 1 mois ° 26.00 EUR non remboursable

---

**C9 - fraction du complément - sérum****CC9**

\*

1mL Sérum ° Congelé &lt; 4h

 1 mois ° Immuno Diffusion Radiale 26.00 EUR non remboursable

---

**CABOTEGRAVIR - Sérum****CABOT**

\*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h

 2 semaines ° LCMS B 120 - réf 4117 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint.

---

**Cadmium - Sang total****CD**

5mL Sang total hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse 43.00 EUR non remboursable Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Cadmium - urines

CDU \*

20mL Urines d'une miction ° Réfrigéré

- 15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse
- 43.00 EUR non remboursable

① Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Calcitonine - liquide de ponction

CALCD \*

1mL Liquide de ponction ° Congelé < 4h

- 2 jours ° Chimiluminescence
- 31.00 EUR non remboursable

① Congeler dans les 4h, Une seule congélation possible.  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Calcitonine - Sérum

CALCI \*

1 \* 2mL Sérum non hémolysé (à jeun) ° Congelé < 4h

- 1 jour ° Chimiluminescence
- B 70 - réf 1132

① 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
En cas de traitement aux Inhibiteurs de la Pompe à Protons, il est conseillé de prélever avant la prise, et en cas d'arrêt possible du traitement, respecter un délai 2 semaines après arrêt  
Une seule congélation possible  
prélèvement à jeun le matin  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Calcium ionisé

CAIO \*

5mL Sérum non décanté sur tube sec avec gel séparateur, ne jamais ouvrir le tube : IMPERATIF ° Congelé

- 1 jour ° Potentiométrie directe
- 29.00 EUR non remboursable

① Proscrire les prélèvements hémolysés  
Congeler l'échantillon dans l'heure  
Prélever un tube spécifique pour cette analyse  
Ne pas associer à une autre analyse sur le même tube  
Pas de prélèvement sur tube en verre

## Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge

CALD

Calculs biliaires, salivaires, autres ° T° ambiante

- 14 jours ° Analyse morphologique et spectrophotométrie infrarouge (SPIR)
- B 100 - réf 1632

① Envoyer l'ensemble du calcul solide préalablement lavé et séché dans un poudrier stérile ne contenant aucun composé (pas de borate en particulier)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R54 : Lithiase biliaire, salivaire, autre)

Calcul(s) ou dépôt urinaire filtré ° T° ambiante

-  14 jours ° Analyse morphologique et spectrophotométrie infrarouge (SPIR)
-  B 100 - réf 1632

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifiques (R32 :Lithiase des voies urinaires)  
Envoyer l'ensemble du calcul solide préalablement lavé et séché dans un poudrier stérile ne contenant aucun composé (pas de borate en particulier). Les urines ne sont pas acceptées.

20g Selles ° Réfrigéré

-  2 jours ° chimiluminescence (CLIA) de DIASORIN sur Liaison XL
-  33.00 EUR non remboursable

2 jours ° chimiluminescence (CLIA) de DIASORIN sur Liaison XL

B 130 - réf 1684 Précision sur le cadre clinico-biologique prévoyant le remboursement :

La mesure de la calprotectine fécale est réalisée chez des malades enfants et adultes connus pour avoir un diagnostic de maladie inflammatoire chronique de l'intestin (MICI) en l'absence de rectorragies ou d'élévation de la C-réactive protéine (CRP) sanguine, dans la limite de deux dosages par an.

Les résultats sont interprétés en fonction de la situation clinique (suivi conventionnel des MICI ou dépistage de la récurrence postopératoire de la maladie de Crohn), des signes cliniques du patient, du type de MICI (maladie de Crohn ou rectocolite hémorragique).

Le dosage est prescrit par un hépato-gastroentérologue ou un pédiatre.

-  Echantillon  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)

-  Utiliser des petits pots blancs de coprologie

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  8 jours ° Enzymoimmunologie
-  28.00 EUR non remboursable

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  3 jours ° Immunoélectrophorèse
-  B 120 - réf 4315

## Candida albicans - sérologie dépistage - sérum

CAND

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 5 jours ° Enzymoimmunologie et Hémagglutination indirecte

 B 90 - réf 4313

 Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

## Candida - antigène mannane - sérum

CANAG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 15 jours ° Enzymoimmunologie

 B 30 - réf 4317

## Cannabidoïdes - dosage - plasma

CANS

2mL Plasma Fluoré (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 4 jours ° LC-MS/MS

 B 95 - réf 1659

 Centrifuger et décanter IMPÉRATIVEMENT avant l'envoi. Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Cannabidoïdes - dosage - urines

CANU

2mL urines (miction) ° Congelé < 4h

 4 jours ° LC-MS/MS

 B 90 - réf 0659

 Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

 T28 : tube urines (4mL)

## Cannabis - cheveux

CANCH

\*

40 mg de Cheveux ° T° ambiante

- 5 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
- 262.00 EUR non remboursable

- ① Cheveux : prélever si possible derrière l'apex de la tête. Réunir l'équivalent d'un stylo en diamètre avec un fil, ligoter la mèche de cheveux, couper le plus au ras du cuir chevelu. Finir d'attacher la mèche.  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Carbamazépine - sérum

CARB

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

- 1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA
- B 65 - réf 0325

- ① Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Ne pas confondre avec oxcarbazépine  
Prélèvement toujours à la même heure au taux résiduel avant une nouvelle prise

## CAR - index - salive

CAR

\*

0,5 mL salive T0 réveil (prélèvement dans salivette),  
0,5 mL salive T30 (prélèvement dans salivette). ° Congelé < 4h

- 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° Radioimmunologie
- 105.00 EUR non remboursable

- ① Les prélèvements s'effectuent sur "Salivette", sur poudrier stérile (pot à ECBU), sur pot à crachats ou tout autre contenant (tube polypropylène...) sans additif ni activateur. Le premier s'effectue au réveil et le second, après 30 minutes, sans manger, ni dormir, ni se brosser les dents (contamination possible par du sang) mais en ayant une activité matinale habituelle.

## Carnitine libre et totale - plasma

CARTL

\*

4mL Plasma Hépariné ° Congelé

- 2 semaines ° Spectrométrie de masse en tandem (MS/MS)
- B 120 - réf 4002

- ① Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Carnitine libre et totale - urines

CARNU \*

5 mL Urines du matin - miction + 4 mL Plasma Hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

-  1 mois ° Spectrométrie de masse en tandem (MS/MS)
-  B 120 - réf 4002 + B 120 - réf 4002 (carnitine plasmatique)

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon)  
Un dosage de carnitine plasmatique doit impérativement être réalisé en parallèle.

## Caryotype constitutionnel - liquide amniotique - prénatal

CLA \*

2 \* 10mL Liquide amniotique ° T° ambiante

-  10 à 14 jours (fonction de la pousse cellulaire) ° Cytogénétique conventionnelle : Culture + Analyse chromosomique
-  B 1250 - réf 0041 ou 431.00 EUR non remboursable

-  Afin d'assurer la traçabilité des prélèvements, nous vous invitons à prendre contact avec notre secrétariat avant toute transmission d'échantillon  
Joindre IMPÉRATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

 S9P : Enveloppes pour caryotypes PARIS oranges

## Caryotype constitutionnel - sang foetal - prénatal

CSF \*

5mL Sang foetal hépariné (tube stérile) ° T° ambiante

-  2 à 5 jours ° Cytogénétique conventionnelle : Culture + Analyse chromosomique
-  B 850 - réf 0040

-  Afin d'assurer la traçabilité des prélèvements, nous vous invitons à prendre contact avec notre secrétariat avant toute transmission d'échantillon  
Joindre IMPÉRATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

 S9P : Enveloppes pour caryotypes PARIS oranges

## Caryotype constitutionnel - sang total - postnatal

CSG \*

5mL Sang total héparinate de sodium ou lithium ° T° ambiante

-  2 semaines - 2 à 5 jours si urgence médicale ° Cytogénétique conventionnelle : Culture + Analyse chromosomique
-  B 800 - réf 0901

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B13 : Cytogénétique constitutionnelle  
Stabilité 4 jours température ambiante  
Prélèvements peuvent être effectués tous les jours, pas de prise de rendez-vous

20mg Trophoblaste ° T° ambiante

-  1 à 2 jours (étude directe) - 10 à 14 jours (culture) ° Etude directe / Culture + analyse chromosomique
-  B 1250 - réf 0041

-  Afin d'assurer la traçabilité des prélèvements, nous vous invitons à prendre contact avec notre secrétariat avant toute transmission d'échantillon  
Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006



S9P : Enveloppes pour caryotypes PARIS oranges

## Caryotype hématologique

MOHC1

5 mL Sang total Hépariné, 2 mL Moëlle osseuse (Héparine de lithium), Ganglions ° T° ambiante

-  Délai selon indication :  
- LA : 1 semaine
-  B 800 - réf 0906

-  Etude cytogénétique dans le cadre du Myélome : à réaliser impérativement sur moelle (pas sur sang périphérique).  
Exception : Leucémie à plasmocytes : sang périphérique ou moelle osseuse.  
Moëlle : 1 seringue héparinée ou ponction médullaire transférée dans un tube héparinate de lithium.  
Ganglions : flacon stérile  
Joindre :  
- les renseignements cliniques et thérapeutiques  
- les résultats de la NFS - Plaquettes  
- le compte rendu du myélogramme  
- le compte rendu de l'immunophénotypage



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY

SNPOS

Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

-  20 jours ° SNP array
-  Nous consulter

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B13 : Cytogénétique constitutionnelle



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

Liquide amniotique frais ou cultivé, villosités choriales fraîches ou cultivées ; Sang foetal ; ° T° ambiante

 20 jours ° SNP array

 Nous Consulter

-  Afin d'assurer la traçabilité des prélèvements, nous vous invitons à prendre contact avec notre secrétariat avant toute transmission d'échantillon  
Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006  
Transmettre un prélèvement EDTA maternel pour la recherche de contamination maternelle.

 S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche

## SNPFC

Produit de fausse couche, produit d'aspiration, placenta, cordon, tissu foetal ° T° ambiante

 20 jours ° SNP array

 Nous consulter

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal  
Contenant : flacon stérile rempli de sérum physiologique

 S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Catécholamines libres

## CATF

2 \* 2mL Plasma héparine de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

 6 jours ° LCMSMS

 B 140 - réf 0478

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Prélèvement à jeun  
2 aliquotes spécifiques pour cette analyse  
Prélèvement de préférence après un repos de 30 mn

## Catécholamines libres - enfant - Urines

## CATEN

2tube(s) Urines d'une miction - ne pas transmettre de pot ou de tube conique ° Congelé < 4h

 4 jours ° LCMSMS

 B 130 - réf 0477 (+ B 6 - réf 0627)

-  Code réservé à l'enfant < 18 ans (voir code spécifique pour l'adulte).  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Congeler rapidement après la fin du recueil.  
Le régime alimentaire n'est plus préconisé  
Transmettre un pot ou un tube conique allonge significativement le délai de rendu - non-conformité pré analytique.

 T28 : tube urines (4mL)

1tube(s) Urines des 24H homogénéisées - ne pas transmettre de pot ou de tube conique ° Congelé < 4h

 4 jours ° LCMSMS

 B 130 - réf 0477

-  Code réservé à l'adulte à partir de 18 ans (voir code spécifique pour l'enfant).  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Préciser la diurèse (volume des urines des 24H).  
Congeler rapidement après la fin du recueil.  
Conserver les urines de préférence au frais durant le recueil.  
Le régime alimentaire n'est plus préconisé  
Ne pas réaliser le prélèvement pendant la période de menstruation.  
Transmettre un pot ou un tube conique allonge  
significativement le délai de rendu - non-conformité pré analytique.

 T28 : tube urines (4mL)

## CBG - Cortisol Binding Globulin - Transcortine - sérum

CBG

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Radioimmunologie

 37.00 EUR non remboursable

## CDG Syndrome - recherche - sérum

CDG

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 4 mois ° Western-Blot

 B 650 - réf 4003

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Céfazoline - Sérum

CEFA

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 10 jours ° Spectrométrie de masse haute résolution(UHPLC-ESI/MS)

 46.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Cefépime - Sérum

CEFEP \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



1 semaine ° HPLC



52.00 EUR non remboursable



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Préciser :

- les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité),
- l'heure du prélèvement
- la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie,
- les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration),
- l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible.

## Cefotaxime - Sérum

CEFO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



1 semaine ° HPLC



52.00 EUR non remboursable



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement le sérum. Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase

Préciser :

- les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité),
- l'heure du prélèvement
- la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie,
- les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration),
- l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible.

## Ceftazidime - Sérum

CEFTA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



1 semaine ° HPLC



52.00 EUR non remboursable



Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement

Préciser la posologie , l'heure de prélèvement et l'heure d'administration : taux résiduel(juste avant l'administration)

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Ceftriaxone - LCR

CEFTL \*

1mL LCR ° Congelé < 4h



1 semaine ° HPLC



47.00 EUR non remboursable



Préciser la posologie , l'heure de prélèvement et l'heure d'administration : taux résiduel(juste avant l'administration)

## Ceftriaxone - Sérum

CEFTR \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° HPLC
-  52.00 EUR non remboursable

-  Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Préciser la posologie , l'heure de prélèvement et l'heure d'administration : taux résiduel(juste avant l'administration)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Celiprolol - sérum

CELIP \*

3mL Sérum ° Congelé < 4h

-  3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
-  B 100 - réf 1662

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Cellules de Sézary - recherche - frottis

SEZA

2 Frottis non colorés de Sang périphérique ° T° ambiante

-  3 jours ° Microscopie
-  B 100 - réf 1105

-  Joindre la numération Imymphocytaire du jour  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies

## Certolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

CERTO \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

-  30 jours ° Enzymoimmunologie
-  142.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

## Céroléoplasmine - sérum

CER \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Immunoturbidimétrie
-  B 30 - réf 1809

-  Préciser l'âge et le sexe du patient

## CH50 - Complément Hémolytique total

CH50 \*

1 \* 1mL sérum ° Congelé

 1 jour ° Immunoanalyse

 B 30 - réf 0316

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé

## Chaînes légères libres Kappa et Lambda - sérum

CLL \*

1 \* 2mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie

 83.00 EUR non remboursable

 Merci de nous communiquer le contexte clinique et, si possible, le résultat de l'immunofixation sérique

## Chaînes légères libres Kappa et Lambda - urines

CLLUR \*

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

 1 semaine ° Turbidimétrie

 83.00 EUR non remboursable

 Merci de nous communiquer le contexte clinique et, si possible, le résultat de l'immunofixation sérique

 T28 : tube urines (4mL)

## Chaînes légères libres Kappa - sérum

KAPAL \*

1 \* 2mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Immunoturbidimétrie

 52.00 EUR non remboursable (si Lambda + Kappa : 83.00 EUR non remboursable)

 Merci de nous communiquer le contexte clinique et, si possible, le résultat de l'immunofixation sérique

## Chaînes légères libres Kappa - urines

KAPPU \*

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

 1 jour ° Immunoturbidimétrie

 52.00 EUR non remboursable /(si Lambda + Kappa : 83.00 EUR non remboursable)

 Merci de nous communiquer le contexte clinique et, si possible, le résultat de l'immunofixation sérique

 T28 : tube urines (4mL)

## Chaînes légères libres Lambda - sérum

LAMBL

\*

1 \* 2mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Immunoturbidimétrie



52.00 EUR non remboursable /(si Lambda + Kappa : 83.00 EUR non remboursable)



Merci de nous communiquer le contexte clinique et, si possible, le résultat de l'immunofixation sérique

## Chaînes légères libres Lambda - urines

LAMBU

\*

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré



1 jour ° Immunoturbidimétrie



52.00 EUR non remboursable /(si Lambda + Kappa : 83.00 EUR non remboursable)



Merci de nous communiquer le contexte clinique et, si possible, le résultat de l'immunofixation sérique



T28 : tube urines (4mL)

## Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice

CMIMY

\*

Souche pure fraîchement repiquée (repiquage <48 heures avant envoi) ° T° ambiante



B 50 - réf 5280 (pour deux antifongiques testés)



Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Délai d'acheminement : T° ambiante (entre 15 et 25°C) < 5 jours  
Conservation : T° ambiante, acheminement : réfrigéré



S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

## Champignon - Levures - identification

MYCID

\*

Souche pure fraîchement repiquée (repiquage <48 heures avant envoi) ° T° ambiante



2 à 3 semaines (5 semaines si champignon filamenteux de pousse lente) ° Culture + Examen microscopique  
B 50 - réf 0252



Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Conservation : T° ambiante, acheminement : réfrigéré



S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Peau, ongles, cheveux collectés en flacon stérile, écouvillonnage cutanée collecté en milieu de transport Amies; T° de conservation : 72H entre 2 et 8°C, 4 semaines à T° Ambiante (Suspicion de dermatophytose)  
Sécrétions bronchiques (10 mL), aspiration bronchopulmonaire (10 mL), LBA (10 mL), Pus, abcès, drains, lavages bucaux (5 ml) collectés en flacon stériles; T° de conservation et d'acheminement : 72H entre 2 et 8°C  
Prélèvements vaginaux ou urétraux, ORL, ophtalmologiques collecté par écouvillonnage en milieu de transport Amies; T° de conservation et d'acheminement : 72H entre 2 et 8°C ° Réfrigéré

-  1 semaine (1 mois si champignon filamenteux de pousse lente)  
° Culture mycologique
-  B 70 - réf 0253 pour la recherche mycologique +/- B50 - réf 0280 par identification  
B100 - réf 0255 en cas de recherche de champignons exotiques

-  **Prélèvements sans fixateurs**  
Suspicion de dermatophytose : En cas de traitement antifongique récent ou en cours, attendre 1 mois après l'arrêt du traitement pour effectuer les prélèvements d'ongles et de cheveux, au minimum 2 semaines pour les prélèvements de peau. Ne pas utiliser d'écouvillons à bouchon rouge. Les écouvillonnages d'ongles ne sont pas acceptés.  
Prélèvement Buccal : Le prélèvement par écouvillonnage est réservé aux patients présentant une lésion visible, ou incapables d'effectuer un lavage de bouche. Dans les autres cas, il est préférable d'effectuer un lavage de bouche  
Lavage Buccal : lavage de bouche de 10 secondes avec 10 ml d'ED stérile recueillis dans un flacon, envoyer la totalité au laboratoire  
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Précision obligatoire du champignon recherché en cas de demande spécifique

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Chikungunya - diagnostic direct - PCR

CHKBM

1mL Plasma EDTA, sérum ° Réfrigéré

-  3 jours ° PCR temps réel
-  B 180 - réf 5259 (si demandé avec Dengue(DENBM): B250-réf.5261 / si prélèvement sanguin et demandé avec Zika (ZIKBM): B250-réf.5267)/ si prélèvement sanguin et demandé avec Dengue(DENBM) et Zika(ZIKBM): B320-Réf. 5265)  
133,00 EUR non remboursable (si prélèvements ne répondant pas aux exigences réglementaires/ renseignements cliniques non communiqués)  
Du 1er mai au 30 novembre 2025, la surveillance des arboviroses (dengue, chikungunya, zika) est renforcée en France métropolitaine. Durant cette période et selon les recommandations de santé publique France et de la DGS, toute prescription ou demande isolée d'analyse biologique à visée diagnostique pour l'un de ces 3 virus, et émanant de France métropolitaine, sera modifiée comme suit (article 6211-8 du CSP) à partir du 1er juin 2025 : Réalisation automatique et facturation d'une PCR triplex regroupant la recherche des 3 virus (dengue, zika, chikungunya), cotation : B320-Réf.5265

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)  
Prélèvement jusqu'à J7 après le début des signes cliniques  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Du 1 er mai au 30 novembre 2025, l'ensemble du territoire de France métropolitaine est sous surveillance renforcée
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie B 90 - réf 1254

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)  
A réaliser uniquement en phase immune, c'est-à-dire à partir de J5 après le début des signes cliniques  
Du 01/06/2025 au 30/11 /2025, pour les correspondants de métropole, merci de nous envoyer 2 tubes de sérum (selon les recommandations de Santé Publique France)

## Chitotriosidase - activité - plasma

CHITO

\*

2mL Plasma EDTA ° Congelé &lt; 4h

 1 mois ° B 100 - réf 4011

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Chlamydia trachomatis (avec ordo) - Détection par amplification moléculaire

TRABM

\*

Prélèvement en tube Aptima (Hologic)- Kit K11 : Ecouvillonnage cervical, urétral, vaginal, Ecouvillonnage conjonctival, Biopsie, Stérilet. Pour les liquides suivants 200 µL minimum : Sperme, Liquide de Douglas, Liquide de Bartolin, Liquide péritonéal  
Kit K14 : Auto-Prélèvement vaginal, Prélèvements et auto-prélèvements pharyngés et anaux - Kit K12 : urines du 1er jet prélevé au moins 1 heure après la dernière miction. ° T° ambiante

 2 jours ° Biologie moléculaire B 85 - réf 5301 (1 prélèvement) / B110 - réf 5302 (2 prélèvements) / B130 - Réf 5303 (3 prélèvements)

-  K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

## Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae et Trichomonas vaginalis - amplification génique multiplex

IST3

\*

- Urine : K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.  
- Urètre, Col/endocol : K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
- Vaginal, pharynx, anal : K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° Réfrigéré

 1 jour ° Biologie moléculaire.  
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)  
 B 85 - réf 5301 + 119.00 EUR non remboursable

-  K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

## Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium et Trichomonas vaginalis - amplification génique multiplex

IST4

\*

- Urine : K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
- Urètre, Col/endocol : K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux
- Vaginal K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° Réfrigéré



1 jour ° Biologie moléculaire.  
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)



B 85 - réf 5304 + 119.00 EUR non remboursable  
Si MYCBM positif enclenchement de la recherche de mutations de résistance aux macrolides + B85 - réf 5306



K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

## Chlamydia trachomatis (sans ordo) - Détection par amplification moléculaire

TRASO

\*

Prélèvement en tube Aptima (Hologic)- Kit K11 : Ecouvillonnage cervical, urétral, vaginal, Ecouvillonnage conjonctival, Biopsie, Stérilet. Pour les liquides suivants 200 µL minimum : Sperme, Liquide de Douglas, Liquide de Bartolin, Liquide péritonéal  
Kit K14 : Auto-Prélèvement vaginal, Prélèvements et auto-prélèvements pharyngés et anaux - Kit K12 : urines du 1er jet prélevé au moins 1 heure après la dernière miction. ° T° ambiante



2 jours ° Biologie moléculaire



B 85 - réf 5311 (1 prélèvement) / B110 - réf 5312 (2 prélèvements) / B130 - Réf 5313 (3 prélèvements)



K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

## Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum

TRACA

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Chimiluminescence



25.00 EUR non remboursable



ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Chlamydia trachomatis - sérologie IgG - sérum

TRACG

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° ELISA GSD NovaLisa



B 40 - réf 1307



Réalisation des IgM sur demande explicite (12.00 EUR non remboursable sauf dans le cadre d'une pneumopathie chez l'enfant de moins de 6 mois)  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Chlamydia trachomatis - sérologie IgM - sérum

TRACM

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



5 jours ° Immunofluorescence



21.00 EUR non remboursable Si suspicion de pneumopathie atypique chez le nouveau-né ou nourrisson, prise en charge de cette analyse, Réf.1307 - B40.



Analyse non recommandée pour le dépistage des MST  
Sur demande précise

## Chlamydophila pneumoniae - diagnostic direct - PCR

CHPBM

1mL Prélèvement nasopharyngé (aspiration ou écouvillonnage), prélèvements respiratoires (aspiration, bronchique, LBA...), liquide pleural, LCR (0.5 mL minimum) ° Réfrigéré



3 jours ° PCR temps réel



108.00 EUR non remboursable



Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Chlamydophila pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum

CHPN

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



3 jours ° Enzymoimmunologie



B 60 - réf 1308 ; itératif B 90 - réf 3308

## Chlamydophila psittaci - sérologie IgA - sérum

PSITA

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



5 jours ° Immunofluorescence



25.00 EUR non remboursable



Sur demande précise

## Chlamydophila psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum

PSIT

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



5 jours ° Immunofluorescence indirecte



B 60 - réf 1309

## Cholestanol - plasma

CHOST \*

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé < 4h

 5 semaines °

 B 120 - réf 4002

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Cholestérol HDL - sérum

HDL \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 18.00 EUR non remboursable

 Prélèvement à jeun IMPERATIF

## Cholestérol LDL direct - sérum

LDL \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 18 - réf 2001

 Prélèvement à jeun  
Dans le cadre d'une exploration d'une anomalie lipidique perturbée

## Cholinestérase - activité enzymatique - sérum

CHOLI \*

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

 1 jour ° Activité enzymatique par cinétique de colorimétrie

 25.00 EUR non remboursable

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Plasma avec fluorure de sodium refusé (inhibe la cholinestérase)

## Chrome

CRST

5mL Sang total Héparinate de sodium Sang total Hépariné (pas de tube en verre) (Tubes sans gel séparateur R005) ° Réfrigéré

 2 semaines ° ICP/MS

 44.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Chrome - Urines

CRU

2mL Urines échantillon ° Réfrigéré

-  15 jours ° ICP/MS
-  44.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement en fin de poste de travail et en fin de semaine de travail  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

 T28 : tube urines (4mL)

## Chromogranine A - Sérum

CHRA \*

1 \* 1mL Sérum ° Congelé < 4h

-  2 jours ° Enzymoimmunologie
-  B 90 - réf 1824

-  Les ipp doivent être arrêtés 2-3 semaines avant le dosage de chromogranine A

## Ciclosporine

CICLO

1mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

-  4 jours ° LCMSMS
-  B 120 - réf 1376

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Proscrire l'héparine  
Préciser "Résiduel ou 2H après la prise"

## Ciprofloxacin - Sérum

CIPRO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° HPLC
-  52.00 EUR non remboursable

-  Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Préciser le contexte clinique : efficacité ou toxicité

## Citalopram - sérum

CITA

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  7 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem
-  B 120 - réf 1665

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Citalopram; Duloxetine; Fluoxetine; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

## Citrulline

CITRP

1mL plasma hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

-  1 semaine ° HPLC
-  58.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Ne pas confondre avec anticorps anti peptides citrullinés

## Clindamycine - Sérum

CLIND \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Méthode microbiologique
-  B 70 - réf 5293 + 32.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Clobazam - Sérum

CLOB \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  2 semaines ° GCMS
-  B 120 - réf 1671

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Clomipramine - Sérum

CLOMI \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  2 semaines ° GCMS
-  B 120 - réf 1665

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Clonalité B

CLONB \*

1 tube sang total EDTA ou 1 tube Moëlle sur EDTA ou Biopsie ° T° ambiante

-  1 mois ° PCR Multiplex et Analyse de fragments
-  330.00 EUR non remboursable

-  Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat de l'immunophénotypage  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies

## Clonalité T réarrangement clonal du TCR gamma

CLONT \*

1 tube sang total EDTA ou 1 tube Moëlle sur EDTA ou Biopsie ° T° ambiante

 1 mois ° PCR Multiplex et Analyse de fragments

 495.00 EUR non remboursable

-  Joindre :
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes
  - le résultat de l'immunophénotypage
- Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

## Clonazépam - Sérum

CLON \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° LCMS

 B 120 - réf 1669

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Clorazépate - Sérum

CLORA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie UV à barette de diodes

 B 100 - réf 1662

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Clostridium difficile - Dépistage - recherche de glutamate déshydrogénase (GDH) (+toxines)

GDH

Selles fraîches ° Réfrigéré

 1 jour ° Enzymoimmunologie

 B 85 - réf 1033 : GDH (+toxines si GDH positive) / 66 EUR non remboursable si exigences particulières

-  Pour les laboratoires français : utiliser la fiche de renseignement clinique R73 : Cotations à la nomenclature des PCR et examens de bactériologie / parasitologie  
Doit être techniqué au maximum 72H après le recueil des selles si réfrigéré.  
Pour le respect du délai pré-analytique, merci de prendre en compte les jours de techniques de l'analyse ( lundi-vendredi non férié)  
Si >72h, le prélèvement doit être congelé chez le correspondant puis envoyé en sachet violet S14. Indiquer OBLIGATOIREMENT les dates de congélation et décongélation du prélèvement.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Clostridium difficile - toxines - recherche par PCR

CLOBM

Selles non moulées ° Réfrigéré

-  1 jour ° Biologie moléculaire
-  68.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Cloxacilline - Sérum

CLOXA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Spectrométrie de masse haute résolution(UHPLC-ESI/MS)
-  B 70 - réf 5293 + 32.00 EUR non remboursable

-  Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Clozapine

CLOZA

1mL Plasma Héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  1 semaine ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem
-  B 100 - réf 1662

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Aripiprazole; Clozapine; Haloperidol; olanzapine; Quétiapine; Risperidone.

## Cobalt

COST

3mL Sang total Héparinate de sodium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse
-  43.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement en fin de poste de travail et en fin de semaine de travail
-  T4 : Tube héparine de sodium

## Cobalt - urines

COU \*

10mL Urines de fin de poste ° Réfrigéré

-  15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse
-  43.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement en fin de poste de travail et en fin de semaine de travail
-  T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Cocaïne - dosage - plasma

COCS

2mL Plasma Fluoré (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 7 jours ° LC-MS/MS

 B 95 - réf 1659

 Centrifuger et décanter IMPÉRATIVEMENT avant l'envoi. Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Cocaïne - dosage - urines

COCU

2mL urines (miction) ° Réfrigéré

 5 jours ° LC-MS/MS

 B 90 - réf 0659

 Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

 T28 : tube urines (4mL)

## Coenzyme Q10 - CoQ10 - Sérum

Q10

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 10 jours ° HPLC

 72.00 EUR non remboursable

 1 tube spécifique pour cette analyse

## Colistine - Sérum

COLIS \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Spectrométrie de masse

 46.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Complexes Immuns Circulants - CIC - sérum

CIC

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie

 B 70 - réf 1183

1mL Plasma Citraté ° Congelé &lt; 4h

-  1 jour ° Hémagglutination
-  20.00 EUR non remboursable

-  Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

**Complexe tuberculosis - Détection par PCR de mutation du gène rpoB codant pour la résistance à la rifampicine**

RPOB

Prélèvements pulmonaires, tissulaires, liquide de ponction  
Urines (50 mL), LCR (1 mL), biopsies ° Réfrigéré

-  2 jours ° PCR temps réel
-  98.00 EUR non remboursable

-  Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

**Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum**

PFAS

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  3 semaines ° LCMSMS
-  85.00 EUR non remboursable

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Les PFAS sont des composés très persistants, l'exposition sur les quelques jours avant le prélèvement n'aura pas d'effet significatif sur le résultat. Cependant, des précautions sont à prendre au moment du prélèvement pour éviter de contaminer l'échantillon :  
Patient : pas de crème, lotion ou produit solaire le jour de la prise de sang  
Préleveur : port de gants OBLIGATOIRE, en évitant le latex  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

**Composés per- et polyfluoroalkylés - panel étendu - Sérum**

PFASM

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  3 semaines ° LCMSMS
-  135.00 EUR non remboursable

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Les PFAS sont des composés très persistants, l'exposition sur les quelques jours avant le prélèvement n'aura pas d'effet significatif sur le résultat. Cependant, des précautions sont à prendre au moment du prélèvement pour éviter de contaminer l'échantillon :  
Patient : pas de crème, lotion ou produit solaire le jour de la prise de sang  
Préleveur : port de gants OBLIGATOIRE, en évitant le latex  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Connexine 26 et 30 - Gène GJB2 et GJB6 - sang total

CNX26 \*

5mL Sang total EDTA (exclusivement) ° Réfrigéré

-  3 mois ° Séquençage
-  303.00 EUR non remboursable

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Coombs direct érythrocytaire

COOMD \*

1mL sang total EDTA ° Réfrigéré

-  1 jour ° Test direct à l'antiglobuline en technique d'héماغglutination en gel filtration
-  B 15 - réf 1154 x 2

-  Spécificités à rechercher : anti-IgG et anti-C3d

## Coqueluche - Bordetella pertussis et parapertussis - diagnostic direct - PCR

COQBM

Ecouvillonnage endonasal ou nasopharyngé, aspiration nasopharyngée, aspiration bronchique ° Réfrigéré

-  2 jours ° PCR temps réel
-  B 140 - réf 5258 / 74.00 EUR non remboursable hors recommandations

-  Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R73 PCR-bactério-parasito)  
Utiliser le milieu M4RT  
Analyse non pertinente si la toux est supérieure à 3 semaines  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Coqueluche - sérologie

COQWB

1mL sérum ou plasma (héparine ou EDTA) ° Réfrigéré

-  8 jours ° Enzymoimmunologie
-  62.00 EUR non remboursable

Surnageant de défécats sanguin ou LCR ° Congelé



2 semaines ° Chimie - Spectrophotométrie



B 120 - réf 4002 (comprend le dosage de l'acide pyruvique, acide lactique, acide acétoacétique et acide 3hydroxybutyrique)



Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Consulter le protocole spécifique de prélèvement et de conservation

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)

Pour le dosage des lactate et pyruvate dans le LCR : envoyer le prélèvement congelé dans l'heure

Si plusieurs défécats sont réalisés, ne pas pooler les surnageants de défécation sinon l'échantillon sera refusé pour volume anormal

## Corticostérone - Composé B

COS

500µL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré



1 semaine ° LC-MS/MS



46.00 EUR non remboursable



RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## Cortisol - Composé F - 2 temps

COR2 \*

1 mL sérum T0

1 mL sérum T1 ° Réfrigéré



1 jour ° chimiluminescence (CMIA)



B 45 - réf 0462 x 2



Effectuer le prélèvement du matin entre 7h et 10h ou selon l'indication du prescripteur

RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Cortisol - Composé F - 2 temps - Salive

CORA2 \*

5mL 5 mL salive T0

5 mL salive T1 ° Congelé &lt; 4h



2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) °  
Radioimmunologie



52.00 EUR non remboursable X 2

### Cortisol - Composé F - 3 temps

COR3 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0462 x 3

 Effectuer le prélèvement du matin entre 7h et 10h ou selon l'indication du prescripteur  
RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

### Cortisol - Composé F - 3 temps - Salive

CORA3 \*

5mL 5 mL salive T0  
5 mL salive T1  
5 mL salive T2 ° Congelé < 4h

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) °  
Radioimmunologie

 52.00 EUR non remboursable X 3

### Cortisol - Composé F - 4 temps

COR4 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0462 x 3

 Effectuer le prélèvement du matin entre 7h et 10h ou selon l'indication du prescripteur  
RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

### Cortisol - Composé F - 4 temps - Salive

CORA4 \*

5mL 5 mL salive T0  
5 mL salive T1  
5 mL salive T2  
5 mL salive T3 ° Congelé < 4h

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) °  
Radioimmunologie

 52.00 EUR non remboursable X 4

## Cortisol - Composé F - 5 temps

COR5 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0462 x 3

 Effectuer le prélèvement du matin entre 7h et 10h ou selon l'indication du prescripteur  
RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Cortisol - Composé F - 6 temps

COR6 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0462 x 3

 Effectuer le prélèvement du matin entre 7h et 10h ou selon l'indication du prescripteur  
RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Cortisol - Composé F - matin - salive

CORSM \*

1 \* 0.5mL Salive prélevée dans "Salivette" ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Radioimmunologie

 54.00 EUR non remboursable

 Le prélèvement s'effectue sur "Salivette". Avant le prélèvement, le patient doit observer un délai d'au moins 30 minutes sans prise de nourriture ou de boisson acide. Il est très important de ne pas contaminer l'échantillon de salive avec du sang, aussi faut-il éviter le brossage des dents avant le recueil. Le protocole de recueil est décrit dans la notice accompagnant le kit de prélèvement.  
RYTHME CIRCADIEEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## Cortisol - Composé F - matin - Sérum

CORM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0462

 Effectuer le prélèvement du matin entre 7h et 10h.  
RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Cortisol - Composé F - salive

CORSA \*

1 \* 0.5mL Salive prélevée dans "Salivette" ° Congelé < 4h

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° Radioimmunologie

 54.00 EUR non remboursable

 Le prélèvement s'effectue sur "Salivette". Avant le prélèvement, le patient doit observer un délai d'au moins 30 minutes sans prise de nourriture ou de boisson acide. Il est très important de ne pas contaminer l'échantillon de salive avec du sang, aussi faut-il éviter le brossage des dents avant le recueil. Le protocole de recueil est décrit dans la notice accompagnant le kit de prélèvement.  
RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## Cortisol - Composé F - sérum

COR \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0462

 Effectuer le prélèvement du matin entre 7h et 10h ou selon l'indication du prescripteur  
RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Cortisol - Composé F - soir - salive

CORSS \*

1 \* 0.5mL Salive prélevée dans "Salivette" ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Radioimmunologie

 54.00 EUR non remboursable

 Le prélèvement s'effectue sur "Salivette". Avant le prélèvement, le patient doit observer un délai d'au moins 30 minutes sans prise de nourriture ou de boisson acide. Il est très important de ne pas contaminer l'échantillon de salive avec du sang, aussi faut-il éviter le brossage des dents avant le recueil. Le protocole de recueil est décrit dans la notice accompagnant le kit de prélèvement.  
RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## Cortisol - Composé F - soir - Sérum

CORS \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0462

 RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Cortisol libre - Composé F - urines

FLU \*

1tube(s) Urines des 24H non acidifiées ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 73 - réf 0476

 Préciser la diurèse  
 T28 : tube urines (4mL)

## Cortisone - Composé E - plasma

CORTI \*

2mL Plasma Hépariné ° Réfrigéré

 15 jours ° HPLC

 51.00 EUR non remboursable

## Cortisone - Composé E - urines

CORTU \*

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

 15 jours ° HPLC

 51.00 EUR non remboursable

 Préciser la diurèse  
ATTENTION ne pas confondre avec le cortisol (urines): analyse FLU  
 T28 : tube urines (4mL)

## Cotinine - urines

COTI \*

1tube(s) urines d'une miction ° Réfrigéré

 1 jour ° Enzymoimmunologie

 40.00 EUR non remboursable

 T28 : tube urines (4mL)

1.5mL Ecouvillonnage nasopharyngé, aspiration nasopharyngée, Ecouvillonnage nasal, lavage nasal, LBA, prélèvement oropharyngé (uniquement chez le patient symptomatique si nasopharyngé non réalisable), salive(dont auto-prélèvement) ° Réfrigéré

 1 jour ° RT - PCR

 B 76 - réf 5271

-  Consulter le protocole spécifique de prélèvement (KCOVID19PJ)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R55: COVID-19)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport jaune S22  
Utiliser un triple emballage.  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport M4RT (REMEL)  
Les autres prélèvements biologiques dont le prélèvement salivaire doivent être envoyés tel quel dans un pot stérile (sans milieu de transport)  
Pour le recueil de salive, se référer aux notices d'information correspondantes  
Autres milieux acceptés :  
- Kang Jian Virus preservation medium  
- UTM-RT  
- Sigma VCM liquide Amies  
- Transwab  
- Deltaswab virus  
- E-Swab  
- Delatswab amies  
- Xpert Viral Transport Medium  
- UVT -Beckton Dickinson  
- Sérum physiologique uniquement pour les écouvillons naso-pharyngés  
- Wuxi Nest  
- Ecouvillon sec  
En tant que laboratoire prenant en charge le patient et décidant de sous-traiter la phase analytique de cet examen à Eurofins Biomnis, le laboratoire demandeur conserve la responsabilité de la chaîne de validation dudit examen, du prélèvement au rendu de résultat aux patients et du dépôt sur la plateforme SI-DEP. Il relève donc de la responsabilité du laboratoire demandeur d'assurer la maîtrise des délais et Eurofins Biomnis ne pourra en aucun cas être tenu responsable des conséquences relatives aux délais de rendu.



KCOVID19: Kit pour COVID-19

1.5mL Ecouvillonnage nasopharyngé, aspiration nasopharyngé, expectoration, LBA, aspiration bronchique, salive(dont auto-prélèvement) ou prélèvement oropharyngé(uniquement chez le patient symptomatique si nasopharyngé non réalisable), gargarisme ° Réfrigéré

-  1 jour ° RT - PCR
-  30.00 EUR non remboursable

-  L'arrêté du 12 décembre 2020 précise la modification des conditions de remboursement de l'acte de détection du génome du SARS-CoV-2 par amplification génique  
Consulter le protocole spécifique de prélèvement (KCOVID19PJ)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R55: COVID-19)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport jaune S22  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport M4RT (REMEL)  
Les autres prélèvements biologiques dont le prélèvement salivaire doivent être envoyés tel quel dans un pot stérile (sans milieu de transport)  
Pour le recueil de salive, se référer aux notices d'information correspondantes  
Autres milieux acceptés :  
- Kang Jian Virus preservation medium  
- UTM-RT  
- Sigma VCM liquide Amies  
- Transwab  
- Deltaswab virus  
- E-Swab  
- Delatswab amies  
- Xpert Viral Transport Medium  
- UVT -Beckton Dickinson  
- Sérum physiologique uniquement pour les écouvillons naso-pharyngés  
- Wuxi Nest



KCOVID19: Kit pour COVID-19

## COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S

GCOV

\*

Sérum non hémolysé (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  2 jours ° ELISA (Test Novalisa Novatec)
-  B 45 - réf 4720

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R57 : sérologie COVID-19)  
A réaliser uniquement en phase immunologique , c'est-à-dire à partir de J7 - J14 après le début des signes cliniques

## COVID-19 (SARS-CoV-2) - sérologie (Ig totales)

SCOHN

\*

1mL Sérum non hémolysé (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  2 jours ° Electrochimiluminescence (Elecsys Ig totales Cobas Roche)
-  13.00 EUR non remboursable

-  1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R57 : sérologie COVID-19)  
A réaliser uniquement en phase immunologique , c'est-à-dire à partir de J7 - J14 après le début des signes cliniques

## COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N

SCOVI \*

1mL Sérum non hémolysé (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  2 jours ° Electrochimiluminescence (Elecys Ig totales Cobas Roche)
-  B 45 - réf 4719

-  1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R57 : sérologie COVID-19)  
A réaliser uniquement en phase immunologique, c'est-à-dire à partir de J7 - J14 après le début des signes cliniques

## Coxiella burnetii (fièvre Q) - Sérologie de dépistage Ac Totaux Phase II - sérum

COXBU

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  3 jours ° Immunofluorescence
-  B 40 - réf 1316 ; si positif titrage B 60 - réf 1248

-  Le titrage et la sérologie phase I et II sont déclenchés si la sérologie phase II est positive.

## Coxiella burnetii (fièvre Q) - Sérologie IgG et IgM, Phases I et II - sérum

COX12

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  3 jours ° Immunofluorescence
-  B 120 - réf 1249 ; itératif B 180 - réf 3249

-  Sur demande précise

## CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum

ICK

2mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  7 jours ° Electrophorèse
-  B 6 - réf 1520 + 50.00 EUR non remboursable

-  Proscrire les prélèvements hémolysés

## CPK - Créatine phosphokinase MB - sérum

CKMB \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 jour ° CMIA
-  B 20 - réf 1526

-  Eviter les cycles de congélation/décongélation répétés  
Proscrire les prélèvements hémolysés

## CPK - Créatine phosphokinase totale - sérum

CK \*

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

 1 jour ° Activité enzymatique

 B 6 - réf 1520

## Créatinine avec diurèse - urines

CRU24 \*

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 9 - réf 0627

 T28 : tube urines (4mL)

## Créatinine - clairance

CLCRE \*

15 mL Urines de 24H - échantillon + 1 mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour °

 B 30 - réf 0407

 Préciser la diurèse

## Créatorrhée - dosage de l'azote fécal - Selles

CRETO \*

Selles ° Réfrigéré

 2 jours ° SpectroPhotométrie InfraRouge (SPIR)

 B 70 - réf 1624 + B 70 - réf 1622 (examen physique)

 Totalité des selles de 24h  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)  
Recueil des selles sur 24, 48 ou 72 heures.  
Si recueil sur 2 ou 3 jours, transmettre le tout en un seul envoi.  
Une augmentation du débit azoté peut être observée au cours des entéropathies et des diarrhées infectieuses en raison de la présence de glaire, hématies ou leucocytes.

 T10 : Pot à coprologie ou stéatorrhée 1L

## Cross-laps

CROSS \*

1 \* 1mL sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 69 - réf 7310

 Prélever le matin , à jeun ,(avant 9h si possible) , à la même heure pour des mesures successives  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Cross-laps - urines

CROSU

2tube(s) Urines de 1ère ou 2ème miction du matin ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Enzymoimmunologie

 B 69 - réf 7310 (+ B 6 - réf 0627)

 **Prélèvement à jeun**  
La créatininurie sera effectuée systématiquement sur le même échantillon (recommandations SFBC). Le mode de prélèvement choisi doit être conservé dans les prescriptions renouvelées

 T28 : tube urines (4mL)

## CRP - Protéine C Réactive - sérum

CRP \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie

 B 7 - réf 1804

## CRP - Protéine C Réactive - ultra sensible - sérum

CRPUS \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Turbidimétrie

 B 7 - réf 1804

## Cryofibrinogène - recherche

CRYFB \*

2mL Plasma citraté (tube spécifique sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 8 jours ° Cryoprécipitation et si présence d'un cryoprécipité identification à l'aide d'un immun sérum anti-fibrinogène

 18.00 EUR non remboursable

 **Prélèvement effectué avec un matériel à 37°C(aiguille, tube...)**  
Décantation après centrifugation idéalement à 37°C (proscrire centrifugeuse réfrigérée) à 3500 rpm pendant 15 min.

## Cryoglobulines - identification - sérum

CRYOI \*

4mL sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofixation

 B 160 - réf 1571

 **Prélèvement à jeun**  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement dans matériel à +37°C. Coagulation à l'étuve (2H à +37°C) et décantation après centrifugation (15 min à 2100g à +37°C). Conserver le sérum (3-5 mL) réfrigéré.

4mL sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 10 jours ° Cryoprécipitation

 B 20 - réf 1573

-  **Prélèvement à jeun**  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Envoyer un prélèvement dédié à cette analyse et dûment identifié  
Le sérum peut être conservé à +4°C au moins 3 jours. Si le sérum est obtenu un Vendredi, l'envoi peut être fait le Lundi  
Prélèvement dans matériel à +37°C. Coagulation à l'étuve (2H à +37°C) et décantation après centrifugation (15 min à 2100g à +37°C). Conserver le sérum (3-5 mL) réfrigéré.  
Identification réalisée automatiquement si recherche positive

## Cryptococcus neoformans - antigène soluble - recherche

CRYPD

\*

Sérum (4 mL, tube sec), LCR (1mL, tube stérile étanche), LBA (flacon stérile sans aiguille, 2mL) ou urine (flacon stérile sans aiguille, 5mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Agglutination de particules de latex sensibilisées pour LCR et sérum / ELISA pour Urine et LBA

 B 50 - réf 4318 + B75 - réf 4319 si titrage réalisé.

-  Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Condition d'envoi au laboratoire : Température ambiante (entre 15 et 25°C) < 24 heures, au-delà entre 2 et 8°C < 72 heures

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR

MCRBM

Selles  
Biopsies digestives ° Réfrigéré

 7 jours ° PCR

 108.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les biopsies doivent être déposées telles quelles dans un tube stérile avec une goutte eau phy stérile.

## Cryptosporidies - recherche

CRYPs

\*

Selles fraîches dans un flacon stérile sans aiguille (volume équivalent à une noix) ° Réfrigéré

 1 semaine ° Examen microscopique après coloration de Ziehl-Neelsen modifiée

 B 60 - réf 0290

-  Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Condition de conservation et d'envoi au laboratoire : Température ambiante (entre 15 et 25°C) < 24 heures, au-delà entre 2 et 8°C < 7 jours

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Cuivre

CU

2mL Plasma héparinate de sodium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 4 jours ° ICP/MS

 B 30 - réf 0547

 Centrifuger et décanter IMPÉRATIVEMENT avant l'envoi.  
Prélèvement hémolysé refusé

 T4 : Tube héparine de sodium

## Cuivre - échangeable/libre

CUEC \*

2 \* 5mL Sérum ° Congelé < 4h

 3 semaines ° ICP/MS

 121.00 EUR non remboursable

 2 tubes de sérum pour cuivre échangeable + total - Tube avec gel non accepté

## Cuivre - urines

CUU

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

 1 semaine ° Absorption atomique ou Spectrométrie de masse couplée à un plasma induit

 B 30 - réf 2008

 Préciser la diurèse

 T28 : tube urines (4mL)

## Cyamémazine - Sérum

TER \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 11 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

 B 100 - réf 1662

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Cyclosérine - Sérum

CYSER \*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Méthode microbiologique

 B 70 - réf 5293 + 32.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Cystatine C - sérum

CYS \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Néphélémétrie

 31.00 EUR non remboursable

## Cysticercose - sérologie confirmation

TENAC

1mL Sérum (pas de tube de 10 mL) ou LCR ° Réfrigéré

 8 jours ° Western-Blot

 B 180 - réf 4323

## Cysticercose - sérologie confirmation - LCR

TENAD

1mL LCR ° Réfrigéré

 8 jours ° Western-Blot

 B 180 - réf 4323

## Cysticercose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum

TAE

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie

 B 90 - réf 4321

 Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

## Cystine - Urines

CYSTU

2 \* 3mL Urines échantillon des premières urines du matin  
(à jeun) ° Congelé

 1 semaine ° HPLC

 59.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Le dosage de la créatinine urinaire, indispensable au calcul  
du résultat, est réalisé systématiquement  
Prélèvement à jeun

 T28 : tube urines (4mL)

5 mL Sang total Hépariné, 2 mL Moëlle osseuse, Ganglions ° T° ambiante

-  2 semaines si demande de FISH isolée, sinon délai selon indication (LA : 1 semaine, SMP et SMD : 2 semaines, SLP et
-  B 500 - réf 0903 (1 sonde sur chromosomes) / B 1000 - Réf 0904 (2 sondes et plus sur chromosomes) / B 500 - Réf 0905 (sur noyaux interphasiques)

-  Etude cytogénétique dans le cadre du Myélome : à réaliser impérativement sur moelle (pas sur sang périphérique). Exception : Leucémie à plasmocytes : sang périphérique ou moelle osseuse.  
Moëlle : 1 seringue héparinée ou ponction médullaire transférée dans un tube héparinate de lithium.  
Ganglions : flacon stérile  
Joindre :  
- les renseignements cliniques et thérapeutiques- les résultats de la NFS - Plaquettes  
- le compte rendu du myélogramme  
- le compte rendu de l'immunophénotypage  
- le résultat du caryotype au diagnostic si non réalisé à Biomnis

 S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Cytologie Urinaire - urines

URDA \*

20mL Urines ° T° ambiante

-  3 jours ° Cytologie en milieu liquide / Coloration de Papanicolaou
- 

-  Il vous est adressé des tubes gradués, prêts à l'emploi d'une contenance de 50 ml, pré-remplis de 30 ml de Cytolyt. Il suffit ensuite de compléter le tube avec 20 ml d'urines sans ajouter d'autre fixateur (ni alcool ni formol). Vous pouvez utiliser également un flacon sec (mettre l'urine et ajouter de l'alcool 50° (1/3 alcool pour 2/3 d'urine). L'échantillon à analyser doit être issu de la 2ème miction du matin après avoir bu et marché 30 minutes environ. A défaut, utiliser la fin de la 1ère miction. Dans tous les cas, recueil après élimination du 1er jet et toilette locale. Si cytologie urinaire sur 2 ou 3 jours consécutifs, chaque échantillon doit être recueilli sur le même principe, dans un flacon distinct comportant la date du recueil, à un jour d'intervalle entre chaque échantillon. Utiliser impérativement le sachet de transport vert foncé S30.

 KA2 : Kit pour cytologie urinaire

## Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR

CMVBM

Sang total ou plasma (EDTA), sérum, urine uniquement chez les nourissons < 3 semaines : résultat Quantitatif  
Aspirations bronchiques, LBA, humeur aqueuse, biopsie (dont digestive, pulmonaire, cérébrale), liquide de ponction (pleural ou péricardique), moëlle osseuse (EDTA), LCR, salive uniquement chez les nourissons < 3 semaines : résultat Qualitatif ° Réfrigéré

-  3 jours ° PCR temps réel
-  B 150 - réf 4505 / 98.00 EUR non remboursable hors recommandations

-  Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R74 PCR-virologie-1)  
Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## CytomégaloVirus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

CMVLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

 4 jours ° PCR temps réel

 B 600 - réf 4065

-  Joindre le consentement éclairé de la patiente (D44 consentement\_Post-Prenatal)  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal

## CytomégaloVirus - CMV - - sérologie IgG/IgM - sérum

CMV \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° ECLIA

 B 80 - réf 1260 , uniquement dans les cas suivants :  
a) suspicion d'infection récente,  
b) chez la femme enceinte, en cas de signes cliniques ou biologiques évocateurs ou d'anomalies échographiques,  
c) chez le donneur de gamète avant le don.  
55 EUR non remboursable pour les autres cas.

-  Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## CytomégaloVirus - CMV - - sérologie IgG - sérum

CMVG \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° ECLIA

 B 60 - réf 1785 , uniquement dans les cas suivants :  
Détermination du statut immunitaire dans les contextes suivants :  
a) greffe d'organes, de cellules souches et de tissus (chez le donneur et le receveur avant la greffe),  
b) avant mise sous traitement immunosuppresseur au long cours,  
c) dans le diagnostic rétrospectif d'infection congénitale à CMV chez la mère.  
33 non remboursable pour les autres cas.

-  Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours  
Sur demande précise

## CytomégaloVirus - CMV - Test de mesure d'avidité des IgG - sérum

CMVAV \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° ECLIA

 B 100 - réf 1261 , uniquement dans chez la femme enceinte, pour dater l'infection, lors d'une suspicion d'infection récente.  
48 EUR non remboursable pour les autres cas.

-  Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours  
Sur demande précise  
Joindre les renseignements cliniques  
Joindre les résultats sérologiques

---

**D4A - Delta 4 androstènedione - 2 temps****D42 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 79 - réf 1134 x 2

---

**D4A - Delta 4 androstènedione - 3 temps****D43 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 79 - réf 1134 x 3

---

**D4A - Delta 4 androstènedione - 4 temps****D44 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 79 - réf 1134 x 3

---

**D4A - Delta 4 androstènedione - sérum****D4 \***

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 79 - réf 1134

## Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma

DABI

\*

1mL Plasma Citraté ° Congelé

 1 jour ° Technique chronométrique

 34.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Préciser la posologie de Pradaxa et les horaires de prise et de prélèvement  
Les prélèvements sont à réaliser en résiduel (juste avant une prise) ou au pic d'activité, 2 heures après la prise. En cas de surdosage, et de traitement par antidote (PRAXBIND), le dosage du dabigatran peut-être réalisé pour mesurer la concentration circulante résiduelle. L'état d'équilibre est obtenu à partir du 3ème jour de traitement  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Darunavir - Sérum

DARU

\*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 3 semaines ° LCMS

 B 120 - réf 4117

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint

## D-Dimères - plasma

DDI

\*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Immunoturbidimétrie

 B 56 - réf 1022

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## De Carboxy Prothrombine (PIVKA II) - sérum

PIVKA

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 semaine ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA Cobas

 30.00 EUR non remboursable

-  Ne pas réaliser chez les patients sous antivitamine K, ou en cas de supplémentation en vitamine K  
Ne pas réaliser dans un contexte de grossesse.

## Déficit de la recombinaison homologe et statut BRCA1/2 somatiques

HRD

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames (6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante

 15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par

 B 8120 - réf 4513

-  Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique



S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

1mL Sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunochromatographie B 50 - réf 4273

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)  
Ne pas confondre avec la sérologie de la dengue(DENG)  
Diagnostic précoce de la dengue, du premier au cinquième jour après l'apparition des signes cliniques  
Tube de 10 mL non accepté  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Dengue - diagnostic direct - PCR

## DENBM

1 Plasma EDTA, sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° PCR temps réel

 B 180 - réf 5260 (si demandé avec Chikungunya(CHKBM): B250-réf.5261 / si prélèvement sanguin et demandé avec Zika(ZIKBM) : B250-réf.5266)/si prélèvement sanguin et demandé avec Chikungunya (CHKBM)et Zika (ZIKBM) : B320-réf.5265)

133,00 EUR non remboursable (si prélèvements ne répondant pas aux exigences réglementaires/ renseignements cliniques non communiqués)  
Du 1er mai au 30 novembre 2025, la surveillance des arboviroses (dengue, chikungunya, zika) est renforcée en France métropolitaine. Durant cette période et selon les recommandations de santé publique France et de la DGS, toute prescription ou demande isolée d'analyse biologique à visée diagnostique pour l'un de ces 3 virus, et émanant de France métropolitaine, sera modifiée comme suit (article 6211-8 du CSP) à partir du 1er juin 2025 : Réalisation automatique et facturation d'une PCR triplex regroupant la recherche des 3 virus (dengue, zika, chikungunya), cotation : B320-réf.5265

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Du 1 er mai au 30 novembre 2025, l'ensemble du territoire de France métropolitaine est sous surveillance renforcée

## Dengue - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

## DENLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

 4 jours ° PCR temps réel 178.00 EUR non remboursable

 Joindre le consentement éclairé de la patiente (D44 consentement\_Post-Prenatal)  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal

## Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum

DENG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Enzymoimmunologie

 B 90 - réf 1255

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)  
A réaliser uniquement en phase immune, c'est-à-dire à partir de J5 après le début des signes cliniques  
Du 01/06/2025 au 30/11 /2025, pour les correspondants de métropole, merci de nous envoyer 2 tubes de sérum (selon les recommandations de Santé Publique France)

## Densité - urines

DENSU \*

1tube(s) Urines échantillon ° Réfrigéré

 2 jours ° Lecture automatisée de bandelette colorimétrique (Siemens)

 18.00 EUR non remboursable

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

 T28 : tube urines (4mL)

## Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres

METS

2 \* 2mL Plasma héparine de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

 6 jours ° LCMSMS

 56.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Prélèvement à jeun  
2 aliquotes spécifiques pour cette analyse

## Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines

MTAEN

2tube(s) Urines d'une miction - ne pas transmettre de pot ou de tube conique ° Congelé < 4h

 4 jours ° LCMSMS

 B 130 - réf 0477 (+ B 6 - réf 0627)

 Code réservé à l'enfant < 18 ans (voir code spécifique pour l'adulte).  
Ne pas transmettre de pot ou tube conique - non-conformité pré-analytique, non réalisation de l'analyse  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Congeler rapidement après la fin du recueil.  
Le régime alimentaire n'est plus préconisé

 T28 : tube urines (4mL)

1tube(s) Urines des 24H homogénéisées - ne pas transmettre de pot ou de tube conique ° Congelé < 4h

 4 jours ° LCMSMS

 B 130 - réf 0477

-  Code réservé à l'adulte à partir de 18 ans (voir code spécifique pour l'enfant).  
Ne pas transmettre de pot ou tube conique - non-conformité pré-analytique, non réalisation de l'analyse 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Préciser la diurèse (volume des urines des 24H).  
Congeler rapidement après la fin du recueil.  
Conserver les urines de préférence au frais durant le recueil.  
Le régime alimentaire n'est plus préconisé  
Ne pas réaliser le prélèvement pendant la période de menstruation.

 T28 : tube urines (4mL)

## Détection des HPV-HR sur (auto) prélèvement vaginal

HPVPV \*

(auto) prélèvement vaginal ° T° ambiante

 1 jour ° PCR temps réel

 B 100 - réf 4127 si dépistage primaire  
B 100 - réf 4509, si dépistage organisé.

Prise en charge chez les femmes de 30 ans à 65 ans en dépistage primaire du CCU selon 2 modalités :  
Avec une ordonnance (dépistage individuel) ou une lettre d'invitation (dépistage organisé)

-  Utiliser le bon de demande spécifique B63 : Test HPV sur prélèvement ou auto-prélèvement vaginal.  
(FLOQSwabs® Copan fourni par nos soins)  
Recapuchonner l'écouvillon après le prélèvement vaginal et ne pas le décharger dans un milieu de transport.  
L'écouvillon sec doit être acheminé.  
En cas de résultat positif, la patiente devra faire réaliser une cytologie cervicale par son professionnel de santé, sur un nouveau prélèvement d'endocol-exocol

 K63P : Kit de prélèvement ou auto-prélèvement vaginal dans le cadre du dépistage du cancer du col de l'utérus.  
Ecouvillon FLOQSwabs® Copan fourni par nos soins

Ecouvillonnage endo-exocol en milieu ThinPrep = PreservCyt® (Cytoc), BD SurePath® ° T° ambiante



1 jour ° PCR temps réel



B 100 - réf 4127 dépistage secondaire / B100 - réf 4509  
dépistage organisé

Indications de dépistage individuel :

1. Indications de prise en charge chez les femmes de moins

de 30 ans, après une cytologie cervico-utérine anormale :

- Cytologie avec atypies des cellules malpighiennes de signification indéterminée (ASC-US).

- Cytologie avec anomalie des cellules malpighiennes ne permettant pas d'éliminer une lésion malpighienne intra-épithéliale de haut grade (ASC-H). Contrôle à M12 après une cytologie avec lésions malpighiennes intra-épithéliales de bas grade (LSIL) initiale suivie d'une colposcopie normale.

- Cytologie avec atypie des cellules glandulaires (AGC) initiale.

2. Indications de prise en charge chez les femmes de 30 ans à 65 ans:

- en l'absence de cytologie cervico-utérine (examen cytologique) de dépistage préalable,

- trois ans après la dernière cytologie cervico-utérine de dépistage avec un résultat normal,

- puis tous les cinq ans dès lors que le résultat du test précédent était négatif; en cas de résultat positif du test HPV suivi d'une cytologie cervico-utérine avec un résultat normal, la recherche d'HPV est réitérée après un an; si cette nouvelle recherche est négative, un test HPV sera réalisé cinq ans après.

3. En suivi de traitement



Utiliser le bon de demande spécifique B56 : CCU-HPV ou Cytologie cervicale.

Ce test est réalisé suite à un frottis ASC-US, ASC-H ou AGC, ou en suivi de traitement.

Utiliser le sachet de transport rouge S3

Eviter de lubrifier le spéculum avec un lubrifiant. Privilégier l'humidification du spéculum avec de l'eau si nécessaire.



K56 : Kit pour HPV

Ecouvillonnage endo-exocol en milieu ThinPrep = PreservCyt® (Cytoc), BD SurePath® ° T° ambiante



1 jour ° PCR temps réel



B 100 - réf 4127 dépistage primaire/ B100 - réf 4509  
dépistage organisé

Indications de dépistage individuel :

1. Indications de prise en charge chez les femmes de moins de 30 ans, après une cytologie cervico-utérine anormale :

- Cytologie avec atypies des cellules malpighiennes de signification indéterminée (ASC-US).
- Cytologie avec anomalie des cellules malpighiennes ne permettant pas d'éliminer une lésion malpighienne intra-épithéliale de haut grade (ASC-H).
- Contrôle à M12 après une cytologie avec lésions malpighiennes intra-épithéliales de bas grade (LSIL) initiale suivie d'une colposcopie normale.
- Cytologie avec atypie des cellules glandulaires (AGC) initiale.

2. Indications de prise en charge chez les femmes de 30 ans à 65 ans:

- en l'absence de cytologie cervico-utérine (examen cytologique) de dépistage préalable,
- trois ans après la dernière cytologie cervico-utérine de dépistage avec un résultat normal,
- puis tous les cinq ans dès lors que le résultat du test précédent était négatif; en cas de résultat positif du test HPV suivi d'une cytologie cervico-utérine avec un résultat normal, la recherche d'HPV est réitérée après un an; si cette nouvelle recherche est négative, un test HPV sera réalisé cinq ans après.

3. En suivi de traitement



Utiliser le bon de demande spécifique B56 : CCU-HPV ou Cytologie cervicale.

Un test cytologique reflexe sera effectué en cas de test HPV positif.

Utiliser le sachet de transport rouge S3

Eviter de lubrifier le spéculum avec un lubrifiant. Privilégier l'humidification du spéculum avec de l'eau si nécessaire.



K56 : Kit pour HPV

## Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS

PCRUN

0.5mL Liquides de ponction (liquide articulaire, liquide d'ascite, liquide péricardique, liquide pleural), prélèvements ostéo-articulaires, valve cardiaque, prélèvements oculaires profonds (humeur aqueuse, humeur vitrée), biopsie, LCR, souche bactérienne ° Réfrigéré



9 jours ° Séquençage NGS



273.00 EUR non remboursable



Délai d'acheminement :

4h à température ambiante (+15°C à +25°C) avant envoi  
5 jours réfrigéré entre date de prélèvement et arrivée à notre laboratoire

1 mois congelé à -20°C entre date de prélèvement et arrivée à notre laboratoire

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Pour les liquides biologiques type liquides de ponction, prélèvements ostéo-articulaires : privilégier un récipient étanche et stérile adapté au volume. Les broyats sont acceptés.

Pour les biopsies, ne pas ajouter de liquide dans le flacon stérile.

Les milieux de transport et les écouvillons ne sont pas acceptés.



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Détection toxine PVL (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche

STABM \*

Souche pure fraîchement repiquée (repiquage <48 heures avant envoi) ° T° ambiante

 1 semaine ° Détection par PCR du gène de la PVL

 164.00 EUR non remboursable

 Uniquement sur souche bactérienne  
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Délai d'acheminement : T° ambiante (entre 15 et 25°C) < 5 jours  
Conservation : T° ambiante, acheminement : réfrigéré

 S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

## Dextropropoxyphène - urines

PROPU \*

1tube(s) Urines ° Réfrigéré

 2 semaines ° HPLC

 B 90 - réf 0659

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

 T28 : tube urines (4mL)

## DHEA - Déhydroépiandrostérone

DHA \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° ELISA

 B 80 - réf 7414

 RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## DHEA - Déhydroépiandrostérone - 2 temps

DHA2T \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

 3 jours ° ELISA

 B 80 - réf 7414 x 2

## DHEA - Déhydroépiandrostérone - 3 temps

DHA3T \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1

1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 3 jours ° ELISA

 B 80 - réf 7414 x 3

## DHEA - Déhydroépiandrostérone - 4 temps

DHA4T

\*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

- 3 jours ° ELISA
- B 80 - réf 7414 x 3

① RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone

SDHA

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

- 1 jour ° Chimiluminescence ou Luminescence
- B 59 - réf 1802

① 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## DHT - Dihydrotestostérone - 2 temps

DH2T

\*

3mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

- 6 jours ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie
- B 90 - réf 7415 x 2

① RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## DHT - Dihydrotestostérone - 3 temps

DH3T

\*

3mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

- 6 jours ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie
- B 90 - réf 7415 x 3

① RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## DHT - Dihydrotestostérone - sérum

DHT

\*

3mL Sérum ° Réfrigéré

- 6 jours ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie
- B 90 - réf 7415

## Diamine Oxydase (DAO) - activité - sérum

DAO

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 15 jours ° Enzymoimmunologie

 53.00 EUR non remboursable

## Diazépam + Desméthyl Diazépam - Sérum

DIAZ \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° GCMS

 B 120 - réf 1668

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Dibékacine - Sérum

DIBE \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 4 jours ° Enzymoimmunologie

 B 70 - réf 1650

 Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Digoxine par immunoturbidimétrie (Abbott) - Sérum

DIGO \*

1mL sérum ou plasma ° Congelé < 4h

 1 jour ° Immunochimie : interaction cinétique des microparticules en solution (KIMS)

 B 65 - réf 0327

 1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Diphthérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum

DIPH

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie

 35.00 EUR non remboursable

2mL Sérum (à l'abri de la lumière) ° Réfrigéré

 Délai variable : contacter notre Secrétariat Médical ° HPLC

 B 100 - réf 1662

-  Conformément à la NABM, toute demande doit comporter IMPERATIVEMENT :
- la date et l'heure de prélèvement, la date et l'heure de la dernière prise
  - les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité)
  - la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie
  - l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible
  - les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration)
  - la fiche de suivi médical

## Disomie uniparentale - DUP

DUP

5mL Sang total EDTA, proscrire les tubes contenant des billes. ° T° ambiante

 1 semaine ° Microsatellites (14, 15, 7, 11, 16, 20). Analyse de séquences fluorescentes (PCR)

 B 500 - réf 4082

-  5 ml de sang total sur EDTA de chaque parent (cotation 2 x B500 - réf 4082) sont nécessaires à la réalisation de ce test
- Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale
- Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Disomie uniparentale - DUP - prénatal

DUPRE

Liquide amniotique cultivé, trophoblaste cultivé ° T° ambiante

 3 semaines ° Etude de microsatellites par QFPCR sur les chromosomes 7,14,15

 B 700 - réf 4083

-  5 ml de sang total sur EDTA de chaque parent (cotation 2 x B500 - réf 4082) sont nécessaires à la réalisation de ce test
- Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle
- Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

## Disopyramide - sérum

DISO \*

2mL Sérum volume impératif (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° HPLC

 B 70 - réf 1675

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)
- 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

### Distomatose - sérologie confirmation - sérum

DISTC

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 5 jours ° Western-Blot

 B 180 - réf 4327

### Distomatose - sérologie dépistage - sérum

DISTO

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Hémagglutination

 B 80 - réf 4324

 Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

### Dolutégravir - Sérum

DOLUT \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

 B 120 - réf 4117

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint.

### Doravirine - Sérum

DORAV \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 3 semaines ° LCMSMS

 B 120 - réf 4117

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint

### Doxycycline - Sérum

DOXY \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Méthode microbiologique

 B 70 - réf 5293 + 32.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Drogues - dosage

## DROGU

1 x2 mL urine (miction) réfrigérée  
1 x2 mL urine (miction) congelée ° Réfrigéré

 4 jours ° LC-MS/MS

 B 90 - réf 0659 x 4

 Ce dosage comprend: amphétamines, cannabinoïdes, cocaïne, opiacés.  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

 T28 : tube urines (4mL)

## Drogues - dosage - plasma

## DROGS

2 \* 2mL Plasma Fluoré (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 7 jours ° LC-MS/MS

 B 95 - réf 1659 x 4

 Centrifuger et décanter IMPÉRATIVEMENT avant l'envoi.  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Duloxétine - sérum

## DULO

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

 B 120 - réf 1665

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Citalopram; Duloxétine; Fluoxétine; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxétine; Sertraline; Venlafaxine.

## Eau libre - clairance

## CLEAU \*

Urines + plasma hépariné ° Réfrigéré

 2 jours ° Cryoscopie

 B 15 - réf 1607

 Prélèvement à jeun  
Préciser la diurèse  
Préciser le temps de recueil des urines

## ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine

ECAPL \*

1mL Surnageant de LCR ° Congelé < 4h

 10 jours ° Technique photometrique automatisée

 59.00 EUR non remboursable

 Centrifuger le LCR et congeler le surnageant  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine (activité Buhlmann Alinity® Abbott) - sérum

ECA \*

1 \* 1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 55 - réf 0523

 Plasma (notamment l'EDTA) non accepté  
Prélever à jeun de préférence

## ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine - LBA

ECAD \*

1mL Surnageant de LBA ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Radioimmunologie

 59.00 EUR non remboursable

 Centrifuger le LBA et congeler le surnageant

## Echinococcose - sérologie confirmation - sérum

HYDWB

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 4 jours ° Western-Blot

 B 180 - réf 4331

## Echinococcose - sérologie dépistage - sérum

HYD

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 5 jours ° Enzymoimmunologie et Hémagglutination

 B 90 - réf 4328

 Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

## ECP - Eosinophil Cationic Protein

ECP

1mL Sérum sur tube avec séparateur de phase et activateur de coagulation ° Congelé < 4h

 8 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 100 - réf 0823

-  Proscrire le sérum hémolysé.  
Protocole de préparation de l'échantillon avant expédition :
1. Retourner le tube plusieurs fois sans l'agiter, ni le centrifuger.
  2. Laisser coaguler 60 à 120 minutes à température ambiante (22°C +/-1°C).
  3. Centrifuger à 1000-1300 g pendant 10 minutes à température ambiante.
  4. Attention : Transférer le sérum dans un nouveau tube. (Sans cette étape, l'échantillon ne pourra pas être analysé).
  5. Congeler le tube.
- NB : La nature du tube, utilisé pour le prélèvement, la durée de la coagulation et la température doivent être parfaitement contrôlées car ces paramètres affectent la concentration de l'ECP relargué dans les échantillons de sérum.

## Ehrlichiose humaine - sérologie IgG/IgM - sérum

EHRLI

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence

 52.00 EUR non remboursable

## Elastase - Selles

ELASS \*

20g Selles ° Réfrigéré

 3 jours ° Enzymoimmunologie

 B 120 - réf 1506

-  Echantillon  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)  
Utiliser des petits pots  
Les selles liquides sont acceptées mais le résultat d'Elastase risque d'être sous-estimé par dilution.

## Electrophorèse des protéines

EPROU \*

5mL Urines échantillon de 24H ou miction du matin ° Réfrigéré

 2 jours ° Electrophorèse

 B 55 - réf 0635

-  Recueil et transport réfrigérés, Urines sans conservateur et sans ajout d'acide.  
Préciser la diurèse  
Joindre les renseignements concernant l'électrophorèse et l'immunofixation sérique
-  T28 : tube urines (4mL)

## Electrophorèse des protéines - sérum

EPPRO

\*

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

 1 jour (2 jours si IFS) ° Electrophorèse

 B 47 - réf 0570

 A proscrire : Sérum lactescent ou hémolysé  
Joindre les renseignements cliniques.  
ANALYSES COMPLEMENTAIRES EN CAS D'ANOMALIE BIOLOGIQUE DETECTEE : lors de l'exécution de certaines analyses, la NABM autorise le biologiste à compléter le bilan afin de caractériser ou de mieux typer une anomalie biologique, nous effectuons en cas de présence d'une bande homogène sur le tracé une immunofixation (B 200 avec électrophorèse)

## Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum

EIF

\*

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

 2 jours ° Electrophorèse et Immunofixation

 B 180 - réf 1572

 A proscrire : Sérum lactescent ou hémolysé

## Emtricitabine - plasma

EMTRI

\*

3mL Plasma EDTA centrifugé rapidement ° Congelé < 4h

 3 semaines ° HPLC

 B 120 - réf 4117

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint.

## Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum

TBE

1mL Sérum ° Réfrigéré

 8 jours ° Chemiluminescence

 B 90 - réf 1253 ; itératif B 135 - réf 3253

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R35 : Infectiologie)

## Entecavir - plasma

ENTKV

\*

2mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 3 semaines ° HPLC

 41.00 EUR non remboursable

 Prélèvement T0 (avant la prise), T1h (après la prise)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)

## Entérovirus - diagnostic direct - PCR

COXBM

1 ml de LCR, rhinopharynx/gorge, prélèvements respiratoires, prélèvement cutanéomuqueux, prélèvement oculaire, selles, sérum, plasma. ° Réfrigéré



1 jour ° PCR temps réel



B 150 - réf 4504 pour LCR /136.00 EUR non remboursable pour les autres natures de prélèvement



Utiliser le milieu M4RT

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.

Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Entérovirus - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

COXLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré



4 jours ° PCR temps réel



178.00 EUR non remboursable



Joindre le consentement éclairé de la patiente (D44 consentement\_Post-Prenatal)

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal

## Epstein Barr Virus - EBV - charge virale - PCR

EBVQ

1mL Sang total ou plasma (EDTA), sérum : résultat Quantitatif ° Réfrigéré



3 jours ° PCR temps réel



B 150 - réf 1008 pour le sang chez un patient transplanté à risque/ou présentant un syndrome lymphoprolifératif - post transplantation , 153.00 EUR non remboursable si hors recommandations



Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R74 PCR-virologie-1)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR

EBVBM

Aspirations bronchiques, 1 mL LBA, humeur aqueuse, biopsie (dont digestive, pulmonaire, cérébrale), 1 mL liquide de ponction (pleural ou péricardique), 1 mL moëlle osseuse (EDTA), 1 mL LCR : résultat Qualitatif ° Réfrigéré



3 jours ° PCR temps réel



153.00 EUR non remboursable



Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R74 PCR-virologie-1)  
Utiliser le milieu M4RT

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.

Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

EBVLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

 4 jours ° PCR en temps réel TaqMan

 178.00 EUR non remboursable

 Joindre le consentement éclairé de la patiente (D44 consentement\_Post-Prenatal)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal

## Epstein Barr Virus - EBV - MNI test - sérum

MNI

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Agglutination

 B 20 - réf 3786 (Si négatif, sérologie EBV B140 - réf 1009)

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours  
Si résultat négatif, les analyses EBVG et EBVM sont déclenchées.

## Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum

EAA

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° CLIA

 28.00 EUR non remboursable

## Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum

EAG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 1 semaine ° Chimiluminescence

 51.00 EUR non remboursable

## Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum

EBVG

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 100 - réf 1010

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG/IgM - EBNA IgG - sérum

EBV \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° EIA

 B 100 - réf 1009

## Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgM - sérum

EBVM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 16.00 EUR non remboursable si demande isolée

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Erythropoïétine - sérum

ERY \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° Chimiluminescence

 B 100 - réf 0763

 Proscrire l'EDTA, les prélèvements hémolysés  
Prélèvement le matin entre 7h30 et 12h recommandé

## Escherichia coli entéro-pathogènes - sérotypage par agglutination (ex : E. coli K1 ; EPEC; O157...)

STYPB \*

Sur souche bactérienne d'Escherichia coli isolée fraîchement repiquée, selles, prélèvement vaginal ° Réfrigéré



 B 40 - réf 5249

 Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
La prescription de cet examen doit être accompagnée du contexte clinique et thérapeutique du patient  
Contenant : Flacon stérile bouchon rouge pour recueil de selle, Milieu de transport de type AMIES pour les prélèvements vaginaux ou boîte de Pétri ou tube gélosé (souche)  
Contexte de SHU pour recherche d'E.coli O157  
Délai d'acheminement : Réfrigéré 48h entre 2 et 8°C (selles, prélèvement vaginal) ou T° ambiante < 5 jours (souche)

 #MULTIVALUE

## Escitalopram - sérum

ESCIT \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

 15 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie

 B 120 - réf 1665

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélever en résiduel (avant une nouvelle prise)

## Estazolam - Sérum

ESTAZ \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie UV à barette de diodes
-  B 100 - réf 1662

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Estradiol - femme - sérum

E2F \*

1 \* 2mL Sérum ° Réfrigéré

-  3 jours ° Radioimmunologie
-  B 45 - réf 0330

## Estradiol homme/enfant - 2 temps

E2EH2 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

-  3 jours ° Radioimmunologie
-  B 68 - réf 0727 x 2

-  Préciser si traitement par Fulvestrant

## Estradiol homme/enfant - 3 temps

E2EH3 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

-  3 jours ° Radioimmunologie
-  B 68 - réf 0727 x 3

-  Préciser si traitement par Fulvestrant

## Estradiol homme/enfant - 4 temps

E2EH4 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

-  3 jours ° Radioimmunologie
-  B 68 - réf 0727 x 3

-  Préciser si traitement par Fulvestrant

## Estradiol - homme/enfant - sérum

E2EH

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Radioimmunologie

 B 68 - réf 0727

 Préciser si traitement par Fulvestrant

## Estrone - sérum

E1CH

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 semaines ° Radioimmunologie

 48.00 EUR non remboursable

## Etain

ETAIN

\*

2mL plasma hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 2 semaines ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

 52.00 EUR non remboursable

## Etain - urines

ETAIU

\*

50mL Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

 2 semaines ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

 52.00 EUR non remboursable

 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Etanercept - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

ETAN

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 30 jours ° Enzymoimmunologie

 142.00 EUR non remboursable

 Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R46 : Anti-TNF)

## Ethosuximide - sérum

ETHO \*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 5 jours ° LCMSMS

 B 70 - réf 0328

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote congelé spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Ethylène glycol - sérum

EGLY \*

5mL Sérum ° Congelé < 4h

 10 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur ionisation de flamme

 52.00 EUR non remboursable

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Dans les urines, il est nécessaire de doser l'acide oxalique qui est le métabolite de l'éthylène-glycol

## Ethylglucuronide

ETGLU \*

2mL urines ° Réfrigéré

 1 semaine °

 52.00 EUR non remboursable

-  Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Evérolimus

EVERO

1mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

 4 jours ° LCMSMS

 B 65 - réf 1377

-  1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Examen bactériologique

BAF \*

Prélèvements divers tels que selles, urines milieu de jet, prélèvements respiratoires (expectoration, LBA), liquides de ponction (liquide articulaire, liquide pleural), biopsies/tissus ostéo-articulaires ° Réfrigéré

 1 semaine ° Culture bactériologique

 selon la nature du prélèvement

 Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Délai d'acheminement : 48H

Contenant :

Flacon sec stérile, tube sec, milieu de transport adapté à la culture bactérienne type eswab/transwab selon la nature du prélèvement

Flacon stérile bouchon rouge pour recueil de selles

Tube à urines stérile boraté



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Examen chimique - Selles

CHISP \*

30g Selles ° Réfrigéré

 7 jours ° Colorimétrie, titrimétrie, ELISA

 B 10 - réf 1500 + B20 - Réf 1629 + B10 - Réf 1419 + B40 - Réf 1501 + B40 - Réf 1502

 Echantillon

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)

## Examen cytopathologique

PATHS \*

Frottis peau, muqueuse

Liquide d'ascite, plèvre, synovial, LCR

Crachats, Brossage bronchique, Aspiration bronchique, LBA

Ponction de ganglion,

Ponction de tumeur (cervicale, thyroïde, glandes salivaires)

Ponction de foie, poumon, pancréas

Ponction de sein

Ponctions étagées de foie, de poumon, de pancréas

Ponctions étagées de sein

Ecoulement mammaire unilatéral, bilatéral ° T° ambiante

 Se référer au site <https://www.eurofins-pathologie.com>



## Examen microscopique direct - Selles

MICRS \*

20g Selles ° Réfrigéré

 3 jours °

 B 50 - réf 1417

 Echantillon

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)

## Selles ° Réfrigéré



2 jours ° pesée-spectrométrie Infra Rouge-Examen  
microscopique des selles



B 70 - réf 1622



Totalité des selles de 24h

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R29 : Coprologie fonctionnelle)

Recueil des selles sur 24, 48 ou 72 heures.

Si recueil sur 2 ou 3 jours, transmettre le tout en un seul  
envoi.



T10 : Pot à coprologie ou stéatorrhée 1L

## Exome

## EXOME

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de  
1µg/500ng pour le prénatal) ° T° ambiante



4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de  
confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des



Nous consulter



Conformément aux dispositions réglementaires, toute  
demande doit être accompagnée de l'attestation de  
consultation et du consentement éclairé du patient et de la  
prescription médicale

L'analyse en trio nécessite en complément un tube de  
sang total EDTA pour chacun des parents

En cas de transport à température ambiante le  
prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de  
délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement  
doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous  
prévenir lors de l'envoi.

Se référer à la note N34-Séquençage Exome

Utiliser le bon de demande spécifique B34 : Exome

Joindre un prélèvement EDTA maternel à chaque  
demande d'exome prénatal (recherche de contamination  
maternelle)

Joindre également l'attestation d'information et  
consentement de la femme enceinte D44 ainsi que le bon  
de demande spécifique de diagnostic anténatal B3



K34 : Kit Exome

## Exome avec interface d'interprétation

## EXSEQ

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de  
1µg/500ng pour le prénatal) ° T° ambiante



4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de  
confirmation pour la mise à disposition des données dans



nous consulter



Conformément aux dispositions réglementaires, toute  
demande doit être accompagnée de l'attestation de  
consultation et du consentement éclairé du patient et de la  
prescription médicale

L'analyse en trio nécessite en complément un tube de  
sang total EDTA pour chacun des parents

En cas de transport à température ambiante le  
prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de  
délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement  
doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous  
prévenir lors de l'envoi.

Se référer à la note N34-Séquençage Exome

Utiliser le bon de demande spécifique B34 : Exome



K34 : Kit Exome

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg/500ng pour le prénatal) ° T° ambiante



4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des



Code RIHN : N350 ou N351 ou N352



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

Se référer à la note N34-Séquençage Exome

Joindre un prélèvement EDTA maternel à chaque demande d'exome prénatal (recherche de contamination maternelle)

En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande spécifique B61 : Exome cardiogénétique



K34 : Kit Exome

## Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental syndromique

## EXODI

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg/500ng pour le prénatal) ° T° ambiante



4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des



Nous consulter



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Se référer à la note N34-Séquençage Exome

Utiliser le bon de demande spécifique B34 : Exome



K34 : Kit Exome

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg/500ng pour le prénatal) ° T° ambiante

-  4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des
-  1100.00 EUR non remboursable

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents  
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.  
En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.  
Se référer à la note N34-Séquençage Exome  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R51 : Caractérisation génétique de l'infertilité masculine)



K34 : Kit Exome

**Exome Malformations cardiaques congénitales****EXMCC**

1 \* 50mL Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg/500ng pour le prénatal) ° T° ambiante

-  4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des
-  Nous consulter

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents  
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.  
En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.  
Se référer à la note N34-Séquençage Exome  
Utiliser le bon de demande spécifique B34 : Exome



K34 : Kit Exome

**Exome Néphrologie****EXONP**

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg/500ng pour le prénatal) ° T° ambiante

-  4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des
-  Nous consulter

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents  
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.  
En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.  
Se référer à la note N34-Séquençage Exome  
Utiliser le bon de demande spécifique B34 : Exome



K34 : Kit Exome

5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg/500ng pour le prénatal) ° T° ambiante

-  4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des
-  Nous consulter

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents  
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.  
En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.  
Se référer à la note N34-Séquençage Exome  
Utiliser le bon de demande B67



K34 : Kit Exome

## Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg/500ng pour le prénatal) ° T° ambiante

-  4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des
-  Nous consulter

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents  
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.  
En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.  
Se référer à la note N34-Séquençage Exome  
Utiliser le bon de demande spécifique B59 : Pancréatites Héréditaires



K34 : Kit Exome

Liquide amniotique frais ou cultivé, villosités chorales fraîches ou cultivées, produit de fausse couche. °



4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des  
Nous consulter



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents  
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.  
En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.  
Se référer à la note N34-Séquençage Exome  
Utiliser le bon de demande spécifique B34 : Exome  
Pour les analyses prénatales :  
Joindre un prélèvement EDTA maternel à chaque demande d'exome prénatal (recherche de contamination maternelle)  
Joindre également l'attestation d'information et consentement de la femme enceinte D44 ainsi que le bon de demande spécifique de diagnostic anténatal B3



K34 : Kit Exome

### Facteur B - fraction du complément - sérum

C3ACT

\*

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h



1 semaine ° Néphélométrie  
25.00 EUR non remboursable

### Facteur de croissance de l'endothélium vasculaire (VEGF-A) - sérum et plasma EDTA

VEGF

\*

1 ml sérum et 1 ml plasma EDTA ° Congelé < 4h



3 semaines ° ELISA  
85.00 EUR non remboursable

### Facteur H - fraction du complément

FACH

\*

2mL Sérum, tube sec sans gel séparateur. ° Congelé < 4h



10 jours ° Immuno Diffusion Radiale  
25.00 EUR non remboursable



1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélever sur tube sec sans gel séparateur

## Facteur I - Fibrinogène - activité - plasma

FIBRI \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 B 15 - réf 0174

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Facteur I - Fibrinogène - antigène - plasma

IMFIB \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Immunoturbidimétrie

 B 40 - réf 1028

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Facteur I - fraction du complément - sérum

FACI \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

 4 à 6 semaines ° Immuno Diffusion Radiale

 25.00 EUR non remboursable

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Facteur II - Prothrombine - activité - plasma

FAC2 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 B 25 - réf 1014

 1 seul tube possible pour II, V, VII, X  
Le dosage des facteurs II, V, VII, X (facteurs du complexe prothrombinique) nécessite un minimum de 2 mL de plasma citraté congelé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire, traitement substitutif...) et le contexte thérapeutique éventuel.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Facteur II - Prothrombine - mutation g.20210G>A

F2M

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante



5 jours ° LAMP PCR



B 100 - réf 1030 (si demandé avec mutation du Facteur V - Leiden - B150 - réf.1031)



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Facteur IX - anti-hémophilique B - plasma

FAC9

\*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



1 jour ° Technique chronométrique



B 50 - réf 0179



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 seul tube possible pour VIII, IX, XI, XII  
Le dosage des facteurs VIII, IX, XI, XII (facteurs du TCA) nécessite un minimum de 2 mL de plasma citraté congelé. Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire), traitement substitutif  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Facteurs rhumatoïdes - IgA - sérum

FRA

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



1 semaine ° Enzymoimmunologie



48.00 EUR non remboursable

## Facteurs rhumatoïdes - sérum

FR

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Enzymoimmunologie (ELISA)



B 33 - réf 1451 + B 33 - réf 1452

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 B 50 - réf 0178

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 seul tube possible pour VIII, IX, XI, XII  
Le dosage des facteurs VIII, IX, XI, XII (facteurs du TCA) nécessite un minimum de 2 mL de plasma citraté congelé.  
Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire), traitement substitutif  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 B 25 - réf 1016

-  1 seul tube possible pour II, V, VII, X  
Le dosage des facteurs II, V, VII, X (facteurs du complexe prothrombinique) nécessite un minimum de 2 mL de plasma citraté congelé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire, traitement substitutif...) et le contexte thérapeutique éventuel.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

 5 jours ° LAMP PCR

 B 100 - réf 1029 (si demandé avec mutation du Facteur II - Prothrombine, B150-réf.1031)

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

2mL Plasma Citraté ° Congelé &lt; 4h

 1 jour ° Technique chronométrique B 25 - réf 1015

-  1 seul tube possible pour II, V, VII, X  
Le dosage des facteurs II, V, VII, X (facteurs du complexe prothrombinique) nécessite un minimum de 2 mL de plasma citraté congelé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire), traitement substitutif  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

2mL Plasma Citraté ° Congelé &lt; 4h

 1 jour ° Méthode immuno-turbidimétrique B 50 - réf 0192 + B 50 - réf 0178 (+ B40 - réf.1013 si l'activité est basse)

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Nous transmettre le groupe sanguin ABO.  
En cas de test à la desmopressine (Octim®, Minirin®), bien indiquer le délai pour chaque tube (T0, T+1h...)  
Plasma déplaqueté par double centrifugation : 2000 g 15 mn  
Pour une demande de diagnostic (ou recherche) de maladie de Willebrand, l'activité cofacteur de la ristocétine et l'activité coagulante du facteur VIII sont réalisées en première intention, en accord avec la nomenclature. Le dosage immunologique (facteur Willebrand antigène) peut être réalisé si le dosage fonctionnel (activité) est diminué  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.  
Nous transmettre le résultat du PFA-100 si disponible

2mL Plasma Citraté ° Congelé &lt; 4h

 1 jour ° Méthode immuno-turbidimétrique B 40 - réf 1013

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Nous transmettre le groupe sanguin ABO.  
En cas de test à la desmopressine (Octim®, Minirin®), bien indiquer le délai pour chaque tube (T0, T+1h...)  
Plasma déplaqueté par double centrifugation : 2000 g 15 mn  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.  
Nous transmettre le résultat du PFA-100 si disponible

## Facteur XII - Hageman - plasma

FAC12 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 B 40 - réf 0181

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 seul tube possible pour VIII, IX, XI, XII  
Le dosage des facteurs VIII, IX, XI, XII (facteurs du TCA) nécessite un minimum de 2 mL de plasma citraté congelé. Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Facteur XIII - plasma

FAC13 \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Technique chromogénique

 B 50 - réf 0173

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Facteur XI - Rosenthal - plasma

FAC11 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 B 50 - réf 0180

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
1 seul tube possible pour VIII, IX, XI, XII  
Le dosage des facteurs VIII, IX, XI, XII (facteurs du TCA) nécessite un minimum de 2 mL de plasma citraté congelé. Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire), traitement substitutif  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Facteur X - Stuart - plasma

FAC10 \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 B 25 - réf 1017

-  1 seul tube possible pour II, V, VII, X  
Le dosage des facteurs II, V, VII, X (facteurs du complexe prothrombinique) nécessite un minimum de 2 mL de plasma citraté congelé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)  
Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire, traitement substitutif...) et le contexte thérapeutique éventuel.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

Selles ° Réfrigéré

 5 jours ° Chimie B 350 - réf 1630

-  Totalité des selles de 24h  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)  
Recueil des selles sur 24, 48 ou 72 heures.  
Si recueil sur 2 ou 3 jours, transmettre le tout en un seul envoi.  
Régime enrichi par 50g de beurre les 3 jours précédant le recueil et pendant le recueil.  
L'analyse "fécalogramme" comprend un examen macroscopique et microscopique des selles, le dosage des lipides et protéides, un ionogramme et un examen chimique des selles avec la recherche de sang.

 T10 : Pot à coprologie ou stéatorrhée 1L

## Felbamate - Sérum

FELB

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h

 2 semaines ° HPLC B 100 - réf 1662

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Fer - capacité totale de fixation - sérum

CTST

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie 6.00 EUR non remboursable

-  Sérum prélevé à jeun

## Fer - coefficient de saturation - sérum

COSAT

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Turbidimétrie et Spectrométrie B 17 - réf 2002

-  Cette analyse comprend : fer et capacité totale de fixation  
Sérum prélevé à jeun

## Ferritine glycosylée - sérum

FTGLY

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré



2 semaines ° Enzymoimmunologie



B 17 - réf 1213 + 78.00 EUR non remboursable



Centrifugation directement après le prélèvement.  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Centrifuger, décanter et conserver réfrigéré pour l'envoi  
Dosage effectué si le taux de ferritine sérique est supérieur à 100 µg/L  
Le délai d'acheminement ne doit pas dépasser 5 jours  
Plasma EDTA non accepté

## Ferritine - sérum

FT

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Chimiluminescence



B 17 - réf 1213



ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Fer - sérum

FE

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie



3.00 EUR non remboursable



Sérum non hémolysé  
Sérum prélevé à jeun

## FGF 23 - Fibroblast Growth Factor 23 - Plasma

FGF23

\*

2mL Plasma EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé



2 semaines ° Enzymoimmunologie



36.00 EUR non remboursable



Congeler l'échantillon dans l'heure

## FIBROMAX - non remboursé - sérum

FIMAX

\*

3mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h



5 jours ° Biochimie



B 9 - réf 0522 + B 5 - réf 0519 + B 25 - réf 1805 + B 20 - réf 1813 + B 5 - réf 0552 + B 6 - réf 1601 + B 5 - réf 0580 + B 6 - réf 0590 + 66.00 EUR non remboursable dont 10.00 EUR pour Apolipoprotéine A



Prélèvement à jeun  
Préciser la taille et le poids du patient  
Sérum à centrifuger au bout de 30 minutes après le prélèvement et décanter puis congeler rapidement  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R42 : Fibromax)

3mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h



5 jours °



B 9 - réf 0522 + B 5 - réf 0552 + B 5 - réf 0580 + B 6 - réf 0590 + B 140 - réf 1000 + 56.00 EUR non remboursable



Prélèvement à jeun

Préciser la taille et le poids du patient

Sérum à centrifuger au bout de 30 minutes après le prélèvement et décanter puis congeler rapidement

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R42 : Fibromax)

### Fibromètre Hors nomenclature - score de fibrose, cirrhomètre

FIB3 \*

3 mL sérum : Congelé.

1 mL plasma citraté : Congelé. °



1 semaine ° Chimie, néphélométrie, ELISA, coagulation,



B 16 - réf 0126 + B 9 - réf 0522 + B 5 - réf 0519 + B 25 - réf 1805 + B 75 - réf 7308 + B 5 - réf 0591 + B 6 - réf 1601 + 45.00 EUR non remboursable



Bien identifier sur les tubes si PLASMA ou SERUM

Prélèvement à jeun

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R17 : Fibromètre)

Analyse non réalisable pour les patients < 18 ans

Joindre impérativement le taux de plaquettes réalisé par vos soins

### Fibromètre remboursé - score de fibrose, cirrhomètre

FIBI \*

3 mL sérum : Congelé.

1 mL plasma citraté : Congelé. °



1 semaine ° Chimie, néphélométrie, ELISA, coagulation,



B 140 - réf 1001



Bien identifier sur les tubes si PLASMA ou SERUM

Prélèvement à jeun

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R17 : Fibromètre)

Analyse non réalisable pour les patients < 18 ans

Joindre impérativement le taux de plaquettes réalisé par vos soins

L'intégralité des paramètres doivent être envoyés au laboratoire Biomnis pour que le calcul du fibromètre soit réalisé

### Fibromètre VCTE (avec FibroScan)

FVCTE \*

3 mL sérum : Congelé.

1 mL plasma citraté : Congelé. °



1 semaine ° Chimie, néphélométrie, ELISA, coagulation,



B 16 - réf 0126 + B 6 - réf 0517 + B 5 - réf 0519 + B 25 - réf 1805 + 44.00 EUR non remboursable



Bien identifier sur les tubes si PLASMA ou SERUM

Prélèvement à jeun

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R17 : Fibromètre)

Analyse non réalisable pour les patients < 18 ans

Joindre impérativement le taux de plaquettes réalisé par vos soins

L'intégralité des paramètres doivent être envoyés au laboratoire Biomnis pour que le calcul du fibromètre soit réalisé

## Fibronectine

FBRON

\*

1mL Plasma EDTA ou Citraté ° Réfrigéré



1 jour ° Néphélométrie



37.00 EUR non remboursable



Autres types de prélèvement non acceptés

## Fibrotest - Actitest - Fibrotest remboursé/ Actitest HN - sérum

FIACC

\*

2mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré



5 jours °



B 140 - réf 1000 + 16.00 EUR non remboursable + B6-réf 0516(ALAT) si réalisation Actitest à la demande du prescripteur



Joindre la fiche de renseignements spécifiques R40  
Prélèvement à jeun  
Analyse non réalisable pour les patients < 2 ans

## Fibrotest - Actitest - non remboursé - sérum

FIAC

\*

2mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré



5 jours ° Biochimie



B 6 - réf 0516 + B 5 - réf 0519 + B 25 - réf 1805 + B 20 - réf 1813 + B 6 - réf 1601 + 66.00 EUR non remboursable dont 10.00 EUR pour Apolipoprotéine A



Joindre la fiche de renseignements spécifiques R40  
Prélèvement à jeun  
Analyse non réalisable pour les patients < 2 ans

## Fibrotest - remboursé - sérum

FIBRO

\*

2mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré



5 jours °



B 140 - réf 1000



Joindre la fiche de renseignements spécifiques R40  
Prélèvement à jeun  
Analyse non réalisable pour les patients < 2 ans

## Fièvre Jaune - contrôle d'immunité - sérum

FJAC

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré



15 jours ° Test de neutralisation



B 50 - réf 1709



Cet examen est destinée à mesurer l'immunité antivirale

5mL sang total sur EDTA. Proscrire les tubes avec gel séparateur ou avec billes. ° T° ambiante



1 mois ° Amplification par Long Range PCR, séquençage de longs fragments sur plateforme Oxford Nanopore Technologies



440.00 EUR non remboursable (pour les recherches ciblées apparentées avec cas index, nous contacter)



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

Envoyer le tube sous 48 heures.

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R36 : Fièvre Méditerranéenne Familiale)

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Filariose - sérologie - sérum

FIL

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



8 jours ° Enzymoimmunologie



B 80 - réf 4332

## Fish sur métaphases

FISHM \*

5mL Liquide Amniotique, Villosités chorales, Sang Total hépariné, Lame étalement cytogénétique, Culot cellulaire cytogénétique  
° T° ambiante



8 jours après obtention du caryotype ° Hybridation in situ sur métaphases



B 500 - réf 0903 + B 1000 - réf 0904



Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

En cas de transmission de prescription de FISH seule, le caryotype est systématiquement réalisé sauf si l'analyse est demandée à partir d'un culot cellulaire ou de lame d'étalement cytogénétique.

## Fish sur noyaux interphasiques

FISHN \*

5mL Liquide Amniotique, Villosités chorales, Sang Total hépariné, Lame étalement cytogénétique, Culot cellulaire cytogénétique  
° T° ambiante



2 jours ° Hybridation in situ sur noyaux non cultivés



B 500 - réf 0905



Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

En cas de transmission de prescription de FISH seule, le caryotype est systématiquement réalisé sauf si l'analyse est demandée à partir d'un culot cellulaire ou de lame d'étalement cytogénétique.

## Flécaïnide - Sérum

FLECA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° LCMSMS

 B 120 - réf 1678

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R79 : Antiarythmiques)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement en taux résiduel (juste avant la prise)

## Fluconazole - Sérum

FLUCO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° LCMS

 52.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R8 : Antifongiques et antituberculeux)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Fluoxétine - sérum

FLUOX

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

 B 120 - réf 1665

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Citalopram; Duloxetine; Fluoxetine; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

## Fluvoxamine - sérum

FLUVO

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

 B 120 - réf 1665

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Citalopram; Duloxetine; Fluoxetine; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

## Focalisation isoélectrique - LCR + sérum

EPLCR

1 mL LCR + 2 mL Sérum (IMPERATIF) ° Réfrigéré

 4 jours ° Isofocalisation

 B 6 - réf 1806 + B 20 - réf 1815 + B 70 - réf 1615 + B 180 - réf 1616

-  1 tube spécifique pour cette analyse, notamment si demande conjointe de Borréliose.  
LCR et Sérum prélevés le même jour  
Pas de poudrier ou pot à urine accepté pour les prélèvements de LCR

## Formule Leucocytaire Approfondie

FS

3 Frottis sanguins minces non colorés ° T° ambiante

 2 jours ° Examen microscopique après coloration

 B 100 - réf 1105

 Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies

 T25 : Porte-Lames pour frottis sanguin ou médullaire (fourni sur demande)

## Fosamprénavir - Sérum

FOSAM \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 3 semaines ° LCMS

 B 120 - réf 4117 par molécule

 Prélèvement T0 (avant la prise) et T3h (après la prise)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)

## Fosfomycine - avant et après prise - Sérum

FOSF2 \*

2 \* 2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Méthode microbiologique

 B 70 - réf 5293 x 2 + 58.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
Préciser le contexte clinique : efficacité ou toxicité  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Fosfomycine - Sérum

FOSFO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Méthode microbiologique

 B 70 - réf 5293 + 32.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
Préciser le contexte clinique : efficacité ou toxicité  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Fragilité chromosomique - anémie de FANCONI - recherche de cassures - sang total - postnatal

MOHC3

5mL Sang total hépariné ° T° ambiante

 10 jours ° Fragilité chromosomique après traitement à la mitomycine

 B 800 - réf 0901

 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B13 : Cytogénétique constitutionnelle  
Joindre les renseignements cliniques  
Joindre les résultats de la dernière NF/Plaquettes.

 S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Fragment 1+2 - prothrombine - plasma

PT12



1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 mois ° Enzymoimmunologie

35.00 EUR non remboursable

- 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Rejeter tout prélèvement difficile dans lequel une amorce de coagulation aurait pu se produire.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme

FRASP



2 \* 300µL Sperme ( ne pas dépasser ce volume ) ° Congelé

2 semaines ° Cytométrie en flux

188.00 EUR non remboursable

- Recueil effectué après 3 à 5 jours d'abstinence  
Congeler l'échantillon dans l'heure  
Joindre les résultats du spermogramme  
Fiabilité de la méthode liée au respect de la procédure préanalytique : - Après liquéfaction (environ 30 min) et homogénéisation, estimer et renseigner la concentration en spermatozoïdes qui doit être supérieure à 2 millions/mL . Renseigner également la vitalité des spermatozoïdes (pourcentage de spermatozoïdes vivants - 3 modes de congélation sont acceptables : - en plongeant les échantillons directement dans l'azote liquide - en les plaçant dans un congélateur à -80°C - en les plaçant directement dans un congélateur à -20°C. (Transport -25°C à -30°C)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R2 : Fragmentation de l'ADN des spermatozoïdes)  
Se référer au protocole P22 pour la préparation des échantillons



B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuilles)

## Frottis cervico-utérin - conventionnel

MFR



Frottis cervico-utérin ° T° ambiante

4 jours ° Coloration de Papanicolaou

- Se reporter au protocole de recueil et préparation des échantillons P30



#MULTIVALUE

## Frottis cervico-utérin - conventionnel (contrôle)

MFRCT



Frottis cervico-utérin ° T° ambiante

4 jours °

- Se référer au site <https://www.eurofins-pathologie.com>

## Frottis cervico-utérin - monocouche

MFM \*

Frottis cervico-utérin ° T° ambiante



4 jours ° Cytologie en milieu liquide / Coloration de Papanicolaou



Se reporter au protocole de prélèvement (cytologie cervicale) - KA10P-KA18P  
Utiliser le bon de demande spécifique B56 Dépistage du cancer du col de l'utérus (HPV ou Cytologie cervicale)  
Utiliser le sachet de transport vert foncé S30  
Un test HPV réflexe sera effectué en cas de cytologie ASCUS ou AGC"



KA56 : Kit pour HPV et cytologie cervicale.

## Frottis cervico-utérin - monocouche (contrôle)

MFMC \*

Frottis cervico-utérin ° T° ambiante



4 jours ° Cytologie en milieu liquide / Coloration de Papanicolaou



Se référer au site <https://www.eurofins-pathologie.com>  
Se reporter au protocole de prélèvement (cytologie cervicale) - KA10P-KA18P  
Utiliser le bon de demande spécifique B56 Dépistage du cancer du col de l'utérus (HPV ou Cytologie cervicale)  
Utiliser le sachet de transport vert foncé S30  
Un test HPV réflexe sera effectué en cas de cytologie ASCUS ou AGC"



KA56 : Kit pour HPV et cytologie cervicale.

## Fructosamine - sérum

FRUC \*

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré



1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

B 30 - réf 1576

## Fructose - plasma séminal

FRUSP

1mL Plasma séminal sur tube fluoré ° Congelé < 4h



15 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

B 175 - réf 0072 (comporte le dosage du fructose, citrate et zinc). Si réalisé seul 24.00 EUR non remboursable



Recueil effectué après 2 à 5 jours d'abstinence.  
Préciser obligatoirement le volume de l'éjaculat et le délai d'abstinence et si possible le pH, la numération des spermatozoïdes.  
Centrifuger et congeler immédiatement le surnageant

### FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 2 temps

FSH2T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0473 x 2

 Joindre les renseignements cliniques  
Préciser âge et période du cycle

### FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 3 temps

FSH3T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0473 x 3

 Joindre les renseignements cliniques  
Préciser âge et période du cycle

### FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 4 temps

FSH4T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0473 x 3

 Joindre les renseignements cliniques  
Préciser âge et période du cycle

### FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 5 temps

FSH5T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0473 x 3

 Joindre les renseignements cliniques  
Préciser âge et période du cycle

## FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 6 temps

FSH6T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0473 x 3

 Joindre les renseignements cliniques  
Préciser âge et période du cycle

## FSH - Hormone Folliculo Stimulante 7 temps

FSH7T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0473 x 3

 Joindre les renseignements cliniques  
Préciser âge et période du cycle

## FSH - Hormone Folliculo Stimulante 8 temps

FSH8T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0473 x 3

 Joindre les renseignements cliniques  
Préciser âge et période du cycle

## FSH - Hormone Folliculo Stimulante 9 temps

FSH9T

\*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0473 x 3

 Joindre les renseignements cliniques  
Préciser âge et période du cycle  
ATTENTION : interférence possible chez les patients  
traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous  
complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET  
indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum

FSH

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0473

 Joindre les renseignements cliniques  
Préciser âge et période du cycle

## FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines

FSHU

\*

1tube(s) Urines des 24H non acidifiées ° Réfrigéré

 15 jours ° Chimiluminescence

 30.50 EUR non remboursable + 30.50 EUR non  
remboursable pour le dosage de la LH urinaire qui est  
toujours réalisée pour les enfants.  
Adulte: 30.50 EUR non remboursable

 Pour les enfants, inclus systématiquement la LH urinaire  
en plus  
Préciser la diurèse

 T28 : tube urines (4mL)

## Furosémide - sérum

FUROS

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance /  
Détection UV

 118.00 EUR non remboursable

 Préciser :  
- les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou  
de toxicité),  
- l'heure du prélèvement  
- la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle  
modification de posologie,  
- les renseignements posologiques (quantité administrée,  
fréquence, voie d'administration),  
- l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est  
possible.

## Furosémide - urines

FUROU \*

1tube(s) Urines ° Réfrigéré

-  2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
-  118.00 EUR non remboursable

-  Préciser :
  - les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité),
  - l'heure du prélèvement
  - la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie,
  - les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration),
  - l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible.

 T28 : tube urines (4mL)

## G6PD - Glucose-6 phosphate déshydrogénase

G6PD \*

2mL Sang total EDTA exclusivement ° Réfrigéré

-  2 jours ° Technique enzymatique
-  B 30 - réf 1518

-  Le dosage doit être impérativement réalisé à distance d'une transfusion sanguine (> 3 mois).  
Préciser les résultats de la NFS : globules rouges et hémoglobine

## Gabapentine - sérum

GAB

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  2 semaines ° LCMSMS
-  B 120 - réf 1671

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Levetiracetam; Gabapentine; Lamotrigine; Oxacarbazepine/10-OH-Carbazepine; Topiramate; Lacosamide

## Gale - Sarcoptes scabiei - recherche

GALER \*

Squames de peau ou phanère dans un flacon stérile ° T° ambiante

-  3 jours ° Examen microscopique
-  B 35 - réf 0267

-  Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Conservation : T° ambiante, acheminement : réfrigéré  
Délai d'acheminement : 1 semaine  
Ecouillons non acceptés

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Ganciclovir - plasma

GANCI \*

2mL Plasma Hépariné ° Congelé

-  3 à 4 semaines ° HPLC
-  52.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Traitement du prélèvement :
  - centrifuger le prélèvement 10 mn à 4000 T/mn et à 4°C,
  - décanter
  - congeler immédiatement

Préciser la dose administrée, les heures d'administration et de prélèvement, le poids du patient. Préciser si insuffisance rénale  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Gastrine - 2 temps

GAST2 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Congelé < 4h

-  5 jours ° Radioimmunologie
-  B 70 - réf 0764 x 2

-  Après jeûne de 10h à 12h minimum  
Après rétraction du caillot, centrifuger rapidement pour séparer le sérum.  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Gastrine - 3 temps

GAST3 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Congelé < 4h

-  5 jours ° Radioimmunologie
-  B 70 - réf 0764 x 3

## Gastrine - 4 temps

GAST4 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Congelé < 4h

-  5 jours ° Radioimmunologie
-  B 70 - réf 0764 x 3

## Gastrine - 5 temps

GAST5 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Congelé < 4h

 5 jours ° Radioimmunologie

 B 70 - réf 0764 x 3

## Gastrine - 6 temps

GAST6 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Congelé < 4h



 B 70 - réf 0764 x 3

## Gastrine 7 temps

GAST7 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6 ° Congelé < 4h

 5 jours ° Radioimmunologie

 B 70 - réf 0764 x 3

## Gastrine - sérum

GAST \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 5 jours ° Radioimmunologie

 B 70 - réf 0764

 Après jeûne de 10h à 12h minimum  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Bloc tumoral en paraffine ou lames en paraffine ° T° ambiante



## Gène TP53 - isolé

MMP53

2 \* mL Moelle sur tube EDTA ° T° ambiante



10 jours ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut-débit (SHD). Library  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Gène UBA1 - isolé

UBA1

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ( 1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanqer) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme

## Génome par séquençage long Reads (Nanopore) - sang total EDTA

NGENO

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante



8 semaines pour le résultat interprété hors analyses de confirmation et 2  
Nous consulter



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.  
Utiliser le bon de demande spécifique B113: Génome  
Se référer à la note N34 "EXOME/GÉNOME - PRÉPARATION DES ENVOIS"



K34 : Kit Exome

## Génotypage de la dihydropyrimidine deshydrogénase

5FUGE

1tube(s) Sang total sur héparine de lithium ou sang total sur EDTA, proscrire les tubes contenant des billes. ° Réfrigéré

-  4 jours ° LAMP (Loop-mediated isothermal amplification, amplification isotherme induite par boucle)
-  141.00 EUR non remboursable

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

## Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - Sang total EDTA

HLCT

\*

2 \* 5mL Sang total EDTA °

-  4 semaines ° PCR SSO
-  100.00 EUR non remboursable

-  Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Joindre la fiche de renseignement disponible sur [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com)  
Copie de la CNI et attestation et consentement signés indispensables.  
S'il existe une demande pour le conjoint, veuillez communiquer son nom dans le dossier de la patiente (Cf bon de demande génétique moléculaire de l'infertilité).

## Génotypage plaquettaire foetal non invasif - Sang maternel

GPFOE

\*

20mL Sang maternel °

-  15 jours °
-  B 1500 - réf 4096

## Gentamicine - sérum

GENT

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

-  1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA
-  B 70 - réf 1650

-  1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
Taux résiduel = avant injection ; Pic = 30 mn après la fin de la perfusion ou 1h après injection IM

## GHB - Acide Gamma Hydroxy Butyrique - plasma

GHBS

\*

2mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

-  18 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  83.00 EUR non remboursable

-  Congeler IMPERATIVEMENT dans les 4 heures  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.  
Plasma EDTA prélevé impérativement dans les 06 heures après les faits

5mL Urines ° Congelé

-  15 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  83.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé 1 aliquote spécifique pour cette analyse.
- Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.
- urines échantillon prélevées impérativement dans les 12 heures après les faits

## GH - Hormone de croissance 10 temps

GH10T \*

1mL 1 mL serum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9 ° Congelé < 4h

-  2 jours ° Electrochimiluminescence
-  B 90 - réf 7423 x 3

## GH - Hormone de croissance 11 temps

GH11T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10 ° Congelé < 4h

-  2 jours ° Electrochimiluminescence
-  B 90 - réf 7423 x 3

---

**GH - Hormone de croissance - 2 temps****GH2T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 90 - réf 7423 x 2

---

**GH - Hormone de croissance - 3 temps****GH3T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 90 - réf 7423 x 3

---

**GH - Hormone de croissance - 4 temps****GH4T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 90 - réf 7423 x 3

---

**GH - Hormone de croissance - 5 temps****GH5T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 90 - réf 7423 x 3

---

---

**GH - Hormone de croissance - 6 temps****GH6T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 90 - réf 7423 x 3

---

**GH - Hormone de croissance 7 temps****GH7T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 90 - réf 7423 x 3

---

**GH - Hormone de croissance 8 temps****GH8T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 90 - réf 7423 x 3

## GH - Hormone de croissance 9 temps

GH9T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 90 - réf 7423 x 3

## GH - Hormone de croissance - Sérum

GH \*

1 \* 1mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 90 - réf 7423

 Préciser si traitement par Somavert (Pegvisomant)  
Prélèvement à jeun

## Ghréline - acylée et non acylée - plasma

GHREL \*

Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 60 jours °

 55.00 EUR non remboursable pour le dosage de la Ghréline  
Acylée / 55.00 EUR non remboursable pour le dosage de la  
Ghréline non Acylée

 Centrifuger, décanter, congeler l'échantillon dans l'heure.  
Faire 2 aliquots:  
- 500 µL de plasma pour le dosage de Ghréline acylée  
- 200 µL (IMPERATIF) de plasma pour le dosage de  
Ghréline non Acylée. Si le volume est différent, bien le  
préciser sur le tube.

## GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma

GHRH \*

1mL Plasma EDTA + Aprotinine ° Congelé < 4h

 1 mois ° Radioimmunologie

 88.00 EUR non remboursable

 Centrifuger rapidement à température réfrigérée et  
congélation immédiate du plasma  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R48 : GHRH)  
Prélever sur tube spécial (EDTA + Aprotinine)

 T2 : Tube EDTA + aprotinine

## Glibenclamide - sérum

GLIBE \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 Délai variable : contacter notre Secrétariat Médical ° HPLC

 88.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Globine - étude du gène alpha ou bêta - postnatal

HBBM \*

7 mL sang total EDTA pour un adulte

5 mL sang total EDTA pour un enfant ° T° ambiante

 60 jours °

 B 500 - réf 4082 (exploration alpha ou bêta) ou B500 réf 4082 x 2 (exploration alpha et bêta globine)

 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Joindre impérativement les résultats de la NFS, de l'électrophorèse de l'hémoglobine (prévoir de faire l'analyse si non déjà réalisée) et du bilan martial (ferritine à minima).

L'étude génétique n'est pas réalisée en première intention sauf dans le cas de contexte de Diagnostic Préimplantatoire (DPI) à préciser dans la demande

## Glucagon - plasma

GLUC \*

1mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé ° Congelé < 4h

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° Radioimmunologie

 55.00 EUR non remboursable

 Centrifuger rapidement à température réfrigérée et congélation immédiate du plasma  
Prélever sur tube spécial (EDTA + Aprotinine)

 T2 : Tube EDTA + aprotinine

## Glucose - 2 temps

GLY2 \*

1mL 1 mL Plasma fluoré T0

1 mL Plasma fluoré T1 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 5 - réf 0552 x 2

 Sérum ou Plasma hépariné acceptés si centrifugés, décantés et CONGELES dans les 30 minutes qui suivent le prélèvement.

### Glucose - 3 temps

GLY3 \*

1mL 1 mL Plasma fluoré T0  
1 mL Plasma fluoré T1  
1 mL plasma fluoré T2 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 5 - réf 0552 x 3

 Sérum prélevé à jeun

### Glucose - 4 temps

GLY4 \*

1mL 1 mL Plasma fluoré T0  
1 mL Plasma fluoré T1  
1 mL plasma fluoré T2  
1 mL plasma fluoré T3 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 5 - réf 0552 x 3

 Sérum ou Plasma hépariné acceptés si centrifugés, décantés et CONGELES dans les 30 minutes qui suivent le prélèvement.

### Glucose - 5 temps

GLY5 \*

1mL 1 mL Plasma fluoré T0  
1 mL Plasma fluoré T1  
1 mL plasma fluoré T2  
1 mL plasma fluoré T3  
1 mL plasma fluoré T4 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 5 - réf 0552 x 3

 Sérum ou Plasma hépariné acceptés si centrifugés, décantés et CONGELES dans les 30 minutes qui suivent le prélèvement.

### Glucose - 6 temps

GLY6 \*

1mL 1 mL Plasma fluoré T0  
1 mL Plasma fluoré T1  
1 mL plasma fluoré T2  
1 mL plasma fluoré T3  
1 mL plasma fluoré T4  
1 mL plasma fluoré T5 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 5 - réf 0552 x 3

 Sérum ou Plasma hépariné acceptés si centrifugés, décantés et CONGELES dans les 30 minutes qui suivent le prélèvement.

## Glucose 7 temps

GLY7 \*

1mL 1 mL Plasma fluore T0  
1 mL Plasma fluoré T1  
1 mL plasma fluoré T2  
1 mL plasma fluoré T3  
1 mL Plasma fluoré T4  
1 mL Plasma fluoré T5  
1 mL plasma fluoré T6 ° Congelé < 4h

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 5 - réf 0552 x 3

 Sérum ou Plasma hépariné acceptés si centrifugés, décantés et CONGELES dans les 30 minutes qui suivent le prélèvement.

## Glucose - liquide biologique

GLYD \*

1mL Liquide biologique ° Congelé < 4h

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 17.00 EUR non remboursable

## Glutathion peroxydase - plasma

GLUPS \*

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé

 3 semaines ° Chimie - Spectrophotométrie

 32.00 EUR non remboursable

 Centrifugation réfrigérée (10 minutes/2860g)  
Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
1 aliquote congelé spécifique pour cette analyse.

## Glycine - plasma

GLYCI

1mL Plasma Hépariné ° Congelé

 1 semaine ° HPLC

 58.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Glyphosate - recherche et dosage - urines

GLYPU \*

2 \* 4mL Urines ° Congelé < 4h

 4 semaines ° LCMSMS

 106.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Gnathostomose - sérologie - sérum

GNATH \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 mois ° Western-Blot
-  165.00 EUR non remboursable

## Golimumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

GOLIM \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

-  30 jours ° Enzymoimmunologie
-  142.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R49G)  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

## Grippe A et B - sérologie IgG - sérum

GRIP

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  8 jours ° SERION ELISA classic
-  B 60 - réf 1730 + B 70 - réf 1733

## Grippe - diagnostic direct - PCR

GABPC

1mL Ecouvillonnages ou aspirations nasopharyngés, prélèvements respiratoires (expectoration, aspiration endo-trachéale, LBA) ° Réfrigéré

-  2 jours ° PCR temps réel
-  44.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Groupage plaquettaire - sang total EDTA

GPLAQ \*

3 \* 5mL Sang total EDTA ° T° ambiante



1 semaine ° Biologie moléculaire



B 200 - réf 0160 par groupage

Analyses complémentaires pouvant être réalisées :

105 EUR si phénotypage plaquettaire dans les systèmes

HPA-1,3 et 5 (code HPA)

(B 200- réf 0160 ) x 3 + 105 EUR si Génotypage

plaquettaire étendu dans les

systèmes HPA-1,2,3,4,5,6,7,8,9,11 et 15(code GPE)

Si Génotypage plaquettaire dans les systèmes rares (code GRARE) :

105 EUR systèmes portés par la glycoprotéine GP Ialla

432 EUR systèmes portés par la glycoprotéine GP IIbIIIa

35 EUR systèmes portés par la glycoprotéine GP IbIX



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R44 : Immunologie plaquettaire ou R45 : Exploration de Thrombopénie

foetale/néonatale, pour les nouveaux-nés)

## Groupage sanguin ABO - RH1(D)

GROUP \*

5mL Sang total EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré



1 jour ° Gel-filtration ou Technique d'immuno-capture



B 30 - réf 1140 + B 33 - réf 1145 (Phénotype RH-KEL1)



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R3 : RAI)

Préciser l'état civil complet sur le bon de demande et le tube primaire : nom de naissance, nom marital ou nom d'usage s'il y a lieu, prénom (si prénom composé, en toutes lettres), sexe et date de naissance. Nous adresser le tube primaire

Nous transmettre si possible la notion de transfusion récente (moins de 4 mois).

Nous préciser le type de difficulté technique rencontrée lors de la détermination de groupe ABO-RH1

Un phénotype RH-KEL1 est systématiquement réalisé avec le groupage ABO-RH1

## Groupes sanguins - génotypage - sang total EDTA

BMGR \*

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante



30 jours pour les gènes RHD et RHCE (délai supérieur si absence d'anomalie moléculaire connue nécessitant une étude



98.00 EUR non remboursable



Analyse réservée aux femmes de moins de 50 ans, aux sujets porteurs d'une hémoglobinopathie, et aux sujets polyimmunisés.

Merci de joindre le phénotype rhésus de la patiente aux autres documents requis (attestation, consentement et ordonnance).

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Guanidinoacétate et créatine - plasma

GUANI \*

3mL Plasma Hépariné ° Congelé



1 mois °



B 500 - réf 4001



Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

10mL Urines (miction ou échantillon de la diurèse) ° Congelé &lt; 4h

 1 mois ° B 500 - réf 4001 B37 : Bons de demande pour Génomotypage rhésus (feuilles)

## Haemophilus ducreyi - diagnostic direct - PCR

HAEBM

Écouvillonnage cervical, urétral, vaginal, anal ° Réfrigéré

 6 jours ° PCR temps réel 119.00 EUR non remboursable

 Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Haemophilus ducreyi - recherche

BADUC \*

Frottis ou écouvillon ° Réfrigéré

 2 jours ° Examen microscopique après coloration 19.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum

HEIN

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie 35.00 EUR non remboursable

 Cet examen est réservé au contrôle après vaccination

## Halopéridol

HALO

2mL Plasma Héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  1 semaine ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem
-  B 100 - réf 1662

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Aripiprazole; Clozapine; Haloperidol; olanzapine; Quétiapine; Risperidone.

## Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum

HANTA

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  8 jours ° Immunofluorescence
-  111.00 EUR non remboursable

## Haptoglobine - sérum

HAP

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Immunoturbidimétrie
-  B 20 - réf 1813

-  Préciser l'âge et le sexe du patient

## hCG - chaîne bêta libre - sous unité - prélèvements divers

BHCGD

\*

Prélèvements divers ° Congelé < 4h

-  2 jours ° Radioimmunologie
-  31.00 EUR non remboursable

## hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum

BHCG

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

-  3 jours ° Radioimmunologie
-  B 75 - réf 7317

-  Plasma hépariné non accepté

## hCG molécule dimère (Alpha + Bêta) - liquide biologique

HCGD \*

1mL Liquide biologique ° Congelé < 4h

 1 jour ° Radioimmunologie

 20.00 EUR non remboursable

 Joindre les renseignements cliniques

## HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum

HCGT \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 3 jours ° Radioimmunologie

 B 25 - réf 7402

## HE4 - Calcul ROMA - sérum

HE4 \*

1 \* 1mL Sérum ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 45 - réf 7325 + 32.00 EUR non remboursable

 Pour l'algorithme ROMA sont dosés HE4 et CA125 avec la même technologie, ce qui n'autorise pas l'intégration d'un résultat transmis de CA125.  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Helicobacter pylori - antigène - Selles

HEL5

Selles ° Réfrigéré

 1 jour ° Immunofluorescence

 B 40 - réf 5236 / 61.00 EUR non remboursable si exigences particulières.

 Pour les laboratoires français : utiliser la fiche de renseignement clinique R73 : Cotations à la nomenclature des PCR et examens de bactériologie / parasitologie Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Doit être techniqué au maximum 7J après le recueil des selles si réfrigéré. Pour le respect du délai pré-analytique, merci de prendre en compte les jours de techniques de l'analyse (lundi- vendredi non férié). Si délai > 7J, le prélèvement doit être congelé chez le correspondant puis envoyé en sachet violet S14. Indiquer OBLIGATOIREMENT les dates de congélation et décongélation du prélèvement.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

Biopsie antrale et/ou fundique ° Réfrigéré



18 jours ° Culture



B 60 - réf 5238 / 66 EUR non remboursable si exigences particulières  
si détermination de la CMI des antibiotiques, B70 - réf 5279 (x2)



Les CMI seront systématiquement effectuées et facturées en cas de détection d' Helicobacter pylori.

Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R73 PCR-bactério-parasito)

Utiliser le sachet de transport violet S14

Prélèvement sur milieu de transport gélosé spécifique T8 (fourni sur demande) à maintenir à l'abri de la lumière. Doit être techniqué au maximum 48h après le recueil des biopsies en cas d'envoi réfrigéré.

Si le délai est > 48h, le prélèvement doit être congelé chez le correspondant puis envoyé CONGELÉ. Indiquer OBLIGATOIREMENT les dates de congélation du prélèvement.

Pour le respect du délai pré-analytique, merci de prendre en compte les jours de technique de l'analyse (lundi-vendredi non fériés).



T8 : Milieu de transport pour culture Helicobacter pylori

## Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR

HPGEN

Biopsie antrale et/ou fundique ° Réfrigéré



7 jours ° PCR temps réel



B 100 - réf 5237 / 123.00 EUR non remboursable si exigences particulières



Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

En réfrigéré si délai ≤ 72 h / congelé si délai > 72h

Les biopsies doivent être envoyées en milieu de transport pour Helicobacter pylori ou telles quelles en flacon stérile.



T8 : Milieu de transport pour culture Helicobacter pylori

## Helicobacter pylori - sérologie IgG - sérum

HELI

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Chimiluminescence



B 40 - réf 1311 / uniquement dans les cas ci dessous :  
Patient à risque de moins de 45 ans et :  
« apparenté au premier degré à un patient ayant eu un cancer gastrique ;  
« ou avec antécédent d'ulcère sans preuve d'éradication de H. pylori ;  
« ou avant prise au long cours d'AINS ou d'aspirine à faible dose ;  
« ou en cas de purpura thrombopénique immunologique.



L'analyse ne peut pas réalisée sur un prélèvement ayant été conservé plus de 7 jours à température Réfrigéré

4tube(s) Air expiré ° T° ambiante

4 jours ° Technique Isotopique

B 45 - réf 5234 dans les indications limitées aux cas ci-dessous (JO du 27/07/2023) :

- Dépistage des patients à risque asymptomatiques de moins de 45 ans : apparenté au premier degré à un patient ayant eu un cancer gastrique, ou avec antécédent d'ulcère sans preuve d'éradication de H. pylori, ou avant prise au long cours d'AINS ou d'aspirine à faible dose, ou en cas de purpura thrombopénique immunologique.
- contrôle de l'éradication

① Conditions de réalisation du test :

- sujet au repos, à jeun depuis au moins 6 heures (sans boire, ni manger, ni fumer)
- arrêt de tout traitement antibiotique au minimum 4 semaines avant le test
- arrêt des inhibiteurs de la pompe à protons, anti-sécrétoires, au minimum 2 semaines avant le test
- arrêt des antiacides et pansements gastro-intestinaux 24 heures avant le test
- recueil de l'air expiré : le patient doit souffler doucement dans les tubes pendant au minimum 15 secondes (apparition de buée) ; les tubes sont rebouchés rapidement et rigoureusement.
- Réaliser le T30, 30 minutes après le T0 avec une tolérance de 5 minutes en plus ou en moins.
- Ne plus nous transmettre les boîtes des kits des tests respiratoires.

## Helminthes - Protozoaires - diagnostic direct - PCR - Selles

PPARA

Selles ° Réfrigéré

5 jours ° PCR

B 105 - réf 0286 + B 25 - réf 0264 + B 60 - réf 0290 selon les recommandations de la conférence LABAC/ANOFEL et l'application des conditions de l'article 11 de la NABM / 83.00 EUR non remboursable si hors recommandations

① Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Utiliser le bon de demande spécifique B112 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

## Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr

HMC

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

4 jours ° LAMP PCR

B 180 - réf 8000 (Si coefficient de saturation de la transferrine > 45 % lors de 2 dosages ou antécédents d'apparenté au 1er degré homozygote C282Y - se référer aux indications du JO du 22 juin 2017)

① Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr - Non remboursé

HMCNR

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

4 jours ° LAMP PCR

54.00 EUR non remboursable

① Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Hémochromatose - gène HFE - mutation p.His63Asp

H63D

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

-  4 jours ° LAMP PCR
-  77.00 EUR non remboursable

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys

S65C

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

-  9 jours ° PCR temps réel
-  67.00 EUR non remboursable

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Hémoglobine - électrophorèse - sang total

EPHB \*

4mL Sang total EDTA (exclusivement) ° Réfrigéré

-  2 jours ° Electrophorèse
-  B 60 - réf 1113 - si Hb anormale B120 - réf 1120

-  Joindre les résultats de la NFS  
Préciser l'origine ethnique  
Le prélèvement doit être effectué juste avant l'envoi de celui-ci de manière à écourter le temps d'acheminement.  
Le délai entre la date de prélèvement et la date de réalisation de l'analyse ne doit pas dépasser 7 jours.  
En cas d'anomalie de l'Hb repérée à l'électrophorèse capillaire, une EPHBI est déclenchée complétée par une technique CLHP et une électrophorèse en gel acide.

## Hémoglobine glyquée - Hb A1c - sang total EDTA

HBA1C \*

2mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

-  4 jours ° Electrophorèse
-  B 13 - réf 1577

## Hémoglobine paroxystique nocturne - HPN

HPN \*

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

-  3 semaines ° Cytométrie en flux
-  B 80 - réf 1119

-  L'échantillon doit nous parvenir dans les 24H suivant le prélèvement  
Prélever du Lundi au Mercredi

## Hémoglobine - recherche - Selles

SGP \*

20g Selles ° Réfrigéré

 5 jours ° Enzymoimmunologie

 B 20 - réf 1629

 **Echantillon**  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R29 : Coprologie fonctionnelle)

## Hémopexine - sérum

HEMOP \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 semaine ° Néphélométrie

 18.00 EUR non remboursable

## Hémorragie foeto-maternelle - sang total EDTA

KLEI \*

1mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

 1 jour ° Cytométrie en flux

 B 70 - réf 2109

 **1 aliquote spécifique pour cette analyse.**  
- Dans le cadre d'un Kleihauer d'intérêt maternel (prévention de l'immunisation anti-RH1 du post-partum) : l'échantillon doit nous parvenir dans les 48h qui suivent le prélèvement.  
- Dans le cadre d'un Kleihauer d'intérêt foetal (ex: diminution des mouvements actifs foetaux) : l'échantillon ne doit pas être adressé à Eurofins Biomnis car l'analyse doit être réalisée dans les 6h qui suivent le prélèvement.

## Hépatite A - anticorps IgM - sérum

HAVM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 50 - réf 0350

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum

HAVAC \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 49 - réf 1736

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum

HBCM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 60 - réf 4501

## Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum

HBCAC \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 100 - réf 4500

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum

HBEAC \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 150 - réf 4711 , dans le suivi d'une hépatite B chronique couplée à la réalisation de l'Antigène anti-HBe(HBEAG) et au titrage de l'Antigène HBs(HBSGQ).

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum

HBSAC \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 50 - réf 4714 , pour la détermination du statut immunitaire dans un contexte de vaccination.  
B100 - Réf 4712, pour contrôle de guérison avec la réalisation de l'Antigène HBs(HBSAG)  
B100 - Réf. 4500, pour les autres cas de prescription isolée.

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Hépatite B - antigène HBe - sérum

HBEAG \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 150 - réf 4711 , dans le suivi d'une hépatite B chronique couplée à la réalisation du titrage l'Antigène anti-HBs (HBSGQ) et Anticorps anti-HBe(HBEAC).

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum

HBSAG

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° EIA



Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours  
Avec test de neutralisation si positif



B 48 - réf 4715 , dans le cadre d'une surveillance de grossesse.  
B100 - Réf 4712, pour contrôle de guérison avec la réalisation de l'anticorps anti-HBs(HBSAC)  
B100 - Réf 4500, pour les autres cas de prescription isolée.  
En cas de résultat positif, réalisation de la recherche d'IgM anti-HBc réf 4501

## Hépatite B - antigène HBs - quantitatif - sérum

HBSGQ

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° EIA



Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours



B 150 - réf 4711 , dans le suivi d'une hépatite B chronique couplée à la réalisation de l'Antigène anti-HBe(HBEAG) et Anticorps anti-HBe(HBEAC).

## Hépatite B - charge virale - PCR

ADNBQ

\*

2.5mL Sérum, ou Plasma EDTA ° Congelé < 4h



1 jour ° TMA en temps réel



1 aliquote spécifique pour cette analyse.



B 140 - réf 4120

## Hépatite B Dépistage et /ou diagnostic d'une hépatite B (AgHBs, anticorps anti-HBs, anticorps anti-HBc) - sérum

HBVD

\*

1 \* 3mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° EIA



Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours  
Avec test de neutralisation si positif



B 100 - réf 4500 / En cas de résultat positif de l'Ag HBs, réalisation de la recherche d'IgM anti-HBc réf 4501

## Hépatite B Genotypage et Profil de résistance aux anti-viraux - sérum

RHB

\*

4mL Sérum ° Congelé < 4h



35 jours ° Séquençage



La charge virale minimale conseillée est de 1000 copies (180 UI)  
Le test ne pourra être effectué que si le résultat d'une charge virale contemporaine du prélèvement est précisée.



244.00 EUR non remboursable

### Hépatite B (sans ordo) - anticorps anti-HBc IgM - sérum

HBCSO \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° EIA

 B 60 - réf 5501

### Hépatite B (sans ordo) Dépistage et /ou diagnostic d'une hépatite B (AgHBs, anticorps anti-HBs, anticorps anti-HBc) - sérum

HBVSO \*

1 \* 3mL Sérum °

 2 jours ° EIA

 B 100 - réf 5500 / En cas de résultat positif de l'Ag HBs, réalisation de la recherche d'IgM anti-HBc réf 5501

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours  
Avec test de neutralisation si positif

### Hépatite C - confirmation - sérum

RIBHN \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 10 jours ° Immunoblot

 48.00 EUR non remboursable

### Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN

ARNCQ \*

2.5mL Sérum, ou Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 1 jour ° TMA en temps réel

 B 200 - réf 4124

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

### Hépatite C - génotypage

GENC \*

1.5mL Sérum, ou Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 7 jours ° PCR temps réel

 B 350 - réf 4125 , prise en charge que dans le cadre du bilan pré-thérapeutique

 Le test ne pourra être effectué que si le résultat d'une charge virale contemporaine du prélèvement est précisée.  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
La charge virale minimale recommandée est de 500 UI/ml

### Hépatite C - profil de résistance aux anti-viraux - sérum

RHC \*

4mL Sérum ° Congelé < 4h

 3 semaines ° Séquençage

 222.00 EUR non remboursable

 La charge virale minimale conseillée est de 1000 copies (180 UI)  
Le test ne pourra être effectué que si le résultat d'une charge virale contemporaine du prélèvement est précisée.

### Hépatite C - sérologie dépistage - sérum

HCVAC \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimiluminescence

 B 43 - réf 3784

### Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum

DELAM

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie

 33.00 EUR non remboursable

### Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum

DELAC

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 5 jours ° Enzymoimmunologie

 B 70 - réf 1740

### Hépatite Delta - antigène - sérum

DELAG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie

 61.00 EUR non remboursable

## Hépatite Delta - charge virale - PCR

DELBM

1mL Sérum ou Plasma EDTA ° Congelé < 4h



4 jours ° PCR temps réel



B 200 - réf 4119 / 52.00 EUR non remboursable hors recommandations



Les tubes héparinés ne sont pas utilisables (effets inhibiteurs de la PCR)  
Joindre la fiche de renseignements spécifique (R74 : PCR-cotation-NABM)

## Hépatite E - anticorps IgG - sérum

HEVG

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



5 jours ° Enzymoimmunologie



33.00 EUR non remboursable

## Hépatite E - anticorps IgM - sérum

HEVM

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



3 jours ° Enzymoimmunologie



B 60 - réf 4502



La recherche d'IgM est effectuée en priorité pour diagnostiquer une infection aiguë à VHE.

## Hépatite E - diagnostic direct - PCR

HEVBM

Sérum ou Plasma EDTA, Selles ° Réfrigéré



4 jours ° PCR



B 200 - réf 4503 / 112.00 EUR non remboursable hors recommandations



Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Joindre la fiche de renseignements spécifique (R74 : PCR-cotation-NABM)

## HER2 - Human Epidermal growth factor Receptor 2 - Protéine c-erbB-2 - sérum

ERBB2

\*

1mL Sérum ° Congelé



2 semaines ° Enzymoimmunologie



165.00 EUR non remboursable



Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames blanches (3 minimum) ° T° ambiante

 10 jours ° Cytogénétique moléculaire ou FISH

 B 500 - réf 0905

 Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Joindre le compte rendu anatomopathologique  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25 ou S9L

 #MULTIVALUE

## Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR

HERBM

Prélèvement cutanéomuqueux, génital, oculaire, rhinopharynx, prélèvements respiratoires (aspirations bronchiques, LBA), liquides de ponction, biopsie digestive et hépatique, LCR  
Sang total, sérum ou plasma pour les nouveau-nés et patients immunodéprimés/en réanimation ° Réfrigéré

 1 jour ° PCR temps réel

 B 100 - réf 4506 / 68.00 EUR non remboursable hors recommandations

 Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Joindre la fiche de renseignements spécifique (R74 : PCR-cotation-NABM)  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.  
Les prélèvements suivants ne sont pas acceptés :  
placenta, cordon ombilical ou tout autre prélèvement d'origine foetale (sauf le sang)

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

HSVLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

 4 jours ° PCR temps réel

 178.00 EUR non remboursable

 Joindre le consentement éclairé de la patiente (D44 consentement\_Post-Prenatal)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal

## Herpes simplex virus 1/2 - HSV - sérologie IgM - sérum

HERPM

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Chimiluminescence

 22.00 EUR non remboursable

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Chimiluminescence



Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours



B 60 - réf 1744 uniquement dans les cas suivants :  
- Définition du statut immunitaire avant mise sous traitement fortement immunosuppresseur  
- Recherche des IgG anti-HSV-1 et -2 spécifiques de type, en précisant que cette recherche est réalisée dans le contexte de premier épisode d'herpès génital au cours de la grossesse ou à l'accouchement.

Herpès virus type 6 (HHV6) - charge virale - PCR

HV6Q

1mL Sang total (EDTA) : résultat Quantitatif ° Réfrigéré



6 jours ° PCR temps réel



Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14



134.00 EUR non remboursable

Herpès virus type 6 (HHV6) - diagnostic direct - PCR

HV6BM

1mL Aspirations bronchiques, LBA, moëlle osseuse (EDTA), humeur aqueuse, LCR : résultat qualitative ° Réfrigéré



6 jours ° PCR temps réel



Utiliser le milieu M4RT  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) ; les autres prélèvements doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14



123.00 EUR non remboursable



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG

HHV6G \*

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



8 jours ° Immunofluorescence indirecte



B 60 - réf 1752

### Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM

HHV6M \*

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence indirecte

 72.00 EUR non remboursable

### Herpès virus type 7 - diagnostic direct - PCR

HV7BM

1mL Sérum, plasma ou sang total EDTA ° Réfrigéré

 6 jours ° PCR temps réel

 134.00 EUR non remboursable

 Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

### Herpès virus type 8 (HHV8) - charge virale

HV8Q

1mL Sang total (EDTA) ° Réfrigéré

 6 jours ° PCR temps réel

 134.00 EUR non remboursable

 Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

### Herpès virus type 8 (HHV8) - diagnostic direct - PCR

HHV8BM

1mL Biopsie (d'une lésion tumorale, cutanée ou organique), liquide de ponction (dont péritonéal, péricardique, pleural), moëlle osseuse (EDTA) ° Réfrigéré

 6 jours ° PCR temps réel

 108.00 EUR non remboursable pour les biopsies / 134 EUR non remboursable pour le sang, dérivés sanguins, LCR

 Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

### Herpès virus type 8 (HHV8) - sérologie IgG - sérum

HHV8

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence indirecte

 50.00 EUR non remboursable

1mL Plasma EDTA non hémolysé ° Congelé < 4h

-  8 jours ° Enzymoimmunologie
-  60.00 EUR non remboursable

-  Pas de prélèvement sur tube en verre  
Agiter le tube doucement par retournement. Le sang total se conserve 2h à température ambiante ou 12h à +4°C. Dans ce temps, centrifuger 10 minutes à 900g. Aspirer le plasma doucement, à 1 cm minimum du culot. Après un choc anaphylactique, prélever 30 à 60 min après le début des signes cliniques (recommandations de la SFAR)
-  K2: Kit de prélèvement - A utiliser uniquement en cas de choc anaphylactique

## HLA B27 - génotypage

B27BM

5mL Sang total EDTA, proscrire les tubes contenant des billes. ° T° ambiante

-  4 jours ° PCR temps réel
-  45.00 EUR non remboursable

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle  
En l'absence d'attestation de consultation et/ou du consentement éclairé du patient, la technique de cytométrie en flux sera réalisée mais :
  - la cytométrie en flux nécessite impérativement la transmission du sang total EDTA dans les 96 heures suivant le prélèvement
  - sa sensibilité est inférieure à la technique de PCR en temps réel.

## HLA B27 - Sang total

B27CF \*

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

-  1 jour ° Cytométrie en flux
-  45.00 EUR non remboursable

-  Stabilité préanalytique : 96h

## HLA de classe I - Allèle B\*5701 - sang total EDTA

B5701 \*

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

-  20 jours ° PCR SSP
-  B 380 - réf 1180 (+ B 200 - réf 1691 si le patient est porteur d'un allèle B57)

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Veuillez noter que cette analyse n'est effectuée qu'après la réalisation du typage HLA de classe 1 et en fonction du résultat de ce dernier.  
Nous vous rappelons donc que si les deux analyses seront effectuées, elles seront alors toutes les deux facturées.  
Joindre la fiche de renseignement disponible sur [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com)

## HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA

HLA1

\*

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

 5 jours ° PCR SSO : Technologie Luminex®

 B 380 - réf 1180

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Nous vous rappelons que nous ne réalisons pas le génotypage HLA dans le cadre d'une étude d'histocompatibilité en vue d'une greffe ou d'un don d'organe. Les résultats de cette analyse ne sont interprétables que dans le cadre d'une association des marqueurs HLA à certaines maladies.  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA

HLA2

\*

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

 10 jours ° PCR SSO : Technologie Luminex®

 B 700 - réf 1181

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Nous vous rappelons que nous ne réalisons pas le génotypage HLA dans le cadre d'une étude d'histocompatibilité en vue d'une greffe ou d'un don d'organe. Les résultats de cette analyse ne sont interprétables que dans le cadre d'une association des marqueurs HLA à certaines maladies.  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## HOMA + QUICKI - index - sérum

HOMA

\*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour °



-  Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Prélèvement à jeun  
Transmettre la valeur de la glycémie à jeun du même jour exprimée en g/L.

## Homocystéine - plasma

HOCY

\*

1 \* 1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Dosage immunologique latex automatisé

 66.00 EUR non remboursable

-  Ne pas confondre avec HOMOCYSTINE  
Prélèvement à jeun  
Centrifuger l'échantillon dans l'heure suivant le prélèvement puis décanter et congeler le plasma à -20°C;  
Si la centrifugation ne peut être réalisée dans l'heure, conserver le prélèvement dans la glace avant centrifugation (au maximum 8 heures).

### HTLV 1/2 PCR qualitative - sang total EDTA

HTLBM

\*

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

 2 semaines ° PCR + hybridation

 174.00 EUR non remboursable

### HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum

WBHTL

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 10 jours ° Immunoblot

 B 180 - réf 1755

### HTLV 1/2 - sérologie dépistage - sérum

HTLV

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimiluminescence

 B 65 - réf 1754

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 14 jours

### Hydroquinidine - Sérum

HQUIN

\*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° HPLC

 B 70 - réf 1677

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

### Hydroxychloroquine - sang total EDTA

HCHLO

2mL Sang total EDTA ° Congelé < 4h

 12 jours ° LC-MS/MS

 54.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélever une mesure résiduelle (juste avant la prise médicamenteuse) réalisée à l'état d'équilibre (5 demi-vies à posologie constante)

## Ibuprofène - Sérum

IBU \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  1 mois ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
-  B 95 - réf 1659

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Identification bactérienne

IBA \*

Souche fraîchement repiquée sur boîte de pétri ou tube gélosé, pure, sous atmosphère adaptée ° T° ambiante

-  8 à 10 jours ° Spectrométrie de masse
-  B 60 - réf 0214 pour souche aérobie et 0215 (B80) souche anaérobie

-  Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
Délai d'acheminement : T° ambiante (entre 15 et 25°C) < 5 jours  
Conservation : T° ambiante, acheminement : réfrigéré
-  S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

## IgA/G/M - immunoglobulines A/G/M - sérum

GAM \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 jour ° Immunoturbidimétrie
-  B 56 - réf 1385

-  Préciser l'âge et le sexe du patient

## IgA - immunoglobulines A sécrétoires - Selles

IGAS \*

20g Selles ° Réfrigéré

-  8 jours ° ELISA
-  44.00 EUR non remboursable

-  Echantillon  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)

## IgA - immunoglobulines A - sérum

IGA \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Immunoturbidimétrie
-  B 20 - réf 1814 /cotation maximale B56 - réf. 1385 si IgA + IgG + IgM

-  Préciser l'âge et le sexe du patient

## IgA - immunoglobulines A - sous classes IgA1 et IgA2 - sérum

IGA12 \*

5mL Sérum ° Réfrigéré

 2 semaines ° Immunoturbidimétrie

 55.00 EUR non remboursable

 Préciser l'âge et le sexe du patient

## IgD - immunoglobulines D - sérum

IGD \*

1mL Sérum ° Congelé

 1 semaine ° Immunoturbidimétrie

 37.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure

## IgE spécifiques - dépistage allergènes respiratoires et alimentaires -Phadiatop® nourrisson

PHABB

300µL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 50 - réf 1201

 Réservé aux enfants jusqu'à l'âge de 2 ans

## IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop®

PHA

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 50 - réf 1201

## IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® adulte - fx5/fx24/fx25

TROA

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 50 - réf 1202 x 3 CUMULABLE UNIQUEMENT avec un mélange pneumallergènes (aucun cumul avec des RAST unitaires hormis certains médicaments, venins d'hyménoptères et latex).

1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



B 50 - réf 1202 x 3 CUMULABLE UNIQUEMENT avec un mélange pneumallergènes (aucun cumul avec des RAST unitaires hormis certains médicaments, venins d'hyménoptères et latex qui font l'objet de règles de nomenclatures particulières)

## IgE spécifiques : latex - allergène unique

IGESL

2mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



B 50 - réf 0966 un seul allergène remboursable, réf. NABM CUMULABLE avec tous les codes nomenclatures Allergie

## IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-GSD Gold Standard Diagnostic

IGEMH

1mL Sérum ° Réfrigéré



7 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



67.00 EUR non remboursable à l'exception des IgE spécifiques : Pénicilline G, Pénicilline V, Ampicilline, Amoxicilline, Morphine, Pholcodine, Suxaméthonium et Amonium IV (B50 - réf 0968 maximum 5 médicaments, réf NABM cumulable avec tous les codes nomenclature Allergie)

## IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-Phadia

IGESM

2mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



B 50 - réf 0968 maximum 5 médicaments, réf. NABM CUMULABLE avec tous les codes nomenclatures Allergie

1mL Sérum ° Réfrigéré



7 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



B 50 - réf 1204 maximum 5 pneumallergènes et 5 trophallergènes par prescription.  
Les médicaments, les venins d'hyménoptères et le latex font l'objet d'une nomenclature particulière.  
Ref. non cumulable avec IgE totales et IgE spécifiques multiallergéniques (mélange ou individualisés sur même support).

## IgE spécifiques : pneumallergènes - allergène unique - Phadia

CP

1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



B 50 - réf 1204 maximum 5 pneumallergènes et 5 trophallergènes par prescription.  
Les médicaments, les venins d'hyménoptères et le latex font l'objet d'une nomenclature particulière.  
Ref. non cumulable avec IgE totales et IgE spécifiques multiallergéniques (mélange ou individualisés sur même support).

## IgE spécifiques : pneumallergènes - mélange allergènes

MR

1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



B 50 - réf 1201 un seul mélange pneumallergènes  
CUMULABLE UNIQUEMENT avec 3 mélanges trophallergènes (aucun cumul avec des RAST unitaires hormis certains médicaments, venins d'hyménoptères et latex).

## IgE spécifiques : Puce ALEX - sérum

ALEX

200µL Sérum ° Réfrigéré



2 semaines ° M-EIA



Dosage de 300 extraits d'allergènes natifs et moléculaires  
Dosage des IgE totales  
Inhibition intégrée des CCD (Cross-Reactive Carbohydrate Determinants)



299.00 EUR non remboursable

1mL Sérum ° Réfrigéré



7 jours °



Préciser les allergènes



B 50 - réf 1205 maximum 5 trophallergènes et 5 pneumallergènes par prescription.  
Les médicaments, les venins d'hyménoptères et le latex font l'objet d'une nomenclature particulière.  
Ref. non cumulable avec IgE totales et IgE spécifiques multiallergéniques (mélange ou individualisés sur même support).

## IgE spécifiques : trophallergènes - allergène unique - Phadia

CT

1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



B 50 - réf 1205 maximum 5 trophallergènes et 5 pneumallergènes par prescription.  
Les médicaments, les venins d'hyménoptères et le latex font l'objet d'une nomenclature particulière.  
Ref. non cumulable avec IgE totales et IgE spécifiques multiallergéniques (mélange ou individualisés sur même support).

## IgE spécifiques : trophallergènes - mélange allergènes - sérum

MA

1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



B 50 - réf 1202 trois mélanges de trophallergènes  
CUMULABLE UNIQUEMENT avec un mélange pneumallergènes (aucun cumul avec des RAST unitaires hormis certains médicaments, venins d'hyménoptères et latex).

## IgE spécifiques : venins d'hyménoptère - allergène unique

IGESV

2mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



B 50 - réf 0967 maximum 5 allergènes, réf. NABM  
CUMULABLE avec tous les codes nomenclatures Allergie

## IgE totales - sérum

IGE \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Electrochimiluminescence



B 40 - réf 1200 Non cumulable avec les références nomenclature 1201,1202,1203,1204,1205.



ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes et trophallergènes - Sérum

MM

1 \* 1mL Sérum décanté (Proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré



3 jours ° Enzymoimmunologie



B 75 - réf 1203 un seul multitest par prescription (mixtes ou pneumallergènes ou trophallergènes).  
Non cumulable avec les autres références nomenclature allergie(1200,1201,1202,1204,1205).



Si un prélèvement est effectué sur un tube gel, il est nécessaire d'envoyer un sérum décanté

## IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - Sérum

MP

1 \* 1mL Sérum décanté (Proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré



3 jours ° Enzymoimmunologie



B 75 - réf 1203 un seul multitest par prescription (pneumallergènes ou trophallergènes ou mixtes).  
Non cumulable avec les autres références nomenclature allergie(1200,1201,1202,1204,1205)



Si un prélèvement est effectué sur un tube gel, il est nécessaire d'envoyer un sérum décanté

## IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - trophallergènes - Sérum

MT

1 \* 1mL Sérum décanté (Proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré



3 jours ° Enzymoimmunologie



B 75 - réf 1203 un seul multitest par prescription (trophallergènes ou pneumallergènes ou mixtes).  
Non cumulable avec les autres références nomenclature Allergie(1200,1201,1202,1204,1205).

## IGF-1 - Somatomédine C - Sérum

SOMC \*

1 \* 1mL Sérum ° Congelé < 4h



2 jours ° Chimiluminescence



B 75 - réf 0780



1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Préciser si traitement pour acromégalie

## IGF-2 - sérum

IGF2 \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 1 mois ° Enzymoimmunologie

 67.00 EUR non remboursable

## IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum

IGFBP

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

 8 jours ° CLIA

 B 100 - réf 0783

 Préciser l'âge du patient.  
Joindre les renseignements cliniques

## IgG4 spécifiques - sérum

RG41

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 semaine ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 43.00 EUR non remboursable

 Préciser les allergènes

## IgG - immunoglobulines G - LCR

IGGPL

1mL LCR ° Réfrigéré

 3 jours ° Néphélémétrie ou Turbidimétrie

 B 35 - réf 1614

## IgG - immunoglobulines G - sérum

IGG \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie

 B 20 - réf 1815 /cotation maximale B56 - réf. 1385 si IgA + IgG + IgM

 Préciser l'âge et le sexe du patient

## IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 1 - sérum

IGG1 \*

2mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Immunoturbidimétrie



Préciser l'âge et le sexe du patient



B 70 - réf 1392 / B130 - réf. 1393, 2 ss-classes / B 190 - réf. 1394, 3 et 4 ss-classes

## IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 2 - sérum

IGG2 \*

2mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Immunoturbidimétrie



Préciser l'âge et le sexe du patient



B 70 - réf 1392 / B130 - réf. 1393, 2 ss-classes / B 190 - réf. 1394, 3 et 4 ss-classes

## IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 3 - sérum

IGG3 \*

2mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Immunoturbidimétrie



Préciser l'âge et le sexe du patient



B 70 - réf 1392 / B130 - réf. 1393, 2 ss-classes / B 190 - réf. 1394, 3 et 4 ss-classes

## IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 4 - sérum

IGG4 \*

2mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Immunoturbidimétrie



Préciser l'âge et le sexe du patient



B 70 - réf 1392 / B130 - réf. 1393, 2 ss-classes / B 190 - réf. 1394, 3 et 4 ss-classes

## IgG spécifiques - sérum

RGG1

1mL Sérum ° Réfrigéré



7 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



43.00 EUR non remboursable

## IgM - immunoglobulines M - sérum

IGM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Immunoturbidimétrie



Préciser l'âge et le sexe du patient



B 20 - réf 1816 /cotation maximale B56 - réf. 1385 si IgA + IgG + IgM

## Imatinib

IMAT \*

1mL plasma sur héparine de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



15 jours ° Chromatographie liquide Haute Performance / Spectrométrie de masse à haute résolution



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R7 : Glivec)



B 140 - réf 1657

## Immunofixation - sérum

IFS \*

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré



2 jours ° Immunofixation (gel)



A proscrire : Sérum lactescent ou hémolysé



B 160 - réf 1571 ; B 180 - réf 1572 (électrophorèse + immunofixation)

## Immunophénotypage des hémopathies malignes

IPHEN

Sang total EDTA 1 tube 5 mL (Tubes sans gel séparateur) + 1 frottis sanguin non coloré.

Moelle sur EDTA 1 tube > 0,5 mL (Tubes sans gel séparateur) + 1 frottis médullaire non coloré ° T° ambiante



Délai selon indication : - hémopathies aiguës : 2 jours - autres hémopathies : 5 jours ° Cytométrie en flux



B 300 - réf 1103 x 2



Analyse non réalisable sur LCR  
Prélever le jour de l'envoi de l'échantillon  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Pour l'immunophénotypage des monocytes sanguins, merci de respecter un délai préanalytique de 48h maximum et de prélever uniquement les lundi, mardi et mercredi.  
Immunophénotypage des monocytes non réalisable sur prélèvement médullaire.  
Joindre les résultats de la dernière NF/Plaquettes.  
Pas de grand tube (uniquement des tubes de 5ml maximum)

## Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA

B1 \*

3mL Sang total EDTA ° T° ambiante



1 jour ° Cytométrie en flux



Prélever le jour de l'envoi de l'échantillon  
Stabilité préanalytique : 96h  
Joindre la numération lymphocytaire du jour pour obtenir un résultat interprétable.



29.00 EUR non remboursable

### Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA

CD48 \*

3mL Sang total EDTA ° T° ambiante

 1 jour ° Cytométrie en flux

 B 78 - réf 1122

 Prélever le jour de l'envoi de l'échantillon  
Stabilité préanalytique : 96h  
Joindre la numération lymphocytaire du jour pour obtenir un résultat interprétable ou la faxer au 01 49 59 17 98

### Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total EDTA

NK \*

3mL Sang total EDTA ° T° ambiante

 1 jour ° Cytométrie en flux

 29.00 EUR non remboursable

 Prélever le jour de l'envoi de l'échantillon  
Stabilité préanalytique : 96h  
Joindre la numération lymphocytaire du jour pour obtenir un résultat interprétable.

### Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA

CD57 \*

3mL Sang total EDTA ° T° ambiante

 1 jour ° Cytométrie en flux

 29.00 EUR non remboursable + 29 euros HN pour la réalisation des NK nécessaires au rapport CD57/CD56

 Prélever le jour de l'envoi de l'échantillon  
Stabilité préanalytique : 96h  
Joindre la numération lymphocytaire du jour pour obtenir un résultat interprétable.

### Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps

INFAC

1mL Sérum ° Réfrigéré

 8 jours ° Chimiluminescence

 116.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

### Inhibine A - ultra sensible - sérum

INHIA \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 mois ° Enzymoimmunologie

 B 70 - réf 0777

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R38:Inhibine A)  
Nous transmettre obligatoirement le contexte clinique :  
- femme ménopausée  
- contexte tumoral  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Analyse réservée aux femmes : Inhibine A inexistante chez les hommes.

## Inhibine B - Enfant - sérum

INHIE \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 mois ° Enzymoimmunologie

 B 70 - réf 0777

 Réservé exclusivement pour les enfants de moins de 5 ans  
Joindre les renseignements cliniques

## Inhibine B - femme

INHIB

1mL Sérum non hémolysé (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

 3 jours ° Enzymoimmunologie

 B 70 - réf 0777 pour les femmes

 Joindre les renseignements cliniques et échographiques  
Réaliser IMPÉRATIVEMENT le prélèvement entre le 3ème et 4ème jour du cycle.

## Inhibine B - homme

INHIM

1mL Sérum non hémolysé (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

 3 jours ° Enzymoimmunologie

 21.00 EUR non remboursable pour les hommes

 Joindre les renseignements cliniques

## INH - Isoniazide - Sérum

INH \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

 15 jours ° Spectrométrie de masse en tandem (MS/MS)

 B 120 - réf 1653

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R8 : Antifongiques et antituberculeux)  
Congeler l'échantillon dans l'heure  
per os : T+3h strict (possibilité d'associer une mesure résiduelle : T0 + T3h)  
en IV : Tmax : 1/2h après l'injection

## Instabilité microsatellitaire

MICSA \*

Bloc tumoral inclus en paraffine - joindre impérativement un bloc / lame de tissu sain avec le bloc tumoral ° T° ambiante

 3 semaines ° PCR

 550.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

 S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

## Insuline 10 temps

INS10 \*

1mL 1 mL serum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 x 3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

## Insuline 11 temps

INS11 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 x 3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

## Insuline 12 temps

INS12 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10  
1 mL sérum T11 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 x 3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

### Insuline 13 temps

INS13 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10  
1 mL sérum T11  
1 mL sérum T12 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 x 3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

### Insuline - 2 temps

INS2 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 x2

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

### Insuline - 3 temps

INS3 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 X3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

### Insuline - 4 temps

INS4 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 X3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

### Insuline - 5 temps

INS5 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 X3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

### Insuline - 6 temps

INS6 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 X3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

### Insuline 7 temps

INS7 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 X3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

### Insuline 8 temps

INS8 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 X3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

## Insuline 9 temps

INS9 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422 x 3

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Sérum non hémolysé

## Insuline - sérum

INS \*

1 \* 1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 69 - réf 7422

 Il est impératif de décanter rapidement le sérum  
Prélèvement à jeun  
Pour le calcul de l'index HOMA, transmettre la valeur de la glycémie à jeun du même jour

## Interféron alpha - anticorps neutralisant - sérum

INFAA \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 3 semaines ° Test de neutralisation

 85.00 EUR non remboursable (dosage de l'Interféron) +  
59.00 EUR non remboursable (si la recherche d'anticorps  
est réalisé)

 Joindre les renseignements cliniques

## Interféron alpha - LCR

INAPL \*

500µL LCR ° Réfrigéré

 15 jours ° Méthode biologique

 85.00 EUR non remboursable

 Joindre les renseignements cliniques

## Interféron alpha - liquide biologique

INFAD \*

1mL Liquide biologique ° Réfrigéré

 1 semaine ° Méthode biologique

 85.00 EUR non remboursable

 Joindre les renseignements cliniques

## Interféron alpha - sérum

INFA \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 semaines ° Méthode biologique

 85.00 EUR non remboursable

 L'échantillon doit nous parvenir dans les 24H suivant le prélèvement  
Joindre les renseignements cliniques

## Interféron gamma - LCR

INGPL \*

500µL LCR ° Congelé < 4h

 4 semaines ° Enzymoimmunologie

 64.00 EUR non remboursable

 Joindre les renseignements cliniques

## Interleukine 28B (IL28B polymorphisme C/T rs 12979860) - génotypage - sang total EDTA

IL28B \*

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

 9 jours ° Discrimination allélique par courbe de fusion

 116.00 EUR non remboursable

 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Interleukine IL -10 - liquide

IL10D \*

200µL LCR, humeur aqueuse ou humeur vitrée ° Congelé < 4h

 28 jours ° Luminex (Biorad)

 99.00 EUR non remboursable

 Préciser la nature ainsi que l'heure de prélèvement / Impératif  
Préciser l'oeil prélevé (droit ou gauche).

## Interleukine IL -10 - plasma

IL10 \*

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 3 semaines °

 99.00 EUR non remboursable

---

**Interleukine IL-1 bêta - plasma****IL1B \***

---

1mL Plasma EDTA ° Congelé &lt; 4h

 3 semaines ° 99.00 EUR non remboursable

---

**Interleukine IL-2 - récepteur - plasma****RIL2 \***

---

1mL Plasma EDTA ° Congelé &lt; 4h

 60 jours ° Enzymoimmunologie 55.00 EUR non remboursable

---

**Interleukine IL-5 - plasma****IL5 \***

---

1mL Plasma EDTA ° Congelé &lt; 4h

 28 jours ° Enzymoimmunologie 99.00 EUR non remboursable

---

**Interleukine IL-6****IL6**

---

1 \* 1mL plasma (héparinate de lithium, EDTA dipotassique et tripotassique). ° Congelé &lt; 4h

 3 semaines ° Electrochimiluminescence 99.00 EUR non remboursable

---

**Interleukine IL-6 - liquide****IL6D \***

---

200µL LCR, humeur aqueuse ou humeur vitrée ° Congelé &lt; 4h

 28 jours ° Luminex (Biorad) 99.00 EUR non remboursable Préciser la nature ainsi que l'heure de prélèvement /  
Impératif  
Préciser l'oeil prélevé (droit ou gauche).

## Interleukine IL-8 - plasma

IL8 \*

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 3 semaines °

 99.00 EUR non remboursable

## Intolérance primaire au lactose - caractérisation génétique

LCT

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

 1 mois ° kit LAMP Human Lactose Intolerance CE-IVD, Loop-mediated isothermal amplification

 154.00 EUR non remboursable

 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Iode total - sérum

IOD

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

 35.00 EUR non remboursable

## Iode - urines

IODU

1tube(s) Urines de la 1ere miction du matin (ou éventuellement échantillon du recueil des urines de 24 heures pour rechercher une surcharge )

Ou

Urines de fin de poste de travail pour la médecine du travail ° Réfrigéré

 4 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

 37.00 EUR non remboursable

 Préciser la diurèse  
Noter sur le bon de demande s'il s'agit d'une Médecine du Travail

 T28 : tube urines (4mL)

## Ionogramme fécal - Selles

IONSP \*

Selles ° Réfrigéré

 7 jours ° Sodium (Na) et potassium (K): ICP-OES (Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectrometry)

 B 45 - réf 1626

 Totalité des selles de 24h  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)  
Recueil des selles sur 24, 48 ou 72 heures.  
Si recueil sur 2 ou 3 jours, transmettre le tout en un seul envoi.

 T10 : Pot à coprologie ou stéatorrhée 1L

## Isavuconazole - Sérum

ISAV \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
-  52.00 EUR non remboursable (47.00 HN non remboursable x3 si 3 temps)

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R8 : Antifongiques et antituberculeux)

## Isoleucine - plasma

ILEU

1mL Plasma Hépariné ° Congelé

-  1 semaine ° HPLC
-  53.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Itraconazole et métabolite hydroxylé - Sérum

ITRA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  2 semaines ° LCMS
-  52.00 EUR non remboursable par dosage

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R8 : Antifongiques et antituberculeux)

## JAK2 - gène - mutation VAL617PHE (V617F)

JAK2

5mL Sang total EDTA, proscrire les tubes contenant des billes. ° T° ambiante

-  10 jours ° PCR temps réel
-  348.00 EUR non remboursable .  
Tarification RIHN : nous consulter

-  Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Eviter de prélever le vendredi et veille de jours fériés  
Joindre les résultats de la dernière NF/Plaquettes.  
L'attestation de consultation et le consentement de la patiente ne sont pas obligatoires pour l'analyse.

## Juvenalis - Panel - AgeCheck - femme

AAFEM \*

6 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
2 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;  
1 ml plasma citraté : congelé. °

-  3 semaines °
-  75.00 EUR non remboursable

-  Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Prélèvement à jeun  
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

## Juvenalis - Panel - AgeCheck - homme

AAMAS \*

4 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré;  
2 x 2 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé;  
1 ml plasma citraté : congelé °

-  3 semaines °
-  75.00 EUR non remboursable

-  Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Prélèvement à jeun  
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

## Juvenalis - Panel - BasicCheck

BASIC \*

2 ml sang total EDTA : réfrigéré;  
5 x 1 ml serum(sans gel séparateur) : réfrigéré;  
2 ml serum (sans gel séparateur): congelé;  
1 ml serum (sans gel séparateur): congelé;  
2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : congelé < 90 mn (à l'abri de la lumière);  
1 ml plasma citraté : congelé;  
2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur): réfrigéré °

-  3 semaines °
-  125.00 EUR non remboursable

-  Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Prélèvement à jeun  
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

50g Selles ° Réfrigéré



4 semaines °



175.00 EUR non remboursable



## Echantillon

Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
Consulter le protocole spécifique pré-analytique (JU-P47)  
Joindre le questionnaire de santé spécifique (JU-Q01 : questionnaire de santé JUVENALIS)  
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

2 x 3 ml sang total EDTA : réfrigéré ;  
4 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
2 ml plasma hépariné (à l'abri de la lumière) : congelé ;  
2 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;  
2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
1 ml plasma citraté : congelé. °



4 semaines °



95.00 EUR non remboursable

Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Prélèvement à jeun

Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

3 ml sang total EDTA : réfrigéré ;  
1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur- à l'abri de la lumière) : congelé < 90 mn  
2 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;  
2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
1 ml plasma citraté : congelé °



4 semaines °



95.00 EUR non remboursable

Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Prélèvement à jeun

Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

2 \* 2mL 2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré ; 4 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ; 3 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ; 1 ml plasma citraté : congelé ; 1 ml plasma fluoré : congelé ; 5 ml EDTA : réfrigéré ; 4 ml urines du matin : réfrigéré ; 2 prélèvements de salive (T0 et T30) : congelé °



3 semaines °



160.00 EUR non remboursable

Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Prélèvement à jeun

## Juvenalis - Panel - ImmuCheck

IMMU \*

3 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
1 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;  
2 ml plasma hépariné (à l'abri de la lumière) : congelé ;  
2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
3ml sang total EDTA : réfrigéré ;  
4 ml des premières urines du matin : réfrigéré. °

-  3 semaines °
-  95.00 EUR non remboursable

-  Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Prélèvement à jeun  
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
Joindre le questionnaire de santé spécifique (JU-Q01 : questionnaire de santé JUVENALIS)  
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

## Juvenalis - Panel Minéraux

MINER \*

2 X 1 mL sérum (sans gel séparateur): réfrigéré;  
2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur): réfrigéré;  
4 mL urines (1ère miction du matin) : réfrigéré ° Réfrigéré

-  2 semaines °
-  55.00 EUR non remboursable

-  Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Prélèvement à jeun  
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
Consulter le protocole spécifique pré-analytique(JU-P47)  
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
Joindre le questionnaire de santé spécifique (JU-Q01 : questionnaire de santé JUVENALIS)  
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

## Juvenalis - Panel - MiniCheck

MINI \*

2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
2 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
2 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;  
1 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;  
1 ml plasma citraté : congelé. °

-  3 semaines °
-  75.00 EUR non remboursable

-  Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Prélèvement à jeun  
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

4 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
 3ml sang total EDTA : réfrigéré ;  
 2 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;  
 1 ml plasma citraté (sans gel séparateur) : congelé ;  
 1 ml plasma fluoré (sans gel séparateur) : congelé ;  
 2 x 1 ml des urines de 24H (T28): réfrigéré ; °

 3 semaines °

 125.00 EUR non remboursable

 Le prélèvement doit se faire impérativement à J7 post-ovulation.  
 Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
 Prélèvement à jeun  
 Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
 Joindre le questionnaire de santé spécifique au dos du bon de demande.  
 Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
 Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

2 x 0.5 mL de salive : congelé ;  
 5 mL sang total EDTA : réfrigéré;  
 2 mL plasma hépariné ( sans gel séparateur) : réfrigéré;  
 5 x 1 mL sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré;  
 2 mL sérum ( sans gel séparateur) : congelé;  
 1 mL plasma citraté : congelé; °

 3 semaines °

 150.00 EUR non remboursable

 Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
 Prélèvement à jeun  
 Salive : premier recueil à effectuer au réveil, second recueil 30 minutes après, sans manger, ni dormir, ni se brosser les dents (contamination possible par du sang) mais avec une activité matinale habituelle. Le recueil peut être effectué sur 2 salivettes, poudriers, tubes stériles, identifiés, horodatés et congelés.  
 Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré;  
 1 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé;  
 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré;  
 2 ml plasma héparinate de lithium(sans gel séparateur) : congelé <90 mn;  
 1 culot globulaire héparinate de lithium : congelé (= le culot de l'un des tubes héparinés après pipetage du plasma) °

 4 semaines °

 175.00 EUR non remboursable

 Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
 Prélèvement à jeun  
 Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
 Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.  
 Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

2 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;  
3 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
1 ml plasma citraté : congelé ;  
3ml sang total EDTA : réfrigéré ;  
4 ml des premières urines du matin : réfrigéré ;  
2 échantillon de salive : congelées. °



4 semaines °



130.00 EUR non remboursable



Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase

Prélèvement à jeun

Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié

Joindre le questionnaire de santé spécifique au dos du bon de demande.

Salive : premier recueil à effectuer au réveil, second recueil 30 minutes après, sans manger, ni dormir, ni se brosser les dents (contamination possible par du sang) mais avec une activité matinale habituelle. Le recueil peut être effectué sur 2 salivettes, poudriers, tubes stériles, identifiés, horodatés et congelés.

Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.

Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

2 x 1 mL plasma hépariné (sans gel séparateur): réfrigéré;  
5 x 1 mL sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré;  
2 x 1 mL sérum (sans gel séparateur) : congelé;  
2 mL plasma hépariné (sans gel séparateur) : congelé;  
4 mL urines ( 1ere miction du matin ) : réfrigéré; °



3 semaines °



95.00 EUR non remboursable



Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase

Prélèvement à jeun

Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié

Joindre le questionnaire de santé spécifique au dos du bon de demande.

Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.

Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

2 x 3 ml sang total EDTA : réfrigéré ;  
 3 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;  
 2 ml plasma hépariné (à l'abri de la lumière) : congelé ;  
 1 ml plasma citraté : congelé ;  
 4 ml des premières urines du matin : réfrigéré ;  
 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur): réfrigéré ;  
 1 ml sérum : congelé. °



4 semaines °



95.00 EUR non remboursable



Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
 Prélèvement à jeun

Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
 Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.

Joindre le questionnaire de santé spécifique (JU-Q01 : questionnaire de santé JUVENALIS)

Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

3 mL sang total EDTA :réfrigéré;  
 2 x 3 mL sang total EDTA (à l'abri de la lumière): congelé;  
 1 mL sérum (sans gel séparateur): réfrigéré ;  
 1 mL sérum (sans gel séparateur): congelé ;  
 2 x 2 mL plasma héparinate Na ou Li (sans gel séparateur - à l'abri de la lumière) :congelé °



3 semaines °



110.00 EUR non remboursable



Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
 Prélèvement à jeun

Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié  
 Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.

Joindre le questionnaire de santé spécifique (JU-Q01 : questionnaire de santé JUVENALIS)

Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

Paramètre VCPJ (vitamine C) :

-Centrifuger et congeler dans les 20 minutes.

-Prélèvements à réaliser dans votre laboratoire exclusivement les lundis, mardis ou mercredis et à transmettre le jour même à Eurofins (DELAI DE CONSERVATION DU PLASMAHEPARINE CONGELE = 48 HEURES AVANT TECHNIQUE).

-1 aliquote spécifique pour cette analyse, à stocker à l'abri de la lumière mais sans emballer le tube.

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse



41.00 EUR non remboursable



Réalisé uniquement en cas d'INTOXICATION. Aucun dosage réalisé en suivi thérapeutique.

Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Kétamine - urines

KETAU \*

5mL Urines échantillon ° Congelé

-  2 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  41.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé. Réalisé uniquement en cas d'INTOXICATION. Aucun dosage réalisé en suivi thérapeutique. Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Ketoconazole - Sérum

KETO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
-  94.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Kingella kingae - diagnostic direct - PCR

KINGK

Liquide articulaire, biopsies, pus, ponctions, prélèvement de gorge ° Réfrigéré

-  6 jours ° PCR temps réel
-  119.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le milieu M4RT. Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14. Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1. Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Kininogène de haut poids moléculaire - activité - plasma

KIN \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

-  1 mois ° Technique chronométrique
-  18.00 EUR non remboursable

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse. Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## KIR Géotypage KIR - Sang total EDTA

KIRT \*

2 \* 5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

-  4 semaines ° PCR SSO
-  100.00 EUR non remboursable

-  Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Joindre la fiche de renseignement disponible sur [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com)  
Copie de la CNI et attestation et consentement signés indispensables.  
S'il existe une demande pour le conjoint, veuillez communiquer son nom dans le dossier de la patiente (Cf bon de demande génétique moléculaire de l'infertilité).

## Lacosamide - Vimpat - sérum

VIMPA

1 \* 1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  4 jours ° LCMSMS
-  B 120 - réf 1671

-  Dans le cadre du suivi thérapeutique, le prélèvement doit être réalisé au taux résiduel (juste avant la prise médicamenteuse)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Levetiracetam; Gabapentine; Lamotrigine; Oxacarbazepine/10-OH-Carbazepine; Topiramate; Lacosamide

## Lamivudine - plasma

LAMIV \*

3mL Plasma EDTA centrifugé rapidement ° Congelé < 4h

-  3 semaines ° HPLC
-  B 120 - réf 4117

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint.

## Lamotrigine - sérum

LAMO

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  4 jours ° LCMSMS
-  B 120 - réf 1671

-  Dans le cadre du suivi thérapeutique, le prélèvement doit être réalisé au taux résiduel (juste avant la prise médicamenteuse)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Levetiracetam; Gabapentine; Lamotrigine; Oxacarbazepine/10-OH-Carbazepine; Topiramate; Lacosamide

## LBP - sérum

LBP \*

1 \* 2mL Sérum ° Congelé < 4h

 21 jours ° Chimiluminescence

 105.00 EUR non remboursable

## L-carnitine - plasma séminal

LCAR

1mL Plasma séminal sur tube fluoré ° Congelé < 4h

 15 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 85 - réf 0073

 Recueil effectué après 2 à 5 jours d'abstinence.  
Préciser obligatoirement le volume de l'éjaculat et le délai d'abstinence et si possible le pH, la numération des spermatozoïdes.  
Centrifuger et congeler immédiatement le surnageant

## LDH - Lactate-déshydrogénase

LDHD \*

2mL Liquide biologique autre que du sérum sauf LCR ° T° ambiante

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 7 - réf 1521

 Proscrire les prélèvements hémolysés

## LDH - Lactate-déshydrogénase - isoenzymes

ILDH

2mL Sérum non hémolysé (pas de tube de 10 mL) ° T° ambiante

 8 jours ° Electrophorèse

 B 6 - réf 0521 + 59.00 EUR non remboursable

 Prélever le jour de l'envoi de l'échantillon  
Proscrire les prélèvements hémolysés

## LDH - Lactate-déshydrogénase - sérum

LDH \*

1mL Sérum ° T° ambiante

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 6 - réf 0521

 Proscrire les prélèvements hémolysés, sur EDTA, fluorure de sodium et oxalate de potassium

## LDL Oxydés - sérum

LDLOX

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

 3 semaines ° Enzymoimmunologie

 106.00 EUR non remboursable

## Légionellose antigène LP1 - urines

LEGAG

10mL Urines ° Réfrigéré

 1 jour ° Immunochromatographie

 B 90 - réf 5235

 Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les urines sur conservateur borate sont acceptées

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Légionellose - diagnostic direct - PCR

LEGBM

LBA, Aspiration bronchique, Expectorations, Liquide pleural ° Réfrigéré

 1 jour ° PCR temps réel

 134.00 EUR non remboursable

 Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Légionellose - sérogroupes 1 à 6 - sérologie confirmation IgG - sérum

LEGIT

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Immunofluorescence

 B 120 - réf 1337

 Réalisation systématique en cas de dépistage positif

## Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum

LEGIO

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 5 jours ° Enzymoimmunologie

 B 60 - réf 1336 ; si positif titrage B 120 - réf 1337

 Si dépistage positif, réalisation du titrage des sérogroupes 1 à 6

## Leishmaniose - diagnostic direct - PCR

LEIBM \*

Biopsie cutanée, biopsie ganglionnaire, sang total EDTA, moëlle osseuse sur EDTA ° Réfrigéré

 2 semaines ° PCR

 B 100 - réf 4346

 Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Délai d'acheminement : 48H

Joindre les renseignements cliniques

Biopsies : à placer dans un contenant stérile adapté au volume.

Les biopsies cutanées doivent être réalisées par un

Dermatologue

Les biopsies sur buvard ne sont pas acceptées,



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Leishmaniose - sérologie confirmation - sérum

LEIWB

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Western-Blot

 B 180 - réf 4345

## Leishmaniose - sérologie - sérum

LEIS

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie et Immunofluorescence

 B 60 - réf 4344

 Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

## Lepticur - sérum

TROPA \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie

 B 100 - réf 1662

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Leptine - sérum

LEP \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° ELISA

 76.00 EUR non remboursable

 Préciser obligatoirement la taille, le poids, l'âge du patient et la date du prélèvement

## Leptospirose - diagnostic direct - PCR

LEPBM

Sang total ou plasma (EDTA), sérum, urine, LCR ° Réfrigéré



3 jours ° PCR temps réel



B 100 - réf 5262 (Sang, Sang total, Plasma, Sérum); 61.00 EUR (Urines, LCR)



Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R73 PCR-bactério-parasito)  
La PCR sur prélèvement sanguin est à réaliser uniquement en phase virémique (dans les dix premiers jours après le début de la maladie).  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Leptospirose - sérologie IgM - sérum

LEPT

2mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



8 jours ° Enzymoimmunologie



B 40 - réf 4718



A réaliser uniquement en phase immune (détection des IgM, sept jours environ après le début de la maladie, pendant deux-trois mois)  
Joindre la fiche de renseignements spécifique (CNR10 : Leptospirose)

## Lévétiracetam - sérum

KEP

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



4 jours ° LCMSMS



B 120 - réf 1671



Dans le cadre du suivi thérapeutique, le prélèvement doit être réalisé au taux résiduel (juste avant la prise médicamenteuse)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Levetiracetam; Gabapentine; Lamotrigine; Oxacarbazepine/10-OH-Carbazepine; Topiramate; Lacosamide

## Levofloxacin - Sérum

LEVOX

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



1 semaine ° HPLC



52.00 EUR non remboursable



Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Levures - antifongigramme

AMYC \*

Souche pure fraîchement repiquée ° T° ambiante

 2 semaines ° Spectrométrie de masse - Examen morphologique

 B 40 - réf 0271

 Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

Conservation : T° ambiante, acheminement : réfrigéré  
Envoi <48h après la date de repiquage

 S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

## LH - Hormone Lutéostimulante - 2 temps

LH2T \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0472 x 2

 Joindre les renseignements cliniques.  
Préciser âge et période du cycle

## LH - Hormone Lutéostimulante - 3 temps

LH3T \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1

1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 2 jours ° CMIA

 B 45 - réf 0472 x 3

## LH - Hormone Lutéostimulante - 4 temps

LH4T \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1

1 mL sérum T2

1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0472 x 3

---

**LH - Hormone Lutéostimulante - 5 temps****LH5T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Réfrigéré

 2 jours ° CMIA

 B 45 - réf 0472 x 3

---

**LH - Hormone Lutéostimulante - 6 temps****LH6T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0472 x 3

---

**LH - Hormone Lutéostimulante 7 temps****LH7T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6 ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0472 x 3

---

**LH - Hormone Lutéostimulante 8 temps****LH8T \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7 ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0472 x 3

## LH - Hormone Lutéostimulante 9 temps

LH9T \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8 ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0472 x 3

## LH - Hormone Lutéostimulante - sérum

LH \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0472

 Joindre les renseignements cliniques.  
Préciser âge et période du cycle

## LH - Hormone Lutéostimulante - urines

LHU \*

1tube(s) Urines des 24H non acidifiées ° Réfrigéré

 15 jours ° Chimiluminescence

 30.50 EUR non remboursable + 30.50 EUR non remboursable pour le dosage de la FSH urinaire qui est toujours réalisée pour les enfants.  
Adulte: 30.50 EUR non remboursable

 Pour les enfants, inclus systématiquement la FSH urinaire en plus  
Préciser la diurèse

## Lipase - liquide de ponction

LIPAD \*

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 1 jour ° Colorimétrie

 18.00 EUR non remboursable

## Lipase - sérum

LIPA \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 6 - réf 0524

## Lipase - urines

LIPAU \*

1tube(s) Urines échantillon de 24H ou miction ° Réfrigéré

 1 jour ° Colorimétrie

 18.00 EUR non remboursable

 Préciser la diurèse

 T28 : tube urines (4mL)

## Lipoprotéine Lp-a - sérum

LPA \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Turbidimétrie

 25.00 EUR non remboursable

 Ne pas confondre les lipoproteines Lp(a) avec les lipoparticules LPA1 lors de la rédaction du bon de demande. Libeller précisément la demande

## Lipoprotéine Lp-PLA2 - sérum

LPPLA

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 5 jours ° Chimiluminescence

 35.00 EUR non remboursable

 Le sérum peut être conservé 4 heures entre 18 et 25°C, 72 heures entre 2 et 8°C et 2 mois à -20°C.  
Un cycle de congélation/décongélation maximum

## Listeria monocytogenes - diagnostic direct - PCR

LISBM

1mL LCR ° Réfrigéré

 3 jours ° PCR temps réel

 118.00 EUR non remboursable

 Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Lithium érythrocytaire - sang total EDTA

LIE \*

2mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

 4 jours ° Spectrométrie

 B 20 - réf 0557

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Forme standard : prélèvement le matin 12H après la prise et avant toute nouvelle prise  
Forme LP (administration prolongée) administrée le soir : prélèvement le matin 12H après la prise ou prélèvement le soir 24H après la prise et avant toute nouvelle prise

## Lithium par spectrophométrie - sérum

LI \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Spectrométrie

 B 20 - réf 0557

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Forme standard : prélèvement le matin 12H après la prise et avant toute nouvelle prise  
Forme LP (administration prolongée) administrée le soir : prélèvement le matin 12H après la prise ou prélèvement le soir 24H après la prise et avant toute nouvelle prise  
Proscrire tout tube contenant de l'héparine de lithium ou iodo-acétate

## Loflazépate d'Ethyl - sérum

LOFLA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 Délai variable : contacter notre Secrétariat Médical ° HPLC

 B 100 - réf 1662

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Conformément à la NABM, toute demande doit comporter IMPERATIVEMENT :  
- la date et l'heure de prélèvement, la date et l'heure de la dernière prise  
- les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité)  
- la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie  
- l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible  
- les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration)  
- la fiche de suivi médical

## Loprazolam - Sérum

LOPRA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 10 jours ° HPLC

 B 100 - réf 1662

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Loxapine - Sérum

LOXAP \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem
-  52.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## LSD - Diéthylamide acide lysergique

LSDS \*

2mL Sérum (à l'abri de la lumière) (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem
-  B 95 - réf 1659

-  Congeler IMPERATIVEMENT dans les 4 heures  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## LSD - Diéthylamide acide lysergique - liquide biologique

LSDD \*

2mL Liquide biologique (à l'abri de la lumière) ° Congelé

-  2 mois ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem
-  184.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## LSD - Diéthylamide acide lysergique - urines

LSDC \*

1tube(s) Urines échantillon (à l'abri de la lumière) ° Congelé

-  2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem
-  B 90 - réf 0659

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.



T28 : tube urines (4mL)

## Lyso-Gb3

LGB3 \*

3mL plasma EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 6 semaines ° Spectrométrie de masse en tandem (MS/MS)

 B 120 - réf 4002

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Centrifuger, décanter, congeler rapidement

## Lysozyme - sérum

LYSO \*

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

 4 jours ° Turbidimétrie

 B 60 - réf 1533

## Magnésium érythrocytaire - Sang total

MGE \*

3mL Sang total hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 4 jours ° Spectrométrie

 B 6 - réf 0584

## Magnésium - sérum

MG \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 6 - réf 0584

## Magnésium - urines

MGU \*

1tube(s) urines des 24H acidifiées (pH égal à 1) ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 6 - réf 2012

 Conserver les urines au frais pendant le recueil.  
Urines acidifiées avec de l'HCL  
Préciser la diurèse

 T28 : tube urines (4mL)

## Maladie du poumon de fermier - confirmation - sérum

FERMC

500µL Sérum ° Réfrigéré

 3 semaines ° Immunoélectrophorèse

 B 120 - réf 4350 x 2

 La réalisation du dépistage est obligatoire avant la réalisation de la confirmation

## Maladie du poumon de fermier - dépistage - sérum

FERM

1mL Sérum ° Réfrigéré

 5 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 40 - réf 4349 x 2

 Si dépistage positif, un test de confirmation est réalisé

## Maladie du poumon d'éleveur d'oiseaux - confirmation - sérum

OISC

200µL Sérum ° Réfrigéré

 2 semaines ° western blot LDBIO

 B 120 - réf 4348

 La réalisation du dépistage est obligatoire avant la réalisation de la confirmation  
Si possible, préciser le type d'oiseaux

## Maladie du poumon d'éleveur d'oiseaux - dépistage - sérum

OIS

1mL Sérum ° Réfrigéré

 5 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 40 - réf 4347 x 2 ; itératif B 60 - réf 6347 x 2

 Si dépistage positif, un test de confirmation est réalisé  
Le test confirmation de poumon d'oiseau code = OISC ne peut être réalisé sans demande concomitante d'un test de dépistage code OIS  
Si possible, préciser le type d'oiseaux

## Manganèse - Sang total

MNST \*

5mL Sang total hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 10 jours ° ICP/MS

 43.00 EUR non remboursable

## Manganèse - Sérum

MN \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré



15 jours ° ICP/MS



43.00 EUR non remboursable

## Manganèse - urines

MNU \*

10mL Urines d'une miction ° Réfrigéré



15 jours ° ICP/MS



43.00 EUR non remboursable



Prélèvement en fin de poste de travail et en fin de semaine de travail



T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Marqueurs des myosites - sérum

SYNTH \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Immunodot



81.00 EUR non remboursable

## Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum

SCLER \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



1 semaine ° Immunodot



72.00 EUR non remboursable

## Mélatonine - urines

MELAU \*

1tube(s) Urines ° Congelé < 4h



5 semaines °



95.00 EUR non remboursable



Faire 3 recueils d'urines :

- 20h à 8h
- 8h à 12h
- 12h à 20h

Noter le volume d'urines émis pour chacun des recueils et nous les transmettre avec 4 mL d'urines de chacun des recueils

Joindre les renseignements cliniques



T28 : tube urines (4mL)

## Mercure

HGST

2mL Sang total EDTA ou héparinate de sodium ou héparinate de lithium ( Proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré



15 jours ° ICP/MS



51.00 EUR non remboursable



Tubes contenant du merthiolate non acceptés  
Pas d'ingestion de produits marins pendant plus de 72H avant le prélèvement.  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Mercure - Urines

HGU

2mL Urines échantillon ° Réfrigéré



15 jours ° ICP/MS



48.00 EUR non remboursable



Pas d'ingestion de produits marins pendant plus de 72H avant le prélèvement.  
Prélèvement en fin de poste de travail  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale



T28 : tube urines (4mL)

## Métapneumovirus - HMPV - diagnostic direct - PCR

METBM

1mL Aspiration et écouvillonnage nasopharyngé, LBA, aspiration bronchique. ° Réfrigéré



2 jours ° PCR temps réel



150.00 EUR non remboursable



Utiliser le milieu M4RT  
Existe aussi en PCR multiplex (VIRBM) comprenant les détections des virus VRS, HMPV et Rhinovirus  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Metformine érythrocytaire - sang total

METFE

\*

5mL Sang total hépariné ° Réfrigéré



2 semaines ° HPLC



130.00 EUR non remboursable



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Metformine - liquide biologique

METFD

\*

2mL Liquide biologique ° Réfrigéré



2 semaines ° HPLC



118.00 EUR non remboursable



Préciser :

- les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité),
- l'heure du prélèvement
- la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie,
- les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration),
- l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible.

## Metformine - Sérum

METFO

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré



2 semaines ° HPLC



130.00 EUR non remboursable



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Méthadone - dépistage - urines

MTD

\*

1mL Urines (miction) ° Réfrigéré



1 jour ° Immuno-enzymatique en phase homogène



B 90 - réf 0659



Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.



T28 : tube urines (4mL)

## Méthadone et EDDP - Sérum

MTDS

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



3 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse



B 95 - réf 1659



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Méthionine

METHI

1mL plasma hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

-  1 semaine ° HPLC
-  58.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Méthotrexate - Sérum

METHO

\*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  1 semaine ° Enzymoimmunologie
-  B 80 - réf 1655

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Méthylation MGMT

MGMT

\*

Bloc tumoral en paraffine ° T° ambiante

-  3 semaines °
-  418.00 EUR non remboursable .  
RIHN : N532

-  Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique
-  S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

## Méthylation MLH1 isolée

MLH1

\*

Bloc tumoral en paraffine ° T° ambiante

-  3 semaines °
-  418.00 EUR non remboursable .  
RIHN : N533

-  Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique
-  S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

## Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.1298A>C

MTHF2

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

-  9 jours ° LAMP PCR
-  67.00 EUR non remboursable

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.677C>T

MTHFR

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

- 🕒 9 jours ° LAMP PCR
- € 78.00 EUR non remboursable

- ① Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Méthylphénidate - Sérum

RITAL \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

- 🕒 2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse
- € B 95 - réf 1659

- ① 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Métoprolol - Sérum

MTPRO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

- 🕒 Délai variable : contacter notre Secrétariat Médical ° HPLC
- € 41.00 EUR non remboursable

- ① Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Miansérine - Sérum

MIAN \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

- 🕒 2 semaines ° HPLC
- € B 120 - réf 1665

- ① Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Microalbumine - urines

MALB \*

500µL Urines de 24H ou échantillon ° Réfrigéré

- 🕒 1 jour ° Immunoturbidimétrie
- € B 14 - réf 1133

- ① Possibles conservateurs : acide chlorhydrique 6N, acide acétique, chloroforme, formaline, toluène, xylène.  
Eviter les cycles de congélation/décongélation répétés  
Préciser la diurèse

🔑 T28 : tube urines (4mL)

## Microbiote intestinal

JBLOT

Selles ° T° ambiante

 30 jours ° Séquençage nouvelle génération 16S

 199.00 EUR non remboursable

-  Analyse réalisable à partir de 15 ans  
Utiliser IMPERATIVEMENT le kit JUK12 (Kit Microbiote) à commander sur Biomnis Connect  
Utiliser le bon de demande spécifique JU - B38 : Microbiote intestinal

 JUK12 : Kit Microbiote

## Microdélétions du Chromosome Y - (régions AZFa, AZFb, AZFc)

DELY

5mL Sang total EDTA, proscrire les tubes contenant des billes. ° T° ambiante

 9 jours ° PCR multiplex

 177.00 EUR non remboursable

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Milnacipran - Sérum

MILNA \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

 3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV  
 B 120 - réf 1665

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Minocycline - Sérum

MINO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Méthode microbiologique

 B 70 - réf 5293 + 32.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Mirtazapine - sérum

MIRTA

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem  
 B 120 - réf 1665

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Citalopram; Duloxetine; Fluoxetine; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

## Mitotane - plasma

MITH

\*

2mL Plasma Hépariné ° Congelé

 3 semaines ° HPLC

 B 140 - réf 1657

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R13 : Dosage de médicaments)

## Moclobémide - Sérum

MOCL

\*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 2 semaines ° HPLC

 B 120 - réf 1665

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R13 : Dosage de médicaments)

## Molybdène - Plasma

MOLYP

\*

2mL Plasma Hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 2 semaines ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie  
de masse

 52.00 EUR non remboursable

 Proscrire tube avec gel

## Monkeypox virus - diagnostic direct - PCR

MPOX

Écouvillonnage lésions cutanées, écouvillonnage génital, écouvillonnage anal, écouvillonnage oropharyngé/nasopharyngé,  
biopsies de lésions cutanées, pus ° Réfrigéré

 2 jours ° PCR en temps réel

 B 150 - réf 5273 / 108 EUR non remboursable si exigences  
particulières

 Utiliser le milieu M4RT  
Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de  
renseignements cliniques spécifique (R75 PCR-virologie-2)  
Transport UN3373 : diagnobox triple emballage  
Triple emballage sachet 95 kPa (référence K64) possible

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents  
infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Morphologie des globules rouges

SCHIZ

1 Frottis sanguins minces non colorés ° T° ambiante

 1 jour ° Microscopie

 17.00 EUR non remboursable

## MUC1 nanopore Néphropathie

MUC1N

5 mL sang total EDTA, ADN extrait ° Réfrigéré

 1 mois ° Amplification par Long Range PCR, séquençage de longs fragments sur plateforme Oxford Nanopore Technologies



-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle  
Joindre les renseignements cliniques



S34 : Sachet

## MUC1 Néphropathie

MUC1

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

 1 mois ° SnapShot

 350.00 EUR non remboursable

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle  
Joindre les renseignements cliniques

## Mucopolysaccharides - urines

MPSU \*

30mL Urines échantillon de 24H ou miction (enfant) ° Congelé < 4h

 4 semaines °

 B 500 - réf 4001

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)



B37 : Bons de demande pour Génomique (feuilles)

## Mucoviscidose Gène CFTR - Recherche des variations du gène par séquençage haut débit

MUCO

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante

 10 jours ° Analyse du gène CFTR par séquençage haut débit

 B 400 - réf 4041

-  Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R23 : Mucoviscidose)  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Cette analyse peut être réalisée pour des motifs tels que l'assistance médicale à la procréation, en cas d'antécédents familiaux ou de suspicion clinique.  
Le dépistage préconceptionnel et le dépistage prénuptial sont interdits en France, toute demande reçue pour un tel motif devra être annulée.  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Liquide amniotique frais ou cultivé, trophoblaste frais ou cultivé ° T° ambiante

 1 semaine ° Analyse du gène CFTR par séquençage haut débit

 B 700 - réf 4083

 5 ml de sang total sur EDTA de chaque parent (cotation 2 x B500 - réf 4082) sont nécessaires à la réalisation de ce test

Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R23 : Mucoviscidose)

## Mutation CXCR4

CXCR4

\*

Moelle sur tube EDTA ou ADN extrait (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante

 1 mois ° RT-PCR semi-quantitative

 275.00 EUR non remboursable

 Joindre :

- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes
- le résultat de l'immunophénotypage

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H

Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies

## Mutation Domaine tyrosine kinase ABL

ABL

\*

5 mL sang total EDTA ou 5 mL Moëlle ° T° ambiante

 1 mois ° Séquençage du transcrit de fusion BCR-ABL

 539.00 EUR non remboursable

 Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H

Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies

Joindre :

- les renseignements cliniques et thérapeutiques
- le résultat de la NFS - plaquettes
- les précédents résultats de quantification BCR-ABL, si le suivi n'est pas réalisé au laboratoire

## Mutation MYD88

MYD88

\*

Moelle sur tube EDTA ou ADN extrait (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante

 1 mois ° RT-PCR semi-quantitative

 Nous consulter

 Joindre :

- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes
- le résultat de l'immunophénotypage

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H

Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies

## Mutation PIK3CA isolée (Sanger)

PIK3 \*

Bloc tumoral en paraffine ° T° ambiante

 3 semaines °

 440.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

 S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

## Mutations BRCA1 et BRCA2 somatiques

BRCAS

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante

 15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par

 440.00 EUR non remboursable .  
RIHN : N452

 Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

 S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

## Mycobactéries - antibiogramme

ABMA

Souche pure sur milieu solide ou liquide (en triple emballage étanche) ° T° ambiante

 28 jours ° Mycobacterium tuberculosis : antibiogramme en milieu liquide MGIT ; ; Mycobactéries atypiques : Sensititre,  
 B 60 - réf 0274 par antibiotique

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)  
Préciser l'identification si elle est connue

 S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

## Mycobactéries atypiques - identification

BKAT

Souche pure sur milieu solide ou liquide (en triple emballage étanche) ° T° ambiante

 6 jours ° GenoType® Mycobacterium CM; GenoType® Mycobacterium AS; INNO-LiPA® MYCOBACTERIA  
 B 250 - réf 4101

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)  
Préciser la nature de prélèvement  
Préciser la date d'ensemencement

 S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

## Mycobactéries atypiques - PCR détection de la résistance aux macrolides et aux aminoglycosides (NTMDR)

NTMDR

Souche pure sur milieu solide ou liquide (en triple emballage étanche) ° T° ambiante

 3 jours ° PCR - GenoType® NTM-DR (Hain)

 191.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)

 S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Expectoration (3 jours consécutifs), LBA, Aspiration bronchique, Prélèvements pulmonaires, Liquides de ponction, Liquide gastrique, Tubage gastrique (3 jours consécutifs) : 5 mL, Urines : 50 mL des urines du matin (3 jours consécutifs), LCR : 1 mL, Selles : 20 g, Biopsies, Ecouvillonnage : 2 écouvillons (ne pas ajouter de liquide), Pus ou abcès : 2mL ou écouvillons (ne pas ajouter de liquide), Sang total citraté : 10 mL minimum, Moëlle osseuse ° Réfrigéré



43 jours (résultats complets), Modification du résultat jusqu'à 92 jours si positivité de la culture solide ° Milieu liquide et solide



B 80 - réf 1242 sang, biopsie et selles / B 150 - réf 1241, autre prélèvement



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)  
Préciser la nature de prélèvement  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Mycobactéries - examen direct

Expectoration (3 jours consécutifs), LBA, Aspiration bronchique, Prélèvements pulmonaires, Liquides de ponction, Liquide gastrique, Tubage gastrique (3 jours consécutifs) : 5 mL, Urines : 50 mL des urines du matin (3 jours consécutifs), LCR : 1 mL, Selles : 20 g, Biopsies, Ecouvillonnage : 2 écouvillons (ne pas ajouter de liquide), Pus ou abcès : 2mL ou écouvillons (ne pas ajouter de liquide). ° Réfrigéré



2 jours ° Auramine et/ou Ziehl Neelsen



B 100 - réf 0240



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Mycobactéries - identification

Souche pure sur milieu solide ou liquide (en triple emballage étanche) ° T° ambiante



6 jours ° M, tuberculosis : PCR - GenoType® MTBC  
M. atypiques : GenoType® Mycobacterium CM; GenoType®



B 250 - réf 4101



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)  
Préciser la nature de prélèvement  
Préciser la date d'ensemencement



S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

## Mycobactéries - PCR détection de mutations associées à la résistance à l'isoniazide, l'éthionamide, aux fluoroquinolones et aux antibiotiques injectables de deuxième ligne (aminosides)

Prélèvements pulmonaires, liquide de ponction, ganglion, biopsies, urines (50 mL), LCR (1 mL)  
Cultures positives à M. tuberculosis complex en BBL MGIT ° Réfrigéré



2 jours ° Cepheid Xpert® MTB/XDR



220.00 EUR non remboursable



Les prélèvements sanguins prélevés sur tubes héparinés sont refusés.  
Notion de présence de Mycobacterium tuberculosis complex (PCR ou culture positives) à transmettre obligatoirement



#MULTIVALUE

## Mycobactéries - PCR détection de résistances à la Rifampicine (rpoB) et l'Isoniazide (katG, inhA) de M. tuberculosis complex (BKRES)

BKRES

Souche du complex tuberculosis pure sur milieu solide ou liquide, Prélèvement si examen direct positif avec PCR MTBc positive  
° Souche : T° ambiante, prélèvement avec ED positif : 5 jours max à 4°C.

 3 jours ° GenoType® MTBDRplus

 203.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)

 #MULTIVALUE

## Mycobactéries - PCR M. tuberculosis complex (BKBM)

BKBM

Prélèvements pulmonaires, tissulaires, liquide de ponction, Urines (50 mL), LCR (1 mL), biopsies, Sang (citrate) et Moëlle osseuse (citrate), expectoration. ° Réfrigéré

 2 jours ° Biologie moléculaire

 B 250 - réf 4102

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Tube hépariné à proscrire

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Mycophénolate - plasma

MPHEN \*

2mL Plasma EDTA ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 65 - réf 1377 +38 euros non remboursables si calcul d'aire sous la courbe

 Joindre impérativement les fiche de renseignements cliniques:

- R13: Si dosage de médicaments pour dosage unique

- R31: Si Calculs d'Aires sous la courbe AUC. La fiche R31 doit accompagner IMPERATIVEMENT un ou plusieurs dossiers. Elle doit être complétée INTEGRALEMENT.

Le calcul d'aire sous la courbe (AUC) est utilisé pour l'ajustement thérapeutique du CELLCEPT mycophénolate : une cinétique du CELLCEPT sur plusieurs temps de prélèvement après la prise du médicament doit être effectuée.

Chaque dosage fait l'objet d'un dossier séparé dans lequel il faut bien documenter les dates et heures de prélèvement et de prise pour identifier les différents temps T0, T20, T30, T60, T120, T180.

Les temps nécessaires en fonction du contexte clinique et prescription sont indiqués dans le tableau joint avec la fiche R31 :

Les différents dossiers de dosage de mycophénolate à un temps donné sont rendus séparément et un calcul de l'AUC est ajouté.

Se référer au tableau

1mL Urines, Prélèvement vaginal, Auto-prélèvement vaginal ° T° ambiante

 3 jours ° PCR

 B 85 - réf 5306

-  K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines  
En absence de milieu APTIMA K12 : Envoyer un pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux, anaux et pharyngés.  
Le prélèvement est stable 15 jours à température ambiante ou réfrigérée.  
Milieux NEST non acceptés  
Pots munis d'aiguille ou de canules de transfert intégrées non acceptés

### Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique

MYCHN

\*

- Urine : K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
- Urètre, Col/endocol : K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux
- Vaginal K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° T° ambiante

 1 jour ° Biologie moléculaire.  
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)  
 15.00 EUR non remboursable

-  K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.  
Sujet asymptomatique ou matrices autres que prélèvement urétral ou premier jet d'urine chez l'homme et prélèvement vaginal ou endocervical chez la femme

### Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 1 prélèvement

MYCBM

\*

- Urine : K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
- Urètre, Col/endocol : K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux
- Vaginal K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° T° ambiante

 1 jour ° Biologie moléculaire.  
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)  
 B 60 - réf 5305 -patients ayant des symptômes d'urétrites ou de cervicites récurrents ou persistants en particulier lorsque M. genitalium n'a pas été recherché auparavant  
-contrôle microbiologique post traitement de l'infection à M. genitalium à réaliser au-delà de trois semaines après la fin du traitement.  
-Chez l'homme, sur un prélèvement urétral ou mieux un premier jet d'urine Chez la femme, sur un prélèvement vaginal ou endocervical.

/ si positif + B85 - Réf 5306

-  K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.  
Matrices autres que prélèvement urétral ou premier jet d'urine et un prélèvement vaginal ou endocervical chez la femme : code HN MYCHN

## Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 2 prélèvements

MYCB2 \*

- Urine : K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.

PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.

- Urètre, Col/endocol : K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux

- Vaginal K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° T° ambiante



1 jour ° Biologie moléculaire.

Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)



B 60 - réf 5305 / si positif + B85 - Réf 5306



K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux

K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.

Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés

K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

## Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 3 prélèvements

MYCB3 \*

- Urine : K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.

PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.

- Urètre, Col/endocol : K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux

- Vaginal K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° T° ambiante



1 jour ° Biologie moléculaire.

Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)



B 60 - réf 5305 / si positif + B85 - Réf 5306



K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux

K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.

Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés

K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

## Mycoplasma pneumoniae - diagnostic direct - PCR

MYCPM

Ecouvillonnage nasopharyngés, aspiration nasopharyngés, LBA, expectorations, LCR, liquide péricardique, liquide articulaire, biopsie (pulmonaire, vasculaire, cardiaque) ° Réfrigéré



3 jours ° PCR temps réel



111.00 EUR non remboursable



Utiliser le milieu M4RT

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgG - sérum

MYCPN \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° Chimiluminescence



B 50 - réf 1246 ; itératif B 90 - réf 3246



Pour les enfants, l'analyse de sérologie de Mycoplasma pneumoniae IgM sera automatiquement réalisée.

## Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgM - sérum

MYCOM \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Chimiluminescence

 B 50 - réf 1247 ; itératif B 90 - réf 3247

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Mycoplasmes (mycoplasma hominis) urogénitaux (ureaplasma urealyticum) - sérologie - sérum

MYCGE

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 1 semaine ° Inhibition métabolique

 59.00 EUR non remboursable

 A distance (72h minimum) de tout traitement antibiotique

## Myélogramme

MYELO

6 Lames de Moëlle osseuse non fixées, non colorées ° T° ambiante

 2 jours ° Cytologie

 B 250 - réf 1101

 Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre les résultats de la dernière NF/Plaquettes et les renseignements cliniques  
En fonction des résultats sur la coloration standard, il peut être réalisé des colorations complémentaires : Perls et myéloperoxydase.

 S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Myélogramme - coloration de Perls

PERLS

2 Lames de Moëlle osseuse non fixées, non colorées ° T° ambiante

 4 jours °

 B 25 - réf 1102

 Joindre les résultats de l'hémogramme

 T25 : Porte-Lames pour frottis sanguin ou médullaire (fourni sur demande)

## Myoglobine - sérum

MYOG \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 25.00 EUR non remboursable

## Myoglobine - urines

MYOGU

\*

1tube(s) Urines échantillon de 24H ou miction ° Congelé < 4h

 4 jours ° Electrochimiluminescence

 25.00 EUR non remboursable

 Préciser la diurèse. Urines centrifugées et décantées.  
Vérifier l'absence de trouble et d'hématurie macroscopique.

 T28 : tube urines (4mL)

## Naphtols (alpha et bêta) - urines

NAPHT

\*

15mL Urines échantillon ° Réfrigéré

 25 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance /  
Fluorimétrie

 85.00 EUR non remboursable

 Prélèvement sur flacon en plastique

## Naropeine - sérum

NARO

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré

 2 semaines ° HPLC

 52.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R13 : Dosage de médicaments)

## NASH-FibroTest - sérum

NASHT

\*

3mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 5 jours ° Biochimie

 B 9 - réf 0522 + B 5 - réf 0519 + B 25 - réf 1805 + B 20 - réf  
1813 + B 5 - réf 0552 + B 6 - réf 1601 + B 5 - réf 0580 + B 6  
- réf 0590 + 71.00 EUR non remboursable dont 10.00 EUR  
pour l'Apolipoprotéine A

 Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Prélèvement à jeun

## Neisseria gonorrhoeae (avec ordo) - Détection par amplification moléculaire

NGOBM

\*

Prélèvement en tube Aptima (Hologic)- Kit K11 : Ecouvillonnage cervical, urétral, vaginal, Ecouvillonnage conjonctival, Biopsie, Stérilet. Pour les liquides suivants 200 µL minimum : Sperme, Liquide de Douglas, Liquide de Bartolin, Liquide péritonéal  
Kit K14 : Auto-Prélèvement vaginal, Prélèvements et auto-prélèvements pharyngés et anaux - Kit K12 : urines du 1er jet prélevé au moins 1 heure après la dernière miction. ° T° ambiante



2 jours ° Biologie moléculaire



B 85 - réf 5301 (1 prélèvement) / B110 - réf 5302 (2 prélèvements) / B130 - Réf 5303 (3 prélèvements)



K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

## Neisseria gonorrhoeae (sans ordo) - Détection par amplification moléculaire

NGOSO

\*

Prélèvement en tube Aptima (Hologic)- Kit K11 : Ecouvillonnage cervical, urétral, vaginal, Ecouvillonnage conjonctival, Biopsie, Stérilet. Pour les liquides suivants 200 µL minimum : Sperme, Liquide de Douglas, Liquide de Bartolin, Liquide péritonéal  
Kit K14 : Auto-Prélèvement vaginal, Prélèvements et auto-prélèvements pharyngés et anaux - Kit K12 : urines du 1er jet prélevé au moins 1 heure après la dernière miction. ° T° ambiante



2 jours ° Biologie moléculaire



B 85 - réf 5311 (1 prélèvement) / B110 - réf 5312 (2 prélèvements) / B130 - Réf 5313 (3 prélèvements)



K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

## Néoptérine - LCR

NEOPL

\*

1mL LCR ° Congelé



3 semaines ° Radioimmunologie



40.00 EUR non remboursable



Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Néoptérine - plasma

NEOP

\*

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé



1 mois ° Radioimmunologie



40.00 EUR non remboursable



Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé

## Nickel - Sérum

NI \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré



25 jours ° ICP/MS



53.00 EUR non remboursable



Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Nickel - Urines

NIU

2mL Urines échantillon ° Réfrigéré



15 jours ° ICP/MS



48.00 EUR non remboursable



Prélèvement en fin de poste de travail ou à la reprise  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale



T28 : tube urines (4mL)

## Ninalia - Dépistage prénatal non invasif des trisomies 21,18 et 13(ADNIc) - prénatal

DPNI

1 \* 10mL Tube Streck sang total ° T° ambiante



5 jours ouvrés ( lundi-vendredi) à réception au laboratoire Eurofins Biomnis ° Séquençage nouvelle génération



B 1150 - réf 4087 (Le contrôle effectué sur un 2ème prélèvement suite à un premier résultat ininterprétable est facturé B1300 - réf 4088.)

398 EUR non remboursable si le contexte n'est pas compatible avec les exigences réglementaires.



L'échantillon doit parvenir au Laboratoire Eurofins Biomnis sous 5 jours maximum

Immédiatement après le prélèvement, mélanger le tube par plusieurs retournements doux (minimum 10 fois)

Utiliser le bon de demande spécifique B39 : DPNI

Conformément au décret n°2014-32 modifié ainsi que l'arrêté du 14 décembre 2018, joindre impérativement l'attestation d'information et de consentement dûment remplie et signée par le prescripteur et la patiente, la prescription médicale et la fiche de renseignements comprenant notamment le résultat de l'échographie de dépistage et en fonction des cas le résultat du calcul de risque du dépistage ou le résultat de l'examen cytogénétique en cas d'antécédent.



K39 : Kit de prélèvement DPNI

## N -méthylacétamide - urines

NMAC \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré



25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur thermoionique



66.00 EUR non remboursable



Prélèvement en fin de poste de travail

## Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles

NORBM

Selles ° Réfrigéré

- 🕒 5 jours ° PCR en temps réel
- € 150.00 EUR non remboursable

- ① Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Norovirus - recherche - Selles

NOROS

500mg Selles ° Réfrigéré

- 🕒 1 jour ° Immunochromatographie
- € B 70 - réf 4221

- ① Délai de 5 jours maximum entre date de prélèvement et arrivée en technique  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

✎ S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## NSE - Neuron Specific Enolase - liquide biologique

NSED

\*

1mL Liquide biologique ° Congelé < 4h

- 🕒 1 jour ° Electrochimiluminescence
- € 37.00 EUR non remboursable

- ① Proscrire les prélèvements hémolysés  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## NSE - Neuron Specific Enolase - sérum

NSE

\*

1 \* 1mL Sérum non hémolysé ° Congelé

- 🕒 1 jour ° Electrochimiluminescence
- € B 79 - réf 0814

- ① Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Centrifuger et décanter dans l'heure suivant le prélèvement  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement  
Les tubes avec séparateur de phase doivent être centrifugés et décantés avant congélation.

## NT-pro BNP - Pro-Brain Natriuretic Peptide - sérum

PRBNP

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

- 🕒 1 jour ° Electrochimiluminescence
- € B 45 - réf 1821

- ① ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

**NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines****NTX**

2tube(s) Urines de 1ère ou 2ème miction du matin ° Congelé &lt; 4h

-  15 jours ° Enzymoimmunologie
-  B 69 - réf 7310 (+ B 6 - réf 0627)

-  Le dosage de la créatinine urinaire, indispensable au calcul du résultat, est réalisé systématiquement  
Prélèvement à jeun  
La créatininurie sera effectuée systématiquement sur le même échantillon (recommandations SFBC). Le mode de prélèvement choisi doit être conservé dans les prescriptions renouvelées

 T28 : tube urines (4mL)**Nutritol - Panel IgG alimentaires - 100 aliments - sérum****PA100**

3mL Sérum ° Réfrigéré

-  3 semaines ° ELISA
-  225.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement à jeun  
Prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés non acceptés

**Nutritol - Panel IgG alimentaires - 25 aliments - sérum****PAG25**

3mL Sérum ° Réfrigéré

-  3 semaines ° ELISA
-  119.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement à jeun  
Prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés non acceptés

**Nutritol - Panel IgG alimentaires 287 aliments - sérum****PA287**

200µL Sérum ° Réfrigéré

-  3 semaines ° EIA
-  299.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement à jeun  
Prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés non acceptés

**Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments - sérum****PAG50**

3mL Sérum ° Réfrigéré

-  3 semaines ° ELISA
-  190.00 EUR non remboursable

-  Prélèvement à jeun  
Prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés non acceptés

3mL Sérum ° Réfrigéré



21 jours ° ELISA



190.00 EUR non remboursable



Prélèvement à jeun

Prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés non acceptés

## O-Crésol - urines

CRESO

\*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré



25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse



85.00 EUR non remboursable



Prélèvement sur flacon en plastique

Prélèvement en fin de poste de travail

## Olanzapine

OLAN

2mL Plasma Héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré



1 semaine ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem



B 100 - réf 1662



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Aripiprazole; Clozapine; Haloperidol; olanzapine; Quétiapine; Risperidone.

## Oligosaccharides - recherche - urines

OLIGU

\*

10mL Urines ° Congelé



3 semaines °



B 120 - réf 4002



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)

Congeler l'échantillon dans l'heure



B37 : Bons de demande pour Génométypage rhésus (feuilles)

## Opiacés - dosage - plasma

OPIS

2mL Plasma Fluoré (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré



7 jours ° LC-MS/MS



B 95 - réf 1659



Centrifuger et décanter IMPERATIVEMENT avant l'envoi. Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

## Opiacés - dosage - urines

OPIU

2mL urines (miction) ° Réfrigéré

 5 jours ° LC-MS/MS

 B 90 - réf 0659

 Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

 T28 : tube urines (4mL)

## Oreillons - diagnostic direct - PCR

OREBM

Salive, rhinopharynx, LCR ° Réfrigéré

 5 jours ° RT - PCR en temps réel

 150.00 EUR non remboursable

 Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Oreillons - sérologie IgG/IgM - sérum

ORE \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimiluminescence

 B 110 - réf 1757

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Oreillons - sérologie IgG - sérum

OREG \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimiluminescence

 B 70 - réf 1758

 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Orosomucoïde - sérum

ORO \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 jours ° Immunoturbidimétrie

 B 30 - réf 1808

 Préciser l'âge et le sexe du patient

## Osmolarité - sérum

OSM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Cryoscopie

 B 15 - réf 1607

## Osmolarité - urines

OSMU \*

1tube(s) Urines des 24H ou miction non acidifiées et sans conservateur ° Réfrigéré

 2 jours ° Cryoscopie

 18.00 EUR non remboursable



T28 : tube urines (4mL)

## Ostéocalcine - sérum

OSTEO \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 85 - réf 1138



Les tubes gel doivent être décantés avant envoi pour éviter toute hémolyse à la décongélation.

ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Oxacilline - Sérum

OXAC \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Méthode microbiologique

 B 70 - réf 5293 + 32.00 EUR non remboursable



Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

## Oxazépam - Sérum

OXAZ \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° LCMS

 B 100 - réf 1662



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Oxyde de carbone

OX \*

1mL Sang total Héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 jour ° Biochimie

 B 35 - réf 1680

 Tubes avec gel séparateur non acceptés

## P1NP - Propeptide N-Terminal du procollagène de type 1 total - sérum

P1NP \*

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 69 - réf 7310

 ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## PAI1 - Inhibiteur de type 1 de l'activateur du plasminogène - plasma

PAI1 \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Enzymoimmunologie

 32.00 EUR non remboursable

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélever de préférence sur un tube contenant des agents stabilisants des plaquettes sanguines (CTAD).  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR

COVGR

1mL Ecouvillonnage nasopharyngé ° Réfrigéré

 2 jours ° RT - PCR en temps réel

 B 76 - réf 5271 + B 60 - réf 5272 / 44.00 EUR non remboursable si exigences particulières (Grippe)

 Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R75 PCR-virologie-2)  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR

PEV

Écouvillon cutanéomuqueux ° Réfrigéré

-  1 jour ° PCR temps réel
-  B 100 - réf 4506 + B 100 - réf 4507 / 136.00 EUR non remboursable hors recommandations

-  Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles

GIP

Selles ° Réfrigéré

-  1 jour ° PCR temps réel
-  217.00 EUR non remboursable

-  Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
les prélèvements de selles doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile.

## Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR

PIR

Écouvillonnage ou aspiration nasopharyngé ; LBA ° Réfrigéré

-  1 jour ° PCR temps réel
-  217.00 EUR non remboursable + B76 - Réf 5271 + B60 - Réf 5272 ( si prélèvement naso-pharyngé)

-  Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles

ISTBM

Prélèvements génitaux (prélèvements urétraux, cervicaux, rectaux, vaginaux), urine (1er jet), sperme ° Réfrigéré

-  8 jours ° Amplification et hybridation moléculaire
-  B 85 - réf 5301 + 133.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR

MENVI

1mL LCR ° Réfrigéré



2 jours ° PCR temps réel



B 150 - réf 4504 + B 100 - réf 4506 + B 100 - réf 4507 + B 150 - réf 4505 + 165.00 EUR non remboursable



Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR

PUG

Ecouvillon cutanéomuqueux ° Réfrigéré



6 jours ° PCR temps réel



B 100 - réf 4506 + 165.00 EUR non remboursable



Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Panel LAM (Leucémie Aiguë Myéloblastique) - (41 Gènes)

MYSLA

2 mL Moelle sur tube EDTA ou 2x5 mL Sang total EDTA (si infiltration blastique en périphérie) ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ( 1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes



Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Panel NGS Colon : détection des variants et détermination du statut microsatellite

COLOS

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante



15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par



B1475 - r2F 4511 (KRAS et NRAS) + B813 - Réf 4512 (BRAF) + N50



Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique



S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

**Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KIT, KRAS, MAP2K1, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, PTEN, SMAD4, STK11, TP53**

**COLO2**

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm)ou ADN extrait. ° T° ambiante



10 jours ouvrés ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut débit :



440.00 EUR non remboursable .  
RIHN : N452



Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique



S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

**Panel NGS - Endomètre : recherche de variants et détermination du statut microsatellite**

**ENDOS**

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante



15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par



440.00 EUR non remboursable



Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique



S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

**Panel NGS- Leucémie à tricholeucocytes - BRAF/BCOR/KLF2/MAP2K1/NOTCH1/NOTCH2**

**BRAF**

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut-débit (SHD). Préparation de  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage  
- le résultat de l'histologie ganglionnaire (si réalisée)



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

**Panel NGS - LLC (Diagnostic, Pronostic et Traitement) - (28 Gènes)**

**LLC**

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut-débit (SHD). Préparation de  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage  
- le résultat de l'histologie ganglionnaire (si réalisée)



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

**Panel NGS - LLC (Traitement et mutations de résistance) BAX/BCL2/BTK/CARD11/EP300/MCL1/NOTCH1/PLCG2/SF3B1/TP53**

**LLCTR**

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut-débit (SHD). Préparation de  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage  
- le résultat de l'histologie ganglionnaire (si réalisée)



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

**Panel NGS - LMMC (Leucémie MyéloMonocytaire Chronique) - (23 Gènes)**

**MYSMO**

5 mL Sang total EDTA ou 400 µL (minimum) de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : 1 µg (dans un volume de 50 µl) ° T° ambiante



10 jours ( 1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage (si réalisé dans le cadre d'une suspicion de LMMC - panel d'Ac dédié pour la LMMC)



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

**Panel NGS - LNHB (Lymphome Non-Hodgkinien - B) - (45 Gènes)**

**LNHB**

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut-débit (SHD). Préparation de  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage  
- le résultat de l'histologie ganglionnaire (si réalisée)

## Panel NGS - LNHT (Lymphome Non-Hodgkinien - T) - (19 Gènes)

LNHT

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



11 jours ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut-débit (SHD). Préparation de  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage  
- le résultat de l'histologie ganglionnaire (si réalisée)



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Panel NGS (Lymphome lymphoplasmocytaire Maladie de Waldenström) ARID1A/BTK/CARD11/CD79A/CD79B/CXCR4/MYD88/NOTCH2/PLCG2/TP53

LPWAL

Moelle sur tube EDTA ou ADN extrait (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut-débit (SHD). Préparation de  
750.00 EUR non remboursable .  
RIHN : N452



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage  
- le résultat de l'histologie ganglionnaire (si réalisée)



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Panel NGS - Mastocytose: KIT/ASXL1/SRSF2/RUNX1

MYSKT

Moelle sur tube EDTA ou ADN extrait (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ( 1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanqer) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

## Panel NGS "NMP - DP(Diagnostic/Pronostic)" - (27 Gènes)

MYSDP

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ( 1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanqer) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes  
Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme



S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

**Panel NGS - NMP (Néoplasie MyéloProliférative) Diagnostic 2 : JAK2/CALR/MPL/CSF3R/SETBP1/SRSF2****MYSD2**

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



Cette analyse est remplacée par l'analyse MYSDG.

S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

**Panel NGS - NMP (Néoplasie MyéloProliférative) Diagnostic-(DG) CARL/CSF3R/ETNK1/JAK2/MPL/SETBP1/SF3B1/ASXL1****MYSDG**

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ouvrés ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut-débit (SHD).

Nous consulter

 Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme

S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

**Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2, ERBB4, FBXW7, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KIT, KRAS, MAP2K1, MET, NOTCH1, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, PTEN, SMAD4, STK11, TP53****PAN**

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante



15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par

750.00 EUR non remboursable .  
RIHN : N453 Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

**Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KIT, KRAS, MAP2K1, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, PTEN, STK11, TP53****POUM2**

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm)ou ADN extrait. ° T° ambiante



10 jours ouvrés ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut débit :

440.00 EUR non remboursable .  
RIHN : N452 Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

**Panel NGS - RNASeq - Tumeurs solides****RNATS**

\*

Bloc tumoral en paraffine ° T° ambiante



3 semaines °

1788.00 EUR non remboursable

 Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

## Panel NGS-SMD (Syndrome Myélodysplasique) - (41 Gènes)

**MYSMD**

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante



10 jours ( 1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes



Nous consulter



Prélever du Lundi au Vendredi  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme

## Panel NGS tumeur solide - COLON - : BRAF, KRAS, NRAS

**COLO1**

Bloc tumoral inclus en paraffine - joindre impérativement un bloc / lame de tissu sain avec le bloc tumoral ° T° ambiante



15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par



B1475 - Réf 4511 (KRAS et NRAS) + B813 - Réf 4512 (BRAF)



Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique



S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

## Panel NGS tumeur solide Endomètre: BRCA1, BRCA2, POLE, TP53

**ENDON**

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante



15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par



440.00 EUR non remboursable .  
N452



Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique



S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

## Panel NGS tumeur solide - GIST - : BRAF, KIT, PDGFRA

**GIST**

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante



15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par



440.00 EUR non remboursable .  
RIHN : N452



Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique



S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

## Panel NGS tumeur solide - Mélanome : BRAF, KIT, NRAS

**MELA**

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante



15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par



440.00 EUR non remboursable .  
RIHN : N452



Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique



S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante

-  15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par
-  B950 - Réf 4510 (EGFR) + B813 - Réf 4512 (BRAF)

-  Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

 S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm) ou ADN extrait ou copeaux (6 copeaux de 5 µm) ° T° ambiante

-  15 jours ° Recherche de variants sur un panel de gènes ciblés par
-  440.00 EUR non remboursable .  
N452

-  Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

 S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °

-  4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.
-  Nous consulter

-  Ces analyses doivent être prescrite lors d' une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.  
Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.  
En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.  
Utiliser le bon de demande B67

**Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, EPAS1, FH, GOT2, LZTR1, MAX, MDH2, MEN1, MERTK, MET, NF1, NF2, RET, SDHA, SDHAF2, SDHB, SDHC, SDHD, SLC25A11, SMARCB1, TMEM127, TP53, TSC1, TSC2, VHL**

**EONEN**

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °



4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.



Nous consulter



Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67

**Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, CDKN2A, EPCAM, MEN1, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, STK11, TP53, VHL**

**EOPAN**

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °



4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.



Nous consulter



Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67



K34 : Kit Exome

**Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R, MITF, NF1, PTCH1, PTCH2, POT1, TERT, TERF2IP, SUFU**

**EOPEA**

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °



4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.



Nous consulter



Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67



K34 : Kit Exome

**Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A, CHEK2, EGFR, ERBB2, MET, NBN, PRKN, RTEL1, STN1, TP53, VHL**

**EOPOU**

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °



4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.



Nous consulter



Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67



K34 : Kit Exome

**Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, MET, MITF, PBRM1, PTEN, SDHAF2, SDHB, SDHC, SDHD, SETD2, TMEM127, TSC1, TSC2, VHL, WT1**

**EOREI**

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °



4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.



Nous consulter



Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67



K34 : Kit Exome

**Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1**

**CUR10**

\*

2 tubes de 7 mL de sang total EDTA ou 1 tube de 10 mL de sang total sur ACD ou ADN(préciser le tissu d'origine et concentration) ° T° ambiante



3 mois °



Nous consulter



Cette analyse ne concerne que les prescriptions réalisées par un oncogénéticien. Les prescriptions d'autres praticiens ne peuvent être acceptées.

Cas particulier : lorsqu'une mutation précise est déjà connue dans la famille du patient, elle peut être recherchée de façon ciblée, et la prescription peut émaner de tout médecin. Dans ce cas le prélèvement du patient doit être impérativement envoyé dans le laboratoire qui a identifié la mutation familiale.

Utiliser le bon de demande B67

**Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, EPCAM, HOXB13, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, PTEN, RAD51C, RAD51D, TP53**

**EOSOP**

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) ° T° ambiante



4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.



Nous consulter



Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67



K34 : Kit Exome

**Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, SMAD4, STK11**

**EODIG**

1 \* 5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °

-  4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.
-  Nous consulter

-  Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.  
Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale.  
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.  
En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.  
Utiliser le bon de demande B67

**Panel stéroïdes - Exploration de la fonction gonadique - sérum**

**STERS**

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 semaine ° Radioimmunologie
-  B 68 - réf 1136 + B 79 - réf 1134 + B 70 - réf 1135 + B 80 - réf 7414 + B 90 - réf 7415

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R41-SB : Prescription d'un panel de stéroïdes)

**Panel stéroïdes - Exploration d'un hirsutisme**

**HIRSU**

\*

5mL Sérum ° Réfrigéré

-  3 jours ° Radioimmunologie
-  B 68 - réf 1136 + B 79 - réf 1134 + B 70 - réf 1135 + B 59 - réf 1802

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R41-SB : Prescription d'un panel de stéroïdes)

**Panel stéroïdes - Recherche d'un syndrome des ovaires polykystiques**

**SOPK**

\*

5mL 5 mL sérum : réfrigéré;  
2 mL sérum : congelé °

-  3 jours ° Radioimmunologie
-  B 45 - réf 0472 + B 45 - réf 0473 + B 68 - réf 1136 + B 80 - réf 0701 + B 79 - réf 1134 + B 59 - réf 1802

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R41-SB : Prescription d'un panel de stéroïdes)

5mL Sérum ° Réfrigéré

2 semaines ° Radioimmunologie

B 79 - réf 1134 + B 70 - réf 1135 + 162.00 EUR non remboursable

① Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R41-SB : Prescription d'un panel de stéroïdes)

Panel syndrome de Cushing - Recherche syndrome de Cushing

1 mL sérum : réfrigéré  
- 1 mL plasma EDTA + Aprotinine non hémolysé : congelé  
- 5 mL salive prélevée dans "Salivette" : congelé  
- 4 ml urines des 24H non acidifiées : réfrigéré °

2 semaines ° Electrochimiluminescence et Radio-immunologie

B 45 - réf 0462 + B 73 - réf 0476 + B 95 - réf 7420 + 47.00 EUR non remboursable

① Conditions de prélèvement et de transport :  
Prélèvement sur tube EDTA : sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée et congélation immédiates OU prélèvement sur tube spécial (EDTA + Aprotinine), centrifugation (< 25°C) et congélation.  
Effectuer le prélèvement du matin entre 7h et 10h ou selon l'indication du prescripteur  
Proscrire les prélèvements hémolysés  
Préciser la diurèse  
Le prélèvement s'effectue sur "Salivette". Avant le prélèvement, le patient doit observer un délai d'au moins 30 minutes sans prise de nourriture ou de boisson acide. Il est très important de ne pas contaminer l'échantillon de salive avec du sang, aussi faut-il éviter le brossage des dents avant le recueil. Le protocole de recueil est décrit dans la notice accompagnant le kit de prélèvement.  
RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible risque - PCR

Biopsie cutanée ou muqueuse, 1 ml prélèvement laryngé, prélèvement oro-pharyngé, prélèvement génital (endocol, urètre) ou 1 ml urines, 1 ml sperme, anal ° Réfrigéré

8 jours ° Amplification et hybridation moléculaire

124.00 EUR non remboursable

① Utiliser le milieu M4RT  
Les biopsies doivent être déposées telles quelles dans un tube sec  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

✏ S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Parabènes - urines - Parabènes

PARAB

\*

6mL Urines du matin - miction ° Réfrigéré

-  4 semaines ° LCMSMS
-  95.00 EUR non remboursable

-  A réaliser de préférence sur la première miction du matin.  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Paragonimose - sérum

PARAG

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 mois ° Western-Blot
-  165.00 EUR non remboursable

## Parainfluenzae 1, 2, 3 - sérologie IgG - sérum

PINF

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  15 jours ° SERION ELISA classic
-  28.00 EUR non remboursable

## Parasitologie - microscopie

PARSP

\*

Selles fraîches collectées en pot stérile sans aiguille (5g ou 5ml si liquide) ° Réfrigéré

-  5 jours ° Examen microscopique
-  B 105 - réf 0286

-  Cette analyse est réalisée en collaboration avec le CHU de Clermont-Ferrand ; toutefois, elle peut être réalisée par biologie moléculaire au sein de notre laboratoire selon le contexte clinique.  
Utiliser le bon de demande spécifique B112 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie  
ATTENTION : la parasitologie des selles n'inclut pas la recherche d'anguillule, qui doit être effectuée par une méthode de concentration de Baermann.  
Délai d'acheminement : <48h à température ambiante (+15°C à +25°C) avant envoi - 7 jours réfrigéré entre date de prélèvement et arrivée à notre laboratoire  
En cas d'impossibilité d'envoi immédiat, conservation maximum 48h à température ambiante : entraîne une moins bonne sensibilité de la recherche (perte des formes végétatives de protozoaires)  
Cet examen doit être renouvelé (réaliser 3 examens parasitologiques des selles sur une durée de 7 à 10 jours)
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Parechovirus - diagnostic direct - PCR

PECBM

1mL Selles, LCR, Rhinopharynx ° Réfrigéré

-  5 jours ° PCR temps réel
-  150.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Paroxétine - sérum

PAROX

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  7 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem
-  B 120 - réf 1665

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Citalopram; Duloxetine; Fluoxetine; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

## Parvovirus B19 - charge virale

PARVQ

1mL Sang total EDTA ou dérivés sanguins (sérum/plasma) ° Réfrigéré

-  6 jours ° PCR temps réel
-  134.00 EUR non remboursable

-  Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Parvovirus B19 - contrôle d'immunité - sérum

PARVG \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Chimiluminescence
-  B 70 - réf 1764

-  Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours  
Sur demande précise

## Parvovirus B19 - diagnostic direct - PCR

PARBM

1mL Moëlle osseuse (EDTA) ° Réfrigéré

- 🕒 6 jours ° PCR temps réel
- € 122.00 EUR non remboursable

- ① Les biopsies doivent être déposées telles quelles dans un tube sec  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements suivants ne sont pas acceptés :  
placenta, cordon ombilical ou tout autre prélèvement d'origine foetale (sauf le sang)

## Parvovirus B19 - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

PARLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

- 🕒 4 jours ° PCR temps réel
- € B 600 - réf 4070

- ① Joindre le consentement éclairé de la patiente (D44 consentement\_Post-Prenatal)  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal

## Parvovirus B19 - sérologie IgG/IgM - sérum

PARV

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

- 🕒 2 jours ° Chimiluminescence
- € B 100 - réf 1763

## PDF - Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine - plasma

PDF

\*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

- 🕒 1 jour ° Dosage immunologique latex automatisé
- € B 30 - réf 1021

- ① 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## PDGFR alpha - exons 12, 14, 18

PDGFR

\*

Bloc tumoral en paraffine ou lames en paraffine ° T° ambiante

- 🕒 4 semaines ° PCR + séquençage
- € 275.00 EUR non remboursable

- ① Joindre le compte rendu anatomopathologique

## Péfloxacin - Sérum

PEFLO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Méthode microbiologique

 B 70 - réf 5293 + 32.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R18 : Anti-infectieux)

## Peptide C 10 temps

CPE10 \*

1mL 1 mL serum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 X3

## Peptide C 11 temps

CPE11 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 X3

## Peptide C 12 temps

CPE12 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10  
1 mL sérum T11 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 x 3

## Peptide C 13 temps

CPE13 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10  
1 mL sérum T11  
1 mL sérum T12 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 x 3

## Peptide C - 2 temps

CPEP2 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 x2

 Prélèvement à jeun

---

**Peptide C - 3 temps****CPEP3 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Congelé < 4h

 Prélèvement à jeun

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 X3

---

**Peptide C - 4 temps****CPEP4 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 X3

---

**Peptide C - 5 temps****CPEP5 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 X3

---

**Peptide C - 6 temps****CPEP6 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 X3

### Peptide C 7 temps

CPEP7 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 X3

### Peptide C 8 temps

CPEP8 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 X3

### Peptide C 9 temps

CPEP9 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8 ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137 X3

### Peptide C - sérum

CPEP \*

1 \* 1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 65 - réf 1137

 Prélèvement à jeun

## Peptide C - Urines

CPEPU



1tube(s) Urines des 24H non acidifiées ° Congelé < 4h

1 jour ° EIA

B 70 - réf 0756

Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

## Peptide libérant la pro-gastrine (ProGRP)

PRGRP



1mL Sérum sur tube avec séparateur de phase ° Congelé < 4h

1 semaine ° Electrochimiluminescence

39.00 EUR non remboursable

Centrifugation directement après le prélèvement.  
Domicile proscrit.

ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Pérampanel - Sérum - PERAMPANEL

PERAM



1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

15 jours ° HPLC

B 120 - réf 1671

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Périciazine - Sérum

PERIZ



2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° HPLC

B 100 - réf 1662

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Pesticides - recherche et/ou dosage - urines

PESTU



15mL Urines ° Congelé < 4h

21 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse

172.00 EUR non remboursable

Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

B37 : Bons de demande pour Génomique rhésus (feuilles)

## Phencyclidine - recherche - urines

PHEN \*

1mL Urines ° Réfrigéré

 1 jour ° Technique immunoenzymatique en phase homogène

 B 90 - réf 0659

 Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

 T28 : tube urines (4mL)

## Phénobarbital - sérum

PHENO \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA

 B 55 - réf 0333

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

## Phénol - urines

PHENU \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

 25 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

 57.00 EUR non remboursable

 Prélèvement en fin de poste de travail

## Phénothiazines - liquide de ponction

PHIAD \*

2mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

 10 jours ° HPLC

 B 100 - réf 0662

 Conformément à la NABM, toute demande doit comporter IMPERATIVEMENT :  
- la date et l'heure de prélèvement, la date et l'heure de la dernière prise  
- les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité)  
- la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie  
- l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible  
- les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration)  
- la fiche de suivi médical

## Phénothiazines - Sérum

PTHIA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 10 jours ° HPLC

 B 100 - réf 1662

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Phénotype erythrocytaire - antigène KEL2(k ou cellano) - sang total EDTA

K2 \*

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

 1 jour ° Gel-filtration ou Technique d'immuno-capture

 B 15 - réf 1146

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R3 : RAI)

## Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1)

FENO \*

5mL Sang total EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 jour ° Technique d'immuno-capture

 B 15 - réf 1146 cotation limitée à 5 antigènes

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R3 : RAI)  
Préciser l'état civil complet sur le bon de demande et le tube primaire : nom de naissance, nom marital ou nom d'usage s'il y a lieu, prénom (si prénom composé, en toutes lettres), sexe et date de naissance. Nous adresser le tube primaire  
Préciser obligatoirement l'antigène érythrocytaire à identifier : Cellano (KEL2 ou k), Cw, Lewis...  
Dans les systèmes bi-alléliques, les 2 antigènes seront déterminés.  
En l'absence de précision, l'appellation « phénotype étendu » correspond en général à la détermination des antigènes érythrocytaires JK1, JK2, FY1, FY2, MNS3 et MNS4.

## Phénotype RH-KEL1

RH \*

5mL Sang total EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 jour ° Gel-filtration ou Technique d'immuno-capture

 B 33 - réf 1145

 Préciser l'état civil complet sur le bon de demande et le tube primaire : nom de naissance, nom marital ou nom d'usage s'il y a lieu, prénom (si prénom composé, en toutes lettres), sexe et date de naissance. Nous adresser le tube primaire  
Nous transmettre si possible la notion de transfusion récente (moins de 4 mois).  
Nous préciser le type de difficulté technique rencontrée lors de la détermination de groupe RH-KEL1  
Le groupage sanguin ABO-RH1(D)- sang total est réalisé systématiquement  
Joindre la fiche de renseignement disponible sur [www.eurofins-biomnis.com](http://www.eurofins-biomnis.com)

## Phénylalanine

PHEAL

1mL plasma hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

-  1 semaine ° HPLC
-  58.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H après le biberon)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Phénylalanine - urine

PHEAU

2tube(s) Urines échantillon des premières urines du matin (à jeun) ° Congelé

-  1 semaine ° HPLC
-  58.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Le dosage de la créatinine urinaire, indispensable au calcul du résultat, est réalisé systématiquement  
Prélèvement à jeun

 T28 : tube urines (4mL)

## Phénytoïne - sérum

PHENY \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 jour ° Technique immunoenzymatique en phase homogène
-  B 55 - réf 0332

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement toujours à la même heure au taux résiduel avant une nouvelle prise

## Phosphatases acides totales - sérum

PAT \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie
-  18.00 EUR non remboursable

## Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum

IPAL

2mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  2 jours ° Electrophorèse
-  B 5 - réf 0514 + 55.00 EUR non remboursable

-  Proscrire les prélèvements hémolysés

## Phosphatases alcalines - liquide divers

PALD \*

1mL Liquide divers °

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 29.00 EUR non remboursable

## Phosphatases alcalines osseuses - sérum

PALO \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° EIA

 B 90 - réf 7309

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Les tubes gel doivent être décantés avant envoi pour éviter toute hémolyse à la décongélation.  
Plasma EDTA non accepté

## Phosphatases alcalines - sérum

PAL \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 5 - réf 0514

 Plasma EDTA non accepté

## Phosphatidylethanol - Buvard ou sang total

PHOST

2 tâches de sang (10µL EXACTEMENT) sur buvard (type DBS) ou 4 ml sang total fluoré (Tubes sans gel séparateur) °

 10 jours ° LC-MS/MS

 94.00 EUR non remboursable

 Sang fluoré - Réfrigéré  
Buvard (DBS) - température ambiante  
Consulter le protocole spécifique de prélèvement et de conservation (K16P)

 K16 : Buvard

## Phosphore - sérum

P \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 6 - réf 0563

## Phosphore - taux de réabsorption tubulaire

TRP

\*

1 mL Sérum + 5 mL Urines de 2H acidifiées (pH <3) ° Réfrigéré



1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie



B 6 - réf 0563 + B 6 - réf 0592 + B 9 - réf 0627 + B 6 - réf 0629



Le calcul du TRP nécessite les dosages de la créatinine et du phosphore sur le sérum et sur les urines.

Le sujet à jeun depuis la veille, vide sa vessie à 8h et absorbe 250 mL d'eau. Recueillir les urines émises de 8 à 10h

## Phosphore - urines

PU24

\*

1tube(s) urines des 24H acidifiées (pH < 3) ° Réfrigéré



1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie



B 6 - réf 0629



Conserver les urines au frais pendant le recueil.

Urines acidifiées avec de l'HCL

Préciser la diurèse



T28 : tube urines (4mL)

## pH - Selles

PHS

\*

20g Selles ° Réfrigéré



7 jours ° Chimie - Spectrophotométrie



B 10 - réf 1419



Echantillon

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)

## Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu

PHTAA

\*

6mL Urines du matin - miction ° Réfrigéré



4 semaines ° LCMSMS



195.00 EUR non remboursable



A réaliser de préférence sur la première miction du matin. 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit

PHTA

\*

6mL Urines du matin - miction ° Réfrigéré



4 semaines ° LCMSMS



95.00 EUR non remboursable



A réaliser de préférence sur la première miction du matin. 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Pipéracilline - Sérum

PIPE \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  4 semaines ° HPLC
-  52.00 EUR non remboursable

-  Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments) 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Plasminogène - plasma

PLAS \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Technique chromogénique
-  62.00 EUR non remboursable

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse. Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Plomb

PBU

1tube(s) Urines de fin de poste de travail - miction ou échantillon des urines de 24H ° Réfrigéré

-  15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse
-  B 60 - réf 0566 (+ B 6 - réf 0627)

-  Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale
-  T28 : tube urines (4mL)

## Plomb - sang total

PBST

5mL Sang total Héparinate de sodium, Héparinate de lithium, EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  4 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse
-  B 60 - réf 0565

-  Acheminement rapide après prélèvement étant donné la stabilité du prélèvement de 14 jours L'usage de tube sous vide est recommandé. Saturnisme infantile : attention toute demande de plombémie infantile doit être accompagnée de la fiche "Saturnisme chez l'enfant mineur" téléchargeable sur le site [https://www.formulaires.service-public.fr/gf/cerfa\\_12378.do](https://www.formulaires.service-public.fr/gf/cerfa_12378.do) Afin d'éviter les risques de pollution externe: Ne pas effectuer le prélèvement sur le lieu contaminé. La peau doit être savonnée avant la désinfection. Utiliser le bon de demande spécifique B107: Perturbateurs endocriniens et toxicologie environnementale

## Pneumocystose - Pneumocystis jirovecii - PCR quantitative / Charge fongique

PJICF

LBA, Prélèvements respiratoires (hors biopsie) ° Réfrigéré

-  1 jour ° PCR temps réel
-  B 130 - réf 4363

-  Les écouvillons nasopharyngés sont à proscrire. Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Poliovirus - sérologie - sérum

POLIO

1mL Sérum ° Réfrigéré

 15 jours ° Séroneutralisation

 76.00 EUR non remboursable

## Polyomavirus BK - charge virale

POPCR

1mL Sang total ou plasma (EDTA), sérum, urine ° Réfrigéré

 4 jours ° PCR temps réel

 173 euros pour toute nature de prélèvement, à l'exception de LCR et biopsie : 98 EUROS

 Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Polyomavirus JC - diagnostic direct - PCR

JCPL

1 mL sang total EDTA, 5 mL urines (sans conservateur), 0.5 mL LCR (minimum) ; biopsie cérébrale ° Réfrigéré

 3 jours ° PCR temps réel

 177.00 EUR non remboursable

 Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Polypeptide pancréatique - Sérum

PPA \*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 1 mois ° Radioimmunologie

 119.00 EUR non remboursable

 Centrifuger rapidement à température réfrigérée et congélation immédiate du sérum

## Porphobilinogène - urines

PORFU \*

70mL Urines du matin - miction (à l'abri de la lumière) ° Réfrigéré

 10 jours ° Chromatographie échangeuse d'ions - Colorimétrie

 B 120 - réf 4002 x 2 +/- B70 (0638)

 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Porphyrines érythrocytaires

POE \*

10mL Sang total EDTA (à l'abri de la lumière) ° Réfrigéré

 10 jours ° Spectrophotométrie

 B 120 - réf 4002

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R43 : Porphyrines)  
L'échantillon doit nous parvenir dans les 48H suivant le prélèvement  
Prélever du Lundi au Mercredi

## Porphyrines - selles

POS \*

Selles échantillon (à l'abri de la lumière) ° Réfrigéré

 15 jours ° Spectrophotométrie

 B 120 - réf 4002

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R43 : Porphyrines)  
Recommander au patient de conserver les selles au réfrigérateur avant envoi au laboratoire  
REGIME ALIMENTAIRE : éviter dans les 72 heures précédant le dosage, la consommation de viande rouge saignante

## Porphyrines - Urines

POU

2tube(s) Urines du matin - miction (à l'abri de la lumière) ° Congelé < 4h

 14 jours ° HPLC

 B 70 - réf 0638 (+ B 6 - réf 0627)

-  Le dosage de la créatinine urinaire, indispensable au calcul du résultat, est réalisé systématiquement  
2 aliquotes spécifiques pour cette analyse  
Régime alimentaire de 3 jours sans viande rouge ni chlorophylle

 T28 : tube urines (4mL)

## Posaconazole - Sérum

POSA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 15 jours ° LCMS

 52.00 EUR non remboursable (47.00 EUR non remboursable x2 si 2 dosages réalisés)

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R8 : Antifongiques et antituberculeux)

## Pouvoir anti-élastasique - sérum

PELAS \*

1mL Sérum ° T° ambiante

 2 semaines ° Cinétique enzymatique

 39.00 EUR non remboursable

## Pouvoir antioxydant - plasma

PAOXs

\*

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé



20 jours ° Colorimétrie



61.00 EUR non remboursable



Centrifugation réfrigérée (10 minutes/2860g)  
Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé

## Prazépam - Sérum

PRAZE

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance /  
Spectrométrie UV à barette de diodes



B 100 - réf 1662



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Préalbumine - sérum

PREAL

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Immunoturbidimétrie



B 19 - réf 1817



Préciser l'âge et le sexe du patient

## Prééclampsie - Estimation du risque - sérum

PECLA

3mL Sérum ( 1 tube spécifique pour le dépistage de prééclampsie) ° Réfrigéré



1 semaine ° Fluoroimmunologie temps résolu



54.00 EUR non remboursable



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R4 : Pre-éclampsie)  
Calcul de risque possible uniquement pour une grossesse  
monofoetale.  
Le prélèvement doit être effectué entre 11,0 et 13,6  
semaines d'aménorrhée  
Prélèvement non lipémique, non ictérique et non hémolysé.  
Le prélèvement doit être centrifugé le plus rapidement  
possible, dans un délai maximum de 4 heures. Pour les  
DOM-TOM et l'International : CONGELE < 4H IMPERATIF;  
sauf pour la Suisse, le Luxembourg et Belgique  
(REFRIGERE)  
Garder une sérothèque jusqu'à réception du résultat.  
La pression artérielle se prend idéalement aux deux bras  
simultanément, sinon à un seul bras.  
Un délai maximal de 10 jours entre l'échographie, la prise  
de tension et le prélèvement sanguin doit être respecté.



S20 : Enveloppe Pré-éclampsie

## Pré-éclampsie - sFlt-1 et PlGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PlGF - sérum

TPREE

2mL Sérum ( 1 tube spécifique pour le dépistage de prééclampsie) ° Réfrigéré

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 110.00 EUR non remboursable

-  Le prélèvement doit être centrifugé le plus rapidement possible, dans un délai maximum de 4 heures.  
Pour les DOM-TOM et l'International : CONGELE < 4H IMPERATIF;  
Prélèvement à partir de 20 semaines d'aménorrhée  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Nous communiquer la date de prélèvement et la datation de la grossesse (date échographie 1er trimestre et longueur crânio-caudale (LCC) ou date de grossesse)

 S20 : Enveloppe Pré-éclampsie

## Prégabaline - sérum

PREGA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines °

 B 120 - réf 1671

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Prégnéolone - 2 temps

PRE2T \*

3mL 3 mL sérum T0 + 3 ml sérum T1 ° Réfrigéré

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) °  
Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

 56.00 EUR non remboursable X2

## Prégnéolone - 3 temps

PRE3T \*

3mL 3 mL sérum T0 + 3 ml sérum T1 + 3 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) °  
Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

 56.00 EUR non remboursable X3

## Prégnéolone - sérum

PREG \*

3mL Sérum ° Réfrigéré

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) °  
Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

 56.00 EUR non remboursable

## Prékallitréine - activité - plasma

PREK \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 mois ° Technique chronométrique

 43.00 EUR non remboursable

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Procalcitonine

PCT \*

1mL sérum ° Congelé < 4h

 1 jour ° Dosage immunologique microparticulaire par chimiluminescence (CMIA)

 B 70 - réf 7307

 Eviter plus de 3 cycles de congélation/décongélation  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Procollagène type III - sérum

P3P \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° Radioimmunologie

 53.00 EUR non remboursable

 Centrifuger, décanter, congeler rapidement

## Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus

QANR

plasma. ° Réfrigéré

 3 jours ° Enzymoimmunologie

 B 150 - réf 4103

 Joindre impérativement le protocole spécifique (K4P : Quantiferon) en renseignant l'indication.  
Prélèvement à réaliser avec le kit Quantiferon à commander 3 jours avant le prélèvement. Le respect scrupuleux de la phase pré-analytique conditionne la qualité des résultats, en particulier :  
- agiter consciencieusement les tubes avant de les incuber 16 à 24h à 36-38°C, le délai et la température d'incubation doivent être rigoureusement respectés.  
- centrifuger avant de les adresser, à + 4°C, s'assurer que le gel s'est positionné entre le culot et le plasma.  
- ne pas aliquoter, transmettre le tube primaire.

 K4 : Kit de prélèvement - Quantiferon

## Profil pharmacogénétique

EPGX

Nature sang total EDTA, ADN extrait (50µL, 1µg au minimum) ° T° ambiante



4 semaines ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.  
Perf: # 98% à 30x sur Refseq + 2 pb, sensibilité > 99% (perf)



650 EUR non remboursable



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande spécifique B110 : Exome



K34 : Kit Exome

## Profil protéique d'orientation sans électrophorèse - sérum

PPO

\*

3mL Sérum ° Congelé < 4h



2 jours ° Immunoturbidimétrie



B 56 - réf 1385



Cette analyse comprend : albumine, transferrine, haptoglobine, orosomucoïde, C3, IgG, IgA, IgM  
Préciser l'âge et le sexe du patient

## Profil protéique hémolytique - sérum

PPHEM

\*

2mL Sérum ° Congelé < 4h



2 jours ° Immunoturbidimétrie



B 30 - réf 1808 + B 20 - réf 1813



Cette analyse comprend : orosomucoïde et haptoglobine

## Profil protéique immunitaire sans électrophorèse - sérum

PPIMM

\*

2mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Immunoturbidimétrie



B 56 - réf 1385



Cette analyse comprend : IgA, IgG, IgM  
Préciser l'âge et le sexe du patient

### Profil protéique inflammatoire - sérum

PPINF \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 jours ° Immunoturbidimétrie

 B 7 - réf 1804 + B 30 - réf 1808 + B 20 - réf 1813

 Cette analyse comprend : orosomucoïde, haptoglobine, CRP  
Préciser l'âge et le sexe du patient

### Profil protéique nutritionnel - sérum

PPN \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 jours ° Immunoturbidimétrie

 B 30 - réf 1808 + B 19 - réf 1817

 Cette analyse comprend : préalbumine, albumine, orosomucoïde  
Préciser l'âge et le sexe du patient

### Progestérone - 2 temps

PG2 \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0334 x 2

 Les tubes avec séparateur de phase doivent être centrifugés et décantés.

### Progestérone - 3 temps

PG3 \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1

1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0334 x 3

 Les tubes avec séparateur de phase doivent être centrifugés et décantés.

### Progestérone - sérum

PG \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° CMIA

 B 45 - réf 0334

 Les tubes avec séparateur de phase doivent être centrifugés et décantés.

---

**Proinsuline 10 temps****PIN10**

1mL 1 mL serum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chemiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X10

---

**Proinsuline 11 temps****PIN11**

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X11

---

**Proinsuline 12 temps****PIN12**

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10  
1 mL sérum T11 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X12

---

**Proinsuline 13 temps****PIN13**

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8  
1 mL sérum T9  
1 mL sérum T10  
1 mL sérum T11  
1 mL sérum T12 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chemiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X13

---

**Proinsuline 1 temps - 1 mL T0****PINS1**

1mL 1 mL T0 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable

---

**Proinsuline - 2 temps****PINS2**

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X2

---

**Proinsuline - 3 temps****PINS3**

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X3

---

**Proinsuline - 4 temps****PINS4**

1mL 1 mL Plasma T0  
1 mL Plasma T1  
1 mL Plasma T2  
1 mL Plasma T3 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X4

---

**Proinsuline - 5 temps****PINS5**

1mL 1 mL Plasma T0  
1 mL Plasma T1  
1 mL Plasma T2  
1 mL Plasma T3  
1 mL Plasma T4 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X5

---

**Proinsuline - 6 temps****PINS6**

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X6

---

**Proinsuline 7 temps****PINS7**

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X7

---

**Proinsuline 8 temps****PINS8**

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X8

---

**Proinsuline 9 temps****PINS9**

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8 ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 44.00 EUR non remboursable X9

---

**Proinsuline - sérum****PRINS**

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

 7 jours ° Chimiluminescence

 48.00 EUR non remboursable

---

**Prolactine - 2 temps****PROL2 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0343 x 2

---

**Prolactine - 3 temps****PROL3 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0343 x 3

---

**Prolactine - 4 temps****PROL4 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0343 x 3

---

**Prolactine - 5 temps****PROL5 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0343 x 3

---

**Prolactine - 6 temps****PROL6 \***

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0343 x 3

---

## Prolactine 7 temps

PROL7 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0343 x 3

## Prolactine 8 temps

PROL8 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0343 x 3

## Prolactine 9 temps

PROL9 \*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6  
1 mL sérum T7  
1 mL sérum T8 ° Réfrigéré

 1 jour ° Chemiluminescence

 B 45 - réf 0343 x 3

## Prolactine - formes moléculaires - sérum

PRLCH \*

5mL Sérum ° Congelé < 4h

 2 mois ° ECLIA, Radiomunoanalyse et Radiomunoanalyse après précipitation au PEG (+ chromatographie)

 B 45 - réf 0343 x 2 - si dépistage positif : B45 - réf 0343 X 3  
- si chromatographie réalisée en plus : + B200 - réf 0884

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R20 : Prolactine Formes moléculaires)

## Prolactine - sérum

PROL \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 45 - réf 0343

## Propafénone - Sérum

PROPF \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie UV à barette de diodes

 B 120 - réf 1678

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Properdine - fraction du complément

PPER \*

5 mL Sang total Citraté + 3 mL Sérum ° Réfrigéré

 2 mois °

 26.00 EUR non remboursable

 Envoi rapide après prélèvement(sous 48h impérativement)

## Propranolol - Sérum

AVLO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 2 semaines ° HPLC

 B 120 - réf 1678

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Protéine 14.3.3

WBP14 \*

1mL LCR ° Congelé < 4h

 3 semaines ° Western-Blot

 138.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R33 Protein-14.3.3)  
Centrifuger et décanter immédiatement le prélèvement en double emballage étanche

 TAU-20 : Kit protéine TAU -20°C (Alzheimer/Creutzfeldt-Jacob) ponction lombaire

## Protéine C - activité

PC \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



1 jour ° Technique chromogénique



B 50 - réf 0191 (+PCAG (B50 - réf.1027) en cas de diminution de la PC)



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)

La PC et la PS sont vitamine K dépendants et doivent être dosées à distance de tout traitement AVK (1 mois)

Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire...)

Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Protéine C - antigène

PCAG \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



5 jours ° Enzymoimmunologie



B 50 - réf 1027 (remboursée uniquement si PC diminuée)



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire), traitement substitutif

Préciser le traitement anticoagulant en cours

Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Protéine S100 - LCR

100PL \*

1mL LCR non hémolysé ° Congelé < 4h



1 semaine ° Electrochimiluminescence



100.00 EUR non remboursable

## Protéine S100 - sérum

PS100 \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h



1 semaine ° Electrochimiluminescence



100.00 EUR non remboursable



Laisser coaguler 20 à 30 minutes à température ambiante  
Centrifuger, décanter, congeler rapidement

## Protéine S - activité

PS \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



1 jour ° Technique chronométrique



B 50 - réf 0190 (+PSLI(B50-réf.1025) en cas de diminution de la PS)



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)

La PC et la PS sont vitamine K dépendants et doivent être dosées à distance de tout traitement AVK (1 mois)

Ne pas doser l'activité de la Protéine S si traitement en cours par anticoagulant direct actif par voie orale (XARELTO, ELIQUIS, PRADAXA).

Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire...)

Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

Si activité basse, nous réalisons PSLI/Protéine S libre - antigène

Le dosage doit être réalisé après un arrêt de 5 jours du traitement par les AOD

## Protéines - dosage - sérum

PROT \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Colorimétrie



B 6 - réf 2258



ATTENTION : Si une électrophorèse des protéines est associée, uniquement du sérum.

## Protéines - dosage - urines

PRU24 \*

1tube(s) Urines des 24H ° Réfrigéré



1 jour ° Colorimétrie



B 6 - réf 2004



Préciser la diurèse



T28 : tube urines (4mL)

## Protéine S libre - antigène

PSLI \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h



2 jours ° Immunoturbidimétrie



B 50 - réf 1025 (remboursée uniquement si PS diminuée)



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)

Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire), traitement substitutif ; traitement anticoagulant éventuel.

La PS libre antigène est enclenchée si l'activité est abaissée (conformément à la NABM) en dehors d'un traitement par AVK.

Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Protéines - liquide biologique

PROTD

\*

2mL Liquide biologique ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

 B 9 - réf 0691

## Protéines TAU - Amyloïde - LCR

PTAU

\*

3mL LCR ° Congelé < 4h

 2 mois ° Enzymoimmunologie

 203.00 EUR non remboursable si dosage de 03 marqueurs,  
264 EUR non remboursable si dosage de 04 marqueurs.

 Kit de prélèvement disponible sur demande  
Se référer à la fiche d'envoi pour toutes informations  
pratiques

 TAU-20 : Kit protéine TAU -20°C (Alzheimer/Creutzfeldt-  
Jacob) ponction lombaire

## Protéine S totale - antigène

PSAG

\*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Enzymoimmunologie

 B 50 - réf 1026 (remboursée uniquement si PS diminuée)

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R5 : Hémostasie)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement  
citraté centrifugé et congelé selon les recommandations  
pré-analytiques du GFHT.

## PSA - Antigène spécifique prostatique libre - sérum

PSALI

\*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° CMIA

 B 50 - réf 7320

 Centrifuger et congeler immédiatement  
ATTENTION : interférence possible chez les patients  
traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous  
complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET  
indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## PSA - Antigène spécifique prostatique total - liquide de ponction

PSAD

\*

1mL liquide de ponction ° Congelé < 4h

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 25.00 EUR non remboursable

 ATTENTION : interférence possible chez les patients  
traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous  
complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET  
indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## PSA - Antigène spécifique prostatique total - sérum

PSA \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

- 🕒 1 jour ° CMIA
- € B 30 - réf 7318

ⓘ ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## PTH - Parathormone intacte - liquide de ponction

PTH \*  
PTHD

1mL Liquide de ponction ° Congelé < 4h

- 🕒 1 jour ° Electrochimiluminescence
- € 30.00 EUR non remboursable

ⓘ Congeler le plus rapidement possible. Une seule congélation possible

## PTH - Parathormone intacte - sérum

PTH \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

- 🕒 1 jour ° Electrochimiluminescence
- € B 58 - réf 0983

ⓘ En raison de la courte demi-vie de la PTH, il est recommandé de centrifuger le sang dans les plus brefs délais pour l'obtention du sérum avant congélation  
Les tubes gel doivent être décantés avant envoi pour éviter toute hémolyse à la décongélation. Une seule congélation possible.  
Plasma hépariné non accepté  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## PTH-RP - Parathormone related protein - plasma

PTHRP \*

1mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé ° Congelé

- 🕒 2 semaines ° Radioimmunologie
- € B 70 - réf 0785

ⓘ Prélever sur tube spécial (EDTA + Aprotinine)  
Congeler l'échantillon dans l'heure  
Centrifuger rapidement à température réfrigérée

🔑 T2 : Tube EDTA + aprotinine

## Pyruvate kinase érythrocytaire

PKE \*

5mL Sang total sur ACD/ Sang total EDTA accepté pour chez les enfants de moins de 3 ans ° Réfrigéré

- 🕒 2 semaines ° Spectrophotométrie
- € B 40 - réf 1527

ⓘ 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Dosage à distance de toute transfusion de moins de 3 mois

🔑 T16 : Tube ACD (fourni sur demande)

## Quétiapine

QUETA

3mL Plasma Héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  15 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie
-  B 100 - réf 1662

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement en taux résiduel  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Aripiprazole; Clozapine; Haloperidol; olanzapine; Quétiapine; Risperidone.

## Rage - sérologie IgG - sérum

RAGE

500µL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  15 jours ° Enzymoimmunologie
-  B 70 - réf 1767

-  Cet examen est réservé au contrôle après vaccination  
Proscrire tube de 10 ml avec ou sans gel

## Raltégravir - Sérum

RALTE \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  3 semaines ° LCMSMS
-  B 120 - réf 4117

-  Prélèvement T0 (avant la prise) et T3h (après la prise)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)

## Réarrangements géniques, délétion, amplification dans les tumeurs solides - FISH oncologique

MOHC4

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames blanches (3 minimum) ° T° ambiante

-  10 jours ° Cytogénétique moléculaire ou FISH
-  B 500 - réf 0905

-  Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Joindre le compte rendu anatomopathologique  
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25 ou S9L

 #MULTIVALUE

## Récepteur soluble de la Transferrine - sérum

RSTR \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Immunoturbidimétrie
-  B 60 - réf 1822

## Recherche d'anticorps dirigés contre le C1 inhibiteur - Sérum

ACTAC \*

1 \* 3mL Sérum ° Congelé < 4h



2 semaines °



19.00 EUR non remboursable (+ 57.00 EUR non remboursable si screening positif)



1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R78-Anticorps anti-C1 inhibiteur)  
Analyse réalisée uniquement en cas d'anomalie du C1 inhibiteur pondéral et/ou fonctionnel.

## Recherche de la mutation T790M du gène EGFR - Sang périphérique prélevé sur tube Cell Free DNA : Ambiant

EGFRS \*

4 \* 1tube(s) Sang périphérique prélevé sur tube Cell Free DNA : Ambiant ° T° ambiante



3 semaines °



B 950 - réf 4510



Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides  
Joindre le compte rendu anatomopathologique

## Recherche des génotypes \*2 et \*3 du CYP2C19 par séquençage Sanger

CYP2C

Sang total EDTA (tube complètement rempli). 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg/500ng pour le prénatal) ° Réfrigéré



2 semaines ° Séquençage par Sanger



135.00 EUR non remboursable



Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement du patient conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

## Recherche des IST (avec ordo) - amplification génique multiplex

3IST \*

- Urine : K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.

PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.

- Urètre, Col/endocol : K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux

- Vaginal K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° T° ambiante



1 jour ° Biologie moléculaire.

Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)



B 85 - réf 5304 (1 prélèvement) / B 110 - réf 5302 + B 60 - réf 5305 (2 prélèvements) / B 130 - réf 5303 + B 60 - réf 5305 (3 prélèvements)  
+ B 85 - réf 5306 (si enclenchement de la recherche de mutations de résistance aux macrolides si MYCBM positif)



K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

2mL Liquide amniotique frais (non hémorragique), villosités choriales ° T° ambiante

 2 jours ° QF-PCR

 B 700 - réf 4083

 Afin d'assurer la traçabilité des prélèvements, nous vous invitons à prendre contact avec notre secrétariat avant toute transmission d'échantillon  
Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

## réinterprétation d'exome

REINT

Pas de prélèvement nécessaire. L'analyse exome ou panel doit avoir été réalisé chez Eurofins-Biomnis initialement. °



 L'exome initial doit avoir été réalisé au laboratoire Biomnis

 644.00 EUR non remboursable

## Rénine - 2 temps

REN2

\*

1mL 1 mL Plasma EDTA T0  
1 mL Plasma EDTA T1 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0776 x 2

## Rénine - 3 temps

REN3

\*

1mL 1 mL Plasma EDTA T0  
1 mL Plasma EDTA T1  
1 mL Plasma EDTA T2 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0776 x 3

## Rénine - 4 temps

REN4

\*

1mL 1 mL Plasma EDTA T0  
1 mL Plasma EDTA T1  
1 mL Plasma EDTA T2  
1 mL Plasma EDTA T3 ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0776 x 3

## Rénine active

REN \*

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0776

-  Conditions optimales de prélèvement d'après SFE / SFHTA / AFCE: le matin, plus de 2 heures après le réveil, en position assise après 5 à 15 minutes, avec un apport alimentaire normal en sel, une kaliémie normale et sans antihypertenseurs interférant significativement avec le système rénine-angiotensine -aldostérone. Les médicaments antihypertenseurs qui peuvent être maintenus pendant l'exploration comprennent les alpha-bloquants et les inhibiteurs calciques. Préciser debout ou couché, merci de préciser les codes analyses spécifiques:  
Prélèvement debout après 1H de déambulation : REND  
Prélèvement couché après 1H de décubitus : RENC  
REGIME ALIMENTAIRE : Nos valeurs de référence ne sont valables qu'en régime normosodé (80-250mEq/24h de natriurèse)

## Rénine active - couché

RENC \*

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0776

-  Préciser debout ou couché (prélèvement debout après 1H de déambulation ; prélèvement couché après 1H de décubitus)  
REGIME ALIMENTAIRE : Nos valeurs de référence ne sont valables qu'en régime normosodé (80-250mEq/24h de natriurèse)

## Rénine - debout ou assis

REND \*

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 78 - réf 0776

-  Conditions optimales de prélèvement d'après SFE / SFHTA / AFCE: le matin, plus de 2 heures après le réveil, en position assise après 5 à 15 minutes, avec un apport alimentaire normal en sel, une kaliémie normale et sans antihypertenseurs interférant significativement avec le système rénine-angiotensine -aldostérone. Les médicaments antihypertenseurs qui peuvent être maintenus pendant l'exploration comprennent les alpha-bloquants et les inhibiteurs calciques. Préciser debout ou couché (prélèvement debout après 1H de déambulation ; prélèvement couché après 1H de décubitus)  
REGIME ALIMENTAIRE : Nos valeurs de référence ne sont valables qu'en régime normosodé (80-250mEq/24h de natriurèse)

## Résistance à la protéine C activée

RPC \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 35.00 EUR non remboursable

 Il est préférable de ne pas prélever un patient sous traitement par anticoagulant direct actif par voie orale (XARELTO, ELIQUIS, PRADAXA): interférence sur les temps de coagulation et risque de mauvaise interprétation du test. A réaliser après la fin du traitement ou pratiquer directement la recherche de la mutation du Facteur V Leiden par biologie moléculaire.  
Merci de préciser si nous devons réaliser le facteur V Leiden lorsque le test de résistance à la protéine C activée est positif (nous joindre IMPERATIVEMENT une attestation de consultation et un consentement éclairé du patient conformément aux conditions réglementaires et 5mL de sang total EDTA).  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Retinol Binding Protein - RBP

RBP \*

1mL sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Néphélémétrie

 B 35 - réf 1818

## RH3(E) foetal - génotypage

GRHE \*

5mL Sang total EDTA maternel ° T° ambiante

 15 jours ° PCR temps réel

 113.00 EUR non remboursable

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R22 : Typage Groupe Foetal)  
Prélever du Lundi au Jeudi  
L'échantillon doit nous parvenir dans les 48H suivant le prélèvement  
Prélèvement à partir de 13 semaines d'aménorrhée Nous transmettre la date de grossesse et le phénotype RH3/RH5 du conjoint.  
Conformément à l'article du 14 janvier 2014, joindre la prescription médicale, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente

5mL Sang total EDTA maternel ° T° ambiante

-  15 jours ° PCR temps réel
-  113.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R22 : Typage Groupe Foetal)  
Prélever du Lundi au Jeudi  
L'échantillon doit nous parvenir dans les 48H suivant le prélèvement  
Prélèvement à partir de 13 semaines d'aménorrhée  
Nous transmettre la date de grossesse et le phénotype RH2/RH4 du conjoint  
Conformément à l'article du 14 janvier 2014, joindre la prescription médicale, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente

### Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 1ère détermination à partir de la 11ème semaine d'aménorrhée

2 \* 5mL Sang total EDTA maternel non centrifugé (Tubes sans gel séparateur) ° T° ambiante

-  3 jours ° PCR en temps réel TaqMan
-  B 320 - réf 4085 (Le contrôle effectué sur un 2ème prélèvement suite à un premier résultat négatif ou ininterprétable est facturé B320 - réf. 4086)

-  2 tubes de 5 ml pleins, spécifiques pour cette analyse.  
L'échantillon doit nous parvenir IMPÉRATIVEMENT dans les 72H suivant le prélèvement.  
Le samedi, prélever avant le passage du coursier.  
Joindre le bon de demande (B37 : Génotypage Rhésus D foetal) ou assimilé, renseigné avec attestation ET consentement signés.  
joindre le compte-rendu du premier résultat s'il y a lieu.  
Statut immunitaire de la patiente : RAI négative ou si RAI positive Allo Immunisation ou Injection de Rophylac ?  
Absence d'interférence du traitement par les immunoglobulines anti-D (Rhophylac)  
1ère détermination : prélèvement à partir de 11 semaine d'aménorrhée  
ATTENTION ! la date de début de grossesse est OBLIGATOIRE pour la réalisation de cet examen.  
L'absence de cette information entrainera une non conformité.  
Analyse accréditée pour les GROSSESSES GEMELLAIRES.

 B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuilles)

2 \* 5mL Sang total EDTA maternel non centrifugé (Tubes sans gel séparateur) ° T° ambiante

 3 jours ° PCR en temps réel TaqMan

 B 320 - réf 4086

 2 tubes de 5 ml pleins, spécifiques pour cette analyse. L'échantillon doit nous parvenir IMPERATIVEMENT dans les 72H suivant le prélèvement.  
Le samedi, prélever avant le passage du coursier.  
Joindre le bon de demande (B37 : Génotypage Rhésus D foetal) ou assimilé, renseigné avec attestation ET consentement signés.  
joindre le compte-rendu du premier résultat s'il y a lieu.  
Statut immunitaire de la patiente : RAI négative ou si RAI positive Allo Immunisation ou Injection de Rophylac ?  
Absence d'interférence du traitement par les immunoglobulines anti-D (Rhopylac)  
2ème détermination à partir de 16 semaines d'aménorrhée et 2 semaines après le résultat de la 1ère détermination  
ATTENTION ! la date de début de grossesse est OBLIGATOIRE pour la réalisation de cet examen.  
L'absence de cette information entrainera une non conformité.  
Analyse accréditée pour les GROSSESSES GEMELLAIRES.

 B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuilles)

## Rhésus D - génotype foetal - prénatal : Détermination pour une patiente suivie au Centre National de Référence et Hémobiologie Périnatale

2 \* 5mL Sang total EDTA maternel non centrifugé (Tubes sans gel séparateur) ° T° ambiante

 10 jours °

 B 320 - réf 4085 ou B 320 - réf 4086

 2 tubes de 5 ml pleins, spécifiques pour cette analyse. L'échantillon doit nous parvenir IMPERATIVEMENT dans les 72H suivant le prélèvement.  
Le samedi, prélever avant le passage du coursier.  
Joindre le bon de demande (B37 : Génotypage Rhésus D foetal) ou assimilé, renseigné avec attestation ET consentement signés.  
joindre le compte-rendu du premier résultat s'il y a lieu.  
Statut immunitaire de la patiente : RAI négative ou si RAI positive Allo Immunisation ou Injection de Rophylac ?  
Absence d'interférence du traitement par les immunoglobulines anti-D (Rhopylac)  
1ère détermination : prélèvement à partir de 11 semaine d'aménorrhée  
2ème détermination à partir de 16 semaines d'aménorrhée et 2 semaines après le résultat de la 1ère détermination  
Patiente déjà suivie au Centre National de Référence et Hémobiologie Périnatale (ex : patientes allo-immunisées avant la grossesse)  
ATTENTION ! la date de début de grossesse est OBLIGATOIRE pour la réalisation de cet examen.  
L'absence de cette information entrainera une non conformité.  
Analyse accréditée pour les GROSSESSES GEMELLAIRES.

 B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuilles)

3 \* 5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

-  15 jours ° Biologie moléculaire
-  113.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R22 : Typage Groupe Foetal)  
Prélever du Lundi au Jeudi  
L'échantillon doit nous parvenir dans les 48H suivant le prélèvement  
Prélèvement à partir de 13 semaines d'amenorrhée.  
Nous transmettre le phénotype KEL1/KEL2 du procréateur.  
Conformément à l'article du 14 janvier 2014, joindre la prescription médicale, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente

## Rhinovirus - diagnostic direct - PCR

RHIBM

Ecouvillonnage endonasal ou nasopharyngé, aspiration nasopharyngée, aspiration bronchique ° Réfrigéré

-  2 jours ° PCR temps réel
-  150.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le milieu M4RT  
Existe aussi en PCR multiplex (VIRBM) comprenant les détections des virus VRS, HMPV et Rhinovirus  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum

RICCT

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  3 jours ° Immunofluorescence
-  B 40 - réf 1317 ; si positif titrage B 60 - réf 1318

-  Dépistage IgG et IgM pour R. typhi, titrage si positif.  
Dépistage IgG pour R. conorii, titrage si positif

## Rifampicine - Sérum

RIFA \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

-  1 semaine ° HPLC
-  64.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
Congeler l'échantillon dans l'heure

## Rilpivirine - Sérum

RILPI \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° LCMS

 B 120 - réf 4117

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint.

## Risperidone

RISPE

2mL Plasma Héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

 B 100 - réf 1662

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélever en résiduel (avant une nouvelle prise)  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Aripiprazole; Clozapine; Haloperidol; olanzapine; Quétiapine; Risperidone.

## Ritonavir - Sérum

RITO \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 3 semaines ° LCMSMS

 B 120 - réf 4117

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint.

## Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

RITUX \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 30 jours ° Enzymoimmunologie

 142.00 EUR non remboursable

 Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

## Rivaroxaban - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma

RIVA \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé

 1 jour ° Technique chromogénique

 34.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Préciser IMPERATIVEMENT la posologie de Xarelto et les horaires de prise et de prélèvement  
Les prélèvements sont à réaliser en résiduel(juste avant une prise)ou au pic d'activité , 2 heures après la prise.  
L'état d'équilibre est obtenu à partir du 3ème jour de traitement.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

Selles ° Réfrigéré

 1 jour ° Enzymoimmunologie B 70 - réf 4267 Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Rougeole - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum

ROUGG \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimiluminescence B 70 - réf 1770 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours  
Sur demande précise

## Rougeole - diagnostic direct - PCR

ROUBM

Salive, Oropharynx, Rhinopharynx, aspiration bronchique, LBA, LCR, urine ° Réfrigéré

 1 jour ° PCR temps réel B 120 - réf 5270 / 136.00 EUR non remboursable hors recommandations ou renseignements cliniques non communiqués Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R75 PCR-virologie-2)  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport. S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Rougeole - sérologie IgG/IgM - sérum

ROUG \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimiluminescence B 120 - réf 1768 Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

## Rubéole - avidité anticorps - IgG - sérum

RUBAV \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 semaines ° Traitement à l'urée 81.00 EUR non remboursable Joindre OBLIGATOIREMENT la fiche de renseignements cliniques spécifique (R27 : Rubéole)  
Sur demande précise

## Rubéole - diagnostic direct - PCR

RUBM \*

écouvillon nasopharyngé/oral (milieu de transport virologique), aspiration nasopharyngée (3mL), LCR (0,3 mL), urines (5 mL),  
humeur aqueuse ((0,25 mL) ° Réfrigéré



Délai variable : tout résultat positif est immédiatement communiqué ° PCR qualitative



B 450 - réf 4069



Joindre obligatoirement le bon de demande (B3) et le consentement éclairé de la patiente (D44)  
Délai d'acheminement : 48h entre 2 et 8°C  
Par la suite, merci de nous faire parvenir la fiche de suivi de grossesse(R10: suivi-grossesse-Agents-infectieux) si > 48h, congeler le prélèvement



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Rubéole - sérologie IgG - sérum

RUBEO \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



3 jours ° EIA



B 35 - réf 1773 ; itératif B 57 - réf 3773

## Rubéole - sérologie IgM - sérum

RUBEM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° EIA



B 50 - réf 3783



Joindre IMPERATIVEMENT les renseignements cliniques suivants : l'âge de la grossesse, les dates de contage, d'éruption, de vaccination et les résultats des sérologies antérieures

## Rubéole - Western blot - sérum

RUBWB \*

1mL Sérum ° Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours



2 semaines ° Western-Blot



52.00 EUR non remboursable

## Rufinamide - Sérum

RUFIN \*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h



15 jours ° HPLC



B 120 - réf 1671



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Salmonellose - sérologie - sérum

SALMO

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 4 jours ° Agglutination

 B 40 - réf 1319

## score GAAD - sérum

GAAD

\*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 semaine ° Electrochimiluminescence

 B 50 - réf 0320 + 78.00 EUR non remboursable (PIVKA HN 30 EUR ; Score GAAD : HN 48 EUR)

 Ne pas réaliser chez les patients sous antivitamine K, ou en cas de supplémentation en vitamine K  
Ne pas réaliser dans un contexte de grossesse.

## Screening toxicologique - plasma

SCRIB

\*

2mL Plasma Hépariné ° Réfrigéré

 10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance

 98.00 EUR non remboursable

## Screening toxicologique - urines

SCRIU

\*

6mL Urines ° Réfrigéré

 10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance

 89.00 EUR non remboursable

## Sélénium

SE

2mL Plasma héparinate de sodium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 1 semaine ° ICP/MS

 47.00 EUR non remboursable

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

20mL Urines d'une miction ° Réfrigéré

 3 semaines ° Absorption atomique 52.00 EUR non remboursable Préciser le moment du prélèvement. T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Séquençage Ciblé - Postnatal

SEPOS

Sang total EDTA, tissu foetal, produit d'aspiration, placenta, cordon foetal, ADN extrait °

 6 semaines ° Séquençage par Sanger B 500 - réf 4082 et / ou N353 5 ml de sang total sur EDTA de chaque parent (cotation 2 x B500 - réf 4082) sont nécessaires à la réalisation de ce test

Etude ciblée pour vérification, étude familiale ou DPN

Utiliser la fiche de renseignements cliniques R66.

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement du patient conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

## Séquençage Ciblé - Prénatal

SEPPE

Liquide amniotique frais ou cultivé, villosités chorales fraîches ou cultivées ; Sang foetal ; ADN extrait °

 6 semaines ° Séquençage de Sanger B 700 - réf 4083 et / ou N353 5 ml de sang total sur EDTA de chaque parent (cotation 2 x B500 - réf 4082) sont nécessaires à la réalisation de ce test

Etude ciblée pour vérification, étude familiale ou DPN

Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal

Utiliser la fiche de renseignements cliniques R66.

Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement du patient conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

5mL sang total sur EDTA. Proscrire les tubes avec gel séparateur ou avec billes. ° T° ambiante



2 semaines ° Amplification par Long Range PCR, séquencage de longs fragments sur plateforme Oxford Nanopore



295,00 EUR Hors nomenclature



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale

Envoyer le tube sous 48 heures.

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H

Nota Bene : Ces analyses doivent obligatoirement être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien ou un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique.

Utiliser l'enveloppe S19 (enveloppe grise à étiquette violette)

Utiliser le bon de demande spécifique B109 : Etude des gènes BRCA1 et BRCA2

### Sérodiagnostic du Poumon des champignonnistes (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum

POCH

1mL Sérum ° Réfrigéré



4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



B 40 - réf 4351 x 2

### Sérodiagnostic du Poumon des fromagers (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum

POFR

1mL Sérum ° Réfrigéré



4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



B 40 - réf 4351 x 2

### Sérodiagnostic du Poumon domestique (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum

PODO

1mL Sérum ° Réfrigéré



4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



B 40 - réf 4351 x 2

### Sérodiagnostic du Poumon du boulanger (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum

POBO

1mL Sérum ° Réfrigéré



4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



B 40 - réf 4351 x 2

1mL Sérum ° Réfrigéré



4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie



Préciser les allergènes



B 40 - réf 4351 ; itératif B 60 - réf 6351 par antigène

## Sérologie Palustre (IgM/IgG)

1mL Sérum humain ou plasma (citrate ou héparine) ° Réfrigéré



15 jours ° ELISA



B 40 - réf 4354

## Sérotonine - sang total

2 \* 2mL Sang total Hépariné (pas de tube en verre) (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé



4 jours ° UPLC



B 120 - réf 0364



Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
REGIME ALIMENTAIRE: éviter dans les 48h précédant le  
prélèvement les aliments ou boissons riches en  
tryptophane (acide aminé essentiel constituant de la  
sérotonine) : poisson gras, foies de volaille, riz complet,  
produits laitiers, banane, chocolat/cacao, fruits secs (noix,  
amande, noix de cajou, dattes), mangue, avocat, tomate,  
prune, kiwi, ananas, mollusques, fèves et légumineuses,  
graine de courge  
A noter que la prise d'antidépresseurs de type IRRS  
(inhibiteurs de la recapture de la sérotonine) peut diminuer  
le taux basal de sérotonine.  
2 aliquotes spécifiques pour cette analyse

## Sertraline - sérum

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h

7 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de  
masse en tandem

B 120 - réf 1665



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle  
prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même  
prélèvement : Citalopram; Duloxetine; Fluoxetine;  
Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline;  
Venlafaxine.

## Sérum Amyloïde A Protéine - SAA - sérum

SAA \*

2mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 semaine ° Néphélométrie
-  29.00 EUR non remboursable

## Sex Binding Globulin - SHBG

TEBG \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Electrochimiluminescence
-  B 68 - réf 0358

 ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Silicium - Plasma

SILIC \*

2mL Plasma Hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

-  2 semaines ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse
-  130.00 EUR non remboursable

 Prélèvement sur tube en plastique (polypropylène ou polystyrène) à bouchon plastique

## Sirolimus

SIRO

1mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

-  4 jours ° LCMSMS
-  B 65 - réf 1377

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement en taux résiduel (juste avant la prise)

## Somatostatine - plasma

SOMAT \*

1mL Plasma EDTA + Aprotinine ° Congelé

-  1 mois ° Radioimmunologie
-  67.00 EUR non remboursable

 Prélever sur tube spécial (EDTA + Aprotinine)  
Congeler l'échantillon dans l'heure  
Centrifuger rapidement à température réfrigérée

 T2 : Tube EDTA + aprotinine

## Sotalol - sérum

SOTAL \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

-  11 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
-  118.00 EUR non remboursable

-  Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
Réalisé uniquement en cas d'INTOXICATION. Aucun dosage réalisé en suivi thérapeutique.  
Préciser :
  - les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité),
  - l'heure du prélèvement
  - la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie,
  - les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration),
  - l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible.

## Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - 2 temps

ALPH2 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Radioimmunologie
-  48.00 EUR non remboursable x2

## Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - 3 temps

ALPH3 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Radioimmunologie
-  48.00 EUR non remboursable x3

## Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - 4 temps

ALPH4 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Radioimmunologie
-  48.00 EUR non remboursable x4

### Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - 5 temps

ALPH5 \*

1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Radioimmunologie  
 48.00 EUR non remboursable x5

### Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - sérum

ALPHA \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

-  1 semaine ° Radioimmunologie  
 53.00 EUR non remboursable

### Spermocytogramme

SPCG

3 Lames séchées rapidement non fixées ° T° ambiante

-  2 jours ° Microscopie  
 19.00 EUR non remboursable

-  Préciser la concentration des spermatozoïdes.  
Analyse non réalisée pour les concentrations de spermatozoïdes < 4 millions/ml.

### Sphérocytose héréditaire - recherche (test à l'éosine 5'maléimide - EMA)

EMA \*

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

-  30 jours ° Cytométrie en flux  
 22.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R39 : EMA)  
La technique doit être réalisée dans les 72H qui suivent le prélèvement(96H max)

### Statut mutationnel Ig-VH

IGVH \*

5 mL sang total EDTA ou 5 mL Moëlle ° T° ambiante

-  1 mois ° PCR / Analyse de fragments / Séquençage Sanger  
 473.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies  
Joindre :  
- les résultats de la dernière NFS/Plaquettes  
- le résultat du myélogramme  
- le résultat de l'immunophénotypage

Selles ° Réfrigéré

-  2 jours ° SpectroPhotométrie InfraRouge (SPIR)
-  B 90 - réf 0666 + B 70 - réf 1622 (examen physique)

-  Totalité des selles de 24h  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R29 : Coprologie fonctionnelle)  
Recueil des selles sur 24, 48 ou 72 heures.  
Si recueil sur 2 ou 3 jours, transmettre le tout en un seul envoi.  
Régime enrichi par 50g de beurre les 3 jours précédant le recueil et pendant le recueil.

 T10 : Pot à coprologie ou stéatorrhée 1L

## Stiripentol - Sérum

STIRI \*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h

-  15 jours ° HPLC
-  B 120 - réf 1671

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

## Streptococcus pneumoniae - polysaccharide capsulaire - sérologie - sérum

PNUAC

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  8 jours ° Enzymoimmunologie
-  35.00 EUR non remboursable

## Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptodornase B ( ASD ) - sérum

ASDOR

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  3 jours ° Néphélométrie
-  B 20 - réf 1323 ; B40 - réf. 1324 si 2 ou plusieurs anti-enzymes streptococciques

## Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum

ASLO

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  3 jours ° Néphélométrie
-  B 20 - réf 1323 ; B40 - réf. 1324 si 2 ou plusieurs anti-enzymes streptococciques

## Strychnine - urines

STRYU \*

5mL Urines échantillon ° Réfrigéré

- 2 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse - CLHP/UV-BD
- 94.00 EUR non remboursable

## Sucres - recherche - Selles

SUCSP \*

20g Selles ° Réfrigéré

- 4 jours ° Chromatographie - Colorimétrie
- 27.00 EUR non remboursable + B 10 - réf 1419 PHS

Echantillon

## Sulfamides hypoglycémiants - sérum

SULS \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

- 10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
- 130.00 EUR non remboursable

Préciser le contexte clinique  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Sulfamides hypoglycémiants - urines

SULU \*

1tube(s) Urines ° Congelé < 4h

- 10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
- 130.00 EUR non remboursable

T28 : tube urines (4mL)

## Sulfate de prégnénolone - sérum

SPRE \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

- 10 jours ° Radioimmunologie
- 48.00 EUR non remboursable

RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique

## Sulfatides - urines

SULFA \*

Miction complète non transvasée ° Congelé < 4h

 6 semaines ° Spectrométrie de masse en tandem (MS/MS)

 B 500 - réf 4001

 Joindre les renseignements cliniques

## Sultopride - Sérum

SULTO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

 B 100 - réf 1662

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Superoxyde dismutase - SOD

SOD \*

300µL Culot globulaire sang total héparinate de lithium ° Congelé

 3 semaines ° Spectrométrie

 39.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Préparation du culot globulaire :  
- sang total recueilli sur héparinate de lithium  
- centrifugation réfrigérée à 2860g pendant 10 minutes  
- rejeter le plasma et la couche leucocytaire  
- congeler à -20 °C

## Syndrome de Gilbert - recherche du polymorphisme UGT1A1\*28(rs8175347)

GILB

5mL Sang total sur héparine de lithium ou sang total sur EDTA, proscrire les tubes contenant des billes. ° Réfrigéré

 1 semaine ° PCR temps réel

 156.00 EUR non remboursable

 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum

BWSO \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 B 20 - réf 1356

 en cas de dépistage positif, enclenchement d'un test non tréponémique.

## Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif

BWQSO \*

1mL Sérum non lipémique ° Réfrigéré



3 jours ° Immunoturbidimétrie



B 20 - réf 1357 En cas de séroconversion : B20 - réf 1258 /  
En cas de suivi de traitement : B30 - réf 1259

## Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum

WBSG \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



8 jours ° Immunoblot Mikrogen



B 180 - réf 1250 ou 66.00 EUR non remboursable (si ne répondant pas aux exigences réglementaires c'est-à-dire prise en charge limitée à la femme enceinte présentant un test tréponémique ET non tréponémique positif)

## Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum

WBSM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



8 jours ° Immunoblot Mikrogen



B 180 - réf 1251 ou 66.00 EUR non remboursable (si ne répondant pas aux exigences réglementaires c'est-à-dire prise en charge limitée à la recherche chez l'enfant d'une syphilis congénitale)

## Syphilis - sérologie IgM - sérum

BWIGM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



8 jours ° Enzymoimmunologie



B 30 - réf 1330 ou 33.00 EUR non remboursable (si ne répondant pas aux exigences réglementaires c'est-à-dire prise en charge limitée à la recherche chez l'enfant de moins de 2 ans suspect d'une syphilis congénitale)

## Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum

BW \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Electrochimiluminescence



B 20 - réf 1256



en cas de dépistage positif, enclenchement d'un test non tréponémique.

## Syphilis - titrage - LCR

BWQPL \*

1mL LCR ° Réfrigéré

 2 jours ° VDRL-TPHA

 B 20 - réf 1257

## Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif

BWQ \*

1mL Sérum non lipémique ° Réfrigéré

 3 jours ° Immunoturbidimétrie

 B 20 - réf 1257 En cas de séroconversion : B20 - réf 1258 /  
En cas de suivi de traitement : B30 - réf 1259

## T3 libre - Triiodothyronine libre - sérum

FT3 \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Electrochimiluminescence

 6.75 EUR non remboursable si demandé seul / B 50 - réf.  
1209, T3L+T4L / B 50 - réf. 1212, T3L+T4L+TSH

 ATTENTION : interférence possible chez les patients  
traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous  
complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET  
indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## T3 totale - Triiodothyronine totale - sérum

T3TOT \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 20.00 EUR non remboursable

 ATTENTION : interférence possible chez les patients  
traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous  
complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET  
indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## T3 - Triiodothyronine reverse

T3RE \*

1mL sérum ° Congelé < 4h

 1 mois ° Radioimmunologie

 99.00 EUR non remboursable

 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

### T3 - Triiodothyronine - urines

T3U \*

1tube(s) Urines des 24H non acidifiées ° Réfrigéré

-  2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° Radioimmunologie
-  30.00 EUR non remboursable

-  Préciser la diurèse
-  T28 : tube urines (4mL)

### T4 libre - Thyroxine libre - sérum

FT4 \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 jour ° Electrochimiluminescence
-  B 27 - réf 1207 / B 50 - réf. 1209, T3L+T4L / B 35 - réf. 1211, T4L+TSH / B 50 - réf. 1212, les 3 paramètres

-  ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

### T4 - Thyroxine - urines

T4U \*

1tube(s) Urines des 24H non acidifiées ° Réfrigéré

-  2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° Radioimmunologie
-  25.00 EUR non remboursable

-  Préciser la diurèse  
RYTHME CIRCADIEN : Il existe pour ce paramètre biologique un rythme circadien (concentration maximale le matin), d'une amplitude suffisamment importante pour avoir une influence significative sur l'interprétation clinique
-  T28 : tube urines (4mL)

### T4 totale - Thyroxine totale - sérum

T4TOT \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  2 jours ° Electrochimiluminescence
-  20.00 EUR non remboursable

-  ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

### Tacrolimus - FK506

FK506

1mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

-  4 jours ° LCMSMS
-  B 65 - réf 1377

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement en taux résiduel (juste avant la prise)

## Taux de Prothrombine - plasma

TPH \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 B 16 - réf 0126

-  Si un traitement par AVK est en cours, demander plutôt un INR.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Teicoplanine par immunoturbidimétrie (Thermo Scientific) - Sérum

TEI \*

1mL sérum ou plasma ° Congelé < 4h

 2 jours ° Immunoturbidimétrie

 B 70 - réf 1650

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement toujours à la même heure au taux résiduel avant une nouvelle prise

## Temps de céphaline activé - TCA - plasma

TCA \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 B 16 - réf 1127 (+B20 - réf. 0182 si TCA allongé)

-  En cas de demande d'exploration d'allongement du TCA sans précision, un dosage des FVIII, IX, XI est ajouté au TCA. Dans un contexte pré-opératoire, la recherche d'anticoagulant circulant est limitée au TCA, TCA M+T et calcul de l'indice de Rosner.  
Indiquer le contexte clinique et préciser si le patient est sous anticoagulant.  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Temps de quick en cas de traitement par AVK - plasma

INR \*

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chromogénique

 B 20 - réf 0127 Les cotations des actes 0126 et 0127 ne sont pas cumulables.

-  Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.  
Nous communiquer le médicament en cours et la posologie; si elle est disponible, l'indication

## Temps de thrombine

TT \*

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique

 18.00 EUR non remboursable

 Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire), traitement substitutif  
Préciser le traitement anticoagulant en cours  
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

## Temps d'hémolyse 50 - Complément voie alterne - sérum

AP50 \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 mois ° Enzymoimmunologie

 17.00 EUR non remboursable

 Congeler dans l'heure

## Ténofovir - plasma

TENO \*

3mL Plasma EDTA centrifugé rapidement ° Congelé < 4h

 2 semaines ° LCMS

 B 120 - réf 4117

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)  
Taux résiduel recommandé, une fois l'état d'équilibre atteint.

## Test de signature moléculaire pour le pronostic du cancer du sein - Test PROSIGNA

PAM50 \*

Bloc de tissu de cancer mammaire inclus en paraffine ° T° ambiante

 10 jours ° Cette analyse est réalisée en collaboration avec l'Institut Curie - Paris

 1980.00 EUR non remboursable, si le résultat du pourcentage d'infiltration ne permet pas de réaliser l'analyse PAM50, l'analyse d'anatomo-cytopathologie sera facturée 110.00 EUR non remboursable.

 Joindre le compte rendu anatomopathologique et immunohistochimique  
Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides

## Test moléculaire non invasif pour le suivi du cancer de la vessie (Test Xpert Bladder Cancer Monitor)

URMOL

5mL Urine ° T° ambiante



 Nous consulter.  
RIHN:5xN408

 Utiliser le bon de demande spécifique B7 : Test moléculaire urinaire cancer de la vessie  
Consulter le protocole spécifique de prélèvement et de conservation (K7P)  
Utiliser l'enveloppe de transport S9L



K7 : Kit Test Xpert® Bladder Cancer Monitor

### Testostérone - 2 temps

TH2T

\*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 68 - réf 1136 x 2

 ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

### Testostérone - 3 temps

TH3T

\*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 68 - réf 1136 x 3

### Testostérone - 4 temps

TH4T

\*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 68 - réf 1136 x 3

### Testostérone - 5 temps

TH5T

\*

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4 ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 50 - réf 0357 x 3

### Testostérone biodisponible - femme/enfant - sérum

TBEF

\*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

 6 jours ° Radioimmunologie

 B 80 - réf 0701

 Prélèvement à jeun IMPERATIF

### Testostérone biodisponible - sérum

TBH \*

3mL Sérum ° Congelé < 4h

 4 jours ° Radioimmunologie

 B 80 - réf 0701

 Prélèvement à jeun  
Proscrire prélèvement lipémique

### Testostérone - femme/enfant - sérum

TEF \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Radioimmunologie

 B 68 - réf 1136

### Testostérone - homme

TH \*

1 \* 1mL sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

 B 50 - réf 0357

### Testostérone libre - Sérum

TLI \*

1mL Sérum non hémolysé et non lipémique ° Congelé < 4h

 3 jours ° ELISA

 B 80 - réf 0701

### Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum

TET

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Enzymoimmunologie

 B 50 - réf 1332

## Tétrachloréthylène - sang total

TCHLS \*

5mL Sang total EDTA ou Hépariné ° Réfrigéré

-  25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Capteur d'électrons
-  70.00 EUR non remboursable

-  Tubes contenant du merthiolate non acceptés  
Prélèvement en fin de poste de travail  
Transfert du sang total dans un tube en verre avec bouchon PTFE

 T17 : Tube verre, bouchon PTFE pour solvants - sang total (fourni sur demande)

## Tétrachloréthylène - urines

TCHLU \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

-  25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Capteur d'électrons
-  70.00 EUR non remboursable

-  Flacon en verre avec bouchon en PTFE

 T18 : Flacon verre, bouchon PFTE pour solvants - urines (fourni sur demande)

## Thallium - urines

THALU \*

5mL Urines ° Réfrigéré

-  3 semaines °
-  52.00 EUR non remboursable

 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Théophylline - avant et après prise - sérum

THEO2 \*

2 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 jour ° Technique immunoenzymatique en phase homogène
-  B 50 - réf 0335

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement toujours à la même heure au taux résiduel avant une nouvelle prise

## Théophylline - sérum

THEO \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  1 jour ° Technique immunoenzymatique en phase homogène
-  B 50 - réf 0335

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
Prélèvement toujours à la même heure au taux résiduel avant une nouvelle prise

## Thiocyanates - ion - Sérum

CYANP

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 2 semaines ° Spectrophotométrie

 32.00 EUR non remboursable

 Prélever avant l'administration du traitement. Préciser le contexte clinique.

## Thiocyanates - ion - urines

CYAN

\*

1tube(s) Urines échantillon ° Réfrigéré

 2 semaines ° Spectrophotométrie

 32.00 EUR non remboursable

 Prélever avant l'administration du traitement. Préciser le contexte clinique.

 T28 : tube urines (4mL)

## Thiols - plasma

THIOL

\*

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé

 3 semaines ° Chimie - Spectrophotométrie

 19.00 EUR non remboursable

 Centrifugation réfrigérée (10 minutes/4000 rpm)  
Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Identification des tubes d'aliquotage : nom et date  
naissance du patient et nom de l'analyse.

## Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel

AGREG

\*

4 aliquots de 1.5 à 2 mL de Plasma citraté (non CTAD) pauvre en plaquettes obtenu après centrifugation à 3500g entre 15 et 25°C et par défaut double centrifugation. ° Congelé < 4h

 10 jours ° HIPA (test fonctionnel-agrégation plaquettaire)

 B 100 - réf 1011 X 3 (test fonctionnel uniquement)

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R19 : TIH)  
Prélèvement réalisé avant la mise sous Orgaran et en dehors d'un traitement par antiagrégants plaquettaires (autres que GPIIa-IIIa)  
Si vous disposez d'un résultat d'anticorps anti-Pf4/héparine, merci de nous l'indiquer (valeur et technique utilisée)

## Thyroglobuline

THYRO

\*

1 \* 1mL sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimiluminescence

 B 60 - réf 0821

 ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Thyroglobuline - liquide biologique

THYRD \*

2mL Liquide biologique ° Congelé < 4h

- 5 jours ° Chimiluminescence
- 31.00 EUR non remboursable

ⓘ ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Thyroxine Binding globuline - TBG - sérum

TBG \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

- 2 semaines (si dilution/contrôle nécessaire - délai 4 semaines) ° ELISA
- 39.00 EUR non remboursable

## Tianeptine - sérum

TIAN \*

2mL Sérum ° Congelé < 4h

- 10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie UV à barette de diodes
- B 120 - réf 1665

ⓘ Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Conformément à la NABM, toute demande doit comporter IMPERATIVEMENT :  
- la date et l'heure de prélèvement, la date et l'heure de la dernière prise  
- les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité)  
- la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie  
- l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible  
- les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration)  
- la fiche de suivi médical

## Tipranavir - Sérum

TIPRA \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

- 3 semaines ° HPLC
- B 120 - réf 4117

ⓘ Prélèvement T0 (avant la prise) et T3h (après la prise)  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6 : Anti-rétroviraux)

## Titane

TITAN \*

1mL plasma hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

- 1 mois ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie d'Emission Atomique
- 52.00 EUR non remboursable

## Titane - urines

TITAU \*

15mL Urines ° Réfrigéré

- 15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie d'Emission Atomique
- 52.00 EUR non remboursable

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - plasma

TNF \*

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

- 3 semaines °
- 106.00 EUR non remboursable

## Tobramycine - avant et après prise

TOB2 \*

2 \* 1mL Sérum ° Congelé < 4h

- 1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA
- B 120 - réf 1651

- Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Taux résiduel = avant injection ; Pic = 30 mn après la fin de la perfusion ou 1h après injection IM

## Tobramycine - sérum

TOB \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

- 1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA
- B 70 - réf 1650 / B 120 - réf. 1651 (2 dosages)

- 1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
Taux résiduel = avant injection ; Pic = 30 mn après la fin de la perfusion ou 1h après injection IM

## Tocilizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

TOCI \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

- 30 jours ° Enzymoimmunologie
- 142.00 EUR non remboursable

- Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

## Toluène - sang total

TOLS \*

5mL Sang total EDTA ou Hépariné ° Réfrigéré

-  25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  70.00 EUR non remboursable

-  Tubes contenant du merthiolate non acceptés  
Prélèvement en fin de poste de travail  
Transfert du sang total dans un tube en verre avec bouchon PTFE

-  T17 : Tube verre, bouchon PTFE pour solvants - sang total (fourni sur demande)

## Toluène - urines

TOLU \*

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

-  25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  64.00 EUR non remboursable

-  Flacon en verre avec bouchon en PTFE  
Prélèvement en fin de poste de travail

-  T18 : Flacon verre, bouchon PTFE pour solvants - urines (fourni sur demande)

## Topiramate - sérum

TOPIR

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  2 semaines ° LCMSMS
-  B 120 - réf 1671

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Levetiracetam; Gabapentine; Lamotrigine; Oxacarbazepine/10-OH-Carbazepine; Topiramate; Lacosamide

## Toscana virus - diagnostic direct - PCR

TOSBM

1mL Plasma EDTA, Sérum, LCR ° Réfrigéré

-  3 jours ° RT - PCR en temps réel
-  150.00 EUR non remboursable

-  Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Toxine botulique - Clostridium botulinum - botulisme

BOTU \*

Sérum (10mL), selles (recommandées chez le nouveau-né et dans les cas chroniques chez l'adulte) ° Réfrigéré

-  5 jours °
-  Acte gratuit pour les échantillons d'origine humaine

## Toxocarose - sérologie confirmation - sérum

TOXC

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 4 jours ° Western-Blot

 B 180 - réf 4343

## Toxocarose - sérologie - sérum

TCAR

1 \* 1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 3 jours ° Enzymoimmunologie

 B 80 - réf 4340 ; itératif B 68 - réf 6340

 Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

## Toxoplasmose - avidité anticorps - IgG - sérum

TOXAV \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimiluminescence

 B 120 - réf 1438 , chez la femme enceinte.  
A réaliser à l'initiative du biologiste sur le sérum initiale en cas de présence d'IgG et d'IgM(IgM confirmées sur un nouveau prélèvement)  
48 EUR non remboursable pour les autres cas.

 Sur demande précise

## Toxoplasmose - diagnostic direct - PCR

TOXBM

Sang total (EDTA), aspirations bronchiques, LBA, humeur aqueuse, LCR, biopsie (ganglionnaire et cérébrale), sang de cordon ° Réfrigéré

 6 jours ° PCR en temps réel

 B 150 - réf 4508 / 123.00 EUR non remboursable hors recommandations

 Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R73 PCR-bactério-parasito)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

Les prélèvements suivants ne sont pas acceptés :  
placenta, cordon ombilical (sauf le sang) ou tout autre prélèvement d'origine foetale (sauf le sang)

## Toxoplasmose - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

TOXLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

 4 jours ° PCR en temps réel

 B 600 - réf 4063

-  Joindre le consentement éclairé de la patiente (D44 consentement\_Post-Prenatal)  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal

## Toxoplasmose - expertise Beckman - sérum

TOXEX

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 4 jours ° Chimiluminescence - Enzymoimmunologie



-  Utiliser le bon de demande Beckman

## Toxoplasmose - IgM confirmation - sérum

TOXOM

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° ELFA

 B 20 - réf 1428 .  
A réaliser sur un nouveau prélèvement en cas de résultats équivoques ou positifs d'IgM, obtenus lors du test TOXO - Toxoplasmose - sérologie IgG/IgM (B40 - réf.1420)

## Toxoplasmose - recherche de néosynthèse d'IgG, d'IgM ou d'IgA

TOXWB

\*

1 mL Sérum de la mère + 1 mL Sérum de l'enfant prélevé 5 j après naissance ° Réfrigéré

 11 jours ° Western-Blot

 B 320 - réf 1439

-  Préciser le contexte clinique  
ATTENTION : toujours associé le sérum de la mère et celui de l'enfant (prélevé au 5ème jour après la naissance) pour comparaison des profils

## Toxoplasmose - sérologie IgG/IgM - sérum

TOXO

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Chimiluminescence - Enzymoimmunologie

 B 39 - réf 1420 .  
En présence de résultats d'IgG douteux, enclenchement de l'analyse WBTXG - Toxoplasmose - test de confirmation IgG (B180 - Réf.1427)  
Si deuxième prélèvement : B60 - Réf.1421

-  En cas de résultat douteux réalisation automatique d'un test de confirmation par westernblot code WBTXG  
Préciser le type : dépistage, dépistage contrôle, suivi, suivi contrôle, grossesse dépistage, grossesse dépistage contrôle, grossesse suivi, grossesse suivi contrôle ou nouveau né

## Toxoplasmose - test de confirmation IgG - sérum

WBTXG

\*

500µL Sérum ° Réfrigéré

 1 semaine ° western blot LDBIO

 B 180 - réf 1427

## TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique

TPA

\*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 3 jours ° Chimiluminescence

 B 90 - réf 0813

 Centrifuger rapidement, séparer le surnageant et le congeler  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prière de libeller la demande en toutes lettres et de proscrire toute abréviation  
Ne pas confondre avec le tPA - Activateur Tissulaire du Plasminogène

## TPMT Activité ou Phénotypage de thiopurine S-Méthyltransférase - activité

ACTPM

\*

5mL Sang total Héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 8 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance

 58.00 EUR non remboursable

 Envoyer le jour même du prélèvement  
Prélever du Lundi au Mercredi

## TPMT Génotypage ou recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT : allèles TPMT\*2, TPMT\*3A, TPMT\*3B, TPMT\*3C - sang total EDTA

TPMT

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

 5 semaines ° LAMP PCR

 161.00 EUR non remboursable

 Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

## Tramadol - Sérum

TRAMA

\*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

 B 95 - réf 1659

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

---

**Transferrine Carboxy déficiente - contrôle - technique alternative - sérum****CDTC** \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 8 jours ° Néphélémétrie B 55 - réf 0779 Plasma non accepté

---

**Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum****CDTHN** \*

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrophorèse capillaire 14.00 EUR non remboursable Plasma non accepté  
En cas d'interférence connu avec le dosage de CDT par méthode électrophorétique, choisir le code CDTC (contrôle par méthode néphélémétrie).

---

**Transferrine Carboxy déficiente - sérum****CDT** \*

1 \* 3mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrophorèse capillaire B 55 - réf 0779 Plasma non accepté  
En cas d'interférence connu avec le dosage de CDT par méthode électrophorétique, choisir le code CDTC (contrôle par méthode néphélémétrie).

---

**Transferrine - sérum****SIDER** \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie 15.00 EUR non remboursable Préciser l'âge et le sexe du patient

Prélèvement cutanéomuqueux, biopsie (sauf biopsie de cordon ombilical et placenta), LCR, sang de cordon, sécrétions nasales (nourrisson) ° Réfrigéré

-  7 jours ° PCR temps réel
-  111.00 EUR non remboursable

-  Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.  
Les prélèvements suivants ne sont pas acceptés :  
placenta, cordon ombilical (sauf le sang) ou tout autre prélèvement d'origine foetale (sauf le sang)
-  S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Trichinellose - sérologie confirmation - sérum

TRIWB

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  8 jours ° Western-Blot
-  B 120 - réf 4359

## Trichinellose - sérologie IgG - sérum

TRI

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  8 jours ° Enzymoimmunologie
-  B 40 - réf 4358 ; itératif B 60 - réf 6358

-  Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

## Trichomonas vaginalis - Recherche par amplification génique

TRIBM \*

- Urine : K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.  
- Urètre, Col/endocol : K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
- Vaginal, pharynx, anal : K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° Réfrigéré

-  1 jour ° Biologie moléculaire.  
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)
-  119.00 EUR non remboursable

-  K11 : Kit de collecte d'écouvillons unisexes Aptima pour écouvillons endocervicaux et écouvillons urétraux  
K12 : Kit de collecte d'urine Aptima pour échantillons d'urines ou pot à urine stérile sans additif.  
Pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée non acceptés  
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitest Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

3mL Sérum (proscrire le plasma) ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoroimmunologie temps résolu B 145 - réf 4006

- ① Prélèvement non lipémique, non ictérique et non hémolysé. Le prélèvement doit être centrifugé le plus rapidement possible, dans un délai maximum de 4 heures. Pour les DOM-TOM et l'International : CONGELE < 4H IMPERATIF
- Garder une sérothèque jusqu'à réception du résultat. Conformément à l'arrêté du 23 juin 2009 (JO du 3 juillet 2009), joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements, la copie du compte-rendu échographique et le formulaire de consentement de la femme enceinte (modèle donné par l'arrêté du 14 janvier 2014) dûment rempli et signé par le prescripteur et la patiente.
- Si un prélèvement est effectué sur un tube gel, il est nécessaire d'envoyer un sérum décanté

## Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum

## 21T

3mL Sérum (proscrire le plasma) ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoroimmunologie temps résolu B 110 - réf 4004

- ① Prélèvement non lipémique, non ictérique et non hémolysé. Le prélèvement doit être centrifugé le plus rapidement possible, dans un délai maximum de 4 heures. Pour les DOM-TOM et l'International : CONGELE < 4H IMPERATIF
- Garder une sérothèque jusqu'à réception du résultat. Conformément à l'arrêté du 23 juin 2009 (JO du 3 juillet 2009), joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements, la copie du compte-rendu échographique et le formulaire de consentement de la femme enceinte (modèle donné par l'arrêté du 14 janvier 2014) dûment rempli et signé par le prescripteur et la patiente.
- Si un prélèvement est effectué sur un tube gel, il est nécessaire d'envoyer un sérum décanté

## Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum

## E21

3mL Sérum (proscrire le plasma) ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoroimmunologie temps résolu B 110 - réf 4004

- ① Prélèvement non lipémique, non ictérique et non hémolysé. Le prélèvement doit être centrifugé le plus rapidement possible, dans un délai maximum de 4 heures. Pour les DOM-TOM et l'International : CONGELE < 4H IMPERATIF
- Garder une sérothèque jusqu'à réception du résultat. Conformément à l'arrêté du 23 juin 2009 (JO du 3 juillet 2009), joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements, la copie du compte-rendu échographique et le formulaire de consentement de la femme enceinte (modèle donné par l'arrêté du 14 janvier 2014) dûment rempli et signé par le prescripteur et la patiente.
- Si un prélèvement est effectué sur un tube gel, il est nécessaire d'envoyer un sérum décanté

### Tropheryma whipplei - diagnostic direct - PCR

WHIBM

Plasma ou sang total (EDTA), sérum, salive, selles, biopsie, LBA, liquides de ponction, liquides articulaires, LCR, urines, humeur aqueuse ° Réfrigéré

-  3 jours ° PCR temps réel
-  158.00 EUR non remboursable

-  Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

### Troponine Ic HS

TROPI \*

1mL sérum ° Congelé < 4h

-  1 jour ° CMIA
-  B 50 - réf 7335

-  Joindre les renseignements cliniques  
Centrifuger, Décanter et Congeler entre 30 min et 2 heures. Éviter les tubes en verres.

### Trypanosoma cruzi - confirmation - sérum

WBTRY

500µL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

-  8 jours ° Western-Blot
-  66.00 EUR non remboursable

### Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum

TRYPA

1mL Sérum ° Réfrigéré

-  8 jours ° Immunofluorescence indirecte
-  B 40 - réf 4361

### Trypanosoma gambiense - recherche - LCR

TRYPL \*

1mL LCR ° Réfrigéré

-  1 semaine ° Immunofluorescence
-  B 30 - réf 0268

## Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR

TRYL \*

1mL LCR ° Réfrigéré

 15 jours ° Agglutination (CATT) et Immunofluorescence

 B 40 - réf 4360

## Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum

TRYS \*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 15 jours ° Agglutination (CATT) et Immunofluorescence

 B 40 - réf 4360

## Tryptase - sérum

TRYPT

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

 B 80 - réf 0969

 En cas de réaction anaphylactique, prélever le plus rapidement possible après le choc, puis à + 2H et + 8H

 K2: Kit de prélèvement - A utiliser uniquement en cas de choc anaphylactique

## Tryptophane

TRYPO

1mL plasma hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

 2 semaines ° LCMSMS

 58.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R26 : Biochimie métabolique)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## TSH - Hormone Thyro Stimulante - 2 temps

TSH2T \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

 1 jour ° Electrochimiluminescence

 B 20 - réf 1208 x 2

## TSH - Hormone Thyroïdienne Stimulante - 3ème génération - sérum

TSH \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Electrochimiluminescence



B 20 - réf 1208 / B 35 - réf. 1211, T4L +TSH / B 35 - réf. 1210, T3L+TSH / B 50 - réf.1212, les 3 paramètres



ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## TSH - Hormone Thyroïdienne Stimulante - 3 temps

TSH3T \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1

1 mL sérum T2 ° Réfrigéré



1 jour ° Electrochimiluminescence



B 20 - réf 1208 x 3

## TSH - Hormone Thyroïdienne Stimulante - 4 temps

TSH4T \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1

1 mL sérum T2

1 mL sérum T3 ° Réfrigéré



1 jour ° Electrochimiluminescence



B 20 - réf 1208 x 3

## TSH - Hormone Thyroïdienne Stimulante - 5 temps

TSH5T \*

1mL 1 mL sérum T0

1 mL sérum T1

1 mL sérum T2

1 mL sérum T3

1 mL sérum T4 ° Réfrigéré



1 jour ° Electrochimiluminescence



B 20 - réf 1208 x 3

1mL 1 mL sérum T0  
1 mL sérum T1  
1 mL sérum T2  
1 mL sérum T3  
1 mL sérum T4  
1 mL sérum T5  
1 mL sérum T6 ° Réfrigéré

 1 jour ° Chimiluminescence



## Tularémie - Francisella tularensis - sérologie anticorps totaux - sérum

TUL

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Chimiluminescence

 34.00 EUR non remboursable

## Tyrosine

TYROS

1mL plasma hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

 1 semaine ° HPLC

 58.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Prélèvement à jeun (pour les nourrissons, prélever 3 à 4H  
après le biberon)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Tyrosine - urine

TYROU

2tube(s) Urines échantillon des premières urines du matin (à jeun) ° Congelé

 1 semaine ° HPLC

 58.00 EUR non remboursable

 Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique  
(R1 : Acides-amines - Acides-organiques)  
Prélèvement à jeun

 T28 : tube urines (4mL)

## UGT1A1 : recherche du polymorphisme UGT1A1\*28(rs8175347) - impliqué dans le métabolisme de l'irinotécan

UGT1A

1tube(s) Sang total sur héparine de lithium ou sang total sur EDTA, proscrire les tubes contenant des billes. ° Réfrigéré

 10 jours ° PCR temps réel

 86.00 EUR non remboursable

 1 tube spécifique pour cette analyse  
Conformément aux dispositions réglementaires, toute  
demande doit être accompagnée de l'attestation de  
consultation et du consentement éclairé du patient et de la  
prescription médicale

## Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)

5FUU

2tube(s) Plasma Héparinate de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

 5 jours ° LCMSMS

 B 120 - réf 0500

-  Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Effectuer le prélèvement avant toute administration de fluoropyrimidines (5-FU ou capécitabine) ou à distance d'au moins une semaine de la dernière cure de chimiothérapie comportant des fluoropyrimidines  
Congeler l'échantillon dans l'heure

## Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

USTEK

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 15 jours ° Enzymoimmunologie

 142.00 EUR non remboursable

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

## Valaciclovir - Plasma

VALAC \*

2mL Plasma Hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé

 1 semaine ° HPLC

 43.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Vancomycine - avant et après prise - Sérum

VANC2 \*

2 \* 1mL Sérum ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA

 B 120 - réf 1651

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
Moment du prélèvement : taux résiduel = avant injection IV ; pic post-injection = 45 à 60 mn après la fin de la perfusion IV

## Vancomycine - sérum

VANC \*

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA

 B 70 - réf 1650

-  1 tube spécifique pour cette analyse  
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)  
Moment du prélèvement : taux résiduel = avant injection IV ; pic post-injection = 45 à 60 mn après la fin de la perfusion IV

Prélèvement cutanéomuqueux, humeur aqueuse, aspirations bronchiques, LBA, sang total (EDTA), LCR, biopsie ° Réfrigéré



1 jour ° PCR temps réel



B 100 - réf 4507 / 68.00 EUR non remboursable hors recommandations



Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R74 PCR-virologie-1)  
Utiliser le milieu M4RT

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.

Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.



S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

VZVLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré



4 jours ° PCR temps réel



B 600 - réf 4066



Joindre le consentement éclairé de la patiente (D44 consentement\_Post-Prenatal)

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Utiliser le bon de demande spécifique B3: Diagnostic anténatal

Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum

VARZG \*

1 \* 1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Chimiluminescence



B 60 - réf 1779 , uniquement dans les cas suivants :  
Détermination du statut immunitaire dans les contextes suivants :  
a) femme enceinte en contact avec une personne atteinte de varicelle.  
b) candidats à la vaccination.  
c) avant traitement immunosuppresseur au long cours.



Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours  
Sur demande précise

Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum

VARZM \*

1mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Chimiluminescence



33.00 EUR non remboursable



Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

**VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total****VASP \***

1 \* 2mL Sang total Citraté ° T° ambiante



2 jours ° Cytométrie en flux



72.00 EUR non remboursable



Prélever le jour de l'envoi de l'échantillon; ne pas prélever le samedi  
Utiliser des tubes à prélèvement en plastique non mouillable  
Réaliser les prélèvements le plus proche du passage de la société de collecte  
Indiquer le type de molécule, le nombre de comprimés/j et l'indication.

**Vedolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum****VEDO**

1mL Sérum ° Congelé &lt; 4h



15 jours ° Chimiluminescence



142.00 EUR non remboursable



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

**Venlafaxine - sérum****VENLA**

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h



7 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem



B 120 - réf 1665



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise  
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Citalopram; Duloxetine; Fluoxetine; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

**Vigabatrin - Sérum****SABRI \***

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h



2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Fluorimétrie



B 120 - réf 1671



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

**VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique d'immuno-transfert - sérum****WBSO \***

4mL Sérum ° Réfrigéré



2 jours ° Immunoblot



B 220 - réf 0395 (+ B175 - recherche qualitative ARNVIH-1 - réf 4122, si suspicion primo-infection)



Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

**VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum****HIVSO \***

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chemiluminescence Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours B 42 - réf 0393**VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique d'immuno-transfert - sérum****WB12 \***

4mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoblot Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours B 220 - réf 0390 (+ B175 - recherche qualitative ARN VIH-1  
- réf 4122, si suspicion primo-infection)**VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum****HIV \***

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Chimiluminescence Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours B 40 - réf 0388**VIH1 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma****HIVQ \***

2.5mL Plasma EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h

 1 jour ° TMA en temps réel Utiliser des tubes EDTA standard avec centrifugation puis transfert du plasma dans un nouveau tube.  
1 aliquote spécifique pour cette analyse. B 175 - réf 4122**VIH2 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma****HIVQ2 \***

2 \* 2mL Plasma EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h

 15 jours ° 1 aliquote spécifique pour cette analyse. B 175 - réf 4122

**VIH (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum****P24SO \***

1mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Enzymoimmunologie



B 55 - réf 0396 (+ B175 - recherche qualitative ARN VIH-1 - réf 4122, si suspicion primo-infection)



Avec test de neutralisation si positif  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

**VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum****P24AG \***

1mL Sérum ° Réfrigéré



1 jour ° Enzymoimmunologie



B 55 - réf 0392 (+ B175 - recherche qualitative ARN VIH-1 - réf 4122, si suspicion primo-infection)



Avec test de neutralisation si positif  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

**VIH - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - LCR****HIVQL \***

1mL LCR ° Congelé &lt; 4h



1 semaine ° PCR



B 175 - réf 4122



1 aliquote spécifique pour cette analyse.

**VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase, de la protéase et de l'intégrase): profil de résistance aux anti-viraux - plasma****RVIH \***

2 \* 2mL Plasma EDTA ° Congelé &lt; 4h



30 jours ° Séquençage



B 1300 - réf 0805



La charge virale minimale conseillée est de 50 copies (85 UI)  
Le test ne pourra être effectué que si le résultat d'une charge virale contemporaine du prélèvement est précisée. Préciser les différents traitements anti-viraux

**VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : profil de résistance aux antiviraux - plasma****RVIH2 \***

2 \* 2mL Plasma EDTA ° Congelé &lt; 4h



40 jours ° Séquençage



B 550 - réf 0806



La charge virale minimale conseillée est de 50 copies (85 UI)  
Le test ne pourra être effectué que si le résultat d'une charge virale contemporaine du prélèvement est précisée. Préciser les différents traitements anti-viraux

## VIP - Vasoactive Intestinal Polypeptide - plasma

VIP \*

1mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé ° Congelé

 10 jours ° Radioimmunologie

 B 90 - réf 0774

- ① Centrifugation réfrigérée  
Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé  
Prélever sur tube spécial (EDTA + Aprotinine)  
Prélèvement à jeun

 T2 : Tube EDTA + aprotinine

## Viroses respiratoires pédiatriques (VRS / Métapneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic direct - PCR

VIRBM

Rhinopharynx, sécrétions bronchiques, LBA ° Réfrigéré

 2 jours ° PCR temps réel

 259.00 EUR non remboursable

- ① Utiliser le milieu M4RT  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Virus respiratoire syncytial - VRS - diagnostic direct - PCR

VRSBM

Rhinopharynx, aspirations bronchiques, LBA ° Réfrigéré

 2 jours ° PCR temps réel

 136.00 EUR non remboursable

- ① Utiliser le milieu M4RT  
Existe aussi en PCR multiplex (VIRBM) comprenant les détections des virus VRS, HMPV et Rhinovirus  
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.  
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 S14 : Sachets VIOLET de transport pour recherche d'agents infectieux (méthode moléculaire & mycobactéries)

## Virus respiratoire syncytial - VRS - sérologie IgG - sérum

VRS

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie

 B 70 - réf 3787

## Vitamine A - Rétinol - Plasma

VA

2mL Plasma Hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 4 jours ° HPLC

 B 80 - réf 7301

-  Congeler l'échantillon dans les 90 minutes. Domicile déconseillé  
Si demandée avec la vitamine E, 1 aliquote spécifique pour les 2 dosages  
Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.

## Vitamine B12 - sérum

B12 \*

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour ° CMIA

 B 30 - réf 1374

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Vitamine B1 - Thiamine

VB1ST

1 \* 2mL Sang total EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 6 jours ° LCMSMS

 46.00 EUR non remboursable

-  Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.  
Tubes avec séparateur non acceptés

## Vitamine B2 - Riboflavine

VB2

1mL Sang total EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° HPLC

 51.00 EUR non remboursable

-  Sang total impératif  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.

## Vitamine B6 - Phosphate de pyridoxal

VB6ST

1 \* 2mL Sang total EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 6 jours ° LCMSMS

 B 80 - réf 7305

-  Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.  
Tubes avec séparateur non acceptés

## Vitamine B8 ou H - Biotine

VB8

2mL Plasma Héparine de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 2 semaines ° Technique immunoenzymatique

 80.00 EUR non remboursable

 Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.

## Vitamine C - Acide ascorbique

VCP

2mL Plasma Héparine de lithium (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 7 jours ° HPLC

 55.00 EUR non remboursable

 Centrifuger et congeler dans les 20 minutes  
Prélèvements à réaliser dans votre laboratoire exclusivement les lundis, mardis ou mercredis et à transmettre le jour même à Eurofins (DELA DE CONSERVATION DU PLASMA héparine de lithium CONGELE DE 48 HEURES AVANT TECHNIQUE). 1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.

## Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum

125D

\*

3mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

 3 jours ° CLIA

 B 80 - réf 1820

## Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3

25D

\*

1mL Sérum ° Réfrigéré

 1 jour ° EIA

 B 25 - réf 1139

 La prise en charge de cet acte est limitée aux situations suivantes :  
-suspicion de rachitisme  
-suspicion d'ostéomalcie  
-suivi ambulatoire de l'adulte transplanté rénal au-delà de trois mois après transplantation  
-avant et après chirurgie bariatrique  
-évaluation et prise en charge des personnes âgées sujettes aux chutes répétées  
-respect des résumés des caractéristiques du produit(RCP) des médicaments préconisant la réalisation de l'acte 1139  
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

## Vitamine E - Tocophérol - Plasma

VE

2mL Plasma Hépariné (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  4 jours ° HPLC
-  B 100 - réf 7302

-  Congeler l'échantillon dans les 90 minutes. Domicile déconseillé  
Si demandée avec la vitamine A, 1 aliquote spécifique pour les 2 dosages.  
Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.

## Vitamine K1 - Phylloquinone

VK

2mL Sérum (à l'abri de la lumière) (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  2 semaines ° LCMSMS
-  154.00 EUR non remboursable

-  Congeler l'échantillon dans les 90 minutes. Domicile déconseillé  
Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.

## Vitamine PP - Niacine

VPP

2mL Sang total EDTA (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  3 semaines ° Chromatographie Liquide Ultra Haute Performance (UPLC)
-  56.00 EUR non remboursable

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.  
Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.  
Tubes avec séparateur non acceptés

## Voriconazole - Sérum

VORI \*

3mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  12 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV
-  52.00 EUR non remboursable (47.00 HN non remboursable x3 si 3 temps)

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R8 : Antifongiques et antituberculeux)

## Vortioxétine - Sérum

VORTI \*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

-  15 jours ° HPLC
-  B 120 - réf 1665

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

1mL Plasma (EDTA), sérum, LCR ° Réfrigéré



3 jours ° RT - PCR en temps réel



B 180 - réf 5269 /123,00 EUR non remboursable (si prélèvements ne répondant pas aux exigences réglementaires/renseignements cliniques non communiqués)



Joindre impérativement la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile -Zika)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum

WNV

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré



8 jours ° Chimiluminescence



B 90 - réf 1253 ; itératif B 135 - réf 3253



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)

## X Fragile - syndrome

XFRA

5mL Sang total EDTA (exclusivement), pas de tubes contenant des billes. ° T° ambiante



9 jours PCR - 15 jours confirmation par PCR Amplidex ° PCR - PCR Amplidex (confirmation)



B 500 - réf 4050



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale  
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle  
Joindre les renseignements cliniques

## X Fragile - syndrome - prénatal

XFRAP

Liquide amniotique frais ou cultivé, trophoblaste frais ou cultivé ° T° ambiante



9 jours PCR - 15 jours confirmation par PCR Amplidex ° PCR - PCR Amplidex (confirmation)



B 700 - réf 4083



5 ml de sang total sur EDTA de chaque parent (cotation 2 x B500 - réf 4082) sont nécessaires à la réalisation de ce test  
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle  
Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

-  25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse
-  64.00 EUR non remboursable

-  Flacon en verre avec bouchon en PTFE
-  T18 : Flacon verre, bouchon PFTE pour solvants - urines (fourni sur demande)

## Zika - diagnostic direct - PCR

ZIKBM

1mL Plasma (EDTA), sérum, urine, sperme ° Réfrigéré

-  3 jours ° PCR temps réel
-  B180 - réf 5263 (si prélèvement sanguin répondant aux exigences de la NABM)  
B180 - réf 5264 (si prélèvement urinaire répondant aux exigences de la NABM)  
B180 - réf 5268 (si sperme répondant aux exigences de la NABM)  
B320 - réf 5265 (si prélèvement sanguin demandé avec Dengue et Chikungunya)  
B250 - réf 5266 (si prélèvement sanguin demandé avec Dengue)  
B250 - réf 5267 (si prélèvement sanguin demandé avec Chikungunya)  
108.00 EUR non remboursable (si salive, LCR ou ne répondant pas aux exigences réglementaires/ renseignements cliniques non communiqués)  
ou 121.00 EUR non remboursable (si 2 natures de prélèvement ou ne répondant pas aux exigences réglementaires)  
Du 1er mai au 30 novembre 2025, la surveillance des arboviroses (dengue, chikungunya, zika) est renforcée en France métropolitaine. Durant cette période et selon les recommandations de santé publique France et de la DGS, toute prescription ou demande isolée d'analyse biologique à visée diagnostique pour l'un de ces 3 virus, et émanant de France métropolitaine, sera modifiée comme suit (article 6211-8 du CSP) à partir du 1er juin 2025 : Réalisation automatique et facturation d'une PCR triplex regroupant la recherche des 3 virus (dengue, zika, chikungunya), cotation B320 - réf 5265

-  Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14  
Du 1 er mai au 30 novembre 2025, l'ensemble du territoire de France métropolitaine est sous surveillance renforcée

## Zika - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

ZIKLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

-  3 jours ° PCR temps réel
-  108.00 EUR non remboursable

-  Joindre obligatoirement le bon de demande (B3)  
Joindre le consentement éclairé de la patiente (D44 consentement\_Post-Prenatal)  
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

## Zika - sérologie IgG/IgM - sérum

ZIKA

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

 8 jours ° Enzymoimmunologie

 B 90 - réf 1253

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)  
Du 01/06/2025 au 30/11 /2025, pour les correspondants de métropole, merci de nous envoyer 2 tubes de sérum (selon les recommandations de Santé Publique France)

## Zinc

ZN

2mL Plasma héparinate de sodium (Tubes sans gel séparateur) ° Réfrigéré

 4 jours ° ICP/MS

 B 30 - réf 2003

 Centrifuger et décanter IMPERATIVEMENT avant l'envoi.  
Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement  
Proscrire les prélèvements hémolysés

 T4 : Tube héparine de sodium

## Zinc - plasma séminal

ZNSP

1mL Plasma séminal sur tube fluoré ° Congelé < 4h

 15 jours ° ICP/MS

 B 175 - réf 0072 (comporte le dosage du fructose, citrate et zinc). Si réalisé seul 24.00 EUR non remboursable

 Recueil effectué après 2 à 8 jours d'abstinence.  
Préciser obligatoirement le volume de l'éjaculat et le délai d'abstinence et si possible le pH, la numération des spermatozoïdes.  
Centrifuger et congeler immédiatement le surnageant

## Zinc - urines

ZNU \*

20mL Urines de fin de poste ° Réfrigéré

 15 jours ° ICP/MS

 29.00 EUR non remboursable

 T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

## Zonisamide - Sérum

ZONI \*

1mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé < 4h

 2 semaines ° HPLC

 B 120 - réf 1671

 Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

20g Selles ° Réfrigéré



8 jours ° ELISA



Echantillon



63.00 EUR non remboursable

## Zuclopenthixol - Sérum

## ZUCLO \*

2mL Sérum (Tubes sans gel séparateur) ° Congelé &lt; 4h



2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem



B 100 - réf 1662



Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)  
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

## Zygotie - étude de la gémellité - prénatal

## ZYGO

Liquide amniotique frais ou cultivé, villosités chorales ° T° ambiante



3 semaines ° Etude de microsatellites par PCR



B 700 - réf 4083



Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, la fiche de renseignements cliniques, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente conformément à l'article R.2131-1 du décret 2006-1661 du 22 décembre 2006

## Allergie

|       |                                                                                                     |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ALEX  | IgE spécifiques : Puce ALEX - sérum                                                                 |
| CP    | IgE spécifiques : pneumallergènes - allergène unique - Phadia                                       |
| CPH   | IgE spécifiques pneumallergènes - allergène unique - GSD Gold Standard Diagnostic                   |
| CT    | IgE spécifiques : trophallergènes - allergène unique - Phadia                                       |
| CTH   | IgE spécifiques trophallergènes - allergène unique - GSD Gold Standard Diagnostic                   |
| DAO   | Diamine Oxydase (DAO) - activité - sérum                                                            |
| ECP   | ECP - Eosinophil Cationic Protein                                                                   |
| FERM  | Maladie du poumon de fermier - dépistage - sérum                                                    |
| FERMC | Maladie du poumon de fermier - confirmation - sérum                                                 |
| HISTP | Histamine                                                                                           |
| IGE   | IgE totales - sérum                                                                                 |
| IGEMH | IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-GSD Gold Standard Diagnostic                         |
| IGEMP | IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-Phadia                                               |
| IGESL | IgE spécifiques : latex - allergène unique                                                          |
| IGESM | IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-Phadia                                               |
| IGESV | IgE spécifiques : venins d'hyménoptère - allergène unique                                           |
| MA    | IgE spécifiques : trophallergènes - mélange allergènes - sérum                                      |
| MM    | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes et trophallergènes - Sérum           |
| MP    | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - Sérum                              |
| MR    | IgE spécifiques : pneumallergènes - mélange allergènes                                              |
| MT    | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - trophallergènes - Sérum                              |
| OIS   | Maladie du poumon d'éleveur d'oiseaux - dépistage - sérum                                           |
| OISC  | Maladie du poumon d'éleveur d'oiseaux - confirmation - sérum                                        |
| PDEP  | Sérologie diagnostic Alvéolite Allergique Extrinsèque - dépistage - sérum                           |
| PHA   | IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop®                                   |
| PHABB | IgE spécifiques - dépistage allergènes respiratoires et alimentaires -Phadiatop® nourrisson         |
| POBO  | Sérodagnostic du Poumon du boulanger (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum         |
| POCH  | Sérodagnostic du Poumon des champignonnistes (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum |
| PODO  | Sérodagnostic du Poumon domestique (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum           |
| POFR  | Sérodagnostic du Poumon des fromagers (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum        |
| RG41  | IgG4 spécifiques - sérum                                                                            |
| RGG1  | IgG spécifiques - sérum                                                                             |
| TAB   | Basophiles - test d'activation - sang total EDTA                                                    |
| TROA  | IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® adulte - fx5/fx24/fx25                     |
| TROE  | IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® enfant - fx26/fx27/fx28                    |
| TRYPT | Tryptase - sérum                                                                                    |

## Biochimie

|       |                                                 |
|-------|-------------------------------------------------|
| 100PL | Protéine S100 - LCR                             |
| 17HP2 | 17 Hydroxy Prénénolone - 2 temps                |
| 17HP3 | 17 Hydroxy Prénénolone - 3 temps                |
| 17HP4 | 17 Hydroxy Prénénolone - 4 temps                |
| 17OH2 | 17 Hydroxy Progestérone - 2 temps               |
| 17OH3 | 17 Hydroxy Progestérone - 3 temps               |
| 17OH4 | 17 Hydroxy Progestérone - 4 temps               |
| 17OH5 | 17 Hydroxy Progestérone - 5 temps               |
| 17OH6 | 17 Hydroxy Progestérone - 6 temps               |
| 17OHP | 17 Hydroxy Progestérone                         |
| 17PRE | 17 Hydroxy Prénénolone - sérum                  |
| 21DF  | 21 Désoxycortisol - (Tubes sans gel separateur) |
| 21DF2 | 21 Désoxycortisol - 2 temps                     |
| 21DF3 | 21 Désoxycortisol - 3 temps                     |
| 21OHA | Anticorps anti-21 Hydroxylase - sérum           |
| 2ALDO | Aldostérone - 2 temps                           |
| 3ALDO | Aldostérone - 3 temps                           |
| 4ALDO | Aldostérone - 4 temps                           |
| 5NUC  | 5' Nucléotidase - activité - sérum              |
| 7DCHO | 7 Déhydrocholestérol                            |
| A1TRS | Alpha-1 Antitrypsine - Selles                   |
| A2PLA | Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma        |
| ACBI  | Acides biliaires - sérum                        |
| ACTH  | ACTH - Corticotrophine                          |
| ACTH0 | ACTH - Corticotrophine 10 temps                 |
| ACTH2 | ACTH - Corticotrophine - 2 temps                |
| ACTH3 | ACTH - Corticotrophine - 3 temps                |
| ACTH4 | ACTH - Corticotrophine - 4 temps                |

---

## Biochimie

---

|       |                                                            |
|-------|------------------------------------------------------------|
| ACTH5 | ACTH - Corticotrophine - 5 temps                           |
| ACTH6 | ACTH - Corticotrophine - 6 temps                           |
| ACTH7 | ACTH - Corticotrophine 7 temps                             |
| ACTH8 | ACTH - Corticotrophine 8 temps                             |
| ACTH9 | ACTH - Corticotrophine 9 temps                             |
| ACTHB | ACTH - Corticotrophine 11 temps                            |
| ACTHM | ACTH - Corticotrophine - matin                             |
| ACTHS | ACTH - Corticotrophine - soir                              |
| ADAD  | Adénosine Désaminase - ADA                                 |
| ADH   | ADH - Hormone antidiurétique                               |
| ADH02 | ADH - Hormone antidiurétique - 2 temps                     |
| ADH03 | ADH - Hormone antidiurétique - 3 temps                     |
| ADH04 | ADH - Hormone antidiurétique - 4 temps                     |
| ADHU  | ADH - Hormone antidiurétique - urine                       |
| ADIPO | Adiponectine - sérum                                       |
| ADOLA | Aldolase - sérum                                           |
| AFP   | AFP - Alpha foetoprotéine - sérum                          |
| AFPD  | AFP - Alpha foetoprotéine - liquide divers                 |
| ALB   | Albumine - sérum                                           |
| ALBD  | Albumine - liquide de ponction                             |
| ALBPL | Albumine - LCR                                             |
| ALDO  | Aldostérone                                                |
| ALDOC | Aldostérone - couché                                       |
| ALDOD | Aldostérone - debout ou assis                              |
| ALDOU | Aldostérone - urines                                       |
| ALFA1 | Alpha-1 Antitrypsine - dosage - Sérum                      |
| ALFA2 | Alpha-2 Macroglobuline - sérum                             |
| ALFMU | Alpha-1 Microglobuline - urines                            |
| ALGAL | Alpha galactosidase A - Tâches de sang EDTA sur buvard     |
| ALPH2 | Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - 2 temps             |
| ALPH3 | Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - 3 temps             |
| ALPH4 | Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - 4 temps             |
| ALPH5 | Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - 5 temps             |
| ALPHA | Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - sérum               |
| AMH   | AMH - Hormone anti-Mullérienne                             |
| AMHE  | AMH - Hormone anti-Mullérienne - Enfant                    |
| AMMO  | Ammoniémie - plasma                                        |
| AMY   | Amylase - sérum                                            |
| AMYD  | Amylase - liquide de ponction                              |
| AMYU  | Amylase - urines                                           |
| ANGIO | Angiotensine II - plasma                                   |
| APEBM | Apolipoprotéine E - génotypage                             |
| APOA  | Apolipoprotéine A1 - sérum                                 |
| APOB  | Apolipoprotéine B - sérum                                  |
| APOC3 | Apolipoprotéine C3 - sérum                                 |
| B2M   | Bêta 2 Microglobuline - sérum                              |
| B2MLC | Bêta 2 Microglobuline - LCR                                |
| B2MU  | Bêta 2 Microglobuline - Urines                             |
| B2TRA | Bêta 2 Transferrine                                        |
| BDEF2 | Bêta-défensine 2 - Selles                                  |
| BHCG  | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum               |
| BHCGD | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - prélèvements divers |
| BILI  | Bilirubine - totale - libre - conjuguée - sérum            |
| BILIT | Bilirubine totale - sérum                                  |
| BIOSP | Biochimie séminale - plasma séminal                        |
| BIOTI | Biotinidase - sérum                                        |
| BJ    | Bence Jones - recherche                                    |
| BNP   | BNP - Brain Natriuretic Peptide - Plasma                   |
| C125D | Antigène CA 125 - liquide de ponction                      |
| C153D | Antigène CA 15-3 - liquide de ponction                     |
| C199D | Antigène CA 19-9 - liquide de ponction                     |
| C724D | Antigène CA 72-4 - liquide de ponction                     |
| CA125 | Antigène CA 125 - sérum                                    |
| CA153 | Antigène CA 15-3 - sérum                                   |
| CA199 | Antigène CA 19-9 - sérum                                   |
| CA50  | Antigène CA 50 - sérum                                     |
| CA724 | Antigène CA 72-4 - sérum                                   |
| CAIO  | Calcium ionisé                                             |

---

## Biochimie

---

|       |                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|
| CALCD | Calcitonine - liquide de ponction                                          |
| CALCI | Calcitonine - Sérum                                                        |
| CAR   | CAR - index - salive                                                       |
| CBG   | CBG - Cortisol Binding Globulin - Transcortine - sérum                     |
| CDT   | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                    |
| CDTC  | Transferrine Carboxy déficiente - contrôle - technique alternative - sérum |
| CDTHN | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum               |
| CEA   | ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - sérum                                |
| CEAD  | ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - liquide de ponction                  |
| CER   | Céroléoplasmine - sérum                                                    |
| CHOLI | Cholinestérase - activité enzymatique - sérum                              |
| CHRA  | Chromogranine A - Sérum                                                    |
| CK    | CPK - Créatine phosphokinase totale - sérum                                |
| CKMB  | CPK - Créatine phosphokinase MB - sérum                                    |
| CLALF | Alpha-1 Antitrypsine - clairance                                           |
| CLCRE | Créatinine - clairance                                                     |
| COMP2 | 11 Désoxycortisol - composé S - 2 temps                                    |
| COMP3 | 11 Désoxycortisol - composé S - 3 temps                                    |
| COMPS | 11 Désoxycortisol - composé S - (Tubes sans gel separateur)                |
| COR   | Cortisol - Composé F - sérum                                               |
| COR2  | Cortisol - Composé F - 2 temps                                             |
| COR3  | Cortisol - Composé F - 3 temps                                             |
| COR4  | Cortisol - Composé F - 4 temps                                             |
| COR5  | Cortisol - Composé F - 5 temps                                             |
| COR6  | Cortisol - Composé F - 6 temps                                             |
| CORA2 | Cortisol - Composé F - 2 temps - Salive                                    |
| CORA3 | Cortisol - Composé F - 3 temps - Salive                                    |
| CORA4 | Cortisol - Composé F - 4 temps - Salive                                    |
| CORM  | Cortisol - Composé F - matin - Sérum                                       |
| CORS  | Cortisol - Composé F - soir - Sérum                                        |
| CORSA | Cortisol - Composé F - salive                                              |
| CORSM | Cortisol - Composé F - matin - salive                                      |
| CORSS | Cortisol - Composé F - soir - salive                                       |
| CORTI | Cortisone - Composé E - plasma                                             |
| CORTU | Cortisone - Composé E - urines                                             |
| COS   | Corticostérone - Composé B                                                 |
| COSAT | Fer - coefficient de saturation - sérum                                    |
| CPE10 | Peptide C 10 temps                                                         |
| CPE11 | Peptide C 11 temps                                                         |
| CPE12 | Peptide C 12 temps                                                         |
| CPE13 | Peptide C 13 temps                                                         |
| CPEP  | Peptide C - sérum                                                          |
| CPEP2 | Peptide C - 2 temps                                                        |
| CPEP3 | Peptide C - 3 temps                                                        |
| CPEP4 | Peptide C - 4 temps                                                        |
| CPEP5 | Peptide C - 5 temps                                                        |
| CPEP6 | Peptide C - 6 temps                                                        |
| CPEP7 | Peptide C 7 temps                                                          |
| CPEP8 | Peptide C 8 temps                                                          |
| CPEP9 | Peptide C 9 temps                                                          |
| CPEPU | Peptide C - Urines                                                         |
| CROSS | Cross-laps                                                                 |
| CROSU | Cross-laps - urines                                                        |
| CRP   | CRP - Protéine C Réactive - sérum                                          |
| CRPUS | CRP - Protéine C Réactive - ultra sensible - sérum                         |
| CRU24 | Créatinine avec diurèse - urines                                           |
| CTST  | Fer - capacité totale de fixation - sérum                                  |
| CUSH  | Panel syndrome de Cushing - Recherche syndrome de Cushing                  |
| CYF   | Antigène Cyfra 21-1 - sérum                                                |
| CYFD  | Antigène Cyfra 21-1 - liquide de ponction                                  |
| CYS   | Cystatine C - sérum                                                        |
| D4    | D4A - Delta 4 androstènedione - sérum                                      |
| D42   | D4A - Delta 4 androstènedione - 2 temps                                    |
| D43   | D4A - Delta 4 androstènedione - 3 temps                                    |
| D44   | D4A - Delta 4 androstènedione - 4 temps                                    |
| DENSU | Densité - urines                                                           |
| DH2T  | DHT - Dihydrotestostérone - 2 temps                                        |
| DH3T  | DHT - Dihydrotestostérone - 3 temps                                        |

---

## Biochimie

---

|       |                                                                                          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| DHA   | DHEA - Déhydroépiandrostérone                                                            |
| DHA2T | DHEA - Déhydroépiandrostérone - 2 temps                                                  |
| DHA3T | DHEA - Déhydroépiandrostérone - 3 temps                                                  |
| DHA4T | DHEA - Déhydroépiandrostérone - 4 temps                                                  |
| DHT   | DHT - Dihydrotestostérone - sérum                                                        |
| DOC   | 11 Désoxycorticostérone                                                                  |
| DOC2  | 11 Désoxycorticostérone - 2 temps                                                        |
| DOC3  | 11 Désoxycorticostérone - 3 temps                                                        |
| E1CH  | Estrone - sérum                                                                          |
| E2EH  | Estradiol - homme/enfant - sérum                                                         |
| E2EH2 | Estradiol homme/enfant - 2 temps                                                         |
| E2EH3 | Estradiol homme/enfant - 3 temps                                                         |
| E2EH4 | Estradiol homme/enfant - 4 temps                                                         |
| E2F   | Estradiol - femme - sérum                                                                |
| ECA   | ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine (activité Buhlmann Alinity® Abbott) - sérum |
| ECAD  | ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine - LBA                                       |
| ECAPL | ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine                                             |
| EIF   | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum                          |
| ELASS | Elastase - Selles                                                                        |
| EPLCR | Focalisation isoélectrique - LCR + sérum                                                 |
| EPPRO | Electrophorèse des protéines - sérum                                                     |
| EPROU | Electrophorèse des protéines                                                             |
| ERBB2 | HER2 - Human Epidermal growth factor Receptor 2 - Protéine c-erbB-2 - sérum              |
| ERY   | Erythropoïétine - sérum                                                                  |
| FBRON | Fibronectine                                                                             |
| FE    | Fer - sérum                                                                              |
| FGF23 | FGF 23 - Fibroblast Growth Factor 23 - Plasma                                            |
| FIACC | Fibrotect - Actitest - Fibrotect remboursé/ Actitest HN - sérum                          |
| FIACT | Fibrotect - Actitest - non remboursé - sérum                                             |
| FIB3  | Fibromètre Hors nomenclature - score de fibrose, cirrhomètre                             |
| FIBI  | Fibromètre remboursé - score de fibrose, cirrhomètre                                     |
| FIBRO | Fibrotect - remboursé - sérum                                                            |
| FIMAC | FIBROMAX - remboursé - sérum                                                             |
| FIMAX | FIBROMAX - non remboursé - sérum                                                         |
| FLU   | Cortisol libre - Composé F - urines                                                      |
| FRUC  | Fructosamine - sérum                                                                     |
| FRUSP | Fructose - plasma séminal                                                                |
| FSH   | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum                                               |
| FSH2T | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 2 temps                                             |
| FSH3T | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 3 temps                                             |
| FSH4T | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 4 temps                                             |
| FSH5T | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 5 temps                                             |
| FSH6T | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 6 temps                                             |
| FSH7T | FSH - Hormone Folliculo Stimulante 7 temps                                               |
| FSH8T | FSH - Hormone Folliculo Stimulante 8 temps                                               |
| FSH9T | FSH - Hormone Folliculo Stimulante 9 temps                                               |
| FSHU  | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines                                              |
| FT    | Ferritine - sérum                                                                        |
| FT3   | T3 libre - Triiodothyronine libre - sérum                                                |
| FT4   | T4 libre - Thyroxine libre - sérum                                                       |
| FTGLY | Ferritine glycosylée - sérum                                                             |
| FVCTE | Fibromètre VCTE (avec FibroScan)                                                         |
| G6PD  | G6PD - Glucose-6 phosphate déshydrogénase                                                |
| GAA   | Alpha Glucosidase (Maltase acide) - activité - Tâches de sang EDTA sur buvard            |
| GAAD  | score GAAD - sérum                                                                       |
| GADIO | 3 Alpha Androstanediol glucuronide - sérum                                               |
| GAST  | Gastrine - sérum                                                                         |
| GAST2 | Gastrine - 2 temps                                                                       |
| GAST3 | Gastrine - 3 temps                                                                       |
| GAST4 | Gastrine - 4 temps                                                                       |
| GAST5 | Gastrine - 5 temps                                                                       |
| GAST6 | Gastrine - 6 temps                                                                       |
| GAST7 | Gastrine 7 temps                                                                         |
| GH    | GH - Hormone de croissance - Sérum                                                       |
| GH10T | GH - Hormone de croissance 10 temps                                                      |
| GH11T | GH - Hormone de croissance 11 temps                                                      |
| GH2T  | GH - Hormone de croissance - 2 temps                                                     |
| GH3T  | GH - Hormone de croissance - 3 temps                                                     |

---

## Biochimie

---

|       |                                                                |
|-------|----------------------------------------------------------------|
| GH4T  | GH - Hormone de croissance - 4 temps                           |
| GH5T  | GH - Hormone de croissance - 5 temps                           |
| GH6T  | GH - Hormone de croissance - 6 temps                           |
| GH7T  | GH - Hormone de croissance 7 temps                             |
| GH8T  | GH - Hormone de croissance 8 temps                             |
| GH9T  | GH - Hormone de croissance 9 temps                             |
| GHREL | Ghréline - acylée et non acylée - plasma                       |
| GHRH  | GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma               |
| GLUC  | Glucagon - plasma                                              |
| GLUPS | Glutathion peroxydase - plasma                                 |
| GLY2  | Glucose - 2 temps                                              |
| GLY3  | Glucose - 3 temps                                              |
| GLY4  | Glucose - 4 temps                                              |
| GLY5  | Glucose - 5 temps                                              |
| GLY6  | Glucose - 6 temps                                              |
| GLY7  | Glucose 7 temps                                                |
| GLYD  | Glucose - liquide biologique                                   |
| GRAS  | Acides gras libres non estérifiés - sérum                      |
| HAP   | Haptoglobine - sérum                                           |
| HCGD  | hCG molécule dimère (Alpha + Bêta) - liquide biologique        |
| HCGF  | BHCG - diagnostic de grossesse - sérum                         |
| HCGT  | HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum                |
| HDL   | Cholestérol HDL - sérum                                        |
| HE4   | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                      |
| HEMOP | Hémopexine - sérum                                             |
| HIRSU | Panel stéroïdes - Exploration d'un hirsutisme                  |
| HOMA  | HOMA + QUICKI - index - sérum                                  |
| ICK   | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum              |
| IFS   | Immunofixation - sérum                                         |
| IGAS  | IgA - immunoglobulines A sécrétoires - Selles                  |
| IGF2  | IGF-2 - sérum                                                  |
| IGFBP | IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum |
| ILDH  | LDH - Lactate-déshydrogénase - isoenzymes                      |
| INHIA | Inhibine A - ultra sensible - sérum                            |
| INHIB | Inhibine B - femme                                             |
| INHIE | Inhibine B - Enfant - sérum                                    |
| INHIM | Inhibine B - homme                                             |
| INS   | Insuline - sérum                                               |
| INS10 | Insuline 10 temps                                              |
| INS11 | Insuline 11 temps                                              |
| INS12 | Insuline 12 temps                                              |
| INS13 | Insuline 13 temps                                              |
| INS2  | Insuline - 2 temps                                             |
| INS3  | Insuline - 3 temps                                             |
| INS4  | Insuline - 4 temps                                             |
| INS5  | Insuline - 5 temps                                             |
| INS6  | Insuline - 6 temps                                             |
| INS7  | Insuline 7 temps                                               |
| INS8  | Insuline 8 temps                                               |
| INS9  | Insuline 9 temps                                               |
| IONSP | Ionogramme fécal - Selles                                      |
| IPAL  | Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum                    |
| LDH   | LDH - Lactate-déshydrogénase - sérum                           |
| LDHD  | LDH - Lactate-déshydrogénase                                   |
| LDL   | Cholestérol LDL direct - sérum                                 |
| LEP   | Leptine - sérum                                                |
| LGB3  | Lyso-Gb3                                                       |
| LH    | LH - Hormone Lutéostimulante - sérum                           |
| LH2T  | LH - Hormone Lutéostimulante - 2 temps                         |
| LH3T  | LH - Hormone Lutéostimulante - 3 temps                         |
| LH4T  | LH - Hormone Lutéostimulante - 4 temps                         |
| LH5T  | LH - Hormone Lutéostimulante - 5 temps                         |
| LH6T  | LH - Hormone Lutéostimulante - 6 temps                         |
| LH7T  | LH - Hormone Lutéostimulante 7 temps                           |
| LH8T  | LH - Hormone Lutéostimulante 8 temps                           |
| LH9T  | LH - Hormone Lutéostimulante 9 temps                           |
| LHU   | LH - Hormone Lutéostimulante - urines                          |
| LIPA  | Lipase - sérum                                                 |

---

## Biochimie

---

|       |                                                                      |
|-------|----------------------------------------------------------------------|
| LIPAD | Lipase - liquide de ponction                                         |
| LIPAU | Lipase - urines                                                      |
| LPA   | Lipoprotéine Lp-a - sérum                                            |
| LPPLA | Lipoprotéine Lp-PLA2 - sérum                                         |
| LYSO  | Lysozyme - sérum                                                     |
| MALB  | Microalbumine - urines                                               |
| MELAU | Mélatonine - urines                                                  |
| MG    | Magnésium - sérum                                                    |
| MGE   | Magnésium érythrocytaire - Sang total                                |
| MGU   | Magnésium - urines                                                   |
| MYOG  | Myoglobine - sérum                                                   |
| MYOGU | Myoglobine - urines                                                  |
| NASHT | NASH-FibroTest - sérum                                               |
| NEOP  | Néoptérine - plasma                                                  |
| NEOPL | Néoptérine - LCR                                                     |
| NSE   | NSE - Neuron Specific Enolase - sérum                                |
| NSED  | NSE - Neuron Specific Enolase - liquide biologique                   |
| NTX   | NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines                   |
| ORO   | Orosomucoïde - sérum                                                 |
| OSM   | Osmolarité - sérum                                                   |
| OSMU  | Osmolarité - urines                                                  |
| OSTEO | Ostéocalcine - sérum                                                 |
| OX    | Oxyde de carbone                                                     |
| P     | Phosphore - sérum                                                    |
| P1NP  | P1NP - Propeptide N-Terminal du procollagène de type 1 total - sérum |
| P3P   | Procollagène type III - sérum                                        |
| PAL   | Phosphatases alcalines - sérum                                       |
| PALD  | Phosphatases alcalines - liquide divers                              |
| PALO  | Phosphatases alcalines osseuses - sérum                              |
| PAOXS | Pouvoir antioxydant - plasma                                         |
| PAT   | Phosphatases acides totales - sérum                                  |
| PCT   | Procalcitonine                                                       |
| PELAS | Pouvoir anti-élastasique - sérum                                     |
| PG    | Progestérone - sérum                                                 |
| PG2   | Progestérone - 2 temps                                               |
| PG3   | Progestérone - 3 temps                                               |
| PHOST | Phosphatidylethanol - Buvard ou sang total                           |
| PIN10 | Proinsuline 10 temps                                                 |
| PIN11 | Proinsuline 11 temps                                                 |
| PIN12 | Proinsuline 12 temps                                                 |
| PIN13 | Proinsuline 13 temps                                                 |
| PINS1 | Proinsuline 1 temps - 1 mL T0                                        |
| PINS2 | Proinsuline - 2 temps                                                |
| PINS3 | Proinsuline - 3 temps                                                |
| PINS4 | Proinsuline - 4 temps                                                |
| PINS5 | Proinsuline - 5 temps                                                |
| PINS6 | Proinsuline - 6 temps                                                |
| PINS7 | Proinsuline 7 temps                                                  |
| PINS8 | Proinsuline 8 temps                                                  |
| PINS9 | Proinsuline 9 temps                                                  |
| PIVKA | De Carboxy Prothrombine (PIVKA II) - sérum                           |
| PKE   | Pyruvate kinase érythrocytaire                                       |
| PPA   | Polypeptide pancréatique - Sérum                                     |
| PPHEM | Profil protéique hémolytique - sérum                                 |
| PPIMM | Profil protéique immunitaire sans électrophorèse - sérum             |
| PPINF | Profil protéique inflammatoire - sérum                               |
| PPN   | Profil protéique nutritionnel - sérum                                |
| PPO   | Profil protéique d'orientation sans électrophorèse - sérum           |
| PRBNP | NT-pro BNP - Pro-Brain Natriuretic Peptide - sérum                   |
| PRE2T | Prégnénolone - 2 temps                                               |
| PRE3T | Prégnénolone - 3 temps                                               |
| PREAL | Préalbumine - sérum                                                  |
| PREG  | Prégnénolone - sérum                                                 |
| PRGRP | Peptide libérant la pro-gastrine (ProGRP)                            |
| PRINS | Proinsuline - sérum                                                  |
| PRLCH | Prolactine - formes moléculaires - sérum                             |
| PROL  | Prolactine - sérum                                                   |
| PROL2 | Prolactine - 2 temps                                                 |

---

## Biochimie

---

|       |                                                                                  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|
| PROL3 | Prolactine - 3 temps                                                             |
| PROL4 | Prolactine - 4 temps                                                             |
| PROL5 | Prolactine - 5 temps                                                             |
| PROL6 | Prolactine - 6 temps                                                             |
| PROL7 | Prolactine 7 temps                                                               |
| PROL8 | Prolactine 8 temps                                                               |
| PROL9 | Prolactine 9 temps                                                               |
| PROT  | Protéines - dosage - sérum                                                       |
| PROTD | Protéines - liquide biologique                                                   |
| PRPSA | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                              |
| PRU24 | Protéines - dosage - urines                                                      |
| PS100 | Protéine S100 - sérum                                                            |
| PSA   | PSA - Antigène spécifique prostatique total - sérum                              |
| PSAD  | PSA - Antigène spécifique prostatique total - liquide de ponction                |
| PSALI | PSA - Antigène spécifique prostatique libre - sérum                              |
| PTAU  | Protéines TAU - Amyloïde - LCR                                                   |
| PTH   | PTH - Parathormone intacte - sérum                                               |
| PTHD  | PTH - Parathormone intacte - liquide de ponction                                 |
| PTHRP | PTH-RP - Parathormone related protein - plasma                                   |
| PU24  | Phosphore - urines                                                               |
| RBP   | Retinol Binding Protein - RBP                                                    |
| REN   | Rénine active                                                                    |
| REN2  | Rénine - 2 temps                                                                 |
| REN3  | Rénine - 3 temps                                                                 |
| REN4  | Rénine - 4 temps                                                                 |
| RENC  | Rénine active - couché                                                           |
| REND  | Rénine - debout ou assis                                                         |
| RSTR  | Récepteur soluble de la Transferrine - sérum                                     |
| SAA   | Sérum Amyloïde A Protéine - SAA - sérum                                          |
| SCC   | Antigène SCC - TA4 - sérum                                                       |
| SCCD  | Antigène SCC - TA4 - liquide de ponction                                         |
| SDHA  | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                        |
| SEROT | Sérotinine - sang total                                                          |
| SGP   | Hémoglobine - recherche - Selles                                                 |
| SIDER | Transferrine - sérum                                                             |
| SOD   | Superoxyde dismutase - SOD                                                       |
| SOMAT | Somatostatine - plasma                                                           |
| SOMC  | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum                                                   |
| SOPK  | Panel stéroïdes - Recherche d'un syndrome des ovaires polykystiques              |
| SPRE  | Sulfate de prégnénolone - sérum                                                  |
| STERB | Panel stéroïdes - Recherche d'un trouble de la biosynthèse des stéroïdes - sérum |
| STERS | Panel stéroïdes - Exploration de la fonction gonadique - sérum                   |
| T3RE  | T3 - Triiodothyronine reverse                                                    |
| T3TOT | T3 totale - Triiodothyronine totale - sérum                                      |
| T3U   | T3 - Triiodothyronine - urines                                                   |
| T4TOT | T4 totale - Thyroxine totale - sérum                                             |
| T4U   | T4 - Thyroxine - urines                                                          |
| TBEF  | Testostérone biodisponible - femme/enfant - sérum                                |
| TBG   | Thyroxine Binding globuline - TBG - sérum                                        |
| TBH   | Testostérone biodisponible - sérum                                               |
| TEBG  | Sex Binding Globulin - SHBG                                                      |
| TEF   | Testostérone - femme/enfant - sérum                                              |
| TEF2  | Testostérone - 2 temps                                                           |
| TEF3  | Testostérone - 3 temps                                                           |
| TEF4  | Testostérone - 4 temps                                                           |
| TH    | Testostérone - homme                                                             |
| TH2T  | Testostérone - 2 temps                                                           |
| TH3T  | Testostérone - 3 temps                                                           |
| TH4T  | Testostérone - 4 temps                                                           |
| TH5T  | Testostérone - 5 temps                                                           |
| THIOL | Thiols - plasma                                                                  |
| THYRD | Thyroglobuline - liquide biologique                                              |
| THYRO | Thyroglobuline                                                                   |
| TLI   | Testostérone libre - Sérum                                                       |
| TROI  | Troponine Ic HS                                                                  |
| TRP   | Phosphore - taux de réabsorption tubulaire                                       |
| TSH   | TSH - Hormone Thyro Stimulante - 3ème génération - sérum                         |
| TSH2T | TSH - Hormone Thyro Stimulante - 2 temps                                         |

| Biochimie |                                                  |
|-----------|--------------------------------------------------|
| TSH3T     | TSH - Hormone Thyroé Stimulante - 3 temps        |
| TSH4T     | TSH - Hormone Thyroé Stimulante - 4 temps        |
| TSH5T     | TSH - Hormone Thyroé Stimulante - 5 temps        |
| TSH7T     | TSH - Hormone Thyroé Stimulante 7 temps          |
| URIC      | Acide urique - sérum                             |
| URID      | Acide urique - liquide biologique                |
| URIU      | Acide urique                                     |
| VIP       | VIP - Vasoactive Intestinal Polypeptide - plasma |
| WBP14     | Protéine 14.3.3                                  |
| ZONUL     | Zonuline - Selles                                |

| Biologie de la reproduction - Assistance Médicale à la Procréation (AMP) |                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| FRASP                                                                    | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme |
| SPACD                                                                    | Anticorps anti-spermatozoïdes - recherche indirecte              |
| SPCG                                                                     | Spermocytogramme                                                 |

| Biologie des tumeurs solides |                                                                                                          |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EGFRS                        | Recherche de la mutation T790M du gène EGFR - Sang périphérique prélevé sur tube Cell Free DNA : Ambiant |
| MGMT                         | Méthylation MGMT                                                                                         |
| MLH1                         | Méthylation MLH1 isolée                                                                                  |
| RNATS                        | Panel NGS - RNASeq - Tumeurs solides                                                                     |

| Biologie fonctionnelle |                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| GRASE                  | Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA - Acides gras |

| Biologie moléculaire |                                                                                       |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| RMGEN                | Mycoplasma genitalium Recherche de mutations associées à la résistance aux macrolides |

| Biologie préventive |                                                                                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| AAFEM               | Juvenalis - Panel - AgeCheck - femme                                                         |
| AAMAS               | Juvenalis - Panel - AgeCheck - homme                                                         |
| BASIC               | Juvenalis - Panel - BasicCheck                                                               |
| DIGES               | Juvenalis - Panel - DigestCheck - Selles                                                     |
| ENDO                | Juvenalis - Panel MyEndoCheck - Juvenalis - Panel MyEndoCheck                                |
| FERTF               | Juvenalis - Panel - FertiCheck - femme                                                       |
| FERTH               | Juvenalis - Panel - FertiCheck - homme                                                       |
| GLOB                | Juvenalis - Panel - GlobalCheck                                                              |
| GRAEJ               | Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA - Acides gras |
| IMMU                | Juvenalis - Panel - ImmuCheck                                                                |
| JBLOT               | Microbiote intestinal                                                                        |
| MINER               | Juvenalis - Panel Minéraux                                                                   |
| MINI                | Juvenalis - Panel - MiniCheck                                                                |
| NEURO               | Juvenalis - Panel - Neurocheck                                                               |
| OXYC                | Juvenalis - Panel - OxyCheck                                                                 |
| SOPIO               | Juvenalis - Panel SodioCheck                                                                 |
| THYRJ               | Juvenalis - Panel - ThyroCheck+                                                              |
| VEGAN               | Juvenalis - Panel - VeggieCheck                                                              |
| VITAM               | Juvenalis - Panel Vitamines                                                                  |

| Chimie analytique |                                                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 125D              | Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum                          |
| 25D               | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                             |
| 3HBPY             | 3 Hydroxy benzo[a]pyrène - métabolite benzo[a]pyrène - urines             |
| 5FUU              | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)            |
| 5PYRO             | 5 Hydroxy, N-méthylpyrrolidone - urines                                   |
| AAS               | Acides aminés - chromatographie                                           |
| AAU               | Acides aminés - chromatographie - urine                                   |
| ABACA             | Abacavir - plasma                                                         |
| ACBCH             | Acides biliaires - chromatographie - sérum                                |
| ACEP              | Acépromazine - sérum                                                      |
| ACETO             | Acétone - sang total                                                      |
| ACETU             | Acétone - médecine du travail - urines                                    |
| ACTPM             | TPMT Activité ou Phénotypage de thiopurine S-Methyltransférase - activité |
| ACYLC             | Acylcarnitine - profil - plasma                                           |
| ACYLU             | Acylcarnitine - profil - urines                                           |
| AH                | Acide hippurique - urines                                                 |
| ALAU              | Acide delta aminolévulinique - urines                                     |
| ALCOL             | Alcool éthylique - sérum                                                  |

---

## Chimie analytique

---

|       |                                                                           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------|
| ALU   | Aluminium                                                                 |
| ALUU  | Aluminium - urines                                                        |
| AMI   | Amikacine - sérum                                                         |
| AMI2  | Amikacine - avant et après prise - sérum                                  |
| AMIO  | Amiodarone + métabolite - Sérum                                           |
| AMISU | Amisulpride - Sérum                                                       |
| AMIT  | Amitriptyline - Sérum                                                     |
| AMOX  | Amoxicilline - Sérum                                                      |
| AMPHD | Amphétamines - liquide gastrique                                          |
| AMPHS | Amphétamines - dosage - plasma                                            |
| AMPHU | Amphétamines - dosage - urines                                            |
| AMPRE | Amprénavir - Sérum                                                        |
| ANTU  | Antidépresseurs - recherche - identification - dosage - urines            |
| APHYT | Acide phytanique - plasma                                                 |
| APRIS | Acide pristanique - plasma                                                |
| APYR  | Acide pyruvique - Surnageant de défécate ou LCR                           |
| ARGD  | Argent - liquide biologique                                               |
| ARIPI | Aripiprazole                                                              |
| ASPL  | Arsenic - Plasma                                                          |
| AVLO  | Propranolol - Sérum                                                       |
| B12   | Vitamine B12 - sérum                                                      |
| BARBU | Barbituriques - urines                                                    |
| BCARO | Bêta carotène                                                             |
| BENIU | Benzodiazépines - identification - urines                                 |
| BENZC | Benzodiazépines - recherche et identification - Sérum                     |
| BENZE | Benzène - sang total                                                      |
| BENZS | Benzodiazépines - recherche sans identification - Sérum                   |
| BENZU | Benzodiazépines - recherche sans identification - urines                  |
| BGLUC | Béta glucosidase - Tâches de sang EDTA sur buvard                         |
| BICTE | Bictégravir - Sérum                                                       |
| BIPE  | Bipéridène - sérum                                                        |
| BISM  | Bismuth - sang total EDTA                                                 |
| BISO  | Bisoprolol - sérum                                                        |
| BISP  | Bisphénols - urines - Bisphénols                                          |
| BORES | Bore - plasma                                                             |
| BRIVA | Brivaracétam - Sérum                                                      |
| BTXU  | Acide butoxyacétique - urines                                             |
| BUFLO | Buflomédil - sérum                                                        |
| BUPS  | Buprénorphine - Sérum                                                     |
| BUPU  | Buprénorphine et métabolites - urines                                     |
| BZU   | Benzène - urines                                                          |
| CABOT | CABOTEGRAVIR - Sérum                                                      |
| CAL   | Calcul Urinaire - analyse morphologique et infrarouge                     |
| CALD  | Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge |
| CALHN | Calprotectine fécale - Selles                                             |
| CALP  | Calprotectine fécale - Selles                                             |
| CANCH | Cannabis - cheveux                                                        |
| CANS  | Cannabidoïdes - dosage - plasma                                           |
| CANU  | Cannabidoïdes - dosage - urines                                           |
| CARB  | Carbamazépine - sérum                                                     |
| CARNU | Carnitine libre et totale - urines                                        |
| CARTL | Carnitine libre et totale - plasma                                        |
| CATEN | Catécholamines libres - enfant - Urines                                   |
| CATF  | Catécholamines libres                                                     |
| CATU  | Catécholamines - libres - Urine                                           |
| CD    | Cadmium - Sang total                                                      |
| CDG   | CDG Syndrome - recherche - sérum                                          |
| CDU   | Cadmium - urines                                                          |
| CEFA  | Céfazoline - Sérum                                                        |
| CEFEP | Céfépime - Sérum                                                          |
| CEFO  | Cefotaxime - Sérum                                                        |
| CEFTA | Ceftazidime - Sérum                                                       |
| CEFTL | Ceftriaxone - LCR                                                         |
| CEFTR | Ceftriaxone - Sérum                                                       |
| CELIP | Celiprolol - sérum                                                        |
| CETO  | Corps cétoniques - Surnageant de défécate sanguin ou LCR                  |
| CHISP | Examen chimique - Selles                                                  |
| CHITO | Chitotriosidase - activité - plasma                                       |

---

## Chimie analytique

---

|       |                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------|
| CHOST | Cholestanol - plasma                                             |
| CICLO | Ciclosporine                                                     |
| CIPRO | Ciprofloxacine - Sérum                                           |
| CIT   | Acide citrique - sérum                                           |
| CITA  | Citalopram - sérum                                               |
| CITRP | Citrulline                                                       |
| CITSP | Acide citrique - plasma séminal                                  |
| CITU  | Acide citrique - urines                                          |
| CLEAU | Eau libre - clairance                                            |
| CLIND | Clindamycine - Sérum                                             |
| CLOB  | Clobazam - Sérum                                                 |
| CLOMI | Clomipramine - Sérum                                             |
| CLON  | Clonazépam - Sérum                                               |
| CLORA | Clorazépate - Sérum                                              |
| CLOXA | Cloxacilline - Sérum                                             |
| CLOZA | Clozapine                                                        |
| COCs  | Cocaïne - dosage - plasma                                        |
| COCU  | Cocaïne - dosage - urines                                        |
| COLIS | Colistine - Sérum                                                |
| COST  | Cobalt                                                           |
| COTI  | Cotinine - urines                                                |
| COU   | Cobalt - urines                                                  |
| CRESO | O-Crésol - urines                                                |
| CRETO | Créatorrhée - dosage de l'azote fécal - Selles                   |
| CRST  | Chrome                                                           |
| CRU   | Chrome - Urines                                                  |
| CU    | Cuivre                                                           |
| CUEC  | Cuivre - échangeable/libre                                       |
| CUU   | Cuivre - urines                                                  |
| CYAN  | Thiocyanates - ion - urines                                      |
| CYANP | Thiocyanates - ion - Sérum                                       |
| CYSER | Cyclosérine - Sérum                                              |
| CYSTU | Cystine - Urines                                                 |
| DARU  | Darunavir - Sérum                                                |
| DIAZ  | Diazépam + Desméthyl Diazépam - Sérum                            |
| DIBE  | Dibécacine - Sérum                                               |
| DIGO  | Digoxine par immunoturbidimétrie (Abbott) - Sérum                |
| DIPYR | Dipyridamole - Sérum                                             |
| DISO  | Disopyramide - sérum                                             |
| DOLUT | Dolutégravir - Sérum                                             |
| DORAV | Doravirine - Sérum                                               |
| DOXY  | Doxycycline - Sérum                                              |
| DROGS | Drogues - dosage - plasma                                        |
| DROGU | Drogues - dosage                                                 |
| DULO  | Duloxétine - sérum                                               |
| EGLY  | Ethylène glycol - sérum                                          |
| EMTRI | Emtricitabine - plasma                                           |
| ENTKV | Entecavir - plasma                                               |
| EPFAS | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum |
| ESCIT | Escitalopram - sérum                                             |
| ESTAZ | Estazolam - Sérum                                                |
| ETAIN | Etain                                                            |
| ETAIU | Etain - urines                                                   |
| ETGLU | Ethylglucuronide                                                 |
| ETHO  | Ethosuximide - sérum                                             |
| ETHOU | Acide éthoxyacétique - urines                                    |
| ETHU  | Alcool éthylique                                                 |
| EVERO | Évérolimus                                                       |
| FECAP | Fécalogramme - coprologie fonctionnelle - Selles                 |
| FELB  | Felbamate - Sérum                                                |
| FK506 | Tacrolimus - FK506                                               |
| FLECA | Flécaïnide - Sérum                                               |
| FLUCO | Fluconazole - Sérum                                              |
| FLUIN | Anticoagulants oraux : Fluindione - Sérum                        |
| FLUOX | Fluoxétine - sérum                                               |
| FLUVO | Fluvoxamine - sérum                                              |
| FOSAM | Fosampnénavir - Sérum                                            |
| FOSF2 | Fosfomycine - avant et après prise - Sérum                       |

---

## Chimie analytique

---

|       |                                                              |
|-------|--------------------------------------------------------------|
| FOSFO | Fosfomycine - Sérum                                          |
| FUROS | Furosémide - sérum                                           |
| FUROU | Furosémide - urines                                          |
| GAB   | Gabapentine - sérum                                          |
| GANCI | Ganciclovir - plasma                                         |
| GENT  | Gentamicine - sérum                                          |
| GHBS  | GHB - Acide Gamma Hydroxy Butyrique - plasma                 |
| GHBU  | GHB - Acide Gamma Hydroxy Butyrique - urines                 |
| GLIBE | Glibenclamide - sérum                                        |
| GLYCI | Glycine - plasma                                             |
| GLYCU | Acide glycolique - urines                                    |
| GLYPU | Glyphosate - recherche et dosage - urines                    |
| GRALC | Acides gras à très longues chaînes - C22 à C26 - plasma      |
| GUANI | Guanidinoacétate et créatine - plasma                        |
| GUANU | Guanidinoacétate et créatine - urines                        |
| HALO  | Halopéridol                                                  |
| HCHLO | Hydroxychloroquine - sang total EDTA                         |
| HGST  | Mercuré                                                      |
| HGU   | Mercuré - Urines                                             |
| HIA   | 5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines               |
| HOMO  | Acide homogentisique - urines                                |
| HOPY  | 1 Hydroxypyrrène - urines                                    |
| HQUIN | Hydroquinidine - Sérum                                       |
| HVA   | Acide homovanillique - Urine                                 |
| HYALP | Acide hyaluronique - liquide pleural                         |
| HYALS | Acide hyaluronique - sérum                                   |
| IBU   | Ibuprofène - Sérum                                           |
| ILEU  | Isoleucine - plasma                                          |
| IMAT  | Imatinib                                                     |
| INH   | INH - Isoniazide - Sérum                                     |
| IOD   | Iode total - sérum                                           |
| IODU  | Iode - urines                                                |
| ISAV  | Isavuconazole - Sérum                                        |
| ITRA  | Itraconazole et métabolite hydroxylé - Sérum                 |
| KEP   | Lévétiracetam - sérum                                        |
| KETAS | Kétamine - Sérum                                             |
| KETAU | Kétamine - urines                                            |
| KETO  | Ketoconazole - Sérum                                         |
| LACLC | Acide lactique - LCR                                         |
| LACT  | Acide lactique                                               |
| LAMIV | Lamivudine - plasma                                          |
| LAMO  | Lamotrigine - sérum                                          |
| LCAR  | L-carnitine - plasma séminal                                 |
| LEVOX | Levofloxaciné - Sérum                                        |
| LI    | Lithium par spectrophométrie - sérum                         |
| LIE   | Lithium érythrocytaire - sang total EDTA                     |
| LOFLA | Loflazépate d'Éthyl - sérum                                  |
| LOPRA | Loprazolam - Sérum                                           |
| LOXAP | Loxapine - Sérum                                             |
| LSDC  | LSD - Diéthylamide acide lysergique - urines                 |
| LSDD  | LSD - Diéthylamide acide lysergique - liquide biologique     |
| LSDS  | LSD - Diéthylamide acide lysergique                          |
| MAH   | Acide méthylhippurique - urines                              |
| MALON | Acide méthylmalonique                                        |
| MALOU | Acide méthylmalonique - urines                               |
| MAND  | Acide mandélique - urines                                    |
| MASU  | Arsenic - inorganique et métabolites - urines                |
| METFD | Metformine - liquide biologique                              |
| METFE | Metformine érythrocytaire - sang total                       |
| METFO | Metformine - Sérum                                           |
| METH  | Alcool méthylique - Sérum                                    |
| METHI | Méthionine                                                   |
| METHO | Méthotrexate - Sérum                                         |
| METHU | Alcool méthylique - urines                                   |
| METS  | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres |
| MEVAL | Acide mévalonique - urines                                   |
| MIAN  | Miansérine - Sérum                                           |
| MICRS | Examen microscopique direct - Selles                         |

---

## Chimie analytique

---

|       |                                                                                |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------|
| MILNA | Milnacipran - Sérum                                                            |
| MINO  | Minocycline - Sérum                                                            |
| MIRTA | Mirtazapine - sérum                                                            |
| MITH  | Mitotane - plasma                                                              |
| MN    | Manganèse - Sérum                                                              |
| MNST  | Manganèse - Sang total                                                         |
| MNU   | Manganèse - urines                                                             |
| MOCL  | Moclobémide - Sérum                                                            |
| MOLYP | Molybdène - Plasma                                                             |
| MPHEN | Mycophénolate - plasma                                                         |
| MPSU  | Mucopolysaccharides - urines                                                   |
| MTAEN | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines |
| MTANU | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine           |
| MTD   | Méthadone - dépistage - urines                                                 |
| MTDS  | Méthadone et EDDP - Sérum                                                      |
| MTPRO | Métoprolol - Sérum                                                             |
| MUCOU | Acide trans muconique - t,t-MA - urines                                        |
| NAPHT | Naphtols (alpha et bêta) - urines                                              |
| NARO  | Naropeine - sérum                                                              |
| NI    | Nickel - Sérum                                                                 |
| NIU   | Nickel - Urines                                                                |
| NMAC  | N -méthylacétamide - urines                                                    |
| OLAN  | Olanzapine                                                                     |
| OLIGU | Oligosaccharides - recherche - urines                                          |
| OPIS  | Opiacés - dosage - plasma                                                      |
| OPIU  | Opiacés - dosage - urines                                                      |
| ORGU  | Acides organiques - quantitatif - urine                                        |
| OROU  | Acide orotique - urines                                                        |
| OXA   | Acide oxalique - sérum                                                         |
| OXAC  | Oxacilline - Sérum                                                             |
| OXAU  | Acide oxalique - Urines                                                        |
| OXAZ  | Oxazépam - Sérum                                                               |
| PARAB | Parabènes - urines - Parabènes                                                 |
| PAROX | Paroxétine - sérum                                                             |
| PBST  | Plomb - sang total                                                             |
| PBU   | Plomb                                                                          |
| PEFLO | Péfloxacin - Sérum                                                             |
| PERAM | Pérampanel - Sérum - PERAMPANEL                                                |
| PERIZ | Périciazine - Sérum                                                            |
| PESTU | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                   |
| PFAS  | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum               |
| PFASM | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel étendu - Sérum                      |
| PHEAL | Phénylalanine                                                                  |
| PHEAU | Phénylalanine - urine                                                          |
| PHEGU | Acide phénylglyoxylique - urines                                               |
| PHEN  | Phencyclidine - recherche - urines                                             |
| PHENO | Phénobarbital - sérum                                                          |
| PHENU | Phénol - urines                                                                |
| PHENY | Phénytoïne - sérum                                                             |
| PHIAD | Phénothiazines - liquide de ponction                                           |
| PHS   | pH - Selles                                                                    |
| PHTA  | Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit                   |
| PHTAA | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                   |
| PHYSP | Examen physique - Selles                                                       |
| PIPE  | Pipéracilline - Sérum                                                          |
| PIPES | Acide pipécolique - plasma                                                     |
| PMA   | Acide S-Phénylmercapturique - urines                                           |
| POE   | Porphyries érythrocytaires                                                     |
| PORFU | Porphobilinogène - urines                                                      |
| POS   | Porphyries - selles                                                            |
| POSA  | Posaconazole - Sérum                                                           |
| POU   | Porphyries - Urines                                                            |
| PRAZE | Prazépam - Sérum                                                               |
| PREGA | Prégabaline - sérum                                                            |
| PROPF | Propafénone - Sérum                                                            |
| PROPU | Dextropropoxyphène - urines                                                    |
| PTHIA | Phénothiazines - Sérum                                                         |
| Q10   | Coenzyme Q10 - CoQ10 - Sérum                                                   |

---

## Chimie analytique

---

|       |                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------|
| QUETA | Quétiapine                                                       |
| RALTE | Raltégravir - Sérum                                              |
| RIFA  | Rifampicine - Sérum                                              |
| RILPI | Rilpivirine - Sérum                                              |
| RISPE | Rispéridone                                                      |
| RITAL | Méthylphénidate - Sérum                                          |
| RITO  | Ritonavir - Sérum                                                |
| RUFIN | Rufinamide - Sérum                                               |
| SABRI | Vigabatrin - Sérum                                               |
| SAICA | Adénylosuccinase - recherche d'un syndrome de déficit - urines   |
| SCRIB | Screening toxicologique - plasma                                 |
| SCRIU | Screening toxicologique - urines                                 |
| SE    | Sélénium                                                         |
| SERT  | Sertraline - sérum                                               |
| SEU   | Sélénium - urines                                                |
| SIALI | Acide sialique libre - urines                                    |
| SILIC | Silicium - Plasma                                                |
| SIRO  | Sirolimus                                                        |
| SOTAL | Sotalol - sérum                                                  |
| STEAT | Stéatorrhée - dosage des graisses - Selles                       |
| STIRI | Stiripentol - Sérum                                              |
| STRYU | Strychnine - urines                                              |
| SUCSP | Sucres - recherche - Selles                                      |
| SULFA | Sulfatides - urines                                              |
| SULS  | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                               |
| SULTO | Sultopride - Sérum                                               |
| SULU  | Sulfamides hypoglycémiants - urines                              |
| TCHLS | Tétrachloréthylène - sang total                                  |
| TCHLU | Tétrachloréthylène - urines                                      |
| TEI   | Teicoplanine par immunoturbidimétrie (Thermo Scientific) - Sérum |
| TENO  | Ténofovir - plasma                                               |
| TER   | Cyamémazine - Sérum                                              |
| THALU | Thallium - urines                                                |
| THEO  | Théophylline - sérum                                             |
| THEO2 | Théophylline - avant et après prise - sérum                      |
| TIAN  | Tianeptine - sérum                                               |
| TIPRA | Tipranavir - Sérum                                               |
| TITAN | Titane                                                           |
| TITAU | Titane - urines                                                  |
| TOB   | Tobramycine - sérum                                              |
| TOB2  | Tobramycine - avant et après prise                               |
| TOLS  | Toluène - sang total                                             |
| TOLU  | Toluène - urines                                                 |
| TOPIR | Topiramate - sérum                                               |
| TRAMA | Tramadol - Sérum                                                 |
| TRICU | Acide trichloracétique + Trichloroéthanol - TCE + TCA - urines   |
| TRICY | Antidépresseurs recherche - identification - sans dosage - Sérum |
| TRILE | 10 Hydroxy-Oxcarbazépine - sérum                                 |
| TROPA | Lepticur - sérum                                                 |
| TRYPO | Tryptophane                                                      |
| TYROS | Tyrosine                                                         |
| TYROU | Tyrosine - urine                                                 |
| VA    | Vitamine A - Rétinol - Plasma                                    |
| VALAC | Valaciclovir - Plasma                                            |
| VALP  | Acide valproïque - sérum                                         |
| VANC  | Vancomycine - sérum                                              |
| VANC2 | Vancomycine - avant et après prise - Sérum                       |
| VB1ST | Vitamine B1 - Thiamine                                           |
| VB2   | Vitamine B2 - Riboflavine                                        |
| VB6ST | Vitamine B6 - Phosphate de pyridoxal                             |
| VB8   | Vitamine B8 ou H - Biotine                                       |
| VCP   | Vitamine C - Acide ascorbique                                    |
| VE    | Vitamine E - Tocophérol - Plasma                                 |
| VENLA | Venlafaxine - sérum                                              |
| VICTR | Bocéprévir - plasma                                              |
| VIMPA | Lacosamide - Vimpat - sérum                                      |
| VK    | Vitamine K1 - Phylloquinone                                      |
| VMA   | Acide vanylmandélique - Urine                                    |

| Chimie analytique                                                                                    |                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VORI                                                                                                 | Voriconazole - Sérum                                                                                                                                 |
| VORTI                                                                                                | Vortioxétine - Sérum                                                                                                                                 |
| VPP                                                                                                  | Vitamine PP - Niacine                                                                                                                                |
| XYLU                                                                                                 | Xylènes - urines                                                                                                                                     |
| ZN                                                                                                   | Zinc                                                                                                                                                 |
| ZNSP                                                                                                 | Zinc - plasma séminal                                                                                                                                |
| ZNU                                                                                                  | Zinc - urines                                                                                                                                        |
| ZONI                                                                                                 | Zonisamide - Sérum                                                                                                                                   |
| ZUCLO                                                                                                | Zuclopenthixol - Sérum                                                                                                                               |
| Cytogénétique                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| CLA                                                                                                  | Caryotype constitutionnel - liquide amniotique - prénatal                                                                                            |
| CSF                                                                                                  | Caryotype constitutionnel - sang foetal - prénatal                                                                                                   |
| CSG                                                                                                  | Caryotype constitutionnel - sang total - postnatal                                                                                                   |
| CVCC                                                                                                 | Caryotype constitutionnel - trophoblaste - prénatal                                                                                                  |
| MOHC3                                                                                                | Fragilité chromosomique - anémie de FANCONI - recherche de cassures - sang total - postnatal                                                         |
| Dépistage T21 et biochimie foetale                                                                   |                                                                                                                                                      |
| 21T                                                                                                  | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum                                                                                    |
| ACOLA                                                                                                | Acétylcholinestérase - liquide amniotique                                                                                                            |
| AFP21                                                                                                | AFP : Marqueur sérique maternel - 2ème trimestre de la grossesse - Sérum                                                                             |
| AFPLA                                                                                                | AFP - Alpha foetoprotéine - liquide amniotique                                                                                                       |
| E21                                                                                                  | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum                                                                                    |
| P21                                                                                                  | Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum                                                                                             |
| PECLA                                                                                                | Prééclampsie - Estimation du risque - sérum                                                                                                          |
| TPREE                                                                                                | Pré-éclampsie - sFlt-1 et PIGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PIGF - sérum                                                                          |
| Génétique                                                                                            |                                                                                                                                                      |
| A1BM                                                                                                 | Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1                                                                                |
| ABCB1                                                                                                | ABCB1 gène : identification des variants rs2032583 et rs2235015                                                                                      |
| ABLR                                                                                                 | Mutation Domaine tyrosine kinase ABL                                                                                                                 |
| B27BM                                                                                                | HLA B27 - génotypage                                                                                                                                 |
| B5701                                                                                                | HLA de classe I - Allèle B*5701 - sang total EDTA                                                                                                    |
| BCR                                                                                                  | BCR-ABL - gène - qualitatif                                                                                                                          |
| BCRQ                                                                                                 | BCR-ABL - gène - quantitatif                                                                                                                         |
| BRAF                                                                                                 | Panel NGS- Leucémie à tricholeucocytes - BRAF/BCOR/KLF2/MAP2K1/NOTCH1/NOTCH2                                                                         |
| BRCAN                                                                                                | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                                                                                                                  |
| BRCAS                                                                                                | Mutations BRCA1 et BRCA2 somatiques                                                                                                                  |
| CKIT                                                                                                 | gène cKIT - exons 9, 11, 13, 17                                                                                                                      |
| CLONB                                                                                                | Clonalité B                                                                                                                                          |
| CLONT                                                                                                | Clonalité T réarrangement clonal du TCR gamma                                                                                                        |
| CNX26                                                                                                | Connexine 26 et 30 - Gène GJB2 et GJB6 - sang total                                                                                                  |
| COLO1                                                                                                | Panel NGS tumeur solide - COLON - : BRAF, KRAS, NRAS                                                                                                 |
| COLO2                                                                                                | Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1. ALK. BRAF. CTNNB1. EGFR. HER2. FBXW7. FGFR1. FGFR2. FGFR3. KIT. KRAS. MAP2K1. MET. NRAS. PDGFRA. PIK3CA. PTEN.      |
| COLOS                                                                                                | Panel NGS Colon : détection des variants et détermination du statut microsatellite                                                                   |
| CUR10                                                                                                | Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1                                                                                                  |
| CXCR4                                                                                                | Mutation CXCR4                                                                                                                                       |
| DELY                                                                                                 | Microdélétions du Chromosome Y - (régions AZFa, AZFb, AZFc)                                                                                          |
| DPNI                                                                                                 | Ninalia - Dépistage prénatal non invasif des trisomies 21,18 et 13(ADNlc) - prénatal                                                                 |
| DUP                                                                                                  | Disomie uniparentale - DUP                                                                                                                           |
| DUPLA                                                                                                | Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - liquide amniotique - prénatal                                            |
| DUPO                                                                                                 | Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - sang total EDTA - prénatal                                               |
| DUPRE                                                                                                | Disomie uniparentale - DUP - prénatal                                                                                                                |
| ENDON                                                                                                | Panel NGS tumeur solide Endomètre: BRCA1, BRCA2, POLE, TP53                                                                                          |
| ENDOS                                                                                                | Panel NGS - Endomètre : recherche de variants et détermination du statut microsatellite                                                              |
| EODIG                                                                                                | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, SMAD4, STK11            |
| EOETE                                                                                                | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-endocrine, poumon, peau                                      |
| EONEN                                                                                                | Panel oncoaénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, EPAS1, FH, GOT2, LZTR1, MAX, MDH2, MEN1, MERTK, MET, NF1, NF2, RET.   |
| EOPAN                                                                                                | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, CDKN2A, EPCAM, MEN1, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, STK11, TP53, VHL        |
| EOPEA                                                                                                | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R, MITF, NF1, PTCH1, PTCH2, POT1, TERT, TERF2IP, SUFU                      |
| EOPOU                                                                                                | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A, CHEK2, EGFR, ERBB2, MET, NBN, PRKN, RTEL1, STN1, TP53, VHL                |
| EOREI                                                                                                | Panel oncoaénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, MET, MITF, PBRM1, PTEN, SDHAF2, SDHB, SDHC, SDHD, SETD2, TMEM127, TSC1.  |
| EOSOP                                                                                                | Panel oncoaénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, EPCAM, HOXB13, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, PTEN , RAD51C, RAD51D. |
| EPANC                                                                                                | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires                                                                                                  |
| EPGX                                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                                                                                             |
| EXMCC                                                                                                | Exome Malformations cardiaques congénitales                                                                                                          |
| EXOC                                                                                                 | Exome cardiogénétique                                                                                                                                |
| EXODI                                                                                                | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental syndromique                                                    |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                                                                                      |

## Génétique

|       |                                                                                                                                               |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EXOI  | Exome infertilité masculine - recherche de mutations dans les gènes impliqués dans l'infertilité masculine                                    |
| EXOME | Exome                                                                                                                                         |
| EXONC | Exome Oncogénétique                                                                                                                           |
| EXONP | Exome Néphrologie                                                                                                                             |
| EXOPN | Exome Prénatal                                                                                                                                |
| EXSEQ | Exome avec interface d'interprétation                                                                                                         |
| F2M   | Facteur II - Prothrombine - mutation g.20210G>A                                                                                               |
| F5L   | Facteur V Leiden - mutation p.Arg506Gln                                                                                                       |
| FISHM | Fish sur métaphases                                                                                                                           |
| FISHN | Fish sur noyaux interphasiques                                                                                                                |
| FMF   | Fièvre Méditerranéenne Familiale - gène MEFV - Etude moléculaire par séquençage nouvelle génération                                           |
| GILB  | Syndrome de Gilbert - recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347)                                                                         |
| GIST  | Panel NGS tumeur solide - GIST - : BRAF, KIT, PDGFRA                                                                                          |
| GRHD2 | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 2ème détermination à partir de la 16ème semaine d'aménorrhée                                          |
| GRHDF | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 1ère détermination à partir de la 11ème semaine d'aménorrhée                                          |
| GRHDT | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : Détermination pour une patiente suivie au Centre National de Référence et Hémiobiologie Périnatale    |
| GRKF  | Rhésus Kell - génotype foetal - prénatal                                                                                                      |
| H63D  | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.His63Asp                                                                                               |
| HBBM  | Globine - étude du gène alpha ou bêta - postnatal                                                                                             |
| HLA1  | HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA                                                                                 |
| HLA2  | HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA                                                                          |
| HLCT  | Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - Sang total EDTA                                                                                          |
| HMC   | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr                                                                                              |
| HMCNR | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr - Non remboursé                                                                              |
| HRD   | Déficit de la recombinaison homologue et statut BRCA1/2 somatiques                                                                            |
| IGVH  | Statut mutationnel Ig-VH                                                                                                                      |
| IL28B | Interleukine 28B (IL28B polymorphisme C/T rs 12979860) - génotypage - sang total EDTA                                                         |
| JAK2  | JAK2 - gène - mutation VAL617PHE (V617F)                                                                                                      |
| KIRT  | KIR Génotypage KIR - Sang total EDTA                                                                                                          |
| LCT   | Intolérance primaire au lactose - caractérisation génétique                                                                                   |
| LLC   | Panel NGS - LLC (Diagnostic, Pronostic et Traitement) - (28 Gènes)                                                                            |
| LLCTR | Panel NGS - LLC (Traitement et mutations de résistance) BAX/BCL2/BTK/CARD11/EP300/MCL1/NOTCH1/PLCG2/SF3B1/TP53                                |
| LNHB  | Panel NGS - LNHB (Lymphome Non-Hodgkinien - B) - (45 Gènes)                                                                                   |
| LNHT  | Panel NGS - LNHT (Lymphome Non-Hodgkinien - T) - (19 Gènes)                                                                                   |
| LPWAL | Panel NGS (Lymphome lymphoplasmocytaire Maladie de Waldenström) ARID1A/BTK/CARD11/CD79A/CD79B/CXCR4/MYD88/NOTCH2/PLCG2/TP53                   |
| MELA  | Panel NGS tumeur solide - Mélanome : BRAF, KIT, NRAS                                                                                          |
| MICSA | Instabilité microsatellitaire                                                                                                                 |
| MMP53 | Gène TP53 - isolé                                                                                                                             |
| MOHC2 | Cytogénétique moléculaire hématologique - FISH                                                                                                |
| MOHC4 | Réarrangements géniques, délétion, amplification dans les tumeurs solides - FISH oncologique                                                  |
| MOHC5 | HER2 - Human Epidermal growth factor Receptor 2 - statut - tumeurs du sein invasives - FISH                                                   |
| MTHF2 | Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.1298A>C                                                                        |
| MTHFR | Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.677C>T                                                                         |
| MUC1  | MUC1 Néphropathie                                                                                                                             |
| MUC1N | MUC1 nanopore Néphropathie                                                                                                                    |
| MUCO  | Mucoviscidose Gène CFTR - Recherche des variations du gène par séquençage haut débit                                                          |
| MUCOL | Mucoviscidose Gène CFTR - Recherche des variations du gène par séquençage haut débit - prénatal                                               |
| MYD88 | Mutation MYD88                                                                                                                                |
| MYSD2 | Panel NGS - NMP (Néoplasie MyéloProliférative) Diagnostic 2 : JAK2/CALR/MPL/CSF3R/SETBP1/SRSF2                                                |
| MYSDG | Panel NGS - NMP (Néoplasie MyéloProliférative) Diagnostic-(DG) CARL/CSF3R/ETNK1/JAK2/MPL/SETBP1/SF3B1/ASXL1                                   |
| MYSDP | Panel NGS "NMP - DP(Diagnostic/Pronostic)" - (27 Gènes)                                                                                       |
| MYSKT | Panel NGS - Mastocytose: KIT/ASXL1/SRSF2/RUNX1                                                                                                |
| MYSLA | Panel LAM (Leucémie Aiguë Myéloblastique) - (41 Gènes)                                                                                        |
| MYSMO | Panel NGS-SMD (Syndrome Myélodysplasique) - (41 Gènes)                                                                                        |
| MYSMO | Panel NGS - LMMC (Leucémie MyéloMonocytaire Chronique) - (23 Gènes)                                                                           |
| NCDR  | Recherche par QF-PCR des Aneuploïdies des chromosomes 13, 18, 21, X et Y - prénatal                                                           |
| NGENO | Génome par séquençage long Reads (Nanopore) - sang total EDTA                                                                                 |
| PAM50 | Test de signature moléculaire pour le pronostic du cancer du sein - Test PROSIGNA                                                             |
| PAN   | Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2, ERBB4, FBXW7, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KIT, KRAS, MAP2K1, MET, NOTCH1, NRAS, |
| PDGFR | PDGFR alpha - exons 12, 14, 18                                                                                                                |
| PIK3  | Mutation PIK3CA isolée (Sanger)                                                                                                               |
| POUM1 | Panel NGS tumeur solide - POUUMON : BRAF, EGFR, HER2, KRAS, MET, PIK3CA                                                                       |
| POUM2 | Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KIT, KRAS, MAP2K1, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, PTEN, STK11, TP53 |
| REINT | réinterprétation d'exome                                                                                                                      |
| S65C  | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys                                                                                               |
| SEIN  | Panel NGS tumeur solide - SEIN : AKT1, BRCA1, BRCA2, ESR, HER2, PIK3CA, PTEN                                                                  |
| SNPFC | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche                                                                     |
| SNPOS | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY                                                                                             |

| Génétique |                                                                                                                                       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SNPRE     | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal                                                                          |
| SNRPL     | Angelman / Prader Willi - méthylation au locus SNRPN - prénatal                                                                       |
| SNRPS     | Angelman / Prader-Willi - méthylation au locus SNRPN                                                                                  |
| TPMT      | TPMT Génotypage ou recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT : allèles TPMT*2, TPMT*3A, TPMT*3B, TPMT*3C - sang total EDTA |
| TTR       | Amylose héréditaire à transthyrétine - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage nouvelle génération                               |
| UBA1      | Gène UBA1 - isolé                                                                                                                     |
| UGT1A     | UGT1A1 : recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347) - impliqué dans le métabolisme de l'irinotécan                               |
| URMOL     | Test moléculaire non invasif pour le suivi du cancer de la vessie (Test Xpert Bladder Cancer Monitor)                                 |
| XFRA      | X Fragile - syndrome                                                                                                                  |
| XFRAP     | X Fragile - syndrome - prénatal                                                                                                       |
| ZYGO      | Zygotie - étude de la gemellité - prénatal                                                                                            |

| Génétique moléculaire |                                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 5FUGE                 | Génotypage de la dihydropyrimidine deshydrogénase                 |
| CYP2C                 | Recherche des génotypes *2 et *3 du CYP2C19 par séquençage Sanger |
| SEPOS                 | Séquençage Ciblé - Postnatal                                      |
| SEPRE                 | Séquençage Ciblé - Prénatal                                       |

| Hématologie |                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
| ABAC        | Anticorps immuns du système ABO - anti-A anti-B - dépistage et titrage   |
| ACC         | Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche                |
| ADAM        | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                |
| AGF         | Agglutinines froides - recherche - sang total EDTA                       |
| AGREG       | Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel                     |
| ANT11       | Anticorps anti-facteur XI - recherche - plasma                           |
| ANT12       | Anticorps anti-facteur XII - recherche - plasma                          |
| ANT12       | Anticorps anti-facteur II - recherche - plasma                           |
| ANT15       | Anticorps anti-facteur V - recherche - plasma                            |
| ANT17       | Anticorps anti-facteur VII - recherche - plasma                          |
| ANT18       | Anticorps anti-facteur VIII - recherche - plasma                         |
| ANT19       | Anticorps anti-facteur IX - recherche - plasma                           |
| APIX        | Apixaban(Eliquis ®) - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma              |
| APLA        | Activateur tissulaire du plasminogène - tPA - antigène - plasma          |
| AT          | Antithrombine - activité fonctionnelle                                   |
| ATAG        | Antithrombine - antigène                                                 |
| B1          | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA              |
| BMGR        | Groupes sanguins - génotypage - sang total EDTA                          |
| CD48        | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA            |
| CD57        | Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA                |
| CLL         | Chaînes légères libres Kappa et Lambda - sérum                           |
| CLLUR       | Chaînes légères libres Kappa et Lambda - urines                          |
| COOMD       | Coombs direct érythrocytaire                                             |
| CRYFB       | Cryofibrinogène - recherche                                              |
| CRYOI       | Cryoglobulines - identification - sérum                                  |
| CRYOR       | Cryoglobulines - recherche - sérum                                       |
| CSOLU       | Complexes solubles - plasma                                              |
| DABI        | Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma        |
| DDI         | D-Dimères - plasma                                                       |
| EMA         | Sphérocytose héréditaire - recherche (test à l'éosine 5'maléimide - EMA) |
| EPHB        | Hémoglobine - électrophorèse - sang total                                |
| FAC10       | Facteur X - Stuart - plasma                                              |
| FAC11       | Facteur XI - Rosenthal - plasma                                          |
| FAC12       | Facteur XII - Hageman - plasma                                           |
| FAC13       | Facteur XIII - plasma                                                    |
| FAC2        | Facteur II - Prothrombine - activité - plasma                            |
| FAC5        | Facteur V - Proaccélérine - plasma                                       |
| FAC7        | Facteur VII - Proconvertine - plasma                                     |
| FAC8        | Facteur VIII - anti-hémophilique A - plasma                              |
| FAC9        | Facteur IX - anti-hémophilique B - plasma                                |
| FENO        | Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1)                         |
| FIBRI       | Facteur I - Fibrinogène - activité - plasma                              |
| FOL         | Acide folique sérique - sérum                                            |
| FOLE        | Acide folique érythrocytaire                                             |
| FONDA       | Activité anti-Xa : Fondaparinux - Arixtra - plasma                       |
| GAM         | IgA/G/M - immunoglobulines A/G/M - sérum                                 |
| GPFOE       | Génotypage plaquettaire foetal non invasif - Sang maternel               |
| GPLAQ       | Groupage plaquettaire - sang total EDTA                                  |
| GRHC        | RHc foetal - génotypage                                                  |

---

## Hématologie

|       |                                                                                            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| GRHE  | RH3(E) foetal - génotypage                                                                 |
| GROUP | Groupage sanguin ABO - RH1(D)                                                              |
| HBA1C | Hémoglobine glyquée - Hb A1c - sang total EDTA                                             |
| HEPAR | Activité anti-Xa : héparine standard - HNF - plasma                                        |
| HLAAC | Anticorps anti-HLA - classes I et II - sérum                                               |
| HOCY  | Homocystéine - plasma                                                                      |
| HPN   | Hémoglobine paroxystique nocturne - HPN                                                    |
| IGA   | IgA - immunoglobulines A - sérum                                                           |
| IGA12 | IgA - immunoglobulines A - sous classes IgA1 et IgA2 - sérum                               |
| IGD   | IgD - immunoglobulines D - sérum                                                           |
| IGG   | IgG - immunoglobulines G - sérum                                                           |
| IGG1  | IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 1 - sérum                                      |
| IGG2  | IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 2 - sérum                                      |
| IGG3  | IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 3 - sérum                                      |
| IGG4  | IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 4 - sérum                                      |
| IGGPL | IgG - immunoglobulines G - LCR                                                             |
| IGM   | IgM - immunoglobulines M - sérum                                                           |
| IMFIB | Facteur I - Fibrinogène - antigène - plasma                                                |
| INR   | Temps de quick en cas de traitement par AVK - plasma                                       |
| IPLAQ | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification                    |
| K2    | Phénotype erythrocytaire - antigène KEL2(k ou cellano) - sang total EDTA                   |
| KAPAL | Chaînes légères libres Kappa - sérum                                                       |
| KAPPU | Chaînes légères libres Kappa - urines                                                      |
| KIN   | Kininogène de haut poids moléculaire - activité - plasma                                   |
| KLEI  | Hémorragie foeto-maternelle - sang total EDTA                                              |
| LAMBL | Chaînes légères libres Lambda - sérum                                                      |
| LAMBU | Chaînes légères libres Lambda - urines                                                     |
| NK    | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total EDTA  |
| ORG   | Activité anti-Xa : Danaparoïde - Orgaran - plasma                                          |
| PAI1  | PAI1 - Inhibiteur de type 1 de l'activateur du plasminogène - plasma                       |
| PC    | Protéine C - activité                                                                      |
| PCAG  | Protéine C - antigène                                                                      |
| PDF   | PDF - Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine - plasma                     |
| PF4   | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                                     |
| PLAS  | Plasminogène - plasma                                                                      |
| PREK  | Prékallcréine - activité - plasma                                                          |
| PROAC | Anticorps anti-prothrombine - IgG - sérum                                                  |
| PS    | Protéine S - activité                                                                      |
| PSAG  | Protéine S totale - antigène                                                               |
| PSLI  | Protéine S libre - antigène                                                                |
| PT12  | Fragment 1+2 - prothrombine - plasma                                                       |
| RAI   | Agglutinines irrégulières - RAI - recherche/identification                                 |
| RH    | Phénotype RH-KEL1                                                                          |
| RIVA  | Rivaroxaban - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma                                        |
| RPC   | Résistance à la protéine C activée                                                         |
| TCA   | Temps de céphaline activé - TCA - plasma                                                   |
| TCAOP | Anticoagulant circulant - dépistage - plasma                                               |
| TIT11 | Anticorps anti-facteur XI - titrage - plasma                                               |
| TIT2  | Anticorps anti-facteur II - titrage - plasma                                               |
| TIT5  | Anticorps anti-facteur V - titrage - plasma                                                |
| TIT7  | Anticorps anti-facteur VII - titrage - plasma                                              |
| TIT8  | Anticorps anti-facteur VIII - titrage - plasma                                             |
| TIT9  | Anticorps anti-facteur IX - titrage - plasma                                               |
| TITD  | Anticorps anti-érythrocytaires Anti-RH1 titrage et microtitrage - sang total EDTA          |
| TPA   | TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique                                                   |
| TPH   | Taux de Prothrombine - plasma                                                              |
| TT    | Temps de thrombine                                                                         |
| VASP  | VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total                                |
| WIL   | Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma |
| WILAG | Facteur Willebrand - antigène - plasma                                                     |
| XA    | Activité anti-Xa : héparine de bas poids moléculaire - HBPM - plasma                       |

---

## Immunologie

|       |                                            |
|-------|--------------------------------------------|
| AAN   | Anticorps anti-nucléaires - Sérum          |
| ACERY | Anticorps anti-érythropoïétine - sérum     |
| ACFIN | Anticorps anti-facteur intrinsèque - sérum |
| ACMYE | Anticorps anti-myéline - sérum             |
| ACPIL | Anticorps anti-Neuropile - LCR             |

---

## Immunologie

---

|       |                                                                                                                                                                       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACTAC | Recherche d'anticorps dirigés contre le C1 inhibiteur - Sérum                                                                                                         |
| ACTC1 | C1 inhibiteur - fraction du complément - fonctionnel + pondéral                                                                                                       |
| ACTR  | Anticorps anti-Tr(DNER) - sérum                                                                                                                                       |
| ACTRL | Anticorps anti-Tr(DNER) - LCR                                                                                                                                         |
| ADAL  | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                                                                                                    |
| ADNAC | Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum                                                                                                                         |
| AMPAR | Anticorps anti-synapses neurologiques (anti- NMDAR, AMPAR1, AMPAR 2, Lgi1, Caspr2, GABAB, mGluR1, mGluR5, GlycR1) - sérum                                             |
| ANCA  | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum                                                                                              |
| ANIS  | Anisakidose - IgE et IgG4 spécifiques - sérum                                                                                                                         |
| ANNEX | Anticorps anti-Annexine V - IgG - sérum                                                                                                                               |
| AP50  | Temps d'hémolyse 50 - Complément voie alterne - sérum                                                                                                                 |
| ASCA  | Anticorps anti-Saccharomyces cerevisiae - IgG/IgA - sérum                                                                                                             |
| ASIAx | Anticorps anti-récepteur de l'asialoglycoprotéine - sérum                                                                                                             |
| B27CF | HLA B27 - Sang total                                                                                                                                                  |
| B2GP1 | Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgG - Sérum                                                                                                           |
| B2GPM | Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgM - Sérum                                                                                                           |
| BEVA  | Bevacizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                                                                                           |
| BP180 | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Type IV (BPAq2/BP180, BPAq1/BP 230, desmogleïne 1, desmogleïne 3, Envoplakine et collagène de |
| C1Q   | C1q - fraction du complément - sérum                                                                                                                                  |
| C1QAC | Anticorps anti-C1q - sérum                                                                                                                                            |
| C3ACT | Facteur B - fraction du complément - sérum                                                                                                                            |
| C3NEF | C3 NeF - Facteur néphritique - sérum                                                                                                                                  |
| CALAC | Anticorps anti-canaux calciques - sérum                                                                                                                               |
| CAPO  | Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - sérum                                                                                                               |
| CARD  | Anticorps anti-cardiolipine - IgG - Sérum                                                                                                                             |
| CARDM | Anticorps anti-cardiolipine - IgM - Sérum                                                                                                                             |
| CC2   | C2 - fraction du complément - sérum                                                                                                                                   |
| CC3   | C3 - fraction du complément - sérum                                                                                                                                   |
| CC4   | C4 - fraction du complément - sérum                                                                                                                                   |
| CC5   | C5 - fraction du complément - sérum                                                                                                                                   |
| CC7   | C7 - fraction du complément - sérum                                                                                                                                   |
| CC9   | C9 - fraction du complément - sérum                                                                                                                                   |
| CELPA | Anticorps anti-cellules pariétales - estomac - sérum                                                                                                                  |
| CERTO | Certolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                                                                                          |
| CH50  | CH50 - Complément Hémolytique total                                                                                                                                   |
| CIC   | Complexes Immuns Circulants - CIC - sérum                                                                                                                             |
| CITRA | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                                                                                                                   |
| COLB2 | Anticorps anti-collagène type II - sérum                                                                                                                              |
| CYTO  | Anticorps anti-cytosol - LC1 - dépistage - sérum                                                                                                                      |
| CYTOC | Anticorps anti-cytosol - LC1 - confirmation - sérum                                                                                                                   |
| ECT   | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et titrage - Sérum                                                                      |
| ENDAE | Anticorps anti-endomysium IgA - enfant - sérum                                                                                                                        |
| ENDOA | Anticorps anti-endomysium - IgA - sérum                                                                                                                               |
| ENDOG | Anticorps anti-endomysium - IgG - sérum                                                                                                                               |
| ETAN  | Etanercept - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                                                                                            |
| FACH  | Facteur H - fraction du complément                                                                                                                                    |
| FACI  | Facteur I - fraction du complément - sérum                                                                                                                            |
| FARR  | Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum                                                                                                                 |
| FR    | Facteurs rhumatoïdes - sérum                                                                                                                                          |
| FRA   | Facteurs rhumatoïdes - IgA - sérum                                                                                                                                    |
| GAD   | Anticorps anti-GAD - sérum                                                                                                                                            |
| GADPL | Anticorps anti-GAD - LCR                                                                                                                                              |
| GFAPE | Anticorps anti-GFAP - contrôle - LCR - Anticorps anti-GFAP                                                                                                            |
| GLIAA | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum                                                                                                                        |
| GLIAG | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgG - sérum                                                                                                                        |
| GM1   | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                                                                                                                   |
| GM1PL | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                                                                                                     |
| GOLIM | Golimumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                                                                                             |
| GPAC  | Anticorps anti-GP 210 - sérum                                                                                                                                         |
| GRAAC | Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles                                                                                                                            |
| HISAC | Anticorps anti-histones - sérum                                                                                                                                       |
| HMGCR | Anticorps anti-HMGCR - sérum                                                                                                                                          |
| IA2   | Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum                                                                                                                     |
| IGAAC | Anticorps anti-IgA - sérum                                                                                                                                            |
| IL10  | Interleukine IL -10 - plasma                                                                                                                                          |
| IL10D | Interleukine IL -10 - liquide                                                                                                                                         |
| IL1B  | Interleukine IL-1 bêta - plasma                                                                                                                                       |
| IL5   | Interleukine IL-5 - plasma                                                                                                                                            |

---

## Immunologie

---

|       |                                                                                 |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------|
| IL6   | Interleukine IL-6                                                               |
| IL6D  | Interleukine IL-6 - liquide                                                     |
| IL8   | Interleukine IL-8 - plasma                                                      |
| ILO   | Anticorps anti-Ilôts de Langerhans - ICA - sérum                                |
| INAPL | Interféron alpha - LCR                                                          |
| INFA  | Interféron alpha - sérum                                                        |
| INFAA | Interféron alpha - anticorps neutralisant - sérum                               |
| INFAC | Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps                              |
| INFAD | Interféron alpha - liquide biologique                                           |
| INGPL | Interféron gamma - LCR                                                          |
| INHC1 | C1 inhibiteur - fraction du complément - pondéral - sérum                       |
| INSAC | Anticorps anti-insuline - sérum                                                 |
| LBP   | LBP - sérum                                                                     |
| LDLOX | LDL Oxydés - sérum                                                              |
| LKM   | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum                |
| LKMC  | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum                   |
| MAG   | Anticorps anti-MAG - sérum                                                      |
| MBG   | Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum                             |
| MITO  | Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum                     |
| MITOT | Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum                                   |
| MOG   | Anticorps anti- MOG - sérum                                                     |
| MOGPL | Anticorps anti- MOG - LCR                                                       |
| MPO   | Anticorps anti-MPO - myéloperoxydase - Sérum                                    |
| MUSCL | Anticorps anti-muscle lisse - dépistage et titrage - sérum                      |
| MUSK  | Anticorps anti-MuSK - sérum                                                     |
| MUSTR | Anticorps anti-muscle strié - sérum                                             |
| NMDA  | Anticorps anti-récepteur NMDA - sérum                                           |
| NMDPL | Anticorps anti-récepteur NMDA - LCR                                             |
| NMOAC | Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - sérum                     |
| NMOPL | Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - LCR                       |
| NUCAC | Anticorps anti-nucléosome - sérum                                               |
| OVAC  | Anticorps anti-ovaires - sérum                                                  |
| PA100 | Nutritol - Panel IgG alimentaires - 100 aliments - sérum                        |
| PA287 | Nutritol - Panel IgG alimentaires 287 aliments - sérum                          |
| PA50V | Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments VEGAN - sérum                   |
| PAG25 | Nutritol - Panel IgG alimentaires - 25 aliments - sérum                         |
| PAG50 | Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments - sérum                         |
| PANCR | Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - sérum                |
| PEAU  | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum |
| PHAC  | Anticorps anti-phospholipides - Sérum                                           |
| PHETG | Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgG - sérum                          |
| PHETH | Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgM - sérum                          |
| PIH   | Alpha-1 Antitrypsine - phénotype PI                                             |
| PINI  | Bilan protéique nutritionnel avec indice de PINI - sérum                        |
| PLA2R | Anticorps anti-PLA2R                                                            |
| POPRO | Anticorps anti-pompe à protons - sérum                                          |
| PPER  | Properdine - fraction du complément                                             |
| PR3   | Anticorps anti-PR3 - protéinase 3 - Sérum                                       |
| PTHYR | Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum                            |
| REAC  | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                             |
| RECOV | Anticorps anti-rétine-recoverine - sérum                                        |
| RIBO  | Anticorps anti-ribosomes - sérum                                                |
| RIL2  | Interleukine IL-2 - récepteur - plasma                                          |
| RITUX | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                       |
| SCLER | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum        |
| SLAC  | Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum                              |
| SOX1  | Anticorps anti-SOX1 - sérum                                                     |
| SOX1L | Anticorps anti-SOX1 - LCR                                                       |
| SP100 | Anticorps anti-SP100 - IgG - sérum                                              |
| SURAC | Anticorps anti-glandes surrénales - sérum                                       |
| SYNTH | Marqueurs des myosites - sérum                                                  |
| T3AC  | Anticorps anti-T3 - triiodothyronine - sérum                                    |
| T4AC  | Anticorps anti-T4 - thyroxine - sérum                                           |
| TESTA | Anticorps anti-testicules - sérum                                               |
| TGLU  | Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgA - sérum                |
| TGLUG | Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgG - sérum                |
| THSD7 | Anticorps anti-THSD7A                                                           |
| TITIL | Anticorps anti-Titine - LCR                                                     |

| Immunologie |                                                                                   |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| TITIN       | Anticorps anti-Titine - sérum                                                     |
| TNF         | TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - plasma                                        |
| TOCI        | Tocilizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                       |
| TPO         | Anticorps anti-thyropéroxydase                                                    |
| TRAKH       | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                                |
| TRIPL       | Anticorps anti-tissus - sérum                                                     |
| TSHAC       | Anticorps anti-TSH - sérum                                                        |
| TYRAC       | Anticorps anti-thyroglobuline                                                     |
| TYSA        | Anticorps anti-Natalizumab - sérum                                                |
| USTEK       | Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                       |
| VEDO        | Vedolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                       |
| VEGF        | Facteur de croissance de l'endothélium vasculaire (VEGF-A) - sérum et plasma EDTA |
| VGKPL       | Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR                             |
| YOHU        | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum            |
| YOPL        | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR              |
| ZIC4        | Anticorps anti-ZIC4 - sérum                                                       |
| ZIC4L       | Anticorps anti-ZIC4 - LCR                                                         |
| ZNT8        | Anticorps anti-ZNT8 - sérum                                                       |

| Infectiologie |                                                                                                                                                                             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3IST          | Recherche des IST (avec ordo) - amplification génique multiplex                                                                                                             |
| ABMA          | Mycobactéries - antibiogramme                                                                                                                                               |
| ADENO         | Adénovirus - sérologie IgG - sérum                                                                                                                                          |
| ADENS         | Adénovirus - recherche - Selles                                                                                                                                             |
| ADNBQ         | Hépatite B - charge virale - PCR                                                                                                                                            |
| ADNVB         | Adénovirus - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                        |
| AGYLU         | Angiostrongylus cantonensis - sérologie - sérum                                                                                                                             |
| AMIB          | Amibiase - sérologie - sérum                                                                                                                                                |
| AMIBM         | Amibes telluriques genre Acanthamoeba - PCR                                                                                                                                 |
| AMYC          | Levures - antifongigramme                                                                                                                                                   |
| ANG           | Anguillulose - sérologie - sérum                                                                                                                                            |
| ARNCQ         | Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN                                                                                                                            |
| ASC           | Ascariodose - sérologie - sérum                                                                                                                                             |
| ASDOR         | Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B ( ASD ) - sérum                                                                                                         |
| ASIEP         | Aspergilliose - sérologie confirmation - sérum                                                                                                                              |
| ASLO          | Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum                                                                                                          |
| ASPAG         | Aspergilliose - antigène soluble - recherche - sérum                                                                                                                        |
| ASPER         | Aspergilliose sérologie dépistage IgG - sérum                                                                                                                               |
| ASPLB         | Aspergilliose - antigène soluble - recherche - LBA                                                                                                                          |
| ATBSM         | Bactérie aérobie et anaérobie - antibiogramme                                                                                                                               |
| BACBM         | Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                 |
| BADUC         | Haemophilus ducreyi - recherche                                                                                                                                             |
| BAF           | Examen bactériologique                                                                                                                                                      |
| BDGLU         | Antigène Beta-D-Glucan - recherche                                                                                                                                          |
| BIL           | Bilharziose - sérologie dépistage - sérum                                                                                                                                   |
| BILBM         | Bilharziose - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                       |
| BILC          | Bilharziose - sérologie confirmation - sérum                                                                                                                                |
| BKAT          | Mycobactéries atypiques - identification                                                                                                                                    |
| BKBM          | Mycobactéries - PCR M. tuberculosis complex (BKBM)                                                                                                                          |
| BKDEF         | Mycobactéries - culture                                                                                                                                                     |
| BKDIR         | Mycobactéries - examen direct                                                                                                                                               |
| BKRES         | Mycobactéries - PCR détection de résistances à la Rifampicine (rpoB) et l'Isoniazide (katG, inhA) de M. tuberculosis complex (BKRES)                                        |
| BKXDR         | Mycobactéries - PCR détection de mutations associées à la résistance à l'isoniazide, l'éthionamide, aux fluoroquinolones et aux antibiotiques injectables de deuxième ligne |
| BMR           | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                                                                                                               |
| BOINT         | Borréliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum                                                                                                     |
| BOR           | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum                                                                                                                    |
| BORBM         | Borréliose - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                        |
| BORPL         | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage - LCR                                                                                                                              |
| BOTU          | Toxine botulique - Clostridium botulinum - botulisme                                                                                                                        |
| BRUC          | Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum                                                                                                                |
| BW            | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                                                                                                                  |
| BWIGM         | Syphilis - sérologie IgM - sérum                                                                                                                                            |
| BWQ           | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                                                                                                          |
| BWQPL         | Syphilis - titrage - LCR                                                                                                                                                    |
| BWQSO         | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                                                                                                              |
| BWSO          | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                                                                                                      |
| CAMP          | Campylobacter - sérologie IgG - sérum                                                                                                                                       |
| CANAG         | Candida - antigène mannane - sérum                                                                                                                                          |

## Infectiologie

|       |                                                                                            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAND  | Candida albicans - sérologie dépistage - sérum                                             |
| CANDC | Candida albicans - sérologie confirmation - sérum                                          |
| CHIK  | Chikungunya - sérologie IgG/IgM - sérum                                                    |
| CHKBM | Chikungunya - diagnostic direct - PCR                                                      |
| CHPBM | Chlamydomphila pneumoniae - diagnostic direct - PCR                                        |
| CHPN  | Chlamydomphila pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum                                      |
| CLOBM | Clostridium difficile - toxines - recherche par PCR                                        |
| CMI   | Bactérie aérobie / anérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                     |
| CMIMY | Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                            |
| CMV   | Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG/IgM - sérum                                        |
| CMVAV | Cytomégalovirus - CMV - Test de mesure d'avidité des IgG - sérum                           |
| CMVBM | Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR                                          |
| CMVG  | Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG - sérum                                            |
| CMVLA | Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                     |
| COQBM | Coqueluche - Bordetella pertussis et parapertussis - diagnostic direct - PCR               |
| COQWB | Coqueluche - sérologie                                                                     |
| COVBM | COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR                                            |
| COVGR | Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR                      |
| COVHN | COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR - non remboursé                            |
| COX12 | Coxiella burnetii (fièvre Q) - Sérologie IgG et IgM, Phases I et II - sérum                |
| COXBM | Entérovirus - diagnostic direct - PCR                                                      |
| COXBU | Coxiella burnetii (fièvre Q) - Sérologie de dépistage Ac Totaux Phase II - sérum           |
| COXLA | Entérovirus - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                                 |
| CRYPD | Cryptococcus neoformans - antigène soluble - recherche                                     |
| CRYPS | Cryptosporidies - recherche                                                                |
| DELAC | Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum                                                  |
| DELAG | Hépatite Delta - antigène - sérum                                                          |
| DELAM | Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum                                                     |
| DELBM | Hépatite Delta - charge virale - PCR                                                       |
| DENAG | Dengue - antigène NS1 - Sérum                                                              |
| DENBM | Dengue - diagnostic direct - PCR                                                           |
| DENG  | Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum                                                         |
| DENLA | Dengue - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                                      |
| DIPH  | Diphthérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                                   |
| DISTC | Distomatose - sérologie confirmation - sérum                                               |
| DISTO | Distomatose - sérologie dépistage - sérum                                                  |
| EAA   | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum                                        |
| EAG   | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum                                        |
| EBV   | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG/IgM - EBNA IgG - sérum                        |
| EBVBM | Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR                                         |
| EBVG  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum                             |
| EBVLA | Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                    |
| EBVM  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgM - sérum                                       |
| EBVQ  | Epstein Barr Virus - EBV - charge virale - PCR                                             |
| EHRLI | Ehrlichiose humaine - sérologie IgG/IgM - sérum                                            |
| FIL   | Filariose - sérologie - sérum                                                              |
| FJAC  | Fièvre Jaune - contrôle d'immunité - sérum                                                 |
| GABPC | Grippe - diagnostic direct - PCR                                                           |
| GALER | Gale - Sarcoptes scabiei - recherche                                                       |
| GCOV  | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                                 |
| GDH   | Clostridium difficile - Dépistage - recherche de glutamate déshydrogénase (GDH) (+toxines) |
| GENC  | Hépatite C - génotypage                                                                    |
| GIP   | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                    |
| GNATH | Gnathostomose - sérologie - sérum                                                          |
| GRIF  | Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum                           |
| GRIFB | Bartonellose - diagnostic direct - PCR                                                     |
| GRIP  | Grippe A et B - sérologie IgG - sérum                                                      |
| HAEBM | Haemophilus ducreyi - diagnostic direct - PCR                                              |
| HANTA | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum                                                     |
| HAVAC | Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum                                                |
| HAVM  | Hépatite A - anticorps IgM - sérum                                                         |
| HBCAC | Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum                                             |
| HBCM  | Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum                                                |
| HBCSO | Hépatite B (sans ordo) - anticorps anti-HBc IgM - sérum                                    |
| HBEAC | Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum                                                    |
| HBEAG | Hépatite B - antigène HBe - sérum                                                          |
| HBSAC | Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum                                          |
| HBSAG | Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum                                             |

## Infectiologie

|       |                                                                                                                                |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HBSGQ | Hépatite B - antigène HBs - quantitatif - sérum                                                                                |
| HBVD  | Hépatite B Dépistage et /ou diagnostic d'une hépatite B (AgHBs, anticorps anti-HBs, anticorps anti-HBc) - sérum                |
| HBVSO | Hépatite B (sans ordo) Dépistage et /ou diagnostic d'une hépatite B (AgHBs, anticorps anti-HBs, anticorps anti-HBc) - sérum    |
| HCVAC | Hépatite C - sérologie dépistage - sérum                                                                                       |
| HEIN  | Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum                                                                               |
| HELCU | Helicobacter pylori - culture                                                                                                  |
| HELHN | Helicobacter pylori - sérologie IgG - sérum                                                                                    |
| HELI  | Helicobacter pylori - sérologie IgG - sérum                                                                                    |
| HELS  | Helicobacter pylori - antigène - Selles                                                                                        |
| HERBM | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR                                                                       |
| HERHN | Herpes simplex virus - HSV1 IgG et HSV2 IgG - sérologie IgG - sérum                                                            |
| HERPG | Herpes simplex virus - HSV1 IgG et HSV2 IgG - sérologie IgG - sérum                                                            |
| HERPM | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - sérologie IgM - sérum                                                                         |
| HEVBM | Hépatite E - diagnostic direct - PCR                                                                                           |
| HEVG  | Hépatite E - anticorps IgG - sérum                                                                                             |
| HEVM  | Hépatite E - anticorps IgM - sérum                                                                                             |
| HHV6G | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG                                                                                     |
| HHV6M | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM                                                                                     |
| HHV8  | Herpès virus type 8 (HHV8) - sérologie IgG - sérum                                                                             |
| HIV   | VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum                                                          |
| HIVQ  | VIH1 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                                                                 |
| HIVQ2 | VIH2 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                                                                 |
| HIVQL | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - LCR                                                                     |
| HIVSO | VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum                                              |
| HKIT  | Helicobacter pylori - test respiratoire à l'Urée 13C - air expiré                                                              |
| HKITN | Helicobacter pylori - test respiratoire à l'Urée 13C - air expiré                                                              |
| HPGEN | Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR                                       |
| HPV   | Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage primaire du CCU                                     |
| HPV2  | Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage du CCU (test secondaire ou suivi de traitement)     |
| HPVBM | Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible risque - PCR                               |
| HPVPV | Détection des HPV-HR sur (auto) prélèvement vaginal                                                                            |
| HSVLA | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                                                  |
| HTLBM | HTLV 1/2 PCR qualitative - sang total EDTA                                                                                     |
| HTLV  | HTLV 1/2 - sérologie dépistage - sérum                                                                                         |
| HV6BM | Herpès virus type 6 (HHV6) - diagnostic direct - PCR                                                                           |
| HV6Q  | Herpès virus type 6 (HHV6) - charge virale - PCR                                                                               |
| HV7BM | Herpès virus type 7 - diagnostic direct - PCR                                                                                  |
| HV8BM | Herpès virus type 8 (HHV8) - diagnostic direct - PCR                                                                           |
| HV8Q  | Herpès virus type 8 (HHV8) - charge virale                                                                                     |
| HYD   | Echinococcose - sérologie dépistage - sérum                                                                                    |
| HYDWB | Echinococcose - sérologie confirmation - sérum                                                                                 |
| IBA   | Identification bactérienne                                                                                                     |
| IDMA  | Mycobactéries - identification                                                                                                 |
| IST3  | Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae et Trichomonas vaginalis - amplification génique multiplex                        |
| IST4  | Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium et Trichomonas vaginalis - amplification génique multiplex |
| ISTBM | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                                                                      |
| JCPL  | Polyomavirus JC - diagnostic direct - PCR                                                                                      |
| KINGK | Kingella kingae - diagnostic direct - PCR                                                                                      |
| LEGAG | Légionellose antigène LP1 - urines                                                                                             |
| LEGBM | Légionellose - diagnostic direct - PCR                                                                                         |
| LEGIO | Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum                                                           |
| LEGIT | Légionellose - sérogroupes 1 à 6 - sérologie confirmation IgG - sérum                                                          |
| LEIBM | Leishmaniose - diagnostic direct - PCR                                                                                         |
| LEIS  | Leishmaniose - sérologie - sérum                                                                                               |
| LEIWB | Leishmaniose - sérologie confirmation - sérum                                                                                  |
| LEPBM | Leptospirose - diagnostic direct - PCR                                                                                         |
| LEPT  | Leptospirose - sérologie IgM - sérum                                                                                           |
| LISBM | Listeria monocytogenes - diagnostic direct - PCR                                                                               |
| MCRBM | Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR                                                                    |
| MENVI | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR                                                         |
| METBM | Métapneumovirus - HMPV - diagnostic direct - PCR                                                                               |
| MNI   | Epstein Barr Virus - EBV - MNI test - sérum                                                                                    |
| MPOX  | Monkeypox virus - diagnostic direct - PCR                                                                                      |
| MYCB2 | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 2 prélèvements                                                   |
| MYCB3 | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 3 prélèvements                                                   |
| MYCBM | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 1 prélèvement                                                    |
| MYCEX | Champignon - Levures - recherche                                                                                               |
| MYCGE | Mycoplasmes (mycoplasma hominis) urogénitaux (ureaplasma urealyticum) - sérologie - sérum                                      |

| Infectiologie |                                                                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MYCHN         | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique                                                                                                            |
| MYCID         | Champignon - Levures - identification                                                                                                                                  |
| MYCOM         | Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgM - sérum                                                                                                                          |
| MYCPN         | Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgG - sérum                                                                                                                          |
| MYPBM         | Mycoplasma pneumoniae - diagnostic direct - PCR                                                                                                                        |
| NGOBM         | Neisseria gonorrhoeae (avec ordo) - Détection par amplification moléculaire                                                                                            |
| NGOSO         | Neisseria gonorrhoeae (sans ordo) - Détection par amplification moléculaire                                                                                            |
| NORBM         | Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles                                                                                                                           |
| NOROS         | Norovirus - recherche - Selles                                                                                                                                         |
| NTMDR         | Mycobactéries atypiques - PCR détection de la résistance aux macrolides et aux aminoglycosides (NTMDR)                                                                 |
| ORE           | Oreillons - sérologie IgG/IgM - sérum                                                                                                                                  |
| OREBM         | Oreillons - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                    |
| OREG          | Oreillons - sérologie IgG - sérum                                                                                                                                      |
| P24AG         | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                                                                                                            |
| P24SO         | VIH (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                                                                                                |
| PALU          | Sérologie Palustre (IgM/IgG)                                                                                                                                           |
| PARAG         | Paragonimose - sérum                                                                                                                                                   |
| PARBM         | Parvovirus B19 - diagnostic direct - PCR                                                                                                                               |
| PARLA         | Parvovirus B19 - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                                                                                                          |
| PARSP         | Parasitologie - microscopie                                                                                                                                            |
| PARV          | Parvovirus B19 - sérologie IgG/IgM - sérum                                                                                                                             |
| PARVG         | Parvovirus B19 - contrôle d'immunité - sérum                                                                                                                           |
| PARVQ         | Parvovirus B19 - charge virale                                                                                                                                         |
| PCRUN         | Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS                                                                                               |
| PECBM         | Parechovirus - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                 |
| PEV           | Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR                                                                                                    |
| PINF          | Parainfluenzae 1, 2, 3 - sérologie IgG - sérum                                                                                                                         |
| PIR           | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                                                                                                  |
| PIRO          | Babésiose humaine - sérologie - sérum                                                                                                                                  |
| PJICF         | Pneumocystose - Pneumocystis jirovecii - PCR quantitative / Charge fongique                                                                                            |
| PNAGD         | Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - urines                                                                                                        |
| PNUAC         | Streptococcus pneumoniae - polysaccharide capsulaire - sérologie - sérum                                                                                               |
| POLIO         | Poliovirus - sérologie - sérum                                                                                                                                         |
| POPCR         | Polyomavirus BK - charge virale                                                                                                                                        |
| PPARA         | Helminthes - Protozoaires - diagnostic direct - PCR - Selles                                                                                                           |
| PSIT          | Chlamydomphila psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum                                                                                                       |
| PSITA         | Chlamydomphila psittaci - sérologie IgA - sérum                                                                                                                        |
| PUG           | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR                                                                                                     |
| QANHN         | Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus                                                                                                              |
| QANR          | Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus                                                                                                              |
| RAGE          | Rage - sérologie IgG - sérum                                                                                                                                           |
| RBA           | Bactérie - recherche                                                                                                                                                   |
| RHB           | Hépatite B Genotypage et Profil de résistance aux anti-viraux - sérum                                                                                                  |
| RHC           | Hépatite C - profil de résistance aux anti-viraux - sérum                                                                                                              |
| RHIBM         | Rhinovirus - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                   |
| RIBHN         | Hépatite C - confirmation - sérum                                                                                                                                      |
| RICCT         | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum                                                                                                               |
| ROTSE         | Rotavirus - recherche rapide - Selles                                                                                                                                  |
| ROUBM         | Rougeole - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                     |
| ROUG          | Rougeole - sérologie IgG/IgM - sérum                                                                                                                                   |
| ROUGG         | Rougeole - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                                                                                                                 |
| RPOB          | Complexe tuberculosis - Détection par PCR de mutation du gène rpoB codant pour la résistance à la rifampicine                                                          |
| RUBAV         | Rubéole - avidité anticorps - IgG - sérum                                                                                                                              |
| RUBEM         | Rubéole - sérologie IgM - sérum                                                                                                                                        |
| RUBEO         | Rubéole - sérologie IgG - sérum                                                                                                                                        |
| RUBLA         | Rubéole - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                      |
| RUBM          | Rubéole - diagnostic direct - PCR                                                                                                                                      |
| RUBWB         | Rubéole - Western blot - sérum                                                                                                                                         |
| RVIH          | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase, de la protéase et de l'intégrase): profil de résistance aux anti-viraux - plasma |
| RVIH2         | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : profil de résistance aux antiviraux - plasma                                      |
| SALMO         | Salmonellose - sérologie - sérum                                                                                                                                       |
| SCOHN         | COVID-19 (SARS-CoV-2) - sérologie (Ig totales)                                                                                                                         |
| SCOVI         | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N                                                                                                                    |
| STABM         | Détection toxine PVL (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche                                                                                                          |
| STREL         | Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - LCR                                                                                                           |
| STYPB         | Escherichia coli entéropathogènes - sérotypage par agglutination (ex : E. coli K1 ; EPEC; O157...)                                                                     |
| TAE           | Cysticerose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum                                                                                                                    |
| TBE           | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum                                                                                                                 |

---

## Infectiologie

|       |                                                                                                                          |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TCAR  | Toxocarose - sérologie - sérum                                                                                           |
| TENAC | Cysticercose - sérologie confirmation                                                                                    |
| TENAD | Cysticercose - sérologie confirmation - LCR                                                                              |
| TET   | Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                                                                    |
| TOSBM | Toscana virus - diagnostic direct - PCR                                                                                  |
| TOXAV | Toxoplasmose - avidité anticorps - IgG - sérum                                                                           |
| TOXBM | Toxoplasmose - diagnostic direct - PCR                                                                                   |
| TOXC  | Toxocarose - sérologie confirmation - sérum                                                                              |
| TOXEX | Toxoplasmose - expertise Beckman - sérum                                                                                 |
| TOXLA | Toxoplasmose - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                                                              |
| TOXO  | Toxoplasmose - sérologie IgG/IgM - sérum                                                                                 |
| TOXOM | Toxoplasmose - IgM confirmation - sérum                                                                                  |
| TOXWB | Toxoplasmose - recherche de néosynthèse d'IgG, d'IgM ou d'IgA                                                            |
| TRABM | Chlamydia trachomatis (avec ordo) - Détection par amplification moléculaire                                              |
| TRACA | Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum                                                                            |
| TRACG | Chlamydia trachomatis - sérologie IgG - sérum                                                                            |
| TRACM | Chlamydia trachomatis - sérologie IgM - sérum                                                                            |
| TRASO | Chlamydia trachomatis (sans ordo) - Détection par amplification moléculaire                                              |
| TREBM | Treponema pallidum - détection par PCR                                                                                   |
| TRI   | Trichinellose - sérologie IgG - sérum                                                                                    |
| TRIBM | Trichomonas vaginalis - Recherche par amplification génique                                                              |
| TRIWB | Trichinellose - sérologie confirmation - sérum                                                                           |
| TRYL  | Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR                                                                                  |
| TRYP  | Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum                                                                                    |
| TRYPL | Trypanosoma gambiense - recherche - LCR                                                                                  |
| TRYS  | Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum                                                                                |
| TUL   | Tularémie - Francisella tularensis - sérologie anticorps totaux - sérum                                                  |
| VARHN | Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum                                                                                   |
| VARZG | Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum                                                                                   |
| VARZM | Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum                                                                                   |
| VIRBM | Viroses respiratoires pédiatriques (VRS / Métapneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic direct - PCR                        |
| VRS   | Virus respiratoire syncytial - VRS - sérologie IgG - sérum                                                               |
| VRSBM | Virus respiratoire syncytial - VRS - diagnostic direct - PCR                                                             |
| VZVBM | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR                                                                                 |
| VZVLA | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                                                            |
| WB12  | VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique d'immuno-transfert - sérum             |
| WBHTL | HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum                                                                                |
| WBLYG | Borréliose - sérologie confirmation IgG                                                                                  |
| WBLYM | Borréliose - sérologie confirmation IgM - sérum                                                                          |
| WBSG  | Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum                                                                            |
| WBSM  | Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum                                                                            |
| WBSO  | VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique d'immuno-transfert - sérum |
| WBTRY | Trypanosoma cruzi - confirmation - sérum                                                                                 |
| WBTXG | Toxoplasmose - test de confirmation IgG - sérum                                                                          |
| WHIBM | Tropheryma whipplei - diagnostic direct - PCR                                                                            |
| WNV   | West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum                                                                        |
| WNVBM | West Nile virus - WNV - diagnostic direct - PCR                                                                          |
| YOPAC | Anticorps anti-YOP - IgG - sérum                                                                                         |
| ZIKA  | Zika - sérologie IgG/IgM - sérum                                                                                         |
| ZIKBM | Zika - diagnostic direct - PCR                                                                                           |
| ZIKLA | Zika - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                                                                      |

---

## Oncohématologie

|       |                                            |
|-------|--------------------------------------------|
| FS    | Formule Leucocytaire Approfondie           |
| IPHEN | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| MOHC1 | Caryotype hématologique                    |
| MYELO | Myélogramme                                |
| PERLS | Myélogramme - coloration de Perls          |
| SCHIZ | Morphologie des globules rouges            |
| SEZA  | Cellules de Sézary - recherche - frottis   |

|                                                             |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10 Hydroxy-Oxcarbazépine - sérum                            |                                                                                          |
| 1,25 - Dihydroxycalciférol                                  | Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum                                         |
| 1,25 - OH 2 Vitamine D3                                     | Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum                                         |
| 1,25 - OH - 2D                                              | Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum                                         |
| 11 - DF                                                     | 11 Désoxycortisol - composé S - (Tubes sans gel separateur)                              |
| 11 Désoxycorticostérone                                     |                                                                                          |
| 11 Désoxycortisol - composé S - (Tubes sans gel separateur) |                                                                                          |
| 11-OH-THC                                                   | Cannabidoïdes - dosage - plasma                                                          |
| 1-3 B D Glucan                                              | Antigène Beta-D-Glucan - recherche                                                       |
| 16S rRNA                                                    | Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS                 |
| 17 bêta estradiol                                           | Estradiol - femme - sérum                                                                |
| 17 bêta estradiol                                           | Estradiol - homme/enfant - sérum                                                         |
| 17 Hydroxy Prénénolone - sérum                              |                                                                                          |
| 17 Hydroxy Progestérone                                     |                                                                                          |
| 17- alpha-hydroxyprogestérone                               | 17 Hydroxy Progestérone                                                                  |
| 17- Hydroxy-delta 5- prénénolone                            | 17 Hydroxy Prénénolone - sérum                                                           |
| 17- Hydroxyprogestérone                                     | 17 Hydroxy Progestérone                                                                  |
| 17- OH-P                                                    | 17 Hydroxy Progestérone                                                                  |
| 17- OH-prénénolone                                          | 17 Hydroxy Prénénolone - sérum                                                           |
| 17- OH-progestérone                                         | 17 Hydroxy Progestérone                                                                  |
| 2019-nCoV                                                   | COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR                                          |
| 2019-nCoV                                                   | COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR - non remboursé                          |
| 2019-nCoV                                                   | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                               |
| 2019-nCoV                                                   | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N                                      |
| 2,4' -DDE                                                   | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| 2,4' -DDT                                                   | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| 21 Désoxycortisol - (Tubes sans gel separateur)             |                                                                                          |
| 21- Désoxy-F                                                | 21 Désoxycortisol - (Tubes sans gel separateur)                                          |
| 21- DF                                                      | 21 Désoxycortisol - (Tubes sans gel separateur)                                          |
| 21- DOB                                                     | 21 Désoxycortisol - (Tubes sans gel separateur)                                          |
| 21-Hydroxylase - anticorps                                  | Anticorps anti-21 Hydroxylase - sérum                                                    |
| [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                         |                                                                                          |
| 23S                                                         | Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR |
| 25 Hydroxy vitamine D3                                      | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                                            |
| 25-OH-D                                                     | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                                            |
| 25-OH-D3                                                    | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                                            |
| 27dupC                                                      | MUC1 nanopore Néphropathie                                                               |
| 3 Alpha Androstenediol glucuronide - sérum                  |                                                                                          |
| 3 méthoxytyramine                                           | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines           |
| 3 méthoxytyramine                                           | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine                     |
| 3 ortho methyl dopamine                                     | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines           |
| 3 ortho methyl dopamine                                     | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine                     |
| 3 Ortho Methyl dopamine                                     | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                             |
| 3- (B-aminoéthyl) -5-hydroxyindole                          | Sérotonine - sang total                                                                  |
| 3tc                                                         | Lamivudine - plasma                                                                      |
| 4,4' -DDE                                                   | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| 4,4' -DDT                                                   | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| 5 alpha réductase                                           | DHT - Dihydrotestostérone - sérum                                                        |
| 5 Hydroxy, N-méthylpyrrolidone - urines                     |                                                                                          |
| 5 Hydroxytryptamine                                         | Sérotonine - sang total                                                                  |
| 5' Nucléotidase - activité - sérum                          |                                                                                          |
| 5- prénénolone                                              | Prénénolone - sérum                                                                      |
| 5-Alpha, 3-alpha-Androstenediol glucuronide                 | 3 Alpha Androstenediol glucuronide - sérum                                               |
| 5-Alpha-androstenediol                                      | 3 Alpha Androstenediol glucuronide - sérum                                               |
| 5-Alpha-dihydrotestostérone                                 | DHT - Dihydrotestostérone - sérum                                                        |
| 5-HNMP                                                      | 5 Hydroxy, N-méthylpyrrolidone - urines                                                  |
| 5-HT                                                        | Sérotonine - sang total                                                                  |

|                                                                                                      |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5-OHT - sang total                                                                                   | Sérotonine - sang total                                                                  |
| 5alpha DHT                                                                                           | DHT - Dihydrotestostérone - sérum                                                        |
| 5ème maladie éruptive de l'enfant                                                                    | Parvovirus B19 - diagnostic direct - PCR                                                 |
| 5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines                                                       |                                                                                          |
| 5HIAA                                                                                                | 5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines                                           |
| 5'Nu                                                                                                 | 5' Nucléotidase - activité - sérum                                                       |
| 5P                                                                                                   | Prégnénolone - sérum                                                                     |
| 6 mono acéthyl morphine                                                                              | Opiacés - dosage - plasma                                                                |
| 6 sulfatoxymélatonine - urines                                                                       | Mélatonine - urines                                                                      |
| 6-hydroxy-(mono-propyl-heptyl) phthalate (OH-MiDP) - métabolite du DiDP                              | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| 6-monoacétylmorphine                                                                                 | Opiacés - dosage - urines                                                                |
| 6ème maladie éruptive de l'enfant - sérologie                                                        | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG                                               |
| 7 Déhydrocholestérol                                                                                 |                                                                                          |
| 9 Hydroxy-Rispéridone                                                                                | Rispéridone                                                                              |
| A1 antiplasmine                                                                                      | Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma                                                 |
| A1 antitrypsine                                                                                      | Alpha-1 Antitrypsine - dosage - Sérum                                                    |
| A1 antitrypsine - clairance                                                                          | Alpha-1 Antitrypsine - clairance                                                         |
| A1 microglobuline                                                                                    | Alpha-1 Microglobuline - urines                                                          |
| A2 macroglobuline                                                                                    | Alpha-2 Macroglobuline - sérum                                                           |
| A-foetoprotéine                                                                                      | AFP - Alpha foetoprotéine - liquide divers                                               |
| A-foetoprotéine                                                                                      | AFP - Alpha foetoprotéine - sérum                                                        |
| a-foetoprotéine - liquide amniotique                                                                 | AFP - Alpha foetoprotéine - liquide amniotique                                           |
| A2M                                                                                                  | Alpha-2 Macroglobuline - sérum                                                           |
| AAN                                                                                                  | Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                                        |
| Abacavir - plasma                                                                                    |                                                                                          |
| ABCG2                                                                                                | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                   |
| ABCG2                                                                                                | Profil pharmacogénétique                                                                 |
| Abilify®                                                                                             | Aripiprazole                                                                             |
| Ac anti AMA                                                                                          | Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum                              |
| Ac anti antigène soluble du foie                                                                     | Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum                                       |
| Ac anti Glial acidic fibrillary protein                                                              | Anticorps anti-GFAP - contrôle - LCR - Anticorps anti-GFAP                               |
| AC ANTI RACH                                                                                         | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                                      |
| Ac anti-alanyl- ARNt synthétase (PL12)                                                               | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Ac anti-ARN t synthetase                                                                             | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Ac anti-HA                                                                                           | Grippe A et B - sérologie IgG - sérum                                                    |
| Ac anti-Histidyl- ARNt synthétase (JO1)                                                              | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Ac anti-Isoleucyl- ARNt synthétase (OJ)                                                              | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| ac anti-récepteur de la phospholipase A2                                                             | Anticorps anti-PLA2R                                                                     |
| Ac anti-récepteurs N Méthyl D Aspartate                                                              | Anticorps anti-récepteur NMDA - sérum                                                    |
| Ac anti-Thréonyl- ARNt synthétase (PL7)                                                              | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Ac totaux anti-core de VHB                                                                           | Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum                                           |
| acarien                                                                                              | Gale - Sarcoptes scabiei - recherche                                                     |
| ACC                                                                                                  | Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche                                |
| ACD                                                                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| ACD                                                                                                  | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - liquide de ponction                                            |                                                                                          |
| ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - sérum                                                          |                                                                                          |
| Acétoacétate                                                                                         | Corps cétoniques - Surnageant de défécate sanguin ou LCR                                 |
| Acétylcholinestérase - liquide amniotique                                                            |                                                                                          |
| AChE - liquide amniotique                                                                            | Acétylcholinestérase - liquide amniotique                                                |
| Aciclovir                                                                                            | Valaciclovir - Plasma                                                                    |
| Acid perfluoroundecanoïque (PFUnDA)                                                                  | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                         |
| Acide acéto-acétique                                                                                 | Corps cétoniques - Surnageant de défécate sanguin ou LCR                                 |
| Acide ascorbique                                                                                     | Vitamine C - Acide ascorbique                                                            |
| Acide bêta hydroxybutyrique                                                                          | Corps cétoniques - Surnageant de défécate sanguin ou LCR                                 |
| Acide butoxyacétique - urines                                                                        |                                                                                          |
| Acide chénodésoxycholique                                                                            | Acides biliaires - chromatographie - sérum                                               |
| Acide chénodésoxycholique                                                                            | Acides biliaires - sérum                                                                 |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                          |

|                                                                |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Acide cholique                                                 | Acides biliaires - chromatographie - sérum                                       |
| Acide cholique                                                 | Acides biliaires - sérum                                                         |
| Acide citrique - plasma séminal                                |                                                                                  |
| Acide citrique - sérum                                         |                                                                                  |
| Acide citrique - urines                                        |                                                                                  |
| Acide delta aminolévulinique - urines                          |                                                                                  |
| Acide désoxycholique                                           | Acides biliaires - chromatographie - sérum                                       |
| Acide désoxycholique                                           | Acides biliaires - sérum                                                         |
| Acide eicosapentaénoïque                                       | Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA -  |
| Acide eicosapentaénoïque                                       | Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA - |
| Acide folique érythrocytaire                                   |                                                                                  |
| Acide folique sérique - sérum                                  |                                                                                  |
| Acide gamma linoléique                                         | Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA -  |
| Acide Gamma Hydroxy Butyrique                                  | GHB - Acide Gamma Hydroxy Butyrique - urines                                     |
| Acide gamma linoléique                                         | Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA - |
| Acide glutamique décarboxylase - anticorps anti                | Anticorps anti-GAD - LCR                                                         |
| Acide glutamique décarboxylase - anticorps anti                | Anticorps anti-GAD - sérum                                                       |
| Acide hippurique - urines                                      |                                                                                  |
| Acide homogentisique - urines                                  |                                                                                  |
| Acide homovanillique - Urine                                   |                                                                                  |
| Acide hyaluronique - liquide pleural                           |                                                                                  |
| Acide hyaluronique - sérum                                     |                                                                                  |
| Acide lactique                                                 | Corps cétoniques - Surnageant de défécât sanguin ou LCR                          |
| Acide lactique                                                 |                                                                                  |
| Acide lactique - LCR                                           |                                                                                  |
| Acide lithocholique                                            | Acides biliaires - chromatographie - sérum                                       |
| Acide lithocholique                                            | Acides biliaires - sérum                                                         |
| Acide méthylmalonique - urines                                 |                                                                                  |
| Acide monomethyl arsenic                                       | Arsenic - inorganique et métabolites - urines                                    |
| Acide muconique                                                | Acide trans muconique - t,t-MA - urines                                          |
| Acide mycophénolique                                           | Mycophénolate - plasma                                                           |
| Acide N acetyl neuraminique                                    | Acide sialique libre - urines                                                    |
| Acide N-methylperfluoro-1-octanesulfonamidoacetique (NMeFOSAA) | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                 |
| Acide nicotinique                                              | Vitamine PP - Niacine                                                            |
| Acide oxalique - sérum                                         |                                                                                  |
| Acide oxalique - Urines                                        |                                                                                  |
| Acide perfluorodecanoïque (PFDA)                               | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                 |
| Acide perfluorohexanesulfonique (PFHxS)                        | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                 |
| Acide perfluorononanoïque (PFNA)                               | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                 |
| Acide perfluorooctanesulfonique (PFOS) total                   | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                 |
| Acide perfluorooctanoïque (PFOA) linéaire                      | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                 |
| acide ptéroyl-monoglutamique                                   | Acide folique érythrocytaire                                                     |
| acide ptéroyl-monoglutamique                                   | Acide folique sérique - sérum                                                    |
| acide ptéroylglutamique                                        | Acide folique érythrocytaire                                                     |
| acide ptéroylglutamique                                        | Acide folique sérique - sérum                                                    |
| Acide pyruvique                                                | Corps cétoniques - Surnageant de défécât sanguin ou LCR                          |
| Acide pyruvique - Surnageant de défécât ou LCR                 |                                                                                  |
| Acide sialique libre - urines                                  |                                                                                  |
| Acide trans, trans-muconique                                   | Acide trans muconique - t,t-MA - urines                                          |
| Acide trans muconique - t,t-MA - urines                        |                                                                                  |
| Acide trichloracétique + Trichloroéthanol - TCE + TCA - urines |                                                                                  |
| Acide urique                                                   |                                                                                  |
| Acide urique - sérum                                           |                                                                                  |
| Acide ursodésoxycholique                                       | Acides biliaires - chromatographie - sérum                                       |
| Acide ursodésoxycholique                                       | Acides biliaires - sérum                                                         |
| Acide valproïque - sérum                                       |                                                                                  |
| Acide vanylmandélique                                          | Acide vanylmandélique - Urine                                                    |
| Acide vanylmandélique - Urine                                  |                                                                                  |

|                                                                                         |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Acides aminés - chromatographie                                                         |                                                                                  |
| Acides aminés - chromatographie - urine                                                 |                                                                                  |
| Acides biliaires - chromatographie - sérum                                              |                                                                                  |
| Acides biliaires - sérum                                                                |                                                                                  |
| Acides biliaires totaux                                                                 | Acides biliaires - sérum                                                         |
| Acides gras à très longues chaînes - C22 à C26 - plasma                                 |                                                                                  |
| Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA - Acides  |                                                                                  |
| Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA - Acides |                                                                                  |
| Acides gras libres non estérifiés - sérum                                               |                                                                                  |
| acides gras membranaires                                                                | Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA -  |
| Acides gras membranaires                                                                | Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA - |
| Acides organiques - quantitatif - urine                                                 |                                                                                  |
| ACL                                                                                     | Anticorps anti-cardiolipine - IgM - Sérum                                        |
| ACL IgG                                                                                 | Anticorps anti-cardiolipine - IgG - Sérum                                        |
| ACPA                                                                                    | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY                                |
| ACPA                                                                                    | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal                     |
| ACPA                                                                                    | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche        |
| ACPA                                                                                    | Exome                                                                            |
| ACPA                                                                                    | Exome avec interface d'interprétation                                            |
| ACPA                                                                                    | Exome Néphrologie                                                                |
| ACPA - Anti-Citrullinated Protein Antibodies                                            | Anticorps anti-peptides citrulinés cyclisés - CCP2                               |
| ACPN                                                                                    | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum         |
| ACTH - Corticotrophine                                                                  |                                                                                  |
| ACTH - Corticotrophine - matin                                                          |                                                                                  |
| ACTH - Corticotrophine - soir                                                           |                                                                                  |
| Actitest                                                                                | Fibrotest - Actitest - non remboursé - sérum                                     |
| ActiTest®                                                                               | NASH-FibroTest - sérum                                                           |
| ACTITEST                                                                                | FIBROMAX - non remboursé - sérum                                                 |
| ACTITEST                                                                                | FIBROMAX - remboursé - sérum                                                     |
| Activateur tissulaire du plasminogène - tPA - antigène - plasma                         |                                                                                  |
| Activité anti Xa - héparine de bas poids moléculaire                                    | Activité anti-Xa : héparine de bas poids moléculaire - HBPM - plasma             |
| Activité anti-Xa : Danaparoïde - Orgaran - plasma                                       |                                                                                  |
| Activité anti-Xa : Fondaparinux - Arixtra - plasma                                      |                                                                                  |
| Activité anti-Xa : héparine de bas poids moléculaire - HBPM - plasma                    |                                                                                  |
| Activité anti-Xa : héparine standard - HNF - plasma                                     |                                                                                  |
| Activité anti-Xa - Arixtra®                                                             | Activité anti-Xa : Fondaparinux - Arixtra - plasma                               |
| Activité anti-Xa - Orgaran®                                                             | Activité anti-Xa : Danaparoïde - Orgaran - plasma                                |
| Activité de la lipase                                                                   | Lipase - sérum                                                                   |
| Activité de la lipase                                                                   | Lipase - urines                                                                  |
| Activité de la protéine C anticoagulante                                                | Protéine C - activité                                                            |
| Activité de la protéine S anticoagulante                                                | Protéine S - activité                                                            |
| Activité du C1 inhibiteur                                                               | C1 inhibiteur - fraction du complément - fonctionnel + pondéral                  |
| Activité du plasminogène                                                                | Plasminogène - plasma                                                            |
| Activité rénine                                                                         | Rénine active                                                                    |
| Activité rénine angiotensine                                                            | Rénine active                                                                    |
| ADA                                                                                     | Adénosine Désaminase - ADA                                                       |
| adalimumab                                                                              | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                               |
| Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                      |                                                                                  |
| ADAMTS13                                                                                | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                        |
| ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                               |                                                                                  |
| Adénosine Désaminase - ADA                                                              |                                                                                  |
| Adenovirus                                                                              | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR            |
| adénovirus                                                                              | Adénovirus - sérologie IgG - sérum                                               |
| Adénovirus - recherche - Selles                                                         |                                                                                  |
| Adénovirus - sérologie IgG - sérum                                                      |                                                                                  |
| Adenovirus F 40/41                                                                      | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles          |
| Adénylosuccinase - recherche d'un syndrome de déficit - urines                          |                                                                                  |
| ADH - Hormone antidiurétique                                                            |                                                                                  |

|                                                            |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| ADH - Hormone antidiurétique - urine                       |                                                                                      |
| ADN bacterien                                              | Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS             |
| ADN bactérien                                              | Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR                                          |
| ADNIc                                                      | Ninalia - Dépistage prénatal non invasif des trisomies 21,18 et 13(ADNIc) - prénatal |
| Adoport                                                    | Tacrolimus - FK506                                                                   |
| Adrénaline                                                 | Catécholamines libres                                                                |
| Adrénaline                                                 | Catécholamines libres - enfant - Urines                                              |
| Adrénaline                                                 | Catécholamines - libres - Urine                                                      |
| ADTKD                                                      | MUC1 nanopore Néphropathie                                                           |
| ADV                                                        | Adénovirus - sérologie IgG - sérum                                                   |
| Advagraf                                                   | Tacrolimus - FK506                                                                   |
| Afinitor                                                   | Évérolimus                                                                           |
| Afipia felis                                               | Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum                     |
| AFP - Alpha foetoprotéine - liquide amniotique             |                                                                                      |
| AFP - Alpha foetoprotéine - liquide divers                 |                                                                                      |
| AFP - Alpha foetoprotéine - sérum                          |                                                                                      |
| Age Check                                                  | Juvenalis - Panel - AgeCheck - femme                                                 |
| Age Check                                                  | Juvenalis - Panel - AgeCheck - homme                                                 |
| Agenerase®                                                 | Amprénavir - Sérum                                                                   |
| Agenerase®                                                 | Fosamprénavir - Sérum                                                                |
| Agglutinines irrégulières - RAI - recherche/identification |                                                                                      |
| AGL                                                        | Acides gras libres non estérifiés - sérum                                            |
| AGNA                                                       | Anticorps anti-SOX1 - LCR                                                            |
| AGNA                                                       | Anticorps anti-SOX1 - sérum                                                          |
| AGNE                                                       | Acides gras libres non estérifiés - sérum                                            |
| AICAR succinyl                                             | Adénylosuccinase - recherche d'un syndrome de déficit - urines                       |
| Akineton®                                                  | Bipéridène - sérum                                                                   |
| ALA                                                        | Acide delta aminolévulinique - urines                                                |
| ALA U                                                      | Acide delta aminolévulinique - urines                                                |
| Alatop                                                     | IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop®                    |
| Albuminurie                                                | Protéines - dosage - urines                                                          |
| Alcaptonurie                                               | Acide homogentisique - urines                                                        |
| Alcool éthylique                                           |                                                                                      |
| Alcool éthylique - sérum                                   |                                                                                      |
| Alcool méthylique - Sérum                                  |                                                                                      |
| Alcool méthylique - urines                                 |                                                                                      |
| Alcoolémie                                                 | Alcool éthylique - sérum                                                             |
| Aldostérone                                                |                                                                                      |
| Aldostérone - couché                                       |                                                                                      |
| Aldostérone - debout ou assis                              |                                                                                      |
| Aldostérone - urines                                       |                                                                                      |
| Aldrin                                                     | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                         |
| Alepsal®                                                   | Phénobarbital - sérum                                                                |
| Algorithme de ROMA                                         | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                            |
| Allèles DP, DQ, DR - génotypage                            | HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA                 |
| Allèles HLA- A, B - génotypage                             | HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA                        |
| Allèles HLA-C - génotypage                                 | Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - Sang total EDTA                                 |
| Allergènes - latex                                         | IgE spécifiques : latex - allergène unique                                           |
| Allergènes - médicaments                                   | IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-GSD Gold Standard Diagnostic          |
| Allergènes - médicaments                                   | IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-Phadia                                |
| Allergènes - pneumallergènes - mélange                     | IgE spécifiques : pneumallergènes - mélange allergènes                               |
| Allergènes - pneumallergènes - unique                      | IgE spécifiques pneumallergènes - allergène unique - GSD Gold Standard Diagnostic    |
| Allergènes - pneumallergènes - unique                      | IgE spécifiques : pneumallergènes - allergène unique - Phadia                        |
| Allergènes - trophallergènes - mélange                     | IgE spécifiques : trophallergènes - mélange allergènes - sérum                       |
| Allergènes - trophallergènes - unique                      | IgE spécifiques : trophallergènes - allergène unique - Phadia                        |
| Allergènes - venins d'hyménoptère                          | IgE spécifiques : venins d'hyménoptère - allergène unique                            |
| Allergènes IgG                                             | IgG spécifiques - sérum                                                              |
| Allergènes IgG4                                            | IgG4 spécifiques - sérum                                                             |

|                                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| allo immunisation plaquettaire                                                                      | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification             |
| allo-hémagglutinines anti-A anti-B                                                                  | Anticorps immuns du système ABO - anti-A anti-B - dépistage et titrage              |
| Allo-immunisation anti-RH3                                                                          | RH3(E) foetal - génotypage                                                          |
| Allo-immunisation anti-RH4                                                                          | RHc foetal - génotypage                                                             |
| allongement du TCA                                                                                  | Anticoagulant circulant - dépistage - plasma                                        |
| Alpha 2                                                                                             | Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma                                            |
| Alpha 2 anti plasmine                                                                               | Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma                                            |
| Alpha 2 antiplasmine                                                                                | Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma                                            |
| Alpha foetoprotéine                                                                                 | AFP - Alpha foetoprotéine - liquide divers                                          |
| Alpha foetoprotéine                                                                                 | AFP - Alpha foetoprotéine - sérum                                                   |
| Alpha foetoprotéine - liquide amniotique                                                            | AFP - Alpha foetoprotéine - liquide amniotique                                      |
| <a href="#">Alpha galactosidase A - Tâches de sang EDTA sur buvard</a>                              |                                                                                     |
| Alpha glucosidase acide                                                                             | Alpha Glucosidase (Maltase acide) - activité - Tâches de sang EDTA sur buvard       |
| <a href="#">Alpha Glucosidase (Maltase acide) - activité - Tâches de sang EDTA sur buvard</a>       |                                                                                     |
| Alpha interféron                                                                                    | Interféron alpha - LCR                                                              |
| Alpha interféron                                                                                    | Interféron alpha - liquide biologique                                               |
| Alpha interféron                                                                                    | Interféron alpha - sérum                                                            |
| Alpha2                                                                                              | Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma                                            |
| Alpha-1                                                                                             | Orosomucoïde - sérum                                                                |
| <a href="#">Alpha-1 Antitrypsine - clairance</a>                                                    |                                                                                     |
| <a href="#">Alpha-1 Antitrypsine - dosage - Sérum</a>                                               |                                                                                     |
| <a href="#">Alpha-1 Antitrypsine - phénotype PI</a>                                                 |                                                                                     |
| <a href="#">Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1</a>               |                                                                                     |
| Alpha-1 glycoprotéine acide                                                                         | Orosomucoïde - sérum                                                                |
| <a href="#">Alpha-1 Microglobuline - urines</a>                                                     |                                                                                     |
| <a href="#">Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma</a>                                            |                                                                                     |
| <a href="#">Alpha-2 Macroglobuline - sérum</a>                                                      |                                                                                     |
| Alphavirus                                                                                          | Chikungunya - sérologie IgG/IgM - sérum                                             |
| Alzheimer                                                                                           | Protéines TAU - Amyloïde - LCR                                                      |
| AMA                                                                                                 | Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum                         |
| amarile                                                                                             | Fièvre Jaune - contrôle d'immunité - sérum                                          |
| AMDA                                                                                                | Marqueurs des myosites - sérum                                                      |
| Amgevita                                                                                            | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                  |
| <a href="#">AMH - Hormone anti-Müllérienne</a>                                                      |                                                                                     |
| <a href="#">AMH - Hormone anti-Müllérienne - Enfant</a>                                             |                                                                                     |
| Amibes                                                                                              | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles             |
| Amibes - recherche de kystes                                                                        | Parasitologie - microscopie                                                         |
| Amibes - sérologie                                                                                  | Amibiase - sérologie - sérum                                                        |
| <a href="#">Amibiase - sérologie - sérum</a>                                                        |                                                                                     |
| <a href="#">Amikacine - sérum</a>                                                                   |                                                                                     |
| Amiklin®                                                                                            | Amikacine - sérum                                                                   |
| Aminogramme                                                                                         | Acides aminés - chromatographie                                                     |
| Aminogramme                                                                                         | Acides aminés - chromatographie - urine                                             |
| Aminolévulinate                                                                                     | Acide delta aminolévulinique - urines                                               |
| Aminophylline                                                                                       | Théophylline - sérum                                                                |
| <a href="#">Amiodarone + métabolite - Sérum</a>                                                     |                                                                                     |
| <a href="#">Amisulpride - Sérum</a>                                                                 |                                                                                     |
| <a href="#">Amitriptyline - Sérum</a>                                                               |                                                                                     |
| Ammoniaque                                                                                          | Ammoniémie - plasma                                                                 |
| <a href="#">Ammoniémie - plasma</a>                                                                 |                                                                                     |
| Amoebiasis - sérologie                                                                              | Amibiase - sérologie - sérum                                                        |
| <a href="#">Amoxicilline - Sérum</a>                                                                |                                                                                     |
| <a href="#">Amphétamines - dosage - plasma</a>                                                      |                                                                                     |
| <a href="#">Amphétamines - dosage - urines</a>                                                      |                                                                                     |
| <a href="#">Amprénavir - Sérum</a>                                                                  |                                                                                     |
| Amsparity                                                                                           | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                  |
| Amylose héréditaire                                                                                 | Amylose héréditaire à transthyréline - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage |
| <a href="#">Amylose héréditaire à transthyréline - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage</a> |                                                                                     |

|                                                                                                                |                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Anafranil®                                                                                                     | Clomipramine - Sérum                                                                  |
| Anaplasma phagocytophylum                                                                                      | Ehrlichiose humaine - sérologie IgG/IgM - sérum                                       |
| Anaplasmoze                                                                                                    | Ehrlichiose humaine - sérologie IgG/IgM - sérum                                       |
| ANCA                                                                                                           | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum              |
| androgène surrénalien                                                                                          | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                             |
| Androstenediol                                                                                                 | 3 Alpha Androstenediol glucuronide - sérum                                            |
| Androstenediol glucuronide                                                                                     | 3 Alpha Androstenediol glucuronide - sérum                                            |
| Androstanolone                                                                                                 | DHT - Dihydrotestostérone - sérum                                                     |
| Androstènedione - Delta 4                                                                                      | D4A - Delta 4 androstènedione - sérum                                                 |
| Aneurine                                                                                                       | Vitamine B1 - Thiamine                                                                |
| <a href="#">Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - liquide amniotique</a> |                                                                                       |
| <a href="#">Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - sang total EDTA -</a>  |                                                                                       |
| <a href="#">Angelman / Prader Willi - méthylation au locus SNRPN - prénatal</a>                                |                                                                                       |
| <a href="#">Angelman / Prader-Willi - méthylation au locus SNRPN</a>                                           |                                                                                       |
| Angioconvertase                                                                                                | ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine                                          |
| Angioconvertase                                                                                                | ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine (activité Buhlmann Alinity® Abbott) -    |
| Angioconvertase                                                                                                | ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine - LBA                                    |
| Angiokeratose diffuse universelle                                                                              | Alpha galactosidase A - Tâches de sang EDTA sur buvard                                |
| <a href="#">Angiostrongylus cantonensis - sérologie - sérum</a>                                                |                                                                                       |
| <a href="#">Angiotensine II - plasma</a>                                                                       |                                                                                       |
| Angiotrongylose                                                                                                | Angiostrongylus cantonensis - sérologie - sérum                                       |
| <a href="#">Anguillulose - sérologie - sérum</a>                                                               |                                                                                       |
| Anhydrase carbonique 1 et 2 - anticorps anti-                                                                  | Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - sérum                      |
| anisakiase                                                                                                     | Anisakidose - IgE et IgG4 spécifiques - sérum                                         |
| <a href="#">Anisakidose - IgE et IgG4 spécifiques - sérum</a>                                                  |                                                                                       |
| anisakis                                                                                                       | Anisakidose - IgE et IgG4 spécifiques - sérum                                         |
| Annexine V - IgG - anticorps anti-                                                                             | Anticorps anti-Annexine V - IgG - sérum                                               |
| Anomalie de l'hémoglobine                                                                                      | Hémoglobine - électrophorèse - sang total                                             |
| Anti D                                                                                                         | Anticorps anti-érythrocytaires Anti-RH1 titrage et microtitrage - sang total EDTA     |
| Anti plasmine                                                                                                  | Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma                                              |
| anti- AMPAR                                                                                                    | Anticorps anti-synapses neurologiques (anti- NMDAR, AMPAR1, AMPAR 2, Lgi1,            |
| anti- GABAB                                                                                                    | Anticorps anti-synapses neurologiques (anti- NMDAR, AMPAR1, AMPAR 2, Lgi1,            |
| anti- GlycR1                                                                                                   | Anticorps anti-synapses neurologiques (anti- NMDAR, AMPAR1, AMPAR 2, Lgi1,            |
| anti- mGluR1                                                                                                   | Anticorps anti-synapses neurologiques (anti- NMDAR, AMPAR1, AMPAR 2, Lgi1,            |
| anti- mGluR5                                                                                                   | Anticorps anti-synapses neurologiques (anti- NMDAR, AMPAR1, AMPAR 2, Lgi1,            |
| anti-AMPAr (LCR)                                                                                               | Anticorps anti-Neuropile - LCR                                                        |
| Anti-ASGPR : asialoglycoprotein receptor                                                                       | Anticorps anti-récepteur de l'asialoglycoprotéine - sérum                             |
| anti-DNER                                                                                                      | Anticorps anti-Tr(DNER) - LCR                                                         |
| anti-DNER                                                                                                      | Anticorps anti-Tr(DNER) - sérum                                                       |
| Anti-DPG                                                                                                       | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum                                        |
| anti-DPPX (LCR)                                                                                                | Anticorps anti-Neuropile - LCR                                                        |
| Anti-hémophilique A - facteur                                                                                  | Facteur VIII - anti-hémophilique A - plasma                                           |
| Anti-hémophilique B - facteur                                                                                  | Facteur IX - anti-hémophilique B - plasma                                             |
| Anti-iGluR2                                                                                                    | Anticorps anti-récepteur NMDA - LCR                                                   |
| Anti-intégrase                                                                                                 | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase, |
| Anti-M2 - dépistage et titrage                                                                                 | Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum                           |
| anti-N                                                                                                         | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N                                   |
| Anti-NR2 (NMDA receptor)                                                                                       | Anticorps anti-récepteur NMDA - LCR                                                   |
| anti-nucléocapside                                                                                             | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N                                   |
| anti-PCNA                                                                                                      | Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                                     |
| anti-phospholipase A2                                                                                          | Anticorps anti-PLA2R                                                                  |
| anti-récepteur tyrosine kinase                                                                                 | Anticorps anti-MuSK - sérum                                                           |
| anti-rGABAb (LCR)                                                                                              | Anticorps anti-Neuropile - LCR                                                        |
| anti-S                                                                                                         | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                            |
| anti-spike                                                                                                     | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                            |
| anti-Védolizumab                                                                                               | Vedolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                           |
| Anti-Xa                                                                                                        | Activité anti-Xa : héparine standard - HNF - plasma                                   |
| Anti-Xa - Arixtra®                                                                                             | Activité anti-Xa : Fondaparinux - Arixtra - plasma                                    |

|                                                                           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Anti-Xa - Danaparoïde                                                     | Activité anti-Xa : Danaparoïde - Orgaran - plasma                                |
| Anti-Xa - HBPM                                                            | Activité anti-Xa : héparine de bas poids moléculaire - HBPM - plasma             |
| Anti-Xa - Orgaran®                                                        | Activité anti-Xa : Danaparoïde - Orgaran - plasma                                |
| Antibiogramme                                                             | Bactérie aérobie et anaérobie - antibiogramme                                    |
| Antibiogramme - CMI                                                       | Helicobacter pylori - culture                                                    |
| <a href="#">Anticoagulant circulant - dépistage - plasma</a>              |                                                                                  |
| <a href="#">Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche</a> |                                                                                  |
| Anticoagulant circulant de type lupique                                   | Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche                        |
| <a href="#">Anticoagulants oraux : Fluindione - Sérum</a>                 |                                                                                  |
| Anticorps anti cholinesterase                                             | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                              |
| Anticorps - anti -GD1a                                                    | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps - anti -GD1a                                                    | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps - anti -GD2                                                     | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps - anti -GD2                                                     | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps - anti -GD3                                                     | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps - anti -GD3                                                     | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps - anti -GM2                                                     | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps - anti -GM2                                                     | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps - anti -GM3                                                     | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps - anti -GM3                                                     | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps - anti -GM4                                                     | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps - anti -GM4                                                     | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps - anti -GT1a                                                    | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps - anti -GT1a                                                    | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps - anti -GT1b                                                    | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps - anti -GT1b                                                    | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps - anti-GD1b                                                     | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps - anti-NXP2 (p140/MJ)                                           | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps - anti-SAE1                                                     | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps - anti-SAE2                                                     | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps - anti-sulfatides                                               | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                |
| Anticorps -anti -sulfatides                                               | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps anit-ADN natif                                                  | Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum                                    |
| Anticorps anti - aquaporine 4                                             | Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - sérum                      |
| anticorps anti 2 glycoprotéine 1 IgG                                      | Anticorps anti-phospholipides - Sérum                                            |
| anticorps anti 2 glycoprotéine 1 IgM                                      | Anticorps anti-phospholipides - Sérum                                            |
| Anticorps anti - interféron alpha                                         | Interféron alpha - anticorps neutralisant - sérum                                |
| Anticorps anti - périnucléaires                                           | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                              |
| Anticorps anti - PM1                                                      | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps anti Adenyl cyclase                                             | Coqueluche - sérologie                                                           |
| Anticorps anti adn bicatenaire                                            | Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum                                    |
| Anticorps anti antigènes nucléaires solubles                              | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti cardiolipides syphilis                                     | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                   |
| Anticorps anti cardiolipides syphilis                                     | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                               |
| Anticorps anti cervelet/Anticorps anti PCA2                               | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR             |
| Anticorps anti cervelet/Anticorps anti PCA2                               | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum           |
| Anticorps anti heterophylle mononucleose                                  | Epstein Barr Virus - EBV - MNI test - sérum                                      |
| Anticorps anti membrane basale rein                                       | Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum                              |
| Anticorps anti membrane basale tubulaire                                  | Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum                              |
| Anticorps anti récepteur ganglionnaire                                    | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                              |
| Anticorps anti récepteur nicotinique                                      | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                              |
| Anticorps anti ribonucleoproteine                                         | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti Rickettsia conorii, typhi - IgG                            | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum                         |
| Anticorps anti striataux                                                  | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                              |
| Anticorps anti virus morbilleux IgG/IgM                                   | Rougeole - sérologie IgG/IgM - sérum                                             |
| Anticorps anti zone pellucide                                             | Anticorps anti-ovaires - sérum                                                   |
| Anticorps anti- thyroestimuline                                           | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                               |
| <a href="#">Anticorps anti-21 Hydroxylase - sérum</a>                     |                                                                                  |

|                                                                                          |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Anticorps anti-3-hydroxy-3-methylglutaryl-coenzyme A réductase                           | Anticorps anti-HMGCR - sérum                                                     |
| Anticorps anti-actine -                                                                  | Anticorps anti-muscle lisse - dépistage et titrage - sérum                       |
| Anticorps anti-actine - dépistage                                                        | Anticorps anti-muscle lisse - dépistage et titrage - sérum                       |
| anticorps anti-adalimumab                                                                | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                               |
| Anticorps anti-ADN double brin                                                           | Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum                            |
| <a href="#">Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum</a>                    |                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum</a>                            |                                                                                  |
| Anticorps anti-Amphiphysine                                                              | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR             |
| Anticorps anti-Amphiphysine                                                              | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum           |
| <a href="#">Anticorps anti-Annexine V - IgG - sérum</a>                                  |                                                                                  |
| Anticorps anti-ANS                                                                       | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti-Anti-Peptide déamidé de la gliadine                                       | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum                                   |
| Anticorps anti-Anti-Peptide déamidé de la gliadine                                       | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgG - sérum                                   |
| anticorps anti-AQP4                                                                      | Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - sérum                      |
| Anticorps anti-ARN polymérase III (sous unités RP 11 et 155)                             | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum         |
| Anticorps anti-ARNt synthétases                                                          | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps anti-B2GP1 - IgG                                                               | Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgG - Sérum                      |
| Anticorps anti-B2GP1 - IgM                                                               | Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgM - Sérum                      |
| <a href="#">Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgG - Sérum</a>              |                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgM - Sérum</a>              |                                                                                  |
| Anticorps anti-BPAg1                                                                     | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage   |
| Anticorps anti-BPAG2                                                                     | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage   |
| <a href="#">Anticorps anti-C1q - sérum</a>                                               |                                                                                  |
| Anticorps anti-Calcium Sensing Receptor                                                  | Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum                             |
| Anticorps anti-Calcium Sensor                                                            | Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum                             |
| <a href="#">Anticorps anti-canaux calciques - sérum</a>                                  |                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR</a>                    |                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - sérum</a>                  |                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-cardiolipine - IgG - Sérum</a>                                |                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-cardiolipine - IgM - Sérum</a>                                |                                                                                  |
| anticorps anti-cardiolipine IgG                                                          | Anticorps anti-phospholipides - Sérum                                            |
| anticorps anti-cardiolipine IgM                                                          | Anticorps anti-phospholipides - Sérum                                            |
| Anticorps anti-cartilage                                                                 | Anticorps anti-collagène type II - sérum                                         |
| Anticorps anti-Caspr2                                                                    | Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR                            |
| Anticorps anti-Caspr2                                                                    | Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - sérum                          |
| Anticorps anti-CaSR                                                                      | Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum                             |
| Anticorps anti-CCP                                                                       | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                              |
| Anticorps anti-cellules de Leydig                                                        | Anticorps anti-testicules - sérum                                                |
| Anticorps anti-cellules gastriques                                                       | Anticorps anti-cellules pariétales - estomac - sérum                             |
| Anticorps anti-cellules pariétales                                                       | Anticorps anti-cellules pariétales - estomac - sérum                             |
| <a href="#">Anticorps anti-cellules pariétales - estomac - sérum</a>                     |                                                                                  |
| Anticorps anti-centromères                                                               | Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                                |
| Anticorps anti-centromères (sous unités A et B)                                          | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum         |
| Anticorps anti-citrulline                                                                | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                              |
| <a href="#">Anticorps anti-collagène type II - sérum</a>                                 |                                                                                  |
| Anticorps anti-connectine                                                                | Anticorps anti-Titine - sérum                                                    |
| anticorps anti-CRMP5/CV2                                                                 | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum           |
| Anticorps anti-CV2                                                                       | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR             |
| Anticorps anti-CV2                                                                       | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum           |
| Anticorps anti-cytochrome P450 II D6 - dépistage                                         | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum                 |
| Anticorps anti-cytochrome P450 II D6 - typage                                            | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum                    |
| <a href="#">Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum</a> |                                                                                  |
| Anticorps anti-cytosol - LC1                                                             | Anticorps anti-tissus - sérum                                                    |
| <a href="#">Anticorps anti-cytosol - LC1 - confirmation - sérum</a>                      |                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-cytosol - LC1 - dépistage - sérum</a>                         |                                                                                  |
| Anticorps anti-desmogléine 1                                                             | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage   |
| Anticorps anti-desmogléine 3                                                             | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage   |
| Anticorps anti-DPG                                                                       | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgG - sérum                                   |

|                                                                                            |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Anticorps anti-ds-DNA                                                                      | Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum                           |
| Anticorps anti-EJ                                                                          | Marqueurs des myosites - sérum                                          |
| Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et titrage - |                                                                         |
| Anticorps anti-endomysium - IgA - sérum                                                    |                                                                         |
| Anticorps anti-endomysium - IgG - sérum                                                    |                                                                         |
| Anticorps anti-endomysium IgA - enfant - sérum                                             |                                                                         |
| Anticorps anti-enzyme streptococcique - ASLO                                               | Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum      |
| Anticorps anti-EPO                                                                         | Anticorps anti-érythropoïétine - sérum                                  |
| Anticorps anti-érythrocytaires - recherche/identification                                  | Agglutinines irrégulières - RAI - recherche/identification              |
| Anticorps anti-érythrocytaires Anti-RH1 titrage et microtitrage - sang total EDTA          |                                                                         |
| Anticorps anti-érythropoïétine - sérum                                                     |                                                                         |
| Anticorps anti-facteur 4 plaquettaire                                                      | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                  |
| Anticorps anti-facteur II - IgG                                                            | Anticorps anti-prothrombine - IgG - sérum                               |
| Anticorps anti-facteur intrinsèque - sérum                                                 |                                                                         |
| Anticorps anti-facteur IX - recherche - plasma                                             |                                                                         |
| Anticorps anti-facteur V - recherche - plasma                                              |                                                                         |
| Anticorps anti-facteur VII - recherche - plasma                                            |                                                                         |
| Anticorps anti-facteur VIII - recherche - plasma                                           |                                                                         |
| Anticorps anti-facteur XI - recherche - plasma                                             |                                                                         |
| Anticorps anti-facteur XII - recherche - plasma                                            |                                                                         |
| Anticorps anti-FI                                                                          | Anticorps anti-facteur intrinsèque - sérum                              |
| Anticorps anti-fibrillarine                                                                | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodemies) - sérum |
| Anticorps anti-filagrine                                                                   | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                     |
| Anticorps anti-Francisella tularensis                                                      | Tularémie - Francisella tularensis - sérologie anticorps totaux - sérum |
| Anticorps anti-GAD - LCR                                                                   |                                                                         |
| Anticorps anti-GAD - sérum                                                                 |                                                                         |
| Anticorps anti-GAD 65                                                                      | Anticorps anti-GAD - sérum                                              |
| Anticorps anti-GAD 67                                                                      | Anticorps anti-GAD - LCR                                                |
| Anticorps anti-gangliosides                                                                | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                       |
| Anticorps anti-gangliosides                                                                | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                     |
| Anticorps anti-GD1b                                                                        | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                     |
| Anticorps anti-GFAP - contrôle - LCR - Anticorps anti-GFAP                                 |                                                                         |
| Anticorps anti-glandes surrénales - sérum                                                  |                                                                         |
| Anticorps anti-gliadine déamidée                                                           | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum                          |
| anticorps anti-gliadine déaminée                                                           | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum                          |
| Anticorps anti-gliadine déamidée                                                           | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgG - sérum                          |
| Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum                                             |                                                                         |
| Anticorps anti-gliadine déamidée - IgG - sérum                                             |                                                                         |
| Anticorps anti-gliadine déaminée                                                           | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum                          |
| Anticorps anti-gliadine déaminée                                                           | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgG - sérum                          |
| Anticorps anti-gluten - IgA                                                                | Anticorps anti-endomysium IgA - enfant - sérum                          |
| Anticorps anti-gluten - IgA                                                                | Anticorps anti-endomysium - IgA - sérum                                 |
| Anticorps anti-gluten - IgA                                                                | Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgA - sérum        |
| Anticorps anti-gluten - IgG                                                                | Anticorps anti-endomysium - IgG - sérum                                 |
| Anticorps anti-gluten - IgG                                                                | Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgG - sérum        |
| Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                          |                                                                         |
| Anticorps anti-glycolipides - sérum                                                        |                                                                         |
| Anticorps anti-GM1                                                                         | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                       |
| Anticorps anti-GM1                                                                         | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                     |
| Anticorps anti-GP 210 - sérum                                                              |                                                                         |
| anticorps anti-GPIIaIIa                                                                    | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification |
| anticorps anti-GPIbIX                                                                      | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification |
| anticorps anti-GPIIbIIIa                                                                   | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification |
| Anticorps anti-GQ1b                                                                        | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                       |
| Anticorps anti-GQ1b                                                                        | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                     |
| Anticorps anti-granuleux                                                                   | Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles                              |
| Anticorps anti-granulocytes                                                                | Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles                              |
| Anticorps anti-H+ K+ ATPase                                                                | Anticorps anti-pompe à protons - sérum                                  |

|                                                                                        |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Anticorps anti-hématies - recherche/identification                                     | Agglutinines irrégulières - RAI - recherche/identification                       |
| Anticorps anti-héparine                                                                | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                           |
| Anticorps anti-hépatite C - sérologie dépistage                                        | Hépatite C - sérologie dépistage - sérum                                         |
| Anticorps anti-Hib                                                                     | Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum                                 |
| Anticorps anti-histones - sérum                                                        |                                                                                  |
| Anticorps anti-HLA - classes I et II - sérum                                           |                                                                                  |
| Anticorps anti-HMG-coenzyme A réductase                                                | Anticorps anti-HMGCR - sérum                                                     |
| Anticorps anti-HMGCR - sérum                                                           |                                                                                  |
| Anticorps anti-Hu                                                                      | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR             |
| Anticorps anti-Hu                                                                      | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum           |
| Anticorps anti-IA2                                                                     | Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum                                |
| Anticorps anti-IgA - sérum                                                             |                                                                                  |
| Anticorps anti-Ilôts de Langerhans - ICA - sérum                                       |                                                                                  |
| Anticorps anti-Immunoglobulines A                                                      | Anticorps anti-IgA - sérum                                                       |
| Anticorps anti-Infliximab                                                              | Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps                               |
| Anticorps anti-insuline - sérum                                                        |                                                                                  |
| Anticorps anti-Jo1                                                                     | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti-kératine                                                                | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                              |
| Anticorps anti-Ku                                                                      | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps anti-Ku                                                                      | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum         |
| Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - sérum                       |                                                                                  |
| Anticorps anti-leucoplaquettaires                                                      | Anticorps anti-HLA - classes I et II - sérum                                     |
| Anticorps anti-Lgi1                                                                    | Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - sérum                          |
| Anticorps anti-LKM1 - dépistage                                                        | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum                 |
| Anticorps anti-LKM1 - typage                                                           | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum                    |
| Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique                                           | Anticorps anti-tissus - sérum                                                    |
| Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum                       |                                                                                  |
| Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum                          |                                                                                  |
| Anticorps anti-LP/ SLA                                                                 | Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum                               |
| Anticorps anti-M2                                                                      | Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum                                    |
| Anticorps anti-M2 - typage                                                             | Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum                                    |
| Anticorps anti-Ma2                                                                     | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR             |
| Anticorps anti-Ma2                                                                     | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum           |
| Anticorps anti-MAG - sérum                                                             |                                                                                  |
| Anticorps anti-MBG                                                                     | Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum                              |
| Anticorps anti-MDA-5/CADM 140                                                          | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum        |                                                                                  |
| Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage (BPAg2/ |                                                                                  |
| Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum                                    |                                                                                  |
| Anticorps anti-MGT30                                                                   | Anticorps anti-Titine - sérum                                                    |
| Anticorps anti-Mi2                                                                     | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps anti-microsome du foie et du rein - LKM1 - dépistage                         | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum                 |
| Anticorps anti-microsome du foie et du rein - LKM1 - typage                            | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum                    |
| Anticorps anti-microsome thyroïdien                                                    | Anticorps anti-thyroperoxydase                                                   |
| Anticorps anti-mitochondries                                                           | Anticorps anti-tissus - sérum                                                    |
| Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum                            |                                                                                  |
| Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum                                          |                                                                                  |
| Anticorps anti-MPO                                                                     | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum         |
| Anticorps anti-MPO - myéloperoxydase - Sérum                                           |                                                                                  |
| Anticorps anti-muscle lisse                                                            | Anticorps anti-tissus - sérum                                                    |
| Anticorps anti-muscle lisse - dépistage et titrage - sérum                             |                                                                                  |
| Anticorps anti-muscle strié - sérum                                                    |                                                                                  |
| Anticorps anti-MuSK - sérum                                                            |                                                                                  |
| Anticorps anti-Myelin Associated Glycoprotein                                          | Anticorps anti-MAG - sérum                                                       |
| Anticorps anti-myéline - sérum                                                         |                                                                                  |
| Anticorps anti-myéloperoxydase                                                         | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum         |
| Anticorps anti-myéloperoxydase                                                         | Anticorps anti-MPO - myéloperoxydase - Sérum                                     |
| Anticorps anti-myosine                                                                 | Anticorps anti-muscle strié - sérum                                              |

|                                                                         |                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Anticorps anti-NA1                                                      | Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles                                     |
| Anticorps anti-Natalizumab - sérum                                      |                                                                                |
| Anticorps anti-NC16A                                                    | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage |
| Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - LCR               |                                                                                |
| Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - sérum             |                                                                                |
| Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR    |                                                                                |
| Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum  |                                                                                |
| Anticorps anti-Neuropile - LCR                                          |                                                                                |
| Anticorps anti-NMO                                                      | Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - sérum                    |
| Anticorps anti-NOR 90                                                   | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum       |
| Anticorps anti-noyau des cellules gliales                               | Anticorps anti-SOX1 - LCR                                                      |
| Anticorps anti-noyau des cellules gliales                               | Anticorps anti-SOX1 - sérum                                                    |
| Anticorps anti-noyaux                                                   | Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                              |
| Anticorps anti-NR2 glutamate receptors                                  | Anticorps anti-récepteur NMDA - LCR                                            |
| Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                       |                                                                                |
| Anticorps anti-nucléosome - sérum                                       |                                                                                |
| Anticorps anti-OJ                                                       | Marqueurs des myosites - sérum                                                 |
| Anticorps anti-ovaires - sérum                                          |                                                                                |
| Anticorps anti-pancréas endocrine                                       | Anticorps anti-Ilôts de Langerhans - ICA - sérum                               |
| Anticorps anti-PDGFR                                                    | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum       |
| Anticorps anti-PDH                                                      | Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum                                  |
| Anticorps anti-PE - IgG                                                 | Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgG - sérum                         |
| Anticorps anti-PE - IgM                                                 | Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgM - sérum                         |
| Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                     |                                                                                |
| Anticorps anti-peptides cycliques citrullinés                           | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                            |
| Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                  |                                                                                |
| Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgG - sérum                  |                                                                                |
| Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgM - sérum                  |                                                                                |
| Anticorps anti-phospholipides                                           | Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgM - Sérum                    |
| Anticorps anti-phospholipides                                           | Anticorps anti-cardiolipine - IgG - Sérum                                      |
| Anticorps anti-phospholipides                                           | Anticorps anti-cardiolipine - IgM - Sérum                                      |
| Anticorps anti-phospholipides - Sérum                                   |                                                                                |
| Anticorps anti-phospolipides                                            | Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgG - Sérum                    |
| Anticorps anti-PL12                                                     | Marqueurs des myosites - sérum                                                 |
| Anticorps anti-PL7                                                      | Marqueurs des myosites - sérum                                                 |
| Anticorps anti-PLA2R                                                    |                                                                                |
| Anticorps anti-plaque motrice                                           | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                            |
| Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification |                                                                                |
| Anticorps anti-PM100                                                    | Marqueurs des myosites - sérum                                                 |
| Anticorps anti-PM /Scl (sous unités 75 et 100)                          | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum       |
| Anticorps anti-PM75                                                     | Marqueurs des myosites - sérum                                                 |
| Anticorps anti-PMScI                                                    | Marqueurs des myosites - sérum                                                 |
| Anticorps anti-polynucléaires                                           | Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles                                     |
| Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles                              |                                                                                |
| Anticorps anti-pompe à protons - sérum                                  |                                                                                |
| Anticorps anti-PR3                                                      | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum       |
| Anticorps anti-PR3 - protéinase 3 - Sérum                               |                                                                                |
| Anticorps anti-profilagrine                                             | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                            |
| Anticorps anti-protéinase 3                                             | Anticorps anti-PR3 - protéinase 3 - Sérum                                      |
| Anticorps anti-Protéinase 3                                             | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum       |
| Anticorps anti-protéine 7A de la thrombospondine                        | Anticorps anti-THSD7A                                                          |
| Anticorps anti-protéine transporteuse du zinc                           | Anticorps anti-ZNT8 - sérum                                                    |
| Anticorps anti-prothrombinase                                           | Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche                      |
| Anticorps anti-prothrombine - IgG - sérum                               |                                                                                |
| Anticorps anti-pyruvate deshydrogénase                                  | Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum                                  |
| Anticorps anti-rabiques                                                 | Rage - sérologie IgG - sérum                                                   |
| Anticorps anti-récepteur de la TSH                                      |                                                                                |
| Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                     |                                                                                |

|                                                                                    |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Anticorps anti-récepteur de l'asialoglycoprotéine - sérum                          |                                                                                  |
| Anticorps anti-récepteur NMDA - LCR                                                |                                                                                  |
| Anticorps anti-récepteur NMDA - sérum                                              |                                                                                  |
| Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum                               |                                                                                  |
| Anticorps anti-récovérine                                                          | Anticorps anti-rétine-recovérine - sérum                                         |
| Anticorps anti-réticulum endoplasmique - dépistage                                 | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum                 |
| Anticorps anti-réticulum endoplasmique - typage                                    | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum                    |
| Anticorps anti-rétine-recovérine - sérum                                           |                                                                                  |
| Anticorps anti-Ri                                                                  | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR             |
| Anticorps anti-Ri                                                                  | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum           |
| Anticorps anti-ribosomes - sérum                                                   |                                                                                  |
| Anticorps anti-Rnp                                                                 | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti-Ro                                                                  | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti-Saccharomyces cerevisiae - IgG/IgA - sérum                          |                                                                                  |
| Anticorps anti-Scl-70                                                              | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum         |
| Anticorps anti-Scl70                                                               | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum                                 |                                                                                  |
| Anticorps anti-SLA/LP                                                              | Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum                               |
| Anticorps anti-Sm                                                                  | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti-SOX1 - LCR                                                          |                                                                                  |
| Anticorps anti-SOX1 - sérum                                                        |                                                                                  |
| Anticorps anti-spermatozoïdes - recherche indirecte                                |                                                                                  |
| Anticorps anti-sphingolipides                                                      | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                              |
| Anticorps anti-SRP                                                                 | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps anti-SSA, anti-SSB                                                       | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti-surrénales                                                          | Anticorps anti-glandes surrénales - sérum                                        |
| Anticorps anti-synapses neurologiques (anti- NMDAR, AMPAR1, AMPAR 2, Lgi1, Caspr2, |                                                                                  |
| Anticorps anti-T3 - triiodothyronine - sérum                                       |                                                                                  |
| Anticorps anti-T4 - thyroxine - sérum                                              |                                                                                  |
| Anticorps anti-testicules - sérum                                                  |                                                                                  |
| Anticorps anti-tétaniques                                                          | Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                            |
| Anticorps anti-tétanos - contrôle vaccination                                      | Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                            |
| Anticorps anti-TG                                                                  | Anticorps anti-thyroglobuline                                                    |
| Anticorps anti-THSD7A                                                              |                                                                                  |
| Anticorps anti-Th/To                                                               | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum         |
| Anticorps anti-thyroglobuline                                                      |                                                                                  |
| Anticorps anti-thyroïdiens                                                         | Anticorps anti-thyroglobuline                                                    |
| Anticorps anti-thyroïdiens                                                         | Anticorps anti-thyroperoxydase                                                   |
| Anticorps anti-thyroperoxydase                                                     |                                                                                  |
| Anticorps anti-thyroxine                                                           | Anticorps anti-T4 - thyroxine - sérum                                            |
| Anticorps anti-TIF p155/140                                                        | Marqueurs des myosites - sérum                                                   |
| Anticorps anti-tissus - sérum                                                      |                                                                                  |
| Anticorps anti-Titine - LCR                                                        |                                                                                  |
| Anticorps anti-Titine - sérum                                                      |                                                                                  |
| Anticorps anti-topoisomérase - dépistage                                           | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et |
| Anticorps anti-toxine diphtérique                                                  | Diphtérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                          |
| Anticorps anti-Toxoplasma gondii - IgG/IgM                                         | Toxoplasmose - sérologie IgG/IgM - sérum                                         |
| Anticorps anti-TPO                                                                 | Anticorps anti-thyroperoxydase                                                   |
| Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgA - sérum                   |                                                                                  |
| Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgG - sérum                   |                                                                                  |
| Anticorps anti-Tr(DNER) - LCR                                                      |                                                                                  |
| Anticorps anti-Tr(DNER) - sérum                                                    |                                                                                  |
| Anticorps anti-Trichinella spiralis - sérologie confirmation                       | Trichinellose - sérologie confirmation - sérum                                   |
| Anticorps anti-Trichinella spiralis - sérologie IgG                                | Trichinellose - sérologie IgG - sérum                                            |
| Anticorps anti-triiodothyronine                                                    | Anticorps anti-T3 - triiodothyronine - sérum                                     |
| Anticorps anti-Trypanosoma brucei gambiense                                        | Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR                                          |
| Anticorps anti-Trypanosoma brucei gambiense                                        | Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum                                        |
| Anticorps anti-Trypanosoma cruzi                                                   | Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum                                            |

|                                                                                        |                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum</a>                      |                                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-U1RNP</a>                                                   | <a href="#">Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et</a> |
| <a href="#">Anticorps anti-Ustekinumab</a>                                             | <a href="#">Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum</a>                      |
| <a href="#">Anticorps anti-VGCC</a>                                                    | <a href="#">Anticorps anti-canaux calciques - sérum</a>                                          |
| <a href="#">Anticorps anti-VGKC</a>                                                    | <a href="#">Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR</a>                            |
| <a href="#">Anticorps anti-VGKC</a>                                                    | <a href="#">Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - sérum</a>                          |
| <a href="#">Anticorps anti-VZV IgM</a>                                                 | <a href="#">Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum</a>                                           |
| <a href="#">Anticorps anti-Yersinia Outer Protein</a>                                  | <a href="#">Anticorps anti-YOP - IgG - sérum</a>                                                 |
| <a href="#">Anticorps anti-Yo</a>                                                      | <a href="#">Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR</a>             |
| <a href="#">Anticorps anti-Yo</a>                                                      | <a href="#">Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum</a>           |
| <a href="#">Anticorps anti-YOP - IgG - sérum</a>                                       |                                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-ZIC4 - LCR</a>                                              |                                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-ZIC4 - sérum</a>                                            |                                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps anti-ZNT8 - sérum</a>                                            |                                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps antistreptodornase</a>                                           | <a href="#">Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B ( ASD ) - sérum</a>              |
| <a href="#">Anticorps antistreptolysine O</a>                                          | <a href="#">Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum</a>               |
| <a href="#">Anticorps cytotoxiques</a>                                                 | <a href="#">Anticorps anti-HLA - classes I et II - sérum</a>                                     |
| <a href="#">Anticorps IgG anti-VHE</a>                                                 | <a href="#">Hépatite E - anticorps IgG - sérum</a>                                               |
| <a href="#">Anticorps IgM - VHA</a>                                                    | <a href="#">Hépatite A - anticorps IgM - sérum</a>                                               |
| <a href="#">Anticorps IgM anti-HBc</a>                                                 | <a href="#">Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum</a>                                      |
| <a href="#">Anticorps IgM anti-HBc</a>                                                 | <a href="#">Hépatite B (sans ordo) - anticorps anti-HBc IgM - sérum</a>                          |
| <a href="#">Anticorps IgM anti-VHD</a>                                                 | <a href="#">Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum</a>                                           |
| <a href="#">Anticorps IgM anti-VHE</a>                                                 | <a href="#">Hépatite E - anticorps IgM - sérum</a>                                               |
| <a href="#">Anticorps immuns du système ABO - anti-A anti-B - dépistage et titrage</a> |                                                                                                  |
| <a href="#">Anticorps onco-neuronaux</a>                                               | <a href="#">Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR</a>             |
| <a href="#">Anticorps onco-neuronaux</a>                                               | <a href="#">Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum</a>           |
| <a href="#">anticorps protecteurs anti-E1 : Interne</a>                                | <a href="#">Rubéole - Western blot - sérum</a>                                                   |
| <a href="#">Anticorps totaux - VHA</a>                                                 | <a href="#">Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum</a>                                      |
| <a href="#">Anticorps totaux anti-HBc</a>                                              | <a href="#">Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum</a>                                   |
| <a href="#">Anticorps totaux anti-HBe</a>                                              | <a href="#">Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum</a>                                          |
| <a href="#">Anticorps totaux anti-HBs - titrage</a>                                    | <a href="#">Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum</a>                                |
| <a href="#">Anticorps totaux anti-VHD</a>                                              | <a href="#">Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum</a>                                        |
| <a href="#">Anticorps totaux IgG + IgM</a>                                             | <a href="#">Anguillulose - sérologie - sérum</a>                                                 |
| <a href="#">Antidépresseurs - recherche - identification - dosage - urines</a>         |                                                                                                  |
| <a href="#">Antidépresseurs recherche - identification - sans dosage - Sérum</a>       |                                                                                                  |
| <a href="#">Antidépresseurs tricycliques</a>                                           | <a href="#">Antidépresseurs - recherche - identification - dosage - urines</a>                   |
| <a href="#">Antidépresseurs tricycliques</a>                                           | <a href="#">Antidépresseurs recherche - identification - sans dosage - Sérum</a>                 |
| <a href="#">Antidiuretic hormone</a>                                                   | <a href="#">ADH - Hormone antidiurétique</a>                                                     |
| <a href="#">Antidiuretic hormone</a>                                                   | <a href="#">ADH - Hormone antidiurétique - urine</a>                                             |
| <a href="#">Antigène - Helicobacter pylori</a>                                         | <a href="#">Helicobacter pylori - antigène - Selles</a>                                          |
| <a href="#">Antigène Australia</a>                                                     | <a href="#">Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum</a>                                   |
| <a href="#">Antigène Beta-D-Glucan - recherche</a>                                     |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène CA 125 - liquide de ponction</a>                                  |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène CA 125 - sérum</a>                                                |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène CA 15-3 - liquide de ponction</a>                                 |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène CA 15-3 - sérum</a>                                               |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène CA 19-9 - liquide de ponction</a>                                 |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène CA 19-9 - sérum</a>                                               |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène CA 50 - sérum</a>                                                 |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène CA 72-4 - liquide de ponction</a>                                 |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène CA 72-4 - sérum</a>                                               |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène Carcino Embryonnaire</a>                                          | <a href="#">ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - liquide de ponction</a>                        |
| <a href="#">Antigène Carcino Embryonnaire</a>                                          | <a href="#">ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - sérum</a>                                      |
| <a href="#">Antigène Cyfra 21-1 - liquide de ponction</a>                              |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène Cyfra 21-1 - sérum</a>                                            |                                                                                                  |
| <a href="#">Antigène de la protéine C</a>                                              | <a href="#">Protéine C - antigène</a>                                                            |
| <a href="#">Antigène de la protéine S libre</a>                                        | <a href="#">Protéine S libre - antigène</a>                                                      |
| <a href="#">Antigène de la protéine S totale</a>                                       | <a href="#">Protéine S totale - antigène</a>                                                     |

|                                                                 |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Antigène Delta                                                  | Hépatite Delta - antigène - sérum                                                        |
| Antigène HBe                                                    | Hépatite B - antigène HBe - sérum                                                        |
| Antigène HBs                                                    | Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum                                           |
| Antigène HBs quantification                                     | Hépatite B - antigène HBs - quantitatif - sérum                                          |
| Antigène HBs titrage                                            | Hépatite B - antigène HBs - quantitatif - sérum                                          |
| Antigène HIV 1                                                  | VIH (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                  |
| Antigène HIV 1                                                  | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                              |
| Antigène HLA B27                                                | HLA B27 - génotypage                                                                     |
| Antigène Legionella pneumophila                                 | Légionellose antigène LP1 - urines                                                       |
| Antigène P25                                                    | VIH (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                  |
| Antigène P25                                                    | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                              |
| Antigène SCC - TA4 - liquide de ponction                        |                                                                                          |
| Antigène SCC - TA4 - sérum                                      |                                                                                          |
| antigène soluble                                                | Candida - antigène mannane - sérum                                                       |
| Antigène soluble - Aspergillus fumigatus                        | Aspergillose - antigène soluble - recherche - LBA                                        |
| Antigène soluble - Aspergillus fumigatus                        | Aspergillose - antigène soluble - recherche - sérum                                      |
| Antigène soluble de cryptocoque                                 | Cryptococcus neoformans - antigène soluble - recherche                                   |
| Antigène soluble de Legionella pneumophila                      | Légionellose antigène LP1 - urines                                                       |
| Antigène spécifique prostatique libre                           | PSA - Antigène spécifique prostatique libre - sérum                                      |
| Antigène spécifique prostatique total                           | PSA - Antigène spécifique prostatique total - liquide de ponction                        |
| Antigène spécifique prostatique total                           | PSA - Antigène spécifique prostatique total - sérum                                      |
| Antigène TA4                                                    | Antigène SCC - TA4 - liquide de ponction                                                 |
| Antigène TA4                                                    | Antigène SCC - TA4 - sérum                                                               |
| Antigène TAG 72                                                 | Antigène CA 72-4 - liquide de ponction                                                   |
| Antigène TAG 72                                                 | Antigène CA 72-4 - sérum                                                                 |
| Antigène tissulaire polypeptidique                              | TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique                                                 |
| Antigène VIH 1                                                  | VIH (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                  |
| Antigène VIH 1                                                  | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                              |
| Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - LCR    |                                                                                          |
| Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - urines |                                                                                          |
| Antigènes érythrocytaires hors rhésus Kell                      | Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1)                                         |
| Antigènes leucoplaquettaires HLA B27                            | HLA B27 - génotypage                                                                     |
| Antigènes leucoplaquettaires HLA de classe 1                    | Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - Sang total EDTA                                     |
| Antigènes leucoplaquettaires HLA de classe I                    | HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA                            |
| Antigènes leucoplaquettaires HLA de classe II                   | HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA                     |
| Antigènes Rhésus/Kell                                           | Phénotype RH-KEL1                                                                        |
| Anticorps anti-Lgi1                                             | Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR                                    |
| Antiplasmine alpha-2                                            | Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma                                                 |
| Antithrombine - activité                                        | Antithrombine - activité fonctionnelle                                                   |
| Antithrombine - activité fonctionnelle                          |                                                                                          |
| Antithrombine - antigène                                        |                                                                                          |
| Antithrombine - antigène ou pondéral                            | Antithrombine - antigène                                                                 |
| Antitrypsine alpha -1                                           | Alpha-1 Antitrypsine - dosage - Sérum                                                    |
| Antitrypsine alpha -1 - clairance                               | Alpha-1 Antitrypsine - clairance                                                         |
| AP50                                                            | Temps d'hémolyse 50 - Complément voie alterne - sérum                                    |
| Aparoxal                                                        | Phénobarbital - sérum                                                                    |
| APC                                                             | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| APC                                                             | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| APC virus                                                       | Adénovirus - recherche - Selles                                                          |
| APC virus                                                       | Adénovirus - sérologie IgG - sérum                                                       |
| APCAM                                                           | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Apixaban(Eliquis ®) - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma     |                                                                                          |
| Apo A1                                                          | Apolipoprotéine A1 - sérum                                                               |
| Apo B                                                           | Apolipoprotéine B - sérum                                                                |
| Apo C3                                                          | Apolipoprotéine C3 - sérum                                                               |
| Apo E - génotypage                                              | Apolipoprotéine E - génotypage                                                           |
| Apolipoprotéine A1 - sérum                                      |                                                                                          |
| Apolipoprotéine B - sérum                                       |                                                                                          |

|                                                                      |                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Apolipoprotéine C3 - sérum</a>                           |                                                                                |
| <a href="#">Apolipoprotéine E - génotypage</a>                       |                                                                                |
| <a href="#">APTT</a>                                                 | Temps de céphaline activé - TCA - plasma                                       |
| <a href="#">APTT, activated partial thromboplastin time</a>          | Temps de céphaline activé - TCA - plasma                                       |
| <a href="#">Arbovirose</a>                                           | Chikungunya - sérologie IgG/IgM - sérum                                        |
| <a href="#">Arbovirose</a>                                           | Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum                                             |
| <a href="#">Arbovirose</a>                                           | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum                         |
| <a href="#">Arboviroses</a>                                          | Zika - sérologie IgG/IgM - sérum                                               |
| <a href="#">Arbovirus</a>                                            | Dengue - diagnostic direct - PCR                                               |
| <a href="#">Arginine - Vasopressine</a>                              | ADH - Hormone antidiurétique                                                   |
| <a href="#">Arginine - Vasopressine</a>                              | ADH - Hormone antidiurétique - urine                                           |
| <a href="#">Aripiprazole</a>                                         |                                                                                |
| <a href="#">Arixtra® - anti-Xa</a>                                   | Activité anti-Xa : Fondaparinux - Arixtra - plasma                             |
| <a href="#">ARN ribosomal 16S</a>                                    | Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS       |
| <a href="#">ARNt synthétases - anticorps anti-</a>                   | Marqueurs des myosites - sérum                                                 |
| <a href="#">ARP</a>                                                  | Rénine active                                                                  |
| <a href="#">Arsenic - inorganique et métabolites - urines</a>        |                                                                                |
| <a href="#">Arythmie cardiaque</a>                                   | Exome cardiogénétique                                                          |
| <a href="#">ASCA</a>                                                 | Anticorps anti-Saccharomyces cerevisiae - IgG/IgA - sérum                      |
| <a href="#">Ascaridiose - sérologie - sérum</a>                      |                                                                                |
| <a href="#">Ascaris</a>                                              | Ascaridiose - sérologie - sérum                                                |
| <a href="#">ASD</a>                                                  | Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B ( ASD ) - sérum            |
| <a href="#">ASDB</a>                                                 | Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B ( ASD ) - sérum            |
| <a href="#">ASDOR</a>                                                | Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B ( ASD ) - sérum            |
| <a href="#">AshTest®</a>                                             | NASH-FibroTest - sérum                                                         |
| <a href="#">ASHTEST</a>                                              | FIBROMAX - non remboursé - sérum                                               |
| <a href="#">ASHTEST</a>                                              | FIBROMAX - remboursé - sérum                                                   |
| <a href="#">Asialotransferrine</a>                                   | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                   |
| <a href="#">Asialotransferrine</a>                                   | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                        |
| <a href="#">ASLO</a>                                                 | Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum             |
| <a href="#">ASMA</a>                                                 | Anticorps anti-muscle lisse - dépistage et titrage - sérum                     |
| <a href="#">Aspergilliose</a>                                        | Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                |
| <a href="#">Aspergilliose</a>                                        | Champignon - Levures - recherche                                               |
| <a href="#">Aspergilliose - antigène soluble - recherche - LBA</a>   |                                                                                |
| <a href="#">Aspergilliose - antigène soluble - recherche - sérum</a> |                                                                                |
| <a href="#">Aspergilliose - sérologie confirmation - sérum</a>       |                                                                                |
| <a href="#">Aspergilliose invasive</a>                               | Antigène Beta-D-Glucan - recherche                                             |
| <a href="#">Aspergilliose invasive</a>                               | Aspergilliose - antigène soluble - recherche - sérum                           |
| <a href="#">Aspergilliose sérologie dépistage IgG - sérum</a>        |                                                                                |
| <a href="#">Aspergillus</a>                                          | Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                |
| <a href="#">Aspergillus</a>                                          | Champignon - Levures - recherche                                               |
| <a href="#">Aspergillus flavus</a>                                   | Aspergilliose - sérologie confirmation - sérum                                 |
| <a href="#">Aspergillus flavus</a>                                   | Aspergilliose sérologie dépistage IgG - sérum                                  |
| <a href="#">Aspergillus fumigatus</a>                                | Aspergilliose - sérologie confirmation - sérum                                 |
| <a href="#">Aspergillus fumigatus</a>                                | Aspergilliose sérologie dépistage IgG - sérum                                  |
| <a href="#">Aspergillus nidulans</a>                                 | Aspergilliose - sérologie confirmation - sérum                                 |
| <a href="#">Aspergillus nidulans</a>                                 | Aspergilliose sérologie dépistage IgG - sérum                                  |
| <a href="#">Aspergillus niger</a>                                    | Aspergilliose - sérologie confirmation - sérum                                 |
| <a href="#">Aspergillus niger</a>                                    | Aspergilliose sérologie dépistage IgG - sérum                                  |
| <a href="#">Aspergillus terreus</a>                                  | Aspergilliose sérologie dépistage IgG - sérum                                  |
| <a href="#">Aspergillus versicolor</a>                               | Aspergilliose - sérologie confirmation - sérum                                 |
| <a href="#">Aspergillus versicolor</a>                               | Aspergilliose sérologie dépistage IgG - sérum                                  |
| <a href="#">Astrocytome</a>                                          | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| <a href="#">Astrovirus</a>                                           | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles        |
| <a href="#">Astrovirus/Sapovirus</a>                                 | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles        |
| <a href="#">AT - antigène ou pondéral</a>                            | Antithrombine - antigène                                                       |
| <a href="#">AT- Antithrombine</a>                                    | Antithrombine - activité fonctionnelle                                         |
| <a href="#">Athymil®</a>                                             | Miansérine - Sérum                                                             |

|                                                                                                      |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| ATM                                                                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| ATM                                                                                                  | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| ATM                                                                                                  | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| ATM                                                                                                  | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| atypique                                                                                             | Mycobactéries - identification                                                           |
| Avidité des anticorps - rubéole                                                                      | Rubéole - avidité anticorps - IgG - sérum                                                |
| Avidité des anticorps IgG - CMV                                                                      | Cytomégalovirus - CMV - Test de mesure d'avidité des IgG - sérum                         |
| Avidité des IgG anti-Toxoplasma gondii                                                               | Toxoplasmose - avidité anticorps - IgG - sérum                                           |
| Avlocardyl®                                                                                          | Propranolol - Sérum                                                                      |
| AVM                                                                                                  | Acide vanylmandélique - Urine                                                            |
| Axepim®                                                                                              | Cefépime - Sérum                                                                         |
| Axérophtol                                                                                           | Vitamine A - Rétinol - Plasma                                                            |
| B19 - sérologie IgG                                                                                  | Parvovirus B19 - contrôle d'immunité - sérum                                             |
| B19 - sérologie IgG/IgM                                                                              | Parvovirus B19 - sérologie IgG/IgM - sérum                                               |
| B2M                                                                                                  | Bêta 2 Microglobuline - LCR                                                              |
| B2M                                                                                                  | Bêta 2 Microglobuline - sérum                                                            |
| B2M                                                                                                  | Bêta 2 Microglobuline - Urines                                                           |
| Babesia                                                                                              | Babésiose humaine - sérologie - sérum                                                    |
| Babésiose humaine - sérologie - sérum                                                                |                                                                                          |
| Bacille de Bordet-Gengou                                                                             | Coqueluche - Bordetella pertussis et parapertussis - diagnostic direct - PCR             |
| Bacille d'Eberth                                                                                     | Salmonellose - sérologie - sérum                                                         |
| Bactérie - recherche                                                                                 |                                                                                          |
| Bactérie aérobie                                                                                     | Bactérie aérobie et anérobie - antibiogramme                                             |
| Bactérie aérobie / anérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                               | Bactérie aérobie / anérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                   |
| Bactérie aérobie / anérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                               |                                                                                          |
| Bactérie aérobie et anérobie - antibiogramme                                                         |                                                                                          |
| Bactérie anaérobie                                                                                   | Bactérie aérobie et anérobie - antibiogramme                                             |
| Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR                                                          |                                                                                          |
| Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                                        |                                                                                          |
| BAP1                                                                                                 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| BAP1                                                                                                 | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| BAP1                                                                                                 | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| BAP1                                                                                                 | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Baraclude                                                                                            | Entecavir - plasma                                                                       |
| Barbitémie                                                                                           | Phénobarbital - sérum                                                                    |
| Barbiturique                                                                                         | Phénobarbital - sérum                                                                    |
| Barnetil®                                                                                            | Sultopride - Sérum                                                                       |
| Bartonella                                                                                           | Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum                         |
| Bartonella                                                                                           | Bartonellose - diagnostic direct - PCR                                                   |
| Bartonelle                                                                                           | Bartonellose - diagnostic direct - PCR                                                   |
| Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum                                     |                                                                                          |
| Bartonellose - diagnostic direct - PCR                                                               |                                                                                          |
| BCHE                                                                                                 | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                   |
| BCHE                                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                                 |
| Béagyne®                                                                                             | Fluconazole - Sérum                                                                      |
| Bence Jones - recherche                                                                              |                                                                                          |
| Bence Jones Kappa                                                                                    | Chaînes légères libres Kappa - sérum                                                     |
| Bence Jones Kappa                                                                                    | Chaînes légères libres Kappa - urines                                                    |
| Bence Jones Lambda                                                                                   | Chaînes légères libres Lambda - sérum                                                    |
| Bence Jones Lambda                                                                                   | Chaînes légères libres Lambda - urines                                                   |
| Benepali ®                                                                                           | Etanercept - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                               |
| Benzo                                                                                                | Benzodiazépines - recherche sans identification - Sérum                                  |
| Benzodiazépines - identification - urines                                                            |                                                                                          |
| Benzodiazépines - recherche et identification - Sérum                                                |                                                                                          |
| Benzodiazépines - recherche sans identification - Sérum                                              |                                                                                          |
| Benzodiazépines - recherche sans identification - urines                                             |                                                                                          |
| Benzoylecgonine                                                                                      | Cocaïne - dosage - plasma                                                                |
| Benzoylecgonine                                                                                      | Cocaïne - dosage - urines                                                                |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                          |

|                                                             |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bêta 2 GP1 - anticorps anti-                                | Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgG - Sérum                              |
| Bêta 2 GP1 - anticorps anti-                                | Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgM - Sérum                              |
| Bêta 2 Microglobuline - LCR                                 |                                                                                          |
| Bêta 2 Microglobuline - sérum                               |                                                                                          |
| Bêta 2 Microglobuline - Urines                              |                                                                                          |
| Bêta carotène                                               |                                                                                          |
| Beta Cross-Laps                                             | Cross-laps                                                                               |
| bêta glucocérébrosidase                                     | Bêta glucosidase - Tâches de sang EDTA sur buvard                                        |
| Bêta glucosidase - Tâches de sang EDTA sur buvard           |                                                                                          |
| Bêta HCG - chaine libre                                     | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum                                             |
| Bêta HCG - holo-HCG                                         | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum                                             |
| bêta-lactamase à spectre étendu                             | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                            |
| Bétahydroxybutyrate                                         | Corps cétoniques - Surnageant de défécate sanguin ou LCR                                 |
| Bevacizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum |                                                                                          |
| BGP                                                         | Ostéocalcine - sérum                                                                     |
| Bictégravir - Sérum                                         |                                                                                          |
| Big Big prolactine                                          | Prolactine - formes moléculaires - sérum                                                 |
| Big prolactine                                              | Prolactine - formes moléculaires - sérum                                                 |
| Biktarvy                                                    | Bictégravir - Sérum                                                                      |
| Bilharzie                                                   | Bilharziose - diagnostic direct - PCR                                                    |
| Bilharziose                                                 | Bilharziose - diagnostic direct - PCR                                                    |
| Bilharziose - diagnostic direct - PCR                       |                                                                                          |
| Bilharziose - sérologie confirmation - sérum                |                                                                                          |
| Bilharziose - sérologie dépistage - sérum                   |                                                                                          |
| Bilirubine - totale - libre - conjuguée - sérum             |                                                                                          |
| Biomarqueur                                                 | Test moléculaire non invasif pour le suivi du cancer de la vessie (Test Xpert Bladder    |
| Biotine                                                     | Vitamine B8 ou H - Biotine                                                               |
| Bipéridène - sérum                                          |                                                                                          |
| Bisphénol                                                   | Bisphénols - urines - Bisphénols                                                         |
| Bisphénol A -BPA                                            | Bisphénols - urines - Bisphénols                                                         |
| Bisphénol F -BPF                                            | Bisphénols - urines - Bisphénols                                                         |
| Bisphénol S -BPS                                            | Bisphénols - urines - Bisphénols                                                         |
| Bisphénol Z -BPZ                                            | Bisphénols - urines - Bisphénols                                                         |
| Bisphénols - urines - Bisphénols                            |                                                                                          |
| BK                                                          | Mycobactéries - PCR M. tuberculosis complex (BKBM)                                       |
| BK - antibiogramme                                          | Mycobactéries - antibiogramme                                                            |
| BK - culture                                                | Mycobactéries - culture                                                                  |
| BK - examen direct                                          | Mycobactéries - examen direct                                                            |
| BK - identification                                         | Mycobactéries atypiques - identification                                                 |
| BK - identification                                         | Mycobactéries - identification                                                           |
| BK - PCR                                                    | Mycobactéries - PCR M. tuberculosis complex (BKBM)                                       |
| Blastes                                                     | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                               |
| Blitzima®                                                   | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| BLSE                                                        | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                            |
| BMPR1A                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| BMPR1A                                                      | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| BNP - Brain Natriuretic Peptide - Plasma                    |                                                                                          |
| BOC (bandes oligoclonales)                                  | Focalisation isoélectrique - LCR + sérum                                                 |
| Bocavirus                                                   | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                    |
| Bocéprévir - plasma                                         |                                                                                          |
| Bone Gla Protéin                                            | Ostéocalcine - sérum                                                                     |
| Bone specific alkaline phosphatase                          | Phosphatases alcalines osseuses - sérum                                                  |
| Bordet-Gengou                                               | Coqueluche - sérologie                                                                   |
| Bordetella pertussis                                        | Coqueluche - Bordetella pertussis et parapertussis - diagnostic direct - PCR             |
| Bordetella pertussis                                        | Coqueluche - sérologie                                                                   |
| Bordetella pertussis                                        | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                    |
| Borrelia                                                    | Borréliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum                  |
| Borrelia                                                    | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum                                 |

|                                                                         |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Borrelia                                                                | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage - LCR                                           |
| Borrelia                                                                | Borréliose - diagnostic direct - PCR                                                     |
| Borrelia                                                                | Borréliose - sérologie confirmation IgG                                                  |
| Borrelia                                                                | Borréliose - sérologie confirmation IgM - sérum                                          |
| Borréliose - diagnostic direct - PCR                                    |                                                                                          |
| Borréliose - sérologie confirmation IgG                                 |                                                                                          |
| Borréliose - sérologie confirmation IgM - sérum                         |                                                                                          |
| Borréliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum |                                                                                          |
| Borréliose de Lyme - sérologie dépistage - LCR                          |                                                                                          |
| Borréliose de Lyme - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum                |                                                                                          |
| Botulisme                                                               | Toxine botulique - Clostridium botulinum - botulisme                                     |
| BP 180 - anticorps anti-                                                | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| BP 230 - anticorps anti-                                                | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| bp180                                                                   | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| BP180                                                                   | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| BP230                                                                   | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| BPAg1                                                                   | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| BPAG1 - anticorps anti-                                                 | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| BPAG2 - anticorps anti-                                                 | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| Brain Natriuretic Peptide                                               | BNP - Brain Natriuretic Peptide - Plasma                                                 |
| BRB                                                                     | Bilirubine - totale - libre - conjuguée - sérum                                          |
| BRCA1                                                                   | Exome Oncogénétique                                                                      |
| BRCA1                                                                   | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| BRCA1                                                                   | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| BRCA1                                                                   | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| BRCA1                                                                   | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| BRCA1, BRCA2                                                            | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                                                      |
| BRCA2                                                                   | Exome Oncogénétique                                                                      |
| BRCA2                                                                   | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| BRCA2                                                                   | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| BRCA2                                                                   | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| BRCA2                                                                   | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Breath test                                                             | Helicobacter pylori - test respiratoire à l'Urée 13C - air expiré                        |
| Brintellix®                                                             | Vortioxétine - Sérum                                                                     |
| Bristopen®                                                              | Oxacilline - Sérum                                                                       |
| BRK1                                                                    | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Brucella                                                                | Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum                             |
| Brucella abortus                                                        | Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum                             |
| Brucella melitensis                                                     | Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum                             |
| Brucella suis                                                           | Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum                             |
| Brucellacapt                                                            | Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum                             |
| Brucellose                                                              | Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum                             |
| Brucellose - recherche                                                  | Bactérie - recherche                                                                     |
| Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum            |                                                                                          |
| Buflomédil - sérum                                                      |                                                                                          |
| Buprénorphine - Sérum                                                   |                                                                                          |
| Buprénorphine et métabolites - urines                                   |                                                                                          |
| burgdorferi                                                             | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum                                 |
| burgdorferi                                                             | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage - LCR                                           |
| burgdorferi                                                             | Borréliose - diagnostic direct - PCR                                                     |
| burgdorferi                                                             | Borréliose - sérologie confirmation IgG                                                  |
| burgdorferi                                                             | Borréliose - sérologie confirmation IgM - sérum                                          |
| Burgdorferi                                                             | Borréliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum                  |
| Burkitt                                                                 | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum                                      |
| Burkitt                                                                 | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum                                      |
| Butylcellusolve                                                         | Acide butoxyacétique - urines                                                            |
| Butyrylcholinestérase                                                   | Cholinestérase - activité enzymatique - sérum                                            |
| BW                                                                      | Syphilis - titrage - LCR                                                                 |

|                                                                           |                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| BW - dépistage                                                            | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum      |
| BW - dépistage                                                            | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                  |
| BWQ                                                                       | Syphilis - titrage - LCR                                                    |
| BZD                                                                       | Benzodiazépines - identification - urines                                   |
| BZD                                                                       | Benzodiazépines - recherche et identification - Sérum                       |
| BZD                                                                       | Benzodiazépines - recherche sans identification - Sérum                     |
| BZD                                                                       | Benzodiazépines - recherche sans identification - urines                    |
| C1 - Inh                                                                  | C1 inhibiteur - fraction du complément - fonctionnel + pondéral             |
| C1 - Inh                                                                  | C1 inhibiteur - fraction du complément - pondéral - sérum                   |
| C1 inhibiteur - fraction du complément - fonctionnel + pondéral           |                                                                             |
| C1 inhibiteur - fraction du complément - pondéral - sérum                 |                                                                             |
| C1 inhibiteur fonctionnel                                                 | C1 inhibiteur - fraction du complément - fonctionnel + pondéral             |
| C Peptide                                                                 | Peptide C - sérum                                                           |
| C Peptide                                                                 | Peptide C - Urines                                                          |
| C1q - anticorps anti-                                                     | Anticorps anti-C1q - sérum                                                  |
| C1q - fraction du complément - sérum                                      |                                                                             |
| C2 - fraction du complément - sérum                                       |                                                                             |
| c-erbB-2                                                                  | HER2 - Human Epidermal growth factor Receptor 2 - Protéine c-erbB-2 - sérum |
| C-Reactive Protein                                                        | CRP - Protéine C Réactive - sérum                                           |
| C-Reactive Protein - ultrasensible                                        | CRP - Protéine C Réactive - ultra sensible - sérum                          |
| C3 - fraction du complément - sérum                                       |                                                                             |
| C3 NeF - Facteur néphritique - sérum                                      |                                                                             |
| C3PA                                                                      | Facteur B - fraction du complément - sérum                                  |
| C4 - fraction du complément - sérum                                       |                                                                             |
| C5 - fraction du complément - sérum                                       |                                                                             |
| C9 - fraction du complément - sérum                                       |                                                                             |
| CA 125                                                                    | Antigène CA 125 - liquide de ponction                                       |
| CA 125                                                                    | Antigène CA 125 - sérum                                                     |
| CA 15-3                                                                   | Antigène CA 15-3 - liquide de ponction                                      |
| CA 15-3                                                                   | Antigène CA 15-3 - sérum                                                    |
| CA 19-9                                                                   | Antigène CA 19-9 - liquide de ponction                                      |
| CA 19-9                                                                   | Antigène CA 19-9 - sérum                                                    |
| CA 50                                                                     | Antigène CA 50 - sérum                                                      |
| CA 72-4                                                                   | Antigène CA 72-4 - liquide de ponction                                      |
| CA 72-4                                                                   | Antigène CA 72-4 - sérum                                                    |
| CAA                                                                       | Acides aminés - chromatographie                                             |
| CAA                                                                       | Acides aminés - chromatographie - urine                                     |
| Cachectine                                                                | TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - plasma                                  |
| CACNA1S                                                                   | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis      |
| CACNA1S                                                                   | Profil pharmacogénétique                                                    |
| Calcidiol                                                                 | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                               |
| Calcitonine - liquide de ponction                                         |                                                                             |
| Calcitonine - Sérum                                                       |                                                                             |
| Calcitriol                                                                | Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum                            |
| Calcium ionisé                                                            |                                                                             |
| Calcium libre                                                             | Calcium ionisé                                                              |
| Calcium Sensing Receptor - anticorps anti-                                | Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum                        |
| Calcul biliaire                                                           | Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge   |
| Calcul de risque de prééclampsie                                          | Prééclampsie - Estimation du risque - sérum                                 |
| Calcul salivaire                                                          | Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge   |
| Calcul urinaire                                                           | Calcul Urinaire - analyse morphologique et infrarouge                       |
| Calcul Urinaire - analyse morphologique et infrarouge                     |                                                                             |
| Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge |                                                                             |
| Calculs urinaires                                                         | Calcul Urinaire - analyse morphologique et infrarouge                       |
| Calicivirus                                                               | Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles                                |
| Calicivirus                                                               | Norovirus - recherche - Selles                                              |
| Campylobacter - recherche                                                 | Bactérie - recherche                                                        |
| Campylobacter (C. jejuni/coli/upsaliensis)                                | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles     |

|                                                                       |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Canalopathie                                                          | Exome cardiogénétique                                                                    |
| Canaux calciques - anticorps anti-                                    | Anticorps anti-canaux calciques - sérum                                                  |
| Canaux potassiques - anticorps anti-                                  | Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - sérum                                  |
| Cancer                                                                | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Cancer                                                                | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Cancer                                                                | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Cancer                                                                | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Cancer                                                                | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Cancer                                                                | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Cancer                                                                | Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1                                      |
| Cancer                                                                | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Cancer                                                                | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| CANCER                                                                | Exome Oncogénétique                                                                      |
| CANCER COLORECTAL                                                     | Exome Oncogénétique                                                                      |
| CANCER DIGESTIF                                                       | Exome Oncogénétique                                                                      |
| cancer ORL HPV induit                                                 | Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible      |
| Candida                                                               | Candida - antigène mannane - sérum                                                       |
| Candida                                                               | Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                          |
| Candida                                                               | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| Candida                                                               | Levures - antifongigramme                                                                |
| <a href="#">Candida - antigène mannane - sérum</a>                    |                                                                                          |
| <a href="#">Candida albicans - sérologie confirmation - sérum</a>     |                                                                                          |
| <a href="#">Candida albicans - sérologie dépistage - sérum</a>        |                                                                                          |
| Candidémie                                                            | Antigène Beta-D-Glucan - recherche                                                       |
| Candidémie                                                            | Candida - antigène mannane - sérum                                                       |
| Candidose                                                             | Antigène Beta-D-Glucan - recherche                                                       |
| Candidose                                                             | Candida albicans - sérologie confirmation - sérum                                        |
| Candidose                                                             | Candida albicans - sérologie dépistage - sérum                                           |
| Candidose                                                             | Candida - antigène mannane - sérum                                                       |
| Candidose                                                             | Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                          |
| Candidose                                                             | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| Candidose                                                             | Levures - antifongigramme                                                                |
| <a href="#">Cannabidoïdes - dosage - plasma</a>                       |                                                                                          |
| <a href="#">Cannabidoïdes - dosage - urines</a>                       |                                                                                          |
| Cannabis                                                              | Cannabidoïdes - dosage - plasma                                                          |
| Cannabis                                                              | Cannabidoïdes - dosage - urines                                                          |
| <a href="#">Cannabis - cheveux</a>                                    |                                                                                          |
| CAO                                                                   | Acides organiques - quantitatif - urine                                                  |
| CAP RAST IgE spécifiques - mélange de pneumallergènes                 | IgE spécifiques : pneumallergènes - mélange allergènes                                   |
| CAP RAST IgE spécifiques - pneumallergènes - allergène unique         | IgE spécifiques pneumallergènes - allergène unique - GSD Gold Standard Diagnostic        |
| CAP RAST IgE spécifiques - pneumallergènes - allergène unique         | IgE spécifiques : pneumallergènes - allergène unique - Phadia                            |
| CAP RAST IgE spécifiques - trophallergènes - allergène unique         | IgE spécifiques : trophallergènes - allergène unique - Phadia                            |
| CAP RAST IgE spécifiques - trophallergènes mélange                    | IgE spécifiques : trophallergènes - mélange allergènes - sérum                           |
| CAP RAST IgE spécifiques - venins d'hyménoptère                       | IgE spécifiques : venins d'hyménoptère - allergène unique                                |
| Capacité totale de fixation de la transferrine                        | Fer - capacité totale de fixation - sérum                                                |
| <a href="#">CAR - index - salive</a>                                  |                                                                                          |
| CAR Antigène                                                          | Anticorps anti-rétine-recovérine - sérum                                                 |
| <a href="#">Carbamazépine - sérum</a>                                 |                                                                                          |
| Carbohydate Déficient Transferrin                                     | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                             |
| Carbohydate Déficient Transferrin                                     | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                                  |
| carboxy-(mono-methyl-heptyl) phthalate (cx-MiNP) - métabolite du DiNP | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Carboxyhémoglobine                                                    | Oxyde de carbone                                                                         |
| Carbutamide                                                           | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                                       |
| Carbutamide                                                           | Sulfamides hypoglycémiants - urines                                                      |
| Cardiolipine - anticorps anti-                                        | Anticorps anti-cardiolipine - IgG - Sérum                                                |
| Cardiolipine - anticorps anti-                                        | Anticorps anti-cardiolipine - IgM - Sérum                                                |
| Cardiopathie dilatée                                                  | Exome cardiogénétique                                                                    |
| Cardiopathie hypertrophique                                           | Exome cardiogénétique                                                                    |

|                                                                           |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Carotène                                                                  | Bêta carotène                                                                            |
| Caryotype acquis                                                          | Caryotype hématologique                                                                  |
| Caryotype hématologique                                                   |                                                                                          |
| Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY                         |                                                                                          |
| Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal              |                                                                                          |
| Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche |                                                                                          |
| CaSR - anticorps anti-                                                    | Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum                                     |
| Catécholamines - dérivés méthoxylés                                       | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                             |
| Catécholamines - dérivés méthoxylés                                       | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines           |
| Catécholamines - dérivés méthoxylés                                       | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine                     |
| Catécholamines - libres - Urine                                           |                                                                                          |
| Catécholamines libres                                                     |                                                                                          |
| Catécholamines libres - enfant - Urines                                   |                                                                                          |
| CBG                                                                       | CBG - Cortisol Binding Globulin - Transcortine - sérum                                   |
| CBG - Cortisol Binding Globulin - Transcortine - sérum                    |                                                                                          |
| CCP - anticorps anti-                                                     | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                                      |
| CD19                                                                      | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA                              |
| CD Tect                                                                   | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                             |
| CD Tect                                                                   | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                                  |
| CD20                                                                      | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA                              |
| CD3+                                                                      | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA                            |
| CD3/CD4/CD8                                                               | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA                            |
| CD55                                                                      | Hémoglobine paroxystique nocturne - HPN                                                  |
| CD56                                                                      | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total     |
| CD59                                                                      | Hémoglobine paroxystique nocturne - HPN                                                  |
| CDH1                                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| CDH1                                                                      | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| CDH1                                                                      | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| CDH1                                                                      | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| CDK4                                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| CDK4                                                                      | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| CDKN2A                                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| CDKN2A                                                                    | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| CDKN2A                                                                    | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| CDKN2B                                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| CDKN2B                                                                    | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| CDT                                                                       | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                             |
| CDT                                                                       | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                                  |
| CDT- IFCC                                                                 | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                             |
| CDT-IFC                                                                   | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                                  |
| Cefépime - Sérum                                                          |                                                                                          |
| Cefotaxime - Sérum                                                        |                                                                                          |
| Ceftazidime - Sérum                                                       |                                                                                          |
| Ceftriaxone - Sérum                                                       |                                                                                          |
| Célectol®                                                                 | Celiprolol - sérum                                                                       |
| Celiprolol - sérum                                                        |                                                                                          |
| Cellcept®                                                                 | Mycophénolate - plasma                                                                   |
| Cellules de Hargrave                                                      | Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                                        |
| Cellules de Leydig - anticorps anti-                                      | Anticorps anti-testicules - sérum                                                        |
| Cellules de Sézary - recherche - frottis                                  |                                                                                          |
| Cellules NK                                                               | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total     |
| Centromères                                                               | Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                                        |
| Certican®                                                                 | Évérolimus                                                                               |
| Certolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum              |                                                                                          |
| CgA                                                                       | Chromogranine A - Sérum                                                                  |
| CGH                                                                       | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY                                        |
| CGH                                                                       | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal                             |
| CGH                                                                       | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche                |

|                                                                                       |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| CGH -array                                                                            | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY                                        |
| CGH-array                                                                             | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal                             |
| CGH-array                                                                             | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche                |
| CH50 - Complément Hémolytique total                                                   |                                                                                          |
| Chaîne libre bêta-HCG                                                                 | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum                                             |
| Chaînes légères libres Kappa - sérum                                                  |                                                                                          |
| Chaînes légères libres Kappa - urines                                                 |                                                                                          |
| Chaînes légères libres Lambda - sérum                                                 |                                                                                          |
| Chaînes légères libres Lambda - urines                                                |                                                                                          |
| Champignon                                                                            | Levures - antifongigramme                                                                |
| Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                       |                                                                                          |
| Champignon - Levures - identification                                                 |                                                                                          |
| Champignon - Levures - recherche                                                      |                                                                                          |
| Champignon dysmorphiques                                                              | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| Champignon filamenteux                                                                | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| Chancre                                                                               | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR                       |
| Chancre mou                                                                           | Haemophilus ducreyi - diagnostic direct - PCR                                            |
| Chancre mou                                                                           | Haemophilus ducreyi - recherche                                                          |
| Charge virale ARN VIH1                                                                | VIH1 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                           |
| CHEK2                                                                                 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| CHEK2                                                                                 | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Chikungunya - sérologie IgG/IgM - sérum                                               |                                                                                          |
| Chimie des selles                                                                     | Examen chimique - Selles                                                                 |
| Chitotriosidase - activité - plasma                                                   |                                                                                          |
| Chlamydia                                                                             | Chlamydomphila pneumoniae - diagnostic direct - PCR                                      |
| Chlamydia pneumoniae                                                                  | Chlamydomphila pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum                                    |
| Chlamydia pneumoniae                                                                  | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                    |
| chlamydia psittaci                                                                    | Chlamydomphila psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum                         |
| Chlamydia trachomatis                                                                 | Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae et Trichomonas vaginalis - amplification    |
| Chlamydia trachomatis                                                                 | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                                |
| Chlamydia Trachomatis                                                                 | Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium et Trichomonas       |
| Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium et Trichomonas    |                                                                                          |
| Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae et Trichomonas vaginalis - amplification |                                                                                          |
| Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum                                         |                                                                                          |
| Chlamydia trachomatis - sérologie IgG - sérum                                         |                                                                                          |
| Chlamydia trachomatis - sérologie IgM - sérum                                         |                                                                                          |
| Chlamydomphila pneumoniae - diagnostic direct - PCR                                   |                                                                                          |
| Chlamydomphila pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum                                 |                                                                                          |
| Chlamydomphila psittaci - sérologie IgA - sérum                                       |                                                                                          |
| Chlamydomphila psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum                      |                                                                                          |
| Chlordecone                                                                           | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| chlore                                                                                | Ionogramme fécal - Selles                                                                |
| Chlorpropamide                                                                        | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                                       |
| Chlorpropamide                                                                        | Sulfamides hypoglycémiants - urines                                                      |
| Cholalémie                                                                            | Acides biliaires - sérum                                                                 |
| Cholécalciférol - vitamine D3                                                         | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                                            |
| Choléra - recheche                                                                    | Bactérie - recherche                                                                     |
| Cholestérol HDL - sérum                                                               |                                                                                          |
| Cholestérol LDL direct - sérum                                                        |                                                                                          |
| Cholestérol oxydé                                                                     | LDL Oxydés - sérum                                                                       |
| Cholinestérase - activité enzymatique - sérum                                         |                                                                                          |
| Choriogonadotropine - molécule entière                                                | HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum                                          |
| Choriorétinite birdshot - rétinopathies - maladie de Behçet                           | HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA                            |
| Chromatine                                                                            | Anticorps anti-nucléosome - sérum                                                        |
| Chromatographie de la prolactine                                                      | Prolactine - formes moléculaires - sérum                                                 |
| Chromatographie des acides gras érythrocytaires                                       | Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA -          |
| Chromatographie des acides gras érythrocytaires                                       | Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA -         |
| Chromogranine A - Sérum                                                               |                                                                                          |

|                                                                                            |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| CIA                                                                                        | Exome Malformations cardiaques congénitales                                              |
| Ciclosporine                                                                               |                                                                                          |
| Ciclosporine A                                                                             | Ciclosporine                                                                             |
| Ciflox®                                                                                    | Ciprofloxacine - Sérum                                                                   |
| Cimzia ®                                                                                   | Certolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                             |
| Cinquième maladie - sérologie IgG                                                          | Parvovirus B19 - contrôle d'immunité - sérum                                             |
| Cinquième maladie - sérologie IgG/IgM                                                      | Parvovirus B19 - sérologie IgG/IgM - sérum                                               |
| Ciprofloxacine - Sérum                                                                     |                                                                                          |
| Cis-Chlordane                                                                              | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| Citrate                                                                                    | Acide citrique - plasma séminal                                                          |
| Citrate                                                                                    | Acide citrique - sérum                                                                   |
| Citrate                                                                                    | Acide citrique - urines                                                                  |
| CIV                                                                                        | Exome Malformations cardiaques congénitales                                              |
| CK MB                                                                                      | CPK - Créatine phosphokinase MB - sérum                                                  |
| CK totale                                                                                  | CPK - Créatine phosphokinase totale - sérum                                              |
| CKBB- isoenzymes                                                                           | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum                                        |
| CKMM - isoenzymes                                                                          | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum                                        |
| CI                                                                                         | Ionogramme fécal - Selles                                                                |
| CLA30 - allergènes mixtes                                                                  | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes et trophallergènes -      |
| CLA30 - pneumallergènes                                                                    | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - Sérum                   |
| CLA30 - trophallergènes                                                                    | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - trophallergènes - Sérum                   |
| Claforan®                                                                                  | Cefotaxime - Sérum                                                                       |
| Clairance de l'eau libre                                                                   | Eau libre - clairance                                                                    |
| Clamoxil®                                                                                  | Amoxicilline - Sérum                                                                     |
| Clarithromycine                                                                            | Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR |
| Cleaving protease - Willebrand factor                                                      | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                                |
| Clindamycine - Sérum                                                                       |                                                                                          |
| Clobazam - Sérum                                                                           |                                                                                          |
| Clomipramine - Sérum                                                                       |                                                                                          |
| Clonazépam - Sérum                                                                         |                                                                                          |
| Clopidogrel - test de résistance au                                                        | VASP - VAsodilator Stimulated Phosphoprotein - sang total                                |
| Clopixol®                                                                                  | Zuclopenthixol - Sérum                                                                   |
| Clorazépate - Sérum                                                                        |                                                                                          |
| Clostridium botulinum                                                                      | Toxine botulique - Clostridium botulinum - botulisme                                     |
| Clostridium difficile : toxines A/B                                                        | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| Clostridium difficile - Dépistage - recherche de glutamate déshydrogénase (GDH) (+toxines) |                                                                                          |
| Clostridium difficile - toxines - recherche par PCR                                        |                                                                                          |
| Clostridium tetani - contrôle d'immunité - anticorps IgG                                   | Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                                    |
| Cloxacilline - Sérum                                                                       |                                                                                          |
| Clozapine                                                                                  |                                                                                          |
| CLU                                                                                        | Cortisol libre - Composé F - urines                                                      |
| CMI                                                                                        | Bactérie aérobie / anaérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                  |
| CMV                                                                                        | Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR                                        |
| CMV                                                                                        | Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                   |
| CMV                                                                                        | Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG/IgM - sérum                                      |
| CMV                                                                                        | Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG - sérum                                          |
| CMV                                                                                        | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR                   |
| CMV - avidité des anticorps                                                                | Cytomégalovirus - CMV - Test de mesure d'avidité des IgG - sérum                         |
| CNV                                                                                        | Exome                                                                                    |
| CNV                                                                                        | Exome avec interface d'interprétation                                                    |
| CNV                                                                                        | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental    |
| CNV                                                                                        | Exome Malformations cardiaques congénitales                                              |
| CNV                                                                                        | Exome Néphrologie                                                                        |
| CNV                                                                                        | Exome Oncogénétique                                                                      |
| CNV                                                                                        | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires                                      |
| CNV                                                                                        | Exome Prénatal                                                                           |
| CNV                                                                                        | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| CNV                                                                                        | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |

|                                              |                                                                                            |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| CNV                                          | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                   |
| CNV                                          | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,               |
| CNV                                          | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,                 |
| CNV                                          | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,                |
| CNV                                          | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,            |
| CNV                                          | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,                 |
| Cobalamine                                   | Vitamine B12 - sérum                                                                       |
| Cobalt                                       |                                                                                            |
| Cobalt - urines                              |                                                                                            |
| Cobaltémie                                   | Cobalt                                                                                     |
| Cobalturie                                   | Cobalt - urines                                                                            |
| Cocaéthylène                                 | Cocaïne - dosage - plasma                                                                  |
| Cocaéthylène                                 | Cocaïne - dosage - urines                                                                  |
| Cocaïne - dosage - plasma                    |                                                                                            |
| Cocaïne - dosage - urines                    |                                                                                            |
| Code OMIM : #105830 / #176270                | Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - sang total     |
| code OMIM : #105830/ #176270                 | Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - liquide        |
| code OMIM : #105830/ #176270                 | Angelman / Prader Willi - méthylation au locus SNRPN - prénatal                            |
| Code OMIM : #105830 / #176270                | Angelman / Prader-Willi - méthylation au locus SNRPN                                       |
| code OMIM : *142800/+142830                  | HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA                              |
| Code OMIM : *142857 / *604305                | HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA                       |
| Code OMIM : *176930                          | Facteur II - Prothrombine - mutation g.20210G>A                                            |
| Code OMIM : *191740                          | UGT1A1 : recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347) - impliqué dans le                |
| Code OMIM : *191740/ #143500                 | Syndrome de Gilbert - recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347)                      |
| code OMIM : #300624 / *309550                | X Fragile - syndrome - prénatal                                                            |
| code OMIM : #300624 / *309550                | X Fragile - syndrome                                                                       |
| code OMIM : *602421 / #219700                | Mucoviscidose Gène CFTR - Recherche des variations du gène par séquençage haut             |
| Code OMIM : *602421/#219700                  | Mucoviscidose Gène CFTR - Recherche des variations du gène par séquençage haut             |
| Code OMIM : *603202/ #223000                 | Intolérance primaire au lactose - caractérisation génétique                                |
| Code OMIM : *607093 / #236250                | Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.677C>T                      |
| Code OMIM : *608107 / #249100                | Fièvre Méditerranéenne Familiale - gène MEFV - Etude moléculaire par séquençage            |
| Code OMIM : *612309                          | Facteur V Leiden - mutation p.Arg506Gln                                                    |
| Code OMIM : #613490 / *107400                | Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1                      |
| Code OMIM : *613609 / #235200                | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr                                           |
| Code OMIM : *613609 / #235200                | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys                                            |
| Code OMIM : *613609 / #235200                | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr - Non remboursé                           |
| Codéine                                      | Opiacés - dosage - plasma                                                                  |
| Codéine                                      | Opiacés - dosage - urines                                                                  |
| Codon 129 protéine prion - génotypage        | Protéine 14.3.3                                                                            |
| Coefficient de saturation de la transferrine | Fer - coefficient de saturation - sérum                                                    |
| Coenzyme Q10                                 | Coenzyme Q10 - CoQ10 - Sérum                                                               |
| Coenzyme Q10 - CoQ10 - Sérum                 |                                                                                            |
| Cofacteur de la Ristocétine                  | Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma |
| CoHb                                         | Oxyde de carbone                                                                           |
| Colimycine                                   | Colistine - Sérum                                                                          |
| Colistine - Sérum                            |                                                                                            |
| Collagene de type 7                          | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage             |
| Collagène type II - anticorps anti-          | Anticorps anti-collagène type II - sérum                                                   |
| Collagène type II bovin - anticorps anti-    | Anticorps anti-collagène type II - sérum                                                   |
| Colon                                        | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,                 |
| Colorectal                                   | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,                 |
| Complément : fraction C5                     | C5 - fraction du complément - sérum                                                        |
| Complément : fraction C9                     | C9 - fraction du complément - sérum                                                        |
| Complément - C3 proactivateur                | Facteur B - fraction du complément - sérum                                                 |
| Complément - Facteur B                       | Facteur B - fraction du complément - sérum                                                 |
| Complément - fraction C1q                    | C1q - fraction du complément - sérum                                                       |
| Complément - fraction C2                     | C2 - fraction du complément - sérum                                                        |
| Complément - fraction C3                     | C3 - fraction du complément - sérum                                                        |

|                                                                                              |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Complément - Fraction C4                                                                     | C4 - fraction du complément - sérum                                                 |
| Complément C1 inhibiteur                                                                     | C1 inhibiteur - fraction du complément - fonctionnel + pondéral                     |
| Complément C1 inhibiteur                                                                     | C1 inhibiteur - fraction du complément - pondéral - sérum                           |
| Complément Hémolytique total                                                                 | CH50 - Complément Hémolytique total                                                 |
| Complexes Immuns Circulants                                                                  | Complexes Immuns Circulants - CIC - sérum                                           |
| <a href="#">Complexes Immuns Circulants - CIC - sérum</a>                                    |                                                                                     |
| <a href="#">Complexes solubles - plasma</a>                                                  |                                                                                     |
| Composé B                                                                                    | Corticostérone - Composé B                                                          |
| Composé E                                                                                    | Cortisone - Composé E - plasma                                                      |
| Composé E                                                                                    | Cortisone - Composé E - urines                                                      |
| Composé F                                                                                    | Cortisol - Composé F - salive                                                       |
| Composé F                                                                                    | Cortisol - Composé F - sérum                                                        |
| Composé F                                                                                    | Cortisol libre - Composé F - urines                                                 |
| Composé S                                                                                    | 11 Désoxycortisol - composé S - (Tubes sans gel separateur)                         |
| <a href="#">Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum</a>             |                                                                                     |
| <a href="#">Composés per- et polyfluoroalkylés - panel étendu - Sérum</a>                    |                                                                                     |
| Composés Perfluoroalkylés et polyfluoroalkylés                                               | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                    |
| Concentrations minimales inhibitrices - bactérie aérobie et anaérobie                        | Bactérie aérobie / anaérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice             |
| Condylomes                                                                                   | Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible |
| Conferoport                                                                                  | Tacrolimus - FK506                                                                  |
| confirmation                                                                                 | HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum                                           |
| Connectine - anticorps anti-                                                                 | Anticorps anti-Titine - sérum                                                       |
| <a href="#">Coombs direct érythrocytaire</a>                                                 |                                                                                     |
| Coombs indirect                                                                              | Agglutinines irrégulières - RAI - recherche/identification                          |
| Coombs plaquettaire                                                                          | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification             |
| Coprologie fonctionnelle                                                                     | Fécalogramme - coprologie fonctionnelle - Selles                                    |
| Coproporphyrines                                                                             | Porphyrines érythrocytaires                                                         |
| Coproporphyrines                                                                             | Porphyrines - selles                                                                |
| Coproporphyrines                                                                             | Porphyrines - Urines                                                                |
| coqueluche                                                                                   | Coqueluche - sérologie                                                              |
| Coqueluche                                                                                   | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR               |
| <a href="#">Coqueluche - Bordetella pertussis et parapertussis - diagnostic direct - PCR</a> |                                                                                     |
| <a href="#">Coqueluche - sérologie</a>                                                       |                                                                                     |
| Cordarone®                                                                                   | Amiodarone + métabolite - Sérum                                                     |
| Coronavirus                                                                                  | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                          |
| CoronaVirus Disease                                                                          | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                          |
| CoronaVirus Disease                                                                          | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N                                 |
| Coronavirus HKU1, NL63, 229E, OC43                                                           | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR               |
| Coronavirus SARS-CoV-2                                                                       | COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR                                     |
| Coronavirus SARS-CoV-2                                                                       | COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR - non remboursé                     |
| Coronavirus SARS-CoV-2                                                                       | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                          |
| Coronavirus SARS-CoV-2                                                                       | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N                                 |
| <a href="#">Corps cétoniques - Surnageant de défécât sanguin ou LCR</a>                      |                                                                                     |
| Cortexolone                                                                                  | 11 Désoxycortisol - composé S - (Tubes sans gel separateur)                         |
| Corticostérone - 11-désoxy-                                                                  | 11 Désoxycorticostérone                                                             |
| <a href="#">Corticostérone - Composé B</a>                                                   |                                                                                     |
| Corticotimuline                                                                              | ACTH - Corticotrophine                                                              |
| Corticosurrénales - anticorps anti-                                                          | Anticorps anti-glandes surrénales - sérum                                           |
| Corticotrophine                                                                              | ACTH - Corticotrophine                                                              |
| Corticotropine                                                                               | ACTH - Corticotrophine                                                              |
| Cortisol - 21-désoxy                                                                         | 21 Désoxycortisol - (Tubes sans gel separateur)                                     |
| <a href="#">Cortisol - Composé F - matin - salive</a>                                        |                                                                                     |
| <a href="#">Cortisol - Composé F - salive</a>                                                |                                                                                     |
| <a href="#">Cortisol - Composé F - sérum</a>                                                 |                                                                                     |
| <a href="#">Cortisol - Composé F - soir - salive</a>                                         |                                                                                     |
| <a href="#">Cortisol - Composé F - soir - Sérum</a>                                          |                                                                                     |
| Cortisol Awakening Response                                                                  | CAR - index - salive                                                                |
| Cortisol binding globulin                                                                    | CBG - Cortisol Binding Globulin - Transcortine - sérum                              |

|                                                                                       |                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Cortisol libre - Composé F - urines                                                   |                                                                              |
| Cortisone - Composé E - plasma                                                        |                                                                              |
| Cortisone - Composé E - urines                                                        |                                                                              |
| Corynebacterium diphtheriae                                                           | Diphtérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                      |
| Cotinine - urines                                                                     |                                                                              |
| COVID                                                                                 | Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR        |
| Covid-19                                                                              | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR        |
| COVID-19                                                                              | COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR                              |
| COVID-19                                                                              | COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR - non remboursé              |
| COVID-19                                                                              | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                   |
| COVID-19                                                                              | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N                          |
| COVID-19                                                                              | Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR        |
| COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR                                       |                                                                              |
| COVID-19 (SARS-CoV-2) - diagnostic direct - PCR - non remboursé                       |                                                                              |
| COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N                                   |                                                                              |
| COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                            |                                                                              |
| Coxiella burnetii (fièvre Q) - Sérologie de dépistage Ac Totaux Phase II - sérum      |                                                                              |
| Coxiella burnetii (fièvre Q) - Sérologie IgG et IgM, Phases I et II - sérum           |                                                                              |
| Coxsackie virus groupes A et B                                                        | Entérovirus - diagnostic direct - PCR                                        |
| CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum                                     |                                                                              |
| CPK - Créatine phosphokinase MB - sérum                                               |                                                                              |
| CPK - Créatine phosphokinase totale - sérum                                           |                                                                              |
| CPK MB                                                                                | CPK - Créatine phosphokinase MB - sérum                                      |
| Créatine phosphokinase - isoenzymes                                                   | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum                            |
| Créatine phosphokinase MB                                                             | CPK - Créatine phosphokinase MB - sérum                                      |
| Créatine phosphokinase totale                                                         | CPK - Créatine phosphokinase totale - sérum                                  |
| Creutzfeldt-Jakob                                                                     | Protéine 14.3.3                                                              |
| Cross link                                                                            | NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines                           |
| Cross-laps                                                                            |                                                                              |
| Cross-laps - urines                                                                   |                                                                              |
| CRP - Protéine C Réactive - sérum                                                     |                                                                              |
| CRP - Protéine C Réactive - ultra sensible - sérum                                    |                                                                              |
| CRP full range                                                                        | CRP - Protéine C Réactive - ultra sensible - sérum                           |
| Cryoglobulines - identification - sérum                                               |                                                                              |
| Cryptococcose                                                                         | Champignon - Levures - recherche                                             |
| Cryptococcus neoformans - antigène soluble - recherche                                |                                                                              |
| Cryptocoque                                                                           | Champignon - Levures - recherche                                             |
| Cryptocoque - antigène soluble                                                        | Cryptococcus neoformans - antigène soluble - recherche                       |
| Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR                           |                                                                              |
| Cryptosporidiose                                                                      | Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR                  |
| Cryptosporidium spp.                                                                  | Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR                  |
| Cryptosporidium spp.                                                                  | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles      |
| CST                                                                                   | Fer - coefficient de saturation - sérum                                      |
| CTF                                                                                   | Fer - capacité totale de fixation - sérum                                    |
| CTX                                                                                   | Cross-laps                                                                   |
| CTX                                                                                   | Cross-laps - urines                                                          |
| Cuivre                                                                                |                                                                              |
| Cuivre - échangeable/libre                                                            | Cuivre - échangeable/libre                                                   |
| Cuivre - échangeable/libre                                                            |                                                                              |
| Cuivre - urines                                                                       |                                                                              |
| Cuivre libre                                                                          | Cuivre - échangeable/libre                                                   |
| Cuprémie                                                                              | Cuivre                                                                       |
| Cuprurie                                                                              | Cuivre - urines                                                              |
| Cutanée                                                                               | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R, |
| Cyamémazine - Sérum                                                                   |                                                                              |
| Cyclohexane-1,2-dicarboxylate-mono-(7-carboxylate-4- methyl)heptyl ester (cx-MINCH) - | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                 |
| Cyclohexane-1,2-dicarboxylate-mono-(7-hydroxy-4- methyl)octyl ester (OH-MINCH) -      | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                 |
| Cyclospora cayetanensis                                                               | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles      |

|                                                                                        |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Cyfra 21-1                                                                             | Antigène Cyfra 21-1 - liquide de ponction                                            |
| Cyfra 21-1                                                                             | Antigène Cyfra 21-1 - sérum                                                          |
| Cymbalta                                                                               | Duloxétine - sérum                                                                   |
| Cymevan®                                                                               | Ganciclovir - plasma                                                                 |
| CYP1A2                                                                                 | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| CYP1A2                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                             |
| CYP2B6                                                                                 | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| CYP2B6                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                             |
| CYP2C19                                                                                | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| CYP2C19                                                                                | Profil pharmacogénétique                                                             |
| CYP2C9                                                                                 | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| CYP2C9                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                             |
| CYP2D6                                                                                 | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| CYP2D6                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                             |
| CYP3A4                                                                                 | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| CYP3A4                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                             |
| CYP3A5                                                                                 | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| CYP3A5                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                             |
| CYP4F2                                                                                 | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| CYP4F2                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                             |
| <a href="#">Cysticercose - sérologie confirmation</a>                                  |                                                                                      |
| <a href="#">Cysticercose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum</a>                   |                                                                                      |
| Cytogénétique conventionnelle acquise                                                  | Caryotype hématologique                                                              |
| cytogénétique moléculaire acquise                                                      | Cytogénétique moléculaire hématologique - FISH                                       |
| <a href="#">Cytogénétique moléculaire hématologique - FISH</a>                         |                                                                                      |
| Cytokine                                                                               | Facteur de croissance de l'endothélium vasculaire (VEGF-A) - sérum et plasma EDTA    |
| Cytokine                                                                               | Interleukine IL -10 - liquide                                                        |
| Cytokine                                                                               | Interleukine IL -10 - plasma                                                         |
| Cytokine                                                                               | Interleukine IL-1 bêta - plasma                                                      |
| Cytokine                                                                               | Interleukine IL-2 - récepteur - plasma                                               |
| Cytokine                                                                               | Interleukine IL-5 - plasma                                                           |
| Cytokine                                                                               | Interleukine IL-6                                                                    |
| Cytokine                                                                               | Interleukine IL-6 - liquide                                                          |
| Cytokine                                                                               | Interleukine IL-8 - plasma                                                           |
| Cytokine                                                                               | TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - plasma                                           |
| Cytokines                                                                              | Facteur de croissance de l'endothélium vasculaire (VEGF-A) - sérum et plasma EDTA    |
| Cytokines                                                                              | Interleukine IL -10 - plasma                                                         |
| Cytokines                                                                              | Interleukine IL-1 bêta - plasma                                                      |
| Cytokines                                                                              | Interleukine IL-6                                                                    |
| Cytokines                                                                              | Interleukine IL-8 - plasma                                                           |
| Cytokines                                                                              | TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - plasma                                           |
| Cytomégalovirus                                                                        | Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR                                    |
| Cytomégalovirus                                                                        | Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique               |
| Cytomégalovirus - CMV - PCR - liquide amniotique                                       | Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique               |
| <a href="#">Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR</a>                      |                                                                                      |
| <a href="#">Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique</a> |                                                                                      |
| <a href="#">Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG - sérum</a>                        |                                                                                      |
| <a href="#">Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG/IgM - sérum</a>                    |                                                                                      |
| <a href="#">Cytomégalovirus - CMV - Test de mesure d'avidité des IgG - sérum</a>       |                                                                                      |
| Cytométrie                                                                             | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA                          |
| Cytométrie                                                                             | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA                        |
| Cytométrie                                                                             | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total |
| Cytométrie                                                                             | Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA                            |
| Cytométrie en flux (CMF) des lymphocytes circulants                                    | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                           |
| Cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - anticorps anti-                           | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum             |
| Cytosol - LC1 - anticorps anti-                                                        | Anticorps anti-cytosol - LC1 - confirmation - sérum                                  |
| Cytosol - LC1 - anticorps anti-                                                        | Anticorps anti-cytosol - LC1 - dépistage - sérum                                     |
| D-Di                                                                                   | D-Dimères - plasma                                                                   |

|                                                                                                      |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| D-Dimères - plasma                                                                                   |                                                                                       |
| D4A - Delta 4 androstènedione - sérum                                                                |                                                                                       |
| Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma                                    |                                                                                       |
| Dacryocytes                                                                                          | Morphologie des globules rouges                                                       |
| Dalacine®                                                                                            | Clindamycine - Sérum                                                                  |
| Danaparoïde - anti-Xa                                                                                | Activité anti-Xa : Danaparoïde - Orgaran - plasma                                     |
| Daonil                                                                                               | Glibenclamide - sérum                                                                 |
| Darunavir - Sérum                                                                                    |                                                                                       |
| Datamcine                                                                                            | Gentamicine - sérum                                                                   |
| DCP                                                                                                  | De Carboxy Prothrombine (PIVKA II) - sérum                                            |
| De Carboxy Prothrombine (PIVKA II) - sérum                                                           |                                                                                       |
| Débit fécal des graisses                                                                             | Stéatorrhée - dosage des graisses - Selles                                            |
| decarboxyprothrombine                                                                                | De Carboxy Prothrombine (PIVKA II) - sérum                                            |
| Décarboxytransferrine                                                                                | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                          |
| Décarboxytransferrine                                                                                | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                               |
| DEFICIENCE INTELLECTUELLE                                                                            | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental |
| Déficit en créatine                                                                                  | Guanidinoacétate et créatine - plasma                                                 |
| Déficit en créatine                                                                                  | Guanidinoacétate et créatine - urines                                                 |
| Déficit en DPD                                                                                       | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)                        |
| Déhydro-épiandrostérone                                                                              | DHEA - Déhydroépiandrostérone                                                         |
| Déhydroépiandrostérone sulfate                                                                       | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                             |
| Delta 4 Androstènedione                                                                              | D4A - Delta 4 androstènedione - sérum                                                 |
| Delta 5 prégnénolone                                                                                 | 17 Hydroxy Prégnénolone - sérum                                                       |
| Delta 5- prégnénolone                                                                                | Prégnénolone - sérum                                                                  |
| Delta virus - antigène                                                                               | Hépatite Delta - antigène - sérum                                                     |
| Dematomyosite                                                                                        | Marqueurs des myosites - sérum                                                        |
| dengue                                                                                               | Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum                                                    |
| Dengue - diagnostic direct - PCR                                                                     |                                                                                       |
| Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum                                                                   |                                                                                       |
| Dépakine®                                                                                            | Acide valproïque - sérum                                                              |
| Depakote                                                                                             | Acide valproïque - sérum                                                              |
| Dépamide®                                                                                            | Acide valproïque - sérum                                                              |
| Dépistage du cancer du col de l'utérus                                                               | Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage du CCU     |
| Dépistage du cancer du col de l'utérus                                                               | Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage primaire   |
| Dépistage sérique du risque de Trisomie 21                                                           | Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum                              |
| Dépistage sérique du risque de Trisomie 21                                                           | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum                     |
| Dépistage sérique du risque de Trisomie 21                                                           | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum                     |
| Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                                         |                                                                                       |
| Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines                       |                                                                                       |
| Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine                                 |                                                                                       |
| Dermatophyte                                                                                         | Champignon - Levures - identification                                                 |
| Dermatophytes                                                                                        | Champignon - Levures - recherche                                                      |
| Déroxat®                                                                                             | Paroxétine - sérum                                                                    |
| Des-gamma-carboxy prothrombine                                                                       | De Carboxy Prothrombine (PIVKA II) - sérum                                            |
| Déshydrogénase lactique                                                                              | LDH - Lactate-déshydrogénase                                                          |
| Déshydrogénase lactique                                                                              | LDH - Lactate-déshydrogénase - sérum                                                  |
| Déshydrogénase lactique - Isoenzymes                                                                 | LDH - Lactate-déshydrogénase - isoenzymes                                             |
| Desméthylclomipramine                                                                                | Clomipramine - Sérum                                                                  |
| Desméthylclozapine                                                                                   | Clozapine                                                                             |
| desmogléine 1                                                                                        | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage        |
| desmogléine 3                                                                                        | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage        |
| Desmosomes -anticorps anti-                                                                          | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum       |
| Désoxycorticostérone - 11                                                                            | 11 Désoxycorticostérone                                                               |
| Désoxycortisol - 11                                                                                  | 11 Désoxycortisol - composé S - (Tubes sans gel separateur)                           |
| Détection des HPV-HR sur (auto) prélèvement vaginal                                                  |                                                                                       |
| Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage du CCU (test              |                                                                                       |
| Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage primaire du               |                                                                                       |
| Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS                             |                                                                                       |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                       |

|                                                                               |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Détection toxine PVL (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche                 |                                                                                          |
| Détermination du groupe sanguin                                               | Groupage sanguin ABO - RH1(D)                                                            |
| Détermination du tropisme viral du VIH-1 (CCR5 - boucle V3, gp120)            | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) :     |
| Dextropropoxyphène - urines                                                   |                                                                                          |
| Dextroref®                                                                    | Dextropropoxyphène - urines                                                              |
| DFI                                                                           | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme                         |
| DHA                                                                           | DHEA - Déhydroépiandrostérone                                                            |
| DHAS                                                                          | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                                |
| DHEA - Déhydroépiandrostérone                                                 |                                                                                          |
| DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                     |                                                                                          |
| DHT - Dihydrotestostérone - sérum                                             |                                                                                          |
| Di Dolko®                                                                     | Dextropropoxyphène - urines                                                              |
| Di-antalvic®                                                                  | Dextropropoxyphène - urines                                                              |
| Di-Hydan®                                                                     | Phénytoïne - sérum                                                                       |
| Diacomit®                                                                     | Stiripentol - Sérum                                                                      |
| Diagnostic moléculaire , diagnostic génotypique, analyse des gènes de globine | Globine - étude du gène alpha ou bêta - postnatal                                        |
| Diagnostic présomptif des types O27 de Clostridium difficile                  | Clostridium difficile - toxines - recherche par PCR                                      |
| Dialgirex®                                                                    | Dextropropoxyphène - urines                                                              |
| Dialgo®                                                                       | Dextropropoxyphène - urines                                                              |
| Diamine oxydase                                                               | Diamine Oxydase (DAO) - activité - sérum                                                 |
| Diamine Oxydase (DAO) - activité - sérum                                      |                                                                                          |
| Diazépam + Desméthyldiazépam - Sérum                                          |                                                                                          |
| Dibenzoazépine                                                                | Phénothiazines - liquide de ponction                                                     |
| Dibenzoazépine                                                                | Phénothiazines - Sérum                                                                   |
| Dicofol                                                                       | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| Dieldrin                                                                      | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| Diéthylamide acide lysergique                                                 | LSD - Diéthylamide acide lysergique - urines                                             |
| Diéthylamide Acide Lysergique - sérum                                         | LSD - Diéthylamide acide lysergique                                                      |
| Diéthylamide Acide Lysergique - urine                                         | LSD - Diéthylamide acide lysergique - liquide biologique                                 |
| Digest Check                                                                  | Juvenalis - Panel - DigestCheck - Selles                                                 |
| Digestif                                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Digestif                                                                      | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| Digestion                                                                     | Fécalogramme - coprologie fonctionnelle - Selles                                         |
| Digoxine par immunoturbidimétrie (Abbott) - Sérum                             |                                                                                          |
| Dihydrotestostérone                                                           | DHT - Dihydrotestostérone - sérum                                                        |
| Dihydroxy - vitamine D3 - 1,25                                                | Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum                                         |
| Dilantin                                                                      | Phénytoïne - sérum                                                                       |
| Dilatrane®                                                                    | Théophylline - sérum                                                                     |
| Diphantoïne                                                                   | Phénytoïne - sérum                                                                       |
| Diphényl-hydantoïne                                                           | Phénytoïne - sérum                                                                       |
| diphtérie                                                                     | Diphtérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                                  |
| Diphtérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                       |                                                                                          |
| Diphtérie - recherche                                                         | Bactérie - recherche                                                                     |
| Dipropylacétamide                                                             | Acide valproïque - sérum                                                                 |
| Dipyridamole - Sérum                                                          |                                                                                          |
| Direct thrombin inhibitor                                                     | Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma                        |
| Disopyramide - sérum                                                          |                                                                                          |
| Distomatose - sérologie confirmation - sérum                                  |                                                                                          |
| Distomatose - sérologie dépistage - sérum                                     |                                                                                          |
| Divalproate de sodium                                                         | Acide valproïque - sérum                                                                 |
| DLST                                                                          | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| DLST                                                                          | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| DNA Fragmentation Index                                                       | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme                         |
| DNA natif - anticorps anti-                                                   | Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum                                            |
| DNA natif - anticorps anti-                                                   | Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum                                    |
| DNMT3A                                                                        | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| DNMT3A                                                                        | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| DOC                                                                           | 11 Désoxycorticostérone                                                                  |

|                                                                                                      |  |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Dolutégravir - Sérum                                                                                 |  |                                                                                      |
| Dopamine                                                                                             |  | Catécholamines libres                                                                |
| Dopamine                                                                                             |  | Catécholamines libres - enfant - Urines                                              |
| Dopamine                                                                                             |  | Catécholamines - libres - Urine                                                      |
| Dosage des lipides                                                                                   |  | Stéatorrhée - dosage des graisses - Selles                                           |
| Dot myosite                                                                                          |  | Marqueurs des myosites - sérum                                                       |
| Douve                                                                                                |  | Distomatose - sérologie confirmation - sérum                                         |
| Douve                                                                                                |  | Distomatose - sérologie dépistage - sérum                                            |
| Doxy®                                                                                                |  | Doxycycline - Sérum                                                                  |
| Doxycycline - Sérum                                                                                  |  |                                                                                      |
| Doxylis®                                                                                             |  | Doxycycline - Sérum                                                                  |
| Doxypalu®                                                                                            |  | Doxycycline - Sérum                                                                  |
| DPD déficit                                                                                          |  | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)                       |
| DPIG (Dosage Pondéral des ImmunoGlobulines)                                                          |  | IgA/G/M - immunoglobulines A/G/M - sérum                                             |
| DPNI                                                                                                 |  | Ninalia - Dépistage prénatal non invasif des trisomies 21,18 et 13(ADNlc) - prénatal |
| DPYD                                                                                                 |  | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| DPYD                                                                                                 |  | Profil pharmacogénétique                                                             |
| Drépanocytes                                                                                         |  | Morphologie des globules rouges                                                      |
| Drépanocytose                                                                                        |  | Globine - étude du gène alpha ou bêta - postnatal                                    |
| Drépanocytose                                                                                        |  | Hémoglobine - électrophorèse - sang total                                            |
| dRVVT                                                                                                |  | Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche                            |
| ds DNA - anticorps anti-                                                                             |  | Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum                                |
| ds DNA - anticorps anti-                                                                             |  | Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum                                        |
| ds DNA - anticorps anti-                                                                             |  | Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum                                |
| Duloxétine - sérum                                                                                   |  |                                                                                      |
| Dysglobulinémie                                                                                      |  | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum                      |
| Dysglobulinémie                                                                                      |  | Immunofixation - sérum                                                               |
| E1                                                                                                   |  | Estrone - sérum                                                                      |
| E. coli O157:H7                                                                                      |  | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles              |
| E. granulosus - E. multilocularis                                                                    |  | Echinococcose - sérologie confirmation - sérum                                       |
| E. granulosus - E. multilocularis                                                                    |  | Echinococcose - sérologie dépistage - sérum                                          |
| E2                                                                                                   |  | Estradiol - femme - sérum                                                            |
| E2                                                                                                   |  | Estradiol - homme/enfant - sérum                                                     |
| EA - sérologie IgA                                                                                   |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum                                  |
| EA - sérologie IgG                                                                                   |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum                                  |
| early antigen                                                                                        |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum                                  |
| Early antigen                                                                                        |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum                                  |
| Eau libre - clairance                                                                                |  |                                                                                      |
| EBNA - sérologie IgG                                                                                 |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum                       |
| EBV                                                                                                  |  | Epstein Barr Virus - EBV - charge virale - PCR                                       |
| EBV                                                                                                  |  | Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR                                   |
| EBV                                                                                                  |  | Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique              |
| EBV                                                                                                  |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum                                  |
| EBV                                                                                                  |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum                                  |
| EBV                                                                                                  |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum                       |
| EBV                                                                                                  |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG/IgM - EBNA IgG - sérum                  |
| EBV                                                                                                  |  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgM - sérum                                 |
| EBV                                                                                                  |  | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR               |
| ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine                                                         |  |                                                                                      |
| ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine - LBA                                                   |  |                                                                                      |
| ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine (activité Buhlmann Alinity® Abbott) - sérum             |  |                                                                                      |
| Ecgonine méthyl ester                                                                                |  | Cocaïne - dosage - plasma                                                            |
| Echinococcose - sérologie confirmation - sérum                                                       |  |                                                                                      |
| Echinococcose - sérologie dépistage - sérum                                                          |  |                                                                                      |
| Echinocytes                                                                                          |  | Morphologie des globules rouges                                                      |
| Echovirus                                                                                            |  | Entérovirus - diagnostic direct - PCR                                                |
| ECP - Eosinophil Cationic Protein                                                                    |  |                                                                                      |
| Ecstasy                                                                                              |  | Amphétamines - dosage - plasma                                                       |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |  |                                                                                      |

|                                                                                 |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecstasy                                                                         | Amphétamines - dosage - urines                                                           |
| ECT - anticorps anti-                                                           | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et         |
| EDA                                                                             | Coombs direct érythrocytaire                                                             |
| EDDP                                                                            | Méthadone et EDDP - Sérum                                                                |
| Edurant                                                                         | Rilpivirine - Sérum                                                                      |
| Effexor®                                                                        | Venlafaxine - sérum                                                                      |
| Effient                                                                         | VASP - VAsodilator Stimulated Phosphoprotein - sang total                                |
| Efient                                                                          | VASP - VAsodilator Stimulated Phosphoprotein - sang total                                |
| EGBE                                                                            | Acide butoxyacétique - urines                                                            |
| EGFR                                                                            | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| EGFR                                                                            | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| EGLN1                                                                           | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| EGLN2                                                                           | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| EGLN2                                                                           | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| <a href="#">Ehrlichiose humaine - sérologie IgG/IgM - sérum</a>                 |                                                                                          |
| EJ - anticorps anti-                                                            | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Elavil®                                                                         | Amitriptyline - Sérum                                                                    |
| électrolytes                                                                    | Ionogramme fécal - Selles                                                                |
| Electrophorèse de l'hémoglobine                                                 | Hémoglobine - électrophorèse - sang total                                                |
| électrophorèse des phosphatases alcalines                                       | Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum                                              |
| <a href="#">Electrophorèse des protéines</a>                                    |                                                                                          |
| <a href="#">Electrophorèse des protéines - sérum</a>                            |                                                                                          |
| Electrophorèse du LCR                                                           | Focalisation isoélectrique - LCR + sérum                                                 |
| <a href="#">Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum</a> |                                                                                          |
| Eliquis                                                                         | Apixaban(Eliquis ®) - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma                              |
| Elliptocytes                                                                    | Morphologie des globules rouges                                                          |
| <a href="#">Emtricitabine - plasma</a>                                          |                                                                                          |
| Emtriva®                                                                        | Emtricitabine - plasma                                                                   |
| ENA - anticorps anti-                                                           | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et         |
| Enbrel®                                                                         | Etanercept - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                               |
| Encéphalite à tiques - TBE - s                                                  | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum                                   |
| <a href="#">Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum</a>          |                                                                                          |
| Encéphalite verno-estivale                                                      | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum                                   |
| Encephalitozoon intestinalis                                                    | Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR                              |
| Endocrinologie                                                                  | 11 Désoxycorticostérone                                                                  |
| Endocrinologie                                                                  | 11 Désoxycortisol - composé S - (Tubes sans gel separateur)                              |
| Endocrinologie                                                                  | 17 Hydroxy Progestérone                                                                  |
| Endocrinologie                                                                  | 21 Désoxycortisol - (Tubes sans gel separateur)                                          |
| Endocrinologie                                                                  | 3 Alpha Androstenediol glucuronide - sérum                                               |
| Endocrinologie                                                                  | 5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines                                           |
| Endocrinologie                                                                  | Acide homovanillique - Urine                                                             |
| Endocrinologie                                                                  | Acide vanylmandélique - Urine                                                            |
| Endocrinologie                                                                  | ACTH - Corticotrophine                                                                   |
| Endocrinologie                                                                  | ACTH - Corticotrophine - matin                                                           |
| Endocrinologie                                                                  | ACTH - Corticotrophine - soir                                                            |
| Endocrinologie                                                                  | ADH - Hormone antidiurétique - urine                                                     |
| Endocrinologie                                                                  | Aldostérone                                                                              |
| Endocrinologie                                                                  | Aldostérone - couché                                                                     |
| Endocrinologie                                                                  | Aldostérone - debout ou assis                                                            |
| Endocrinologie                                                                  | Aldostérone - urines                                                                     |
| Endocrinologie                                                                  | AMH - Hormone anti-Mullérienne                                                           |
| Endocrinologie                                                                  | AMH - Hormone anti-Mullérienne - Enfant                                                  |
| Endocrinologie                                                                  | Angiotensine II - plasma                                                                 |
| Endocrinologie                                                                  | Antigène CA 50 - sérum                                                                   |
| Endocrinologie                                                                  | CAR - index - salive                                                                     |
| Endocrinologie                                                                  | Catécholamines libres                                                                    |
| Endocrinologie                                                                  | Catécholamines libres - enfant - Urines                                                  |
| Endocrinologie                                                                  | Catécholamines - libres - Urine                                                          |

|                |                                                                                  |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Endocrinologie | Corticostérone - Composé B                                                       |
| Endocrinologie | Cortisol - Composé F - matin - salive                                            |
| Endocrinologie | Cortisol - Composé F - salive                                                    |
| Endocrinologie | Cortisol - Composé F - sérum                                                     |
| Endocrinologie | Cortisol - Composé F - soir - salive                                             |
| Endocrinologie | Cortisol - Composé F - soir - Sérum                                              |
| Endocrinologie | Cortisol libre - Composé F - urines                                              |
| Endocrinologie | Cortisone - Composé E - plasma                                                   |
| Endocrinologie | Cortisone - Composé E - urines                                                   |
| Endocrinologie | D4A - Delta 4 androstènedione - sérum                                            |
| Endocrinologie | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                     |
| Endocrinologie | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines   |
| Endocrinologie | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine             |
| Endocrinologie | DHEA - Déhydroépiandrostérone                                                    |
| Endocrinologie | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                        |
| Endocrinologie | DHT - Dihydrotestostérone - sérum                                                |
| Endocrinologie | Estradiol - femme - sérum                                                        |
| Endocrinologie | Estradiol - homme/enfant - sérum                                                 |
| Endocrinologie | Estrone - sérum                                                                  |
| Endocrinologie | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum                                       |
| Endocrinologie | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines                                      |
| Endocrinologie | Gastrine - sérum                                                                 |
| Endocrinologie | GH - Hormone de croissance - Sérum                                               |
| Endocrinologie | Ghréline - acylée et non acylée - plasma                                         |
| Endocrinologie | GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma                                 |
| Endocrinologie | Glucagon - plasma                                                                |
| Endocrinologie | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum                                     |
| Endocrinologie | HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum                                  |
| Endocrinologie | HOMA + QUICKI - index - sérum                                                    |
| Endocrinologie | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum                                                   |
| Endocrinologie | IGF-2 - sérum                                                                    |
| Endocrinologie | IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum                   |
| Endocrinologie | Inhibine A - ultra sensible - sérum                                              |
| Endocrinologie | Inhibine B - Enfant - sérum                                                      |
| Endocrinologie | Inhibine B - femme                                                               |
| Endocrinologie | Inhibine B - homme                                                               |
| Endocrinologie | Leptine - sérum                                                                  |
| Endocrinologie | LH - Hormone Lutéostimulante - sérum                                             |
| Endocrinologie | LH - Hormone Lutéostimulante - urines                                            |
| Endocrinologie | Panel stéroïdes - Exploration de la fonction gonadique - sérum                   |
| Endocrinologie | Panel stéroïdes - Exploration d'un hirsutisme                                    |
| Endocrinologie | Panel stéroïdes - Recherche d'un trouble de la biosynthèse des stéroïdes - sérum |
| Endocrinologie | Peptide C - sérum                                                                |
| Endocrinologie | Peptide C - Urines                                                               |
| Endocrinologie | Prégnénolone - sérum                                                             |
| Endocrinologie | Procollagène type III - sérum                                                    |
| Endocrinologie | Proinsuline - sérum                                                              |
| Endocrinologie | Prolactine - formes moléculaires - sérum                                         |
| Endocrinologie | Prolactine - sérum                                                               |
| Endocrinologie | PTH-RP - Parathormone related protein - plasma                                   |
| Endocrinologie | Rénine active                                                                    |
| Endocrinologie | Rénine active - couché                                                           |
| Endocrinologie | Rénine - debout ou assis                                                         |
| Endocrinologie | Sérotonine - sang total                                                          |
| Endocrinologie | Sex Binding Globulin - SHBG                                                      |
| Endocrinologie | Somatostatine - plasma                                                           |
| Endocrinologie | Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - sérum                                     |
| Endocrinologie | Sulfate de prégnénolone - sérum                                                  |

|                                                            |                                                                                           |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Endocrinologie                                             | T3 libre - Triiodothyronine libre - sérum                                                 |
| Endocrinologie                                             | T3 totale - Triiodothyronine totale - sérum                                               |
| Endocrinologie                                             | T3 - Triiodothyronine reverse                                                             |
| Endocrinologie                                             | T3 - Triiodothyronine - urines                                                            |
| Endocrinologie                                             | T4 libre - Thyroxine libre - sérum                                                        |
| Endocrinologie                                             | T4 - Thyroxine - urines                                                                   |
| Endocrinologie                                             | T4 totale - Thyroxine totale - sérum                                                      |
| Endocrinologie                                             | Testostérone biodisponible - femme/enfant - sérum                                         |
| Endocrinologie                                             | Testostérone biodisponible - sérum                                                        |
| Endocrinologie                                             | Testostérone - femme/enfant - sérum                                                       |
| Endocrinologie                                             | Testostérone - homme                                                                      |
| Endocrinologie                                             | Testostérone libre - Sérum                                                                |
| Endocrinologie                                             | Thyroxine Binding globuline - TBG - sérum                                                 |
| Endocrinologie                                             | TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération - sérum                                 |
| Endocrinologie                                             | VIP - Vasoactive Intestinal Polypeptide - plasma                                          |
| Endomysium - anticorps anti- IgA                           | Anticorps anti-endomysium IgA - enfant - sérum                                            |
| Endomysium - anticorps anti- IgA                           | Anticorps anti-endomysium - IgA - sérum                                                   |
| Endomysium - anticorps anti- IgG                           | Anticorps anti-endomysium - IgG - sérum                                                   |
| Endosulfan alpha, bêta, ether, lactone, sulfate            | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                              |
| Endrin                                                     | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                              |
| Enolase spécifique du neurone                              | NSE - Neuron Specific Enolase - liquide biologique                                        |
| Enolase spécifique du neurone                              | NSE - Neuron Specific Enolase - sérum                                                     |
| Enolemie                                                   | Alcool éthylique - sérum                                                                  |
| Entamoeba histolytica                                      | Amibiase - sérologie - sérum                                                              |
| Entamoeba histolytica                                      | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                   |
| Entecavir - plasma                                         |                                                                                           |
| Entéramine                                                 | Sérotonine - sang total                                                                   |
| Enteroaggregative E. coli (EAEC)                           | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                   |
| Entérobactéries productrices de carbapénémases             | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                             |
| Entérobactéries résistantes aux C3G                        | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                             |
| Entérocoques résistants aux glycopeptides                  | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                             |
| Enterocytozoon bienewisi                                   | Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR                               |
| Enteropathogenic E. coli (EPEC)                            | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                   |
| Enterotoxigenic E. coli (ETEC) It/st                       | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                   |
| Enterovirus                                                | Entérovirus - diagnostic direct - PCR                                                     |
| Enterovirus                                                | Entérovirus - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                                |
| Enterovirus                                                | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR                    |
| Entérovirus                                                | Entérovirus - diagnostic direct - PCR                                                     |
| Entérovirus                                                | Entérovirus - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                                |
| Entérovirus                                                | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                     |
| Entérovirus                                                | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR                    |
| Entérovirus - diagnostic direct - PCR                      |                                                                                           |
| Entérovirus - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique |                                                                                           |
| Enterovirus humain/rhinovirus                              | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                     |
| Entyvio ®                                                  | Vedolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                               |
| Envarsus                                                   | Tacrolimus - FK506                                                                        |
| Envoplaquine                                               | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage            |
| Enzyme de conversion de l'angiotensine                     | ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine (activité Buhlmann Alinity® Abbott) -        |
| Enzyme de Conversion de l'Angiotensine                     | ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine                                              |
| Eosinophil Cationic Protein                                | ECP - Eosinophil Cationic Protein                                                         |
| Epanutin                                                   | Phénytoïne - sérum                                                                        |
| EPAS1                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-  |
| EPAS1                                                      | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,            |
| EPC                                                        | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                             |
| EPCAM                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-  |
| EPCAM                                                      | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés : ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| EPCAM                                                      | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,                |
| EPEC                                                       | Escherichia coli entéropathogènes - sérotypage par agglutination (ex : E. coli K1 ; EPEC; |

|                                                                                                      |                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| EPGX                                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                                  |
| Epiderme - anticorps anti-                                                                           | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum           |
| Epididymal protein 4                                                                                 | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                                 |
| Epinéphrine                                                                                          | Catécholamines libres                                                                     |
| Epinéphrine                                                                                          | Catécholamines libres - enfant - Urines                                                   |
| Epinéphrine                                                                                          | Catécholamines - libres - Urine                                                           |
| Epitomax®                                                                                            | Topiramate - sérum                                                                        |
| Epivir®                                                                                              | Lamivudine - plasma                                                                       |
| EPO                                                                                                  | Erythropoïétine - sérum                                                                   |
| Epstein Barr Virus - EBV - charge virale - PCR                                                       |                                                                                           |
| Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR                                                   |                                                                                           |
| Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                              |                                                                                           |
| Epstein Barr Virus - EBV - MNI test - sérum                                                          |                                                                                           |
| Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum                                                  |                                                                                           |
| Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum                                                  |                                                                                           |
| Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum                                       |                                                                                           |
| Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG/IgM - EBNA IgG - sérum                                  |                                                                                           |
| Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgM - sérum                                                 |                                                                                           |
| Epstein-Barr virus                                                                                   | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR                    |
| ERBB2                                                                                                | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-  |
| ERBB2                                                                                                | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,                |
| Erelzi ®                                                                                             | Etanercept - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| ERG                                                                                                  | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                             |
| Ergocalciférol - vitamine D2                                                                         | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                                             |
| erm                                                                                                  | Mycobactéries atypiques - PCR détection de la résistance aux macrolides et aux            |
| ERV                                                                                                  | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                             |
| ERVE sérologie                                                                                       | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum                                    |
| Erythropoïétine - anticorps anti-                                                                    | Anticorps anti-érythropoïétine - sérum                                                    |
| Erythropoïétine - sérum                                                                              |                                                                                           |
| Erythrovirus B19 - sérologie IgG                                                                     | Parvovirus B19 - contrôle d'immunité - sérum                                              |
| Erythrovirus B19 - sérologie IgG/IgM                                                                 | Parvovirus B19 - sérologie IgG/IgM - sérum                                                |
| Escherichia coli entéropathogènes - sérotypage par agglutination (ex : E. coli K1 ; EPEC;            |                                                                                           |
| Escherichia coli K1                                                                                  | Escherichia coli entéropathogènes - sérotypage par agglutination (ex : E. coli K1 ; EPEC; |
| Escitalopram - sérum                                                                                 |                                                                                           |
| Estazolam - Sérum                                                                                    |                                                                                           |
| Estomac                                                                                              | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,                |
| Estomac - anticorps anti-                                                                            | Anticorps anti-cellules pariétales - estomac - sérum                                      |
| Estradiol - femme - sérum                                                                            |                                                                                           |
| Estradiol - homme/enfant - sérum                                                                     |                                                                                           |
| Estrone - sérum                                                                                      |                                                                                           |
| Etanercept - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                           |                                                                                           |
| Ethanol                                                                                              | Alcool éthylique                                                                          |
| Ethanol                                                                                              | Alcool éthylique - sérum                                                                  |
| Ethosuximide - sérum                                                                                 |                                                                                           |
| Euphylline                                                                                           | Théophylline - sérum                                                                      |
| EUROIMMUN EUROLINE Dot                                                                               | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes et trophallergènes -       |
| EUROIMMUN EUROLINE Dot                                                                               | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - Sérum                    |
| EUROIMMUN EUROLINE Dot                                                                               | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - trophallergènes - Sérum                    |
| everolimus                                                                                           | Évérolimus                                                                                |
| Évérolimus                                                                                           |                                                                                           |
| évérolimus                                                                                           | Évérolimus                                                                                |
| Eviplera                                                                                             | Emtricitabine - plasma                                                                    |
| Eviplera                                                                                             | Rilpivirine - Sérum                                                                       |
| Eviplera                                                                                             | Ténofovir - plasma                                                                        |
| Examen chimique - Selles                                                                             |                                                                                           |
| Examen direct à l'antiglobuline                                                                      | Coombs direct érythrocytaire                                                              |
| Examen Parasitologique des selles                                                                    | Parasitologie - microscopie                                                               |
| Exanthème subit du nourrisson - sérologie                                                            | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG                                                |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                           |

|                                                                                                      |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Exome                                                                                                | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental    |
| Exome                                                                                                | Exome Prénatal                                                                           |
| Exome                                                                                                | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Exome                                                                                                | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Exome                                                                                                | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Exome                                                                                                | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Exome                                                                                                | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Exome                                                                                                | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Exome                                                                                                | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Exome                                                                                                | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| Exome                                                                                                | réinterprétation d'exome                                                                 |
| Exome                                                                                                |                                                                                          |
| EXOME                                                                                                | Exome                                                                                    |
| EXOME                                                                                                | Exome avec interface d'interprétation                                                    |
| EXOME                                                                                                | Exome Malformations cardiaques congénitales                                              |
| EXOME                                                                                                | Exome Néphrologie                                                                        |
| EXOME                                                                                                | Exome Oncogénétique                                                                      |
| EXOME                                                                                                | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires                                      |
| Exome avec interface d'interprétation                                                                |                                                                                          |
| Exome cardiogénétique                                                                                |                                                                                          |
| Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental                |                                                                                          |
| Exome infertilité                                                                                    | Exome infertilité masculine - recherche de mutations dans les gènes impliqués dans       |
| Exome infertilité masculine - recherche de mutations dans les gènes impliqués dans                   |                                                                                          |
| Exome Malformations cardiaques congénitales                                                          |                                                                                          |
| Exome Néphrologie                                                                                    |                                                                                          |
| Exome Oncogénétique                                                                                  |                                                                                          |
| Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires                                                  |                                                                                          |
| Exome Prénatal                                                                                       |                                                                                          |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental    |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Exome Malformations cardiaques congénitales                                              |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Exome Néphrologie                                                                        |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Exome Oncogénétique                                                                      |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires                                      |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Exome Prénatal                                                                           |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Exome                                                                                    |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Exome avec interface d'interprétation                                                    |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Exome cardiogénétique                                                                    |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Exons et régions introniques flanquantes                                                             | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Exons et régions introniques flaquantes                                                              | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| Exploration fonctionnelle                                                                            | Fécalogramme - coprologie fonctionnelle - Selles                                         |
| F 1+2                                                                                                | Fragment 1+2 - prothrombine - plasma                                                     |
| Fabry - maladie de                                                                                   | Alpha galactosidase A - Tâches de sang EDTA sur buvard                                   |
| Facteur 13                                                                                           | Facteur XIII - plasma                                                                    |
| Facteur anti-hémorragique                                                                            | Vitamine K1 - Phylloquinone                                                              |
| Facteur antihémophilique A                                                                           | Facteur VIII - anti-hémophilique A - plasma                                              |
| Facteur antihémophilique B                                                                           | Facteur IX - anti-hémophilique B - plasma                                                |
| Facteur B                                                                                            | Facteur B - fraction du complément - sérum                                               |
| Facteur B - fraction du complément - sérum                                                           |                                                                                          |
| Facteur de Castle                                                                                    | Anticorps anti-facteur intrinsèque - sérum                                               |
| Facteur de croissance de l'endothélium vasculaire (VEGF-A) - sérum et plasma EDTA                    |                                                                                          |
| Facteur de Dahlback                                                                                  | Résistance à la protéine C activée                                                       |
| Facteur Fletcher                                                                                     | Prékallicréine - activité - plasma                                                       |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                          |

|                                                                                                      |                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Facteur Hageman                                                                                      | Facteur XII - Hageman - plasma                                                             |
| Facteur I                                                                                            | Facteur I - fraction du complément - sérum                                                 |
| Facteur I - Fibrinogène - activité - plasma                                                          |                                                                                            |
| Facteur I - Fibrinogène - antigène - plasma                                                          |                                                                                            |
| Facteur I - fraction du complément - sérum                                                           |                                                                                            |
| Facteur II - anticorps IgG anti-                                                                     | Anticorps anti-prothrombine - IgG - sérum                                                  |
| Facteur II - Prothrombine - activité - plasma                                                        |                                                                                            |
| Facteur II - Prothrombine - mutation g.20210G>A                                                      |                                                                                            |
| Facteur intrinsèque - anticorps anti-                                                                | Anticorps anti-facteur intrinsèque - sérum                                                 |
| Facteur IX - anti-hémophilique B - plasma                                                            |                                                                                            |
| Facteur néphritique                                                                                  | C3 NeF - Facteur néphritique - sérum                                                       |
| Facteur Rosenthal                                                                                    | Facteur XI - Rosenthal - plasma                                                            |
| Facteur stabilisant de la fibrine                                                                    | Facteur XIII - plasma                                                                      |
| Facteur Stuart                                                                                       | Facteur X - Stuart - plasma                                                                |
| Facteur V - Proaccélérine - plasma                                                                   |                                                                                            |
| Facteur V Leiden - mutation p.Arg506Gln                                                              |                                                                                            |
| Facteur VII - anticorps anti-                                                                        | Anticorps anti-facteur VII - recherche - plasma                                            |
| Facteur VII - Proconvertine - plasma                                                                 |                                                                                            |
| Facteur VIII - anti-hémophilique A - plasma                                                          |                                                                                            |
| Facteur VIII related antigen                                                                         | Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma |
| Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma           |                                                                                            |
| Facteur Willebrand - antigène - plasma                                                               |                                                                                            |
| facteur Willebrand antigène                                                                          | Facteur Willebrand - antigène - plasma                                                     |
| Facteur X - Stuart - plasma                                                                          |                                                                                            |
| Facteur XI - Rosenthal - plasma                                                                      |                                                                                            |
| Facteur XII - Hageman - plasma                                                                       |                                                                                            |
| Facteur XIII - plasma                                                                                |                                                                                            |
| Facteurs rhumatoïdes - IgA - sérum                                                                   |                                                                                            |
| Facteurs rhumatoïdes - IgM                                                                           | Facteurs rhumatoïdes - sérum                                                               |
| Facteurs rhumatoïdes - sérum                                                                         |                                                                                            |
| Fasciola Hepatica - sérologie                                                                        | Distomatose - sérologie dépistage - sérum                                                  |
| Fast track                                                                                           | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                                                        |
| FDP                                                                                                  | PDF - Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine - plasma                     |
| Fécalogramme - coprologie fonctionnelle - Selles                                                     |                                                                                            |
| Felbamate - Sérum                                                                                    |                                                                                            |
| Fer - capacité totale de fixation - sérum                                                            |                                                                                            |
| Fer - coefficient de saturation - sérum                                                              |                                                                                            |
| Fer - sérum                                                                                          |                                                                                            |
| Fer médullaire                                                                                       | Myélogramme - coloration de Perl                                                           |
| Ferti Check                                                                                          | Juvenalis - Panel - FertiCheck - femme                                                     |
| Ferti Check                                                                                          | Juvenalis - Panel - FertiCheck - homme                                                     |
| FH                                                                                                   | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-   |
| FH                                                                                                   | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,             |
| FH                                                                                                   | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,                |
| FHSR                                                                                                 | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum                                                     |
| FHSR = fièvre hémorragique avec syndrome rénal                                                       | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum                                                     |
| Fibrine                                                                                              | Facteur I - Fibrinogène - activité - plasma                                                |
| Fibrinogène - antigène                                                                               | Facteur I - Fibrinogène - antigène - plasma                                                |
| Fibrinogène - fonctionnel                                                                            | Facteur I - Fibrinogène - activité - plasma                                                |
| Fibrinogène - pondéral                                                                               | Facteur I - Fibrinogène - antigène - plasma                                                |
| Fibrinogène immunologique                                                                            | Facteur I - Fibrinogène - antigène - plasma                                                |
| FIBROMAX - non remboursé - sérum                                                                     |                                                                                            |
| FIBROMAX - remboursé - sérum                                                                         |                                                                                            |
| Fibrome                                                                                              | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,               |
| Fibromètre Hors nomenclature - score de fibrose, cirrhomètre                                         |                                                                                            |
| Fibromètre remboursé - score de fibrose, cirrhomètre                                                 |                                                                                            |
| Fibromètre virus                                                                                     | Fibromètre Hors nomenclature - score de fibrose, cirrhomètre                               |
| Fibromètre virus                                                                                     | Fibromètre remboursé - score de fibrose, cirrhomètre                                       |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                            |

|                                                                                 |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fibrose kystique                                                                | Mucoviscidose Gène CFTR - Recherche des variations du gène par séquençage haut           |
| FibroTest®                                                                      | NASH-FibroTest - sérum                                                                   |
| FIBROTEST                                                                       | FIBROMAX - non remboursé - sérum                                                         |
| FIBROTEST                                                                       | FIBROMAX - remboursé - sérum                                                             |
| Fibrotest - Actitest - non remboursé - sérum                                    |                                                                                          |
| Fièvre boutonneuse méditerranéene - sérologie                                   | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum                                 |
| Fièvre de Malte (GB : Malta fever)                                              | Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum                             |
| fièvre des tranchées                                                            | Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum                         |
| Fièvre Jaune - contrôle d'immunité - sérum                                      |                                                                                          |
| Fièvre Méditerranéenne Familiale - gène MEFV - Etude moléculaire par séquençage |                                                                                          |
| Fièvre montagne rocheuse                                                        | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum                                 |
| Fièvre noire                                                                    | Leishmaniose - diagnostic direct - PCR                                                   |
| Fièvre Q                                                                        | Coxiella burnetii (fièvre Q) - Sérologie de dépistage Ac Totaux Phase II - sérum         |
| Fièvre Q                                                                        | Coxiella burnetii (fièvre Q) - Sérologie IgG et IgM, Phases I et II - sérum              |
| Filaire                                                                         | Filariose - sérologie - sérum                                                            |
| Filariose - sérologie - sérum                                                   |                                                                                          |
| FIN - anticorps anti-                                                           | Anticorps anti-facteur intrinsèque - sérum                                               |
| FISH acquise                                                                    | Cytogénétique moléculaire hématologique - FISH                                           |
| Fit-test                                                                        | Hémoglobine - recherche - Selles                                                         |
| flavivirus                                                                      | Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum                                                       |
| Flavivirus                                                                      | Zika - sérologie IgG/IgM - sérum                                                         |
| Flavivirus - dengue                                                             | Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum                                                       |
| FLCN                                                                            | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| FLCN                                                                            | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Flécaïne®                                                                       | Flécaïnide - Sérum                                                                       |
| Flécaïnide - Sérum                                                              |                                                                                          |
| Flixabi                                                                         | Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps                                       |
| FLNC                                                                            | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Floxyfral®                                                                      | Fluvoxamine - sérum                                                                      |
| FLU                                                                             | Cortisol libre - Composé F - urines                                                      |
| Fluconazole - Sérum                                                             |                                                                                          |
| Fluoxétine - sérum                                                              |                                                                                          |
| Fluvoxamine - sérum                                                             |                                                                                          |
| FMF                                                                             | Fièvre Méditerranéenne Familiale - gène MEFV - Etude moléculaire par séquençage          |
| FMR1                                                                            | X Fragile - syndrome                                                                     |
| Focalisation isoélectrique - LCR + sérum                                        |                                                                                          |
| Folates                                                                         | Acide folique sérique - sérum                                                            |
| Folates érythrocytaires                                                         | Acide folique érythrocytaire                                                             |
| Folliculine                                                                     | Estradiol - femme - sérum                                                                |
| Folliculine                                                                     | Estradiol - homme/enfant - sérum                                                         |
| Folliculostimuline                                                              | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum                                               |
| Folliculostimuline                                                              | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines                                              |
| Folliculotrophine                                                               | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum                                               |
| Folliculotrophine                                                               | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines                                              |
| Fonzylane®                                                                      | Bufomédil - sérum                                                                        |
| Formes circulantes de la prolactine                                             | Prolactine - formes moléculaires - sérum                                                 |
| Formes moléculaires de la prolactine                                            | Prolactine - formes moléculaires - sérum                                                 |
| Formule Leucocytaire Approfondie                                                |                                                                                          |
| Formule sanguine                                                                | Formule Leucocytaire Approfondie                                                         |
| Fortum®                                                                         | Ceftazidime - Sérum                                                                      |
| Fosamprénavir - Sérum                                                           |                                                                                          |
| Fosfocine®                                                                      | Fosfomycine - Sérum                                                                      |
| Fosfomycine - Sérum                                                             |                                                                                          |
| Fosphénitoine                                                                   | Phénytoïne - sérum                                                                       |
| FR                                                                              | Facteurs rhumatoïdes - IgA - sérum                                                       |
| FR                                                                              | Facteurs rhumatoïdes - sérum                                                             |
| Fraction C1q - complément                                                       | C1q - fraction du complément - sérum                                                     |
| Fraction C2 - complément                                                        | C2 - fraction du complément - sérum                                                      |

|                                                                  |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fraction C3 - complément                                         | C3 - fraction du complément - sérum                                                      |
| Fraction C4 - complément                                         | C4 - fraction du complément - sérum                                                      |
| Fraction C5 - complément                                         | C5 - fraction du complément - sérum                                                      |
| Fraction C9 - complément                                         | C9 - fraction du complément - sérum                                                      |
| Fraction HbA1c de l'hémoglobine                                  | Hémoglobine glyquée - Hb A1c - sang total EDTA                                           |
| Fragilité globulaire                                             | Sphérocytose héréditaire - recherche (test à l'éosine 5'maléimide - EMA)                 |
| Fragment 1+2 - prothrombine - plasma                             |                                                                                          |
| Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme |                                                                                          |
| Francisella tularensis - sérologie                               | Tularémie - Francisella tularensis - sérologie anticorps totaux - sérum                  |
| Free lite                                                        | Chaînes légères libres Kappa - sérum                                                     |
| Free lite                                                        | Chaînes légères libres Lambda - sérum                                                    |
| Fructosamine - sérum                                             |                                                                                          |
| FSF                                                              | Facteur XIII - plasma                                                                    |
| FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum                       |                                                                                          |
| FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines                      |                                                                                          |
| FT3                                                              | T3 libre - Triiodothyronine libre - sérum                                                |
| FT4                                                              | T4 libre - Thyroxine libre - sérum                                                       |
| FTA                                                              | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                   |
| FTA                                                              | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                               |
| Furosémide - sérum                                               |                                                                                          |
| Furosémide - urines                                              |                                                                                          |
| Fycompa®                                                         | Pérampanel - Sérum - PERAMPANEL                                                          |
| G6PD                                                             | G6PD - Glucose-6 phosphate déshydrogénase                                                |
| G6PD                                                             | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                   |
| G6PD                                                             | Profil pharmacogénétique                                                                 |
| G6PD - Glucose-6 phosphate déshydrogénase                        |                                                                                          |
| GAA                                                              | Guanidinoacétate et créatine - plasma                                                    |
| GAA                                                              | Guanidinoacétate et créatine - urines                                                    |
| Gabapentine - sérum                                              |                                                                                          |
| GAD 65 - anticorps anti                                          | Anticorps anti-GAD - sérum                                                               |
| GAG                                                              | Mucopolysaccharides - urines                                                             |
| Galactomannane                                                   | Aspergilliose - antigène soluble - recherche - LBA                                       |
| Galactomannane                                                   | Aspergilliose - antigène soluble - recherche - sérum                                     |
| Gale - Sarcoptes scabiei - recherche                             |                                                                                          |
| GAM                                                              | IgA/G/M - immunoglobulines A/G/M - sérum                                                 |
| Gamma interféron                                                 | Interféron gamma - LCR                                                                   |
| Ganciclovir - plasma                                             |                                                                                          |
| Gangliome                                                        | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Gangliosides - anticorps anti-                                   | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                        |
| Gangliosides - anticorps anti-                                   | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                                      |
| Gardénalémie                                                     | Phénobarbital - sérum                                                                    |
| Gastrine - sérum                                                 |                                                                                          |
| Gastrique                                                        | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| Gastro-entérite                                                  | Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles                                             |
| Gastro-entérite                                                  | Norovirus - recherche - Selles                                                           |
| Gastro-entérite                                                  | Rotavirus - recherche rapide - Selles                                                    |
| Gaucher - maladie de                                             | Chitotriosidase - activité - plasma                                                      |
| Gène DAZ - deleted in azoospermia                                | Microdélétions du Chromosome Y - (régions AZFa, AZFb, AZFc)                              |
| gène de résistance à la clarithromycine-PCR                      | Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR |
| Génétique                                                        | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                                                      |
| Génétique infertilité                                            | Exome infertilité masculine - recherche de mutations dans les gènes impliqués dans       |
| Genome                                                           | Génome par séquençage long Reads (Nanopore) - sang total EDTA                            |
| Genome                                                           | Génome par séquençage long Reads (Nanopore) - sang total EDTA                            |
| Génome par séquençage long Reads (Nanopore) - sang total EDTA    |                                                                                          |
| Génotypage - VHC                                                 | Hépatite C - génotypage                                                                  |
| Génotypage alpha -1 anti-trypsine, variants S et Z               | Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1                    |
| Génotypage de la dihydropyrimidine deshydrogénase                |                                                                                          |
| Génotypage déficit DPD                                           | Génotypage de la dihydropyrimidine deshydrogénase                                        |

|                                                                           |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Génotypage DPD                                                            | Génotypage de la dihydropyrimidine deshydrogénase                                        |
| Génotypage du VHB                                                         | Hépatite B Genotypage et Profil de résistance aux anti-viraux - sérum                    |
| Génotypage HLA B27                                                        | HLA B27 - génotypage                                                                     |
| <a href="#">Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - Sang total EDTA</a>      |                                                                                          |
| génotypage IL28B                                                          | Interleukine 28B (IL28B polymorphisme C/T rs 12979860) - génotypage - sang total         |
| génotypage plaquettaire                                                   | Groupage plaquettaire - sang total EDTA                                                  |
| Génotypage RH3                                                            | RH3(E) foetal - génotypage                                                               |
| Génotypage RH4                                                            | RHc foetal - génotypage                                                                  |
| Gentalline                                                                | Gentamicine - sérum                                                                      |
| Gentalline®                                                               | Gentamicine - sérum                                                                      |
| <a href="#">Gentamicine - sérum</a>                                       |                                                                                          |
| <a href="#">GH - Hormone de croissance - Sérum</a>                        |                                                                                          |
| GH-RH                                                                     | GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma                                         |
| <a href="#">GHB - Acide Gamma Hydroxy Butyrique - urines</a>              |                                                                                          |
| <a href="#">Ghréline - acylée et non acylée - plasma</a>                  |                                                                                          |
| <a href="#">GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma</a>          |                                                                                          |
| Giardia intestinalis                                                      | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| Giardia intestinalis                                                      | Parasitologie - microscopie                                                              |
| Gilbert - anomalie de la glucuronoconjugaison                             | Syndrome de Gilbert - recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347)                    |
| GIST                                                                      | PDGFR alpha - exons 12, 14, 18                                                           |
| GLA Protéine osseuse                                                      | Ostéocalcine - sérum                                                                     |
| Glandes surrénales - anticorps anti-                                      | Anticorps anti-glandes surrénales - sérum                                                |
| Gliadine - anticorps IgA anti-                                            | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum                                           |
| Gliadine - anticorps IgG anti-                                            | Anticorps anti-gliadine déamidée - IgG - sérum                                           |
| Glibenclamide                                                             | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                                       |
| Glibenclamide                                                             | Sulfamides hypoglycémiants - urines                                                      |
| <a href="#">Glibenclamide - sérum</a>                                     |                                                                                          |
| Glibornuride                                                              | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                                       |
| Glibornuride                                                              | Sulfamides hypoglycémiants - urines                                                      |
| Glicazide                                                                 | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                                       |
| Glicazide                                                                 | Sulfamides hypoglycémiants - urines                                                      |
| Glimépiride                                                               | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                                       |
| Glimépiride                                                               | Sulfamides hypoglycémiants - urines                                                      |
| Glipizide                                                                 | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                                       |
| Glipizide                                                                 | Sulfamides hypoglycémiants - urines                                                      |
| Glivec                                                                    | Imatinib                                                                                 |
| Global Check                                                              | Juvenalis - Panel - GlobalCheck                                                          |
| <a href="#">Globine - étude du gène alpha ou bêta - postnatal</a>         |                                                                                          |
| <a href="#">Glucagon - plasma</a>                                         |                                                                                          |
| Glucocorticoïde                                                           | Cortisol - Composé F - salive                                                            |
| Glucocorticoïde                                                           | Cortisol - Composé F - sérum                                                             |
| Glucophage®                                                               | Metformine - Sérum                                                                       |
| Glucose-6 phosphate deshydrogénase                                        | G6PD - Glucose-6 phosphate déshydrogénase                                                |
| Glucuronide d'androstanediol                                              | 3 Alpha Androstanediol glucuronide - sérum                                               |
| Glutamate décarboxylase - anticorps anti                                  | Anticorps anti-GAD - LCR                                                                 |
| Glutamate décarboxylase - anticorps anti                                  | Anticorps anti-GAD - sérum                                                               |
| <a href="#">Glutathion peroxydase - plasma</a>                            |                                                                                          |
| Glycogénose de type II                                                    | Alpha Glucosidase (Maltase acide) - activité - Tâches de sang EDTA sur buvard            |
| Glycolipides - anticorps anti-                                            | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                        |
| Glycolipides - anticorps anti-                                            | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                                      |
| Glycosaminoglycanes                                                       | Mucopolysaccharides - urines                                                             |
| GM1 - anticorps anti-                                                     | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                                        |
| GM1 - anticorps anti-                                                     | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                                      |
| Goiffon                                                                   | Fécalogramme - coprologie fonctionnelle - Selles                                         |
| <a href="#">Golimumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum</a> |                                                                                          |
| gonocoque                                                                 | Neisseria gonorrhoeae (sans ordo) - Détection par amplification moléculaire              |
| Gonocoque                                                                 | Neisseria gonorrhoeae (avec ordo) - Détection par amplification moléculaire              |
| GOT2                                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |

|                                                  |                                                                                 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| GOT2                                             | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,  |
| GP210                                            | Anticorps anti-GP 210 - sérum                                                   |
| GPX                                              | Glutathion peroxydase - plasma                                                  |
| GQ1b - anticorps anti-                           | Anticorps anti-glycolipides - LCR                                               |
| GQ1b - anticorps anti-                           | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                             |
| Granudoxy®                                       | Doxycycline - Sérum                                                             |
| Granulocytes - anticorps anti-                   | Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles                                      |
| Griffes du chat (maladie)                        | Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum                |
| Griffes du chat (maladie)                        | Bartonellose - diagnostic direct - PCR                                          |
| Grippe - diagnostic direct - PCR                 |                                                                                 |
| Grippe A et B                                    | Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR           |
| Grippe A et B - sérologie IgG - sérum            |                                                                                 |
| Groupage plaquettaire - sang total EDTA          |                                                                                 |
| Groupage sanguin ABO - RH1(D)                    |                                                                                 |
| Groupes sanguins - génotypage - sang total EDTA  |                                                                                 |
| Growth Hormone                                   | GH - Hormone de croissance - Sérum                                              |
| Growth Hormone Releasing Hormone - GH-RH         | GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma                                |
| GSD II                                           | Alpha Glucosidase (Maltase acide) - activité - Tâches de sang EDTA sur buvard   |
| Guanidinoacétate et créatine - plasma            |                                                                                 |
| Guanidinoacétate et créatine - urines            |                                                                                 |
| HA test                                          | Acide hyaluronique - liquide pleural                                            |
| HA test                                          | Acide hyaluronique - sérum                                                      |
| HAD                                              | ADH - Hormone antidiurétique                                                    |
| HAD                                              | ADH - Hormone antidiurétique - urine                                            |
| Haemophilus ducreyi                              | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR              |
| Haemophilus ducreyi - diagnostic direct - PCR    |                                                                                 |
| Haemophilus ducreyi - recherche                  |                                                                                 |
| Haemophilus influenzae                           | Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum                                |
| Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum |                                                                                 |
| Hageman - facteur                                | Facteur XII - Hageman - plasma                                                  |
| Halcion®                                         | Triazolam - sérum                                                               |
| Haldol®                                          | Halopéridol                                                                     |
| Halopéridol                                      |                                                                                 |
| HAM - Hormone anti Müllérienne                   | AMH - Hormone anti-Müllérienne                                                  |
| HAM - Hormone anti Müllérienne                   | AMH - Hormone anti-Müllérienne - Enfant                                         |
| Hantan                                           | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum                                          |
| Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum           |                                                                                 |
| HAV - anticorps IgM                              | Hépatite A - anticorps IgM - sérum                                              |
| HAV - anticorps totaux                           | Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum                                     |
| Havlane®                                         | Loprazolam - Sérum                                                              |
| HbA1c                                            | Hémoglobine glyquée - Hb A1c - sang total EDTA                                  |
| HBc - anticorps IgM                              | Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum                                     |
| HBc - anticorps IgM                              | Hépatite B (sans ordo) - anticorps anti-HBc IgM - sérum                         |
| HBc - anticorps totaux                           | Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum                                  |
| HBe - anticorps totaux                           | Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum                                         |
| HBe - antigène                                   | Hépatite B - antigène HBe - sérum                                               |
| HBOC                                             | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, |
| HBs - anticorps totaux - titrage                 | Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum                               |
| HBs - antigènes                                  | Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum                                  |
| HBV - anticorps IgM anti-HBc                     | Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum                                     |
| HBV - anticorps IgM anti-HBc                     | Hépatite B (sans ordo) - anticorps anti-HBc IgM - sérum                         |
| HBV - anticorps totaux anti-HBc                  | Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum                                  |
| HBV - anticorps totaux anti-HBe                  | Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum                                         |
| HBV - anticorps totaux anti-HBs - titrage        | Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum                               |
| HBV - antigène HBe                               | Hépatite B - antigène HBe - sérum                                               |
| HBV - antigène HBs                               | Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum                                  |
| HBV - détermination quantitative - charge virale | Hépatite B - charge virale - PCR                                                |
| HCB                                              | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                    |

|                                                                                          |                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum                                             |                                                                        |
| HCG - sous-unité b libre                                                                 | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum                           |
| HCG dimères                                                                              | HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum                        |
| hCG molécule dimère (Alpha + Bêta) - liquide biologique                                  |                                                                        |
| HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum                                          |                                                                        |
| hCT                                                                                      | Calcitonine - liquide de ponction                                      |
| hCT                                                                                      | Calcitonine - Sérum                                                    |
| HCV - détermination quantitative - charge virale                                         | Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN                       |
| HCV - génotypage                                                                         | Hépatite C - génotypage                                                |
| HCV - sérologie dépistage                                                                | Hépatite C - sérologie dépistage - sérum                               |
| Hcy                                                                                      | Homocystéine - plasma                                                  |
| HDL cholestérol                                                                          | Cholestérol HDL - sérum                                                |
| HDS                                                                                      | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme       |
| HDV                                                                                      | Hépatite Delta - charge virale - PCR                                   |
| HDV - anticorps IgM                                                                      | Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum                                 |
| HDV - anticorps totaux                                                                   | Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum                              |
| HDV - antigène                                                                           | Hépatite Delta - antigène - sérum                                      |
| HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                                |                                                                        |
| Health Index                                                                             | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                    |
| Helicobacter pylori - antigène - Selles                                                  |                                                                        |
| Helicobacter pylori - culture                                                            |                                                                        |
| Helicobacter pylori - sérologie IgG - sérum                                              |                                                                        |
| Helicobacter pylori - test respiratoire à l'Urée 13C - air expiré                        |                                                                        |
| Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR |                                                                        |
| Helminthes                                                                               | Helminthes - Protozoaires - diagnostic direct - PCR - Selles           |
| Helminthes - Protozoaires - diagnostic direct - PCR - Selles                             |                                                                        |
| Hématies foetales dans le sang maternel                                                  | Hémorragie foeto-maternelle - sang total EDTA                          |
| Hémigoxine®                                                                              | Digoxine par immunoturbidimétrie (Abbott) - Sérum                      |
| Hémipralon® LP                                                                           | Propranolol - Sérum                                                    |
| Hémochromatose                                                                           | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr                       |
| Hémochromatose                                                                           | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr - Non remboursé       |
| Hémochromatose                                                                           | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.His63Asp                        |
| Hémochromatose                                                                           | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys                        |
| Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr                                         |                                                                        |
| Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr - Non remboursé                         |                                                                        |
| Hémochromatose - gène HFE - mutation p.His63Asp                                          |                                                                        |
| Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys                                          |                                                                        |
| Hémoglobine                                                                              | Globine - étude du gène alpha ou bêta - postnatal                      |
| Hémoglobine - électrophorèse - sang total                                                |                                                                        |
| Hémoglobine - recherche - Selles                                                         |                                                                        |
| Hémoglobine glyquée                                                                      | Hémoglobine glyquée - Hb A1c - sang total EDTA                         |
| Hémoglobine glyquée - Hb A1c - sang total EDTA                                           |                                                                        |
| Hémoglobine paroxystique nocturne - HPN                                                  |                                                                        |
| Hémolysines anti-A et anti-B                                                             | Anticorps immuns du système ABO - anti-A anti-B - dépistage et titrage |
| Hémophilus                                                                               | Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum                       |
| Hémorragie foeto-maternelle - sang total EDTA                                            |                                                                        |
| Héparine - PF4 - anticorps anti-                                                         | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                 |
| Héparinémie                                                                              | Activité anti-Xa : héparine standard - HNF - plasma                    |
| Hépatite A - anticorps IgM - sérum                                                       |                                                                        |
| Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum                                              |                                                                        |
| Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum                                              |                                                                        |
| Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum                                           |                                                                        |
| Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum                                                  |                                                                        |
| Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum                                        |                                                                        |
| Hépatite B - antigène HBe - sérum                                                        |                                                                        |
| Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum                                           |                                                                        |
| Hépatite B - antigène HBs - quantitatif - sérum                                          |                                                                        |
| Hépatite B - charge virale - PCR                                                         |                                                                        |

|                                                                               |                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Hépatite B Genotypage et Profil de résistance aux anti-viraux - sérum         |                                                                                |
| Hépatite B (sans ordo) - anticorps anti-HBc IgM - sérum                       |                                                                                |
| Hépatite C - confirmation                                                     | Hépatite C - confirmation - sérum                                              |
| Hépatite C - confirmation - sérum                                             |                                                                                |
| Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN                              |                                                                                |
| Hépatite C - génotypage                                                       |                                                                                |
| Hépatite C - profil de résistance aux anti-viraux - sérum                     |                                                                                |
| Hépatite C - sérologie dépistage - sérum                                      |                                                                                |
| hépatite D                                                                    | Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum                                         |
| hépatite D                                                                    | Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum                                      |
| hépatite D                                                                    | Hépatite Delta - antigène - sérum                                              |
| hépatite delta                                                                | Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum                                         |
| hépatite delta                                                                | Hépatite Delta - antigène - sérum                                              |
| hépatite Delta                                                                | Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum                                      |
| hépatite Delta                                                                | Hépatite Delta - charge virale - PCR                                           |
| Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum                                        |                                                                                |
| Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum                                     |                                                                                |
| Hépatite Delta - antigène - sérum                                             |                                                                                |
| Hépatite Delta - charge virale - PCR                                          |                                                                                |
| Hepatitis E                                                                   | Hépatite E - diagnostic direct - PCR                                           |
| Hépatite E                                                                    | Hépatite E - anticorps IgG - sérum                                             |
| Hépatite E                                                                    | Hépatite E - anticorps IgM - sérum                                             |
| Hépatite E - anticorps IgG - sérum                                            |                                                                                |
| Hépatite E - anticorps IgM - sérum                                            |                                                                                |
| Hépatite E - diagnostic direct - PCR                                          |                                                                                |
| Hepatitis E virus                                                             | Hépatite E - diagnostic direct - PCR                                           |
| Heptachlore                                                                   | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                   |
| HER2 - Human Epidermal growth factor Receptor 2 - Protéine c-erbB-2 - sérum   |                                                                                |
| HER2 ECD - extracellular domain                                               | HER2 - Human Epidermal growth factor Receptor 2 - Protéine c-erbB-2 - sérum    |
| Héroïne                                                                       | Opiacés - dosage - plasma                                                      |
| Héroïne                                                                       | Opiacés - dosage - urines                                                      |
| herpes gestationis factor                                                     | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage |
| Herpès simplex 1/2                                                            | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR             |
| Herpes simplex virus 1/2                                                      | Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR            |
| Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR                      |                                                                                |
| Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique |                                                                                |
| Herpes simplex virus 1/2 - HSV - sérologie IgM - sérum                        |                                                                                |
| Herpes simplex virus - HSV1 IgG et HSV2 IgG - sérologie IgG - sérum           |                                                                                |
| Herpès type 1 et 2                                                            | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR         |
| Herpes Viridae                                                                | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - sérologie IgM - sérum                         |
| Herpes Viridae                                                                | Herpes simplex virus - HSV1 IgG et HSV2 IgG - sérologie IgG - sérum            |
| Herpès virus type 6 (HHV6) - charge virale - PCR                              |                                                                                |
| Herpès virus type 6 (HHV6) - diagnostic direct - PCR                          |                                                                                |
| Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG                                    |                                                                                |
| Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM                                    |                                                                                |
| Herpès virus type 7 - diagnostic direct - PCR                                 |                                                                                |
| Herpès virus type 8 (HHV8) - charge virale                                    |                                                                                |
| Herpès virus type 8 (HHV8) - diagnostic direct - PCR                          |                                                                                |
| Herpès virus type 8 (HHV8) - sérologie IgG - sérum                            |                                                                                |
| Herpes ZOSTER                                                                 | Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum                                         |
| HEV                                                                           | Hépatite E - diagnostic direct - PCR                                           |
| HEV - anticorps IgG                                                           | Hépatite E - anticorps IgG - sérum                                             |
| HEV - anticorps IgM                                                           | Hépatite E - anticorps IgM - sérum                                             |
| Hg                                                                            | Mercure                                                                        |
| Hg                                                                            | Mercure - Urines                                                               |
| hGH                                                                           | GH - Hormone de croissance - Sérum                                             |
| HHV                                                                           | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM                                     |
| HHV-3 (human herpesvirus 3)                                                   | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                  |

|                                                                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| HHV-5                                                                                | Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR                                        |
| HHV-5                                                                                | Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                   |
| HHV6                                                                                 | Herpès virus type 6 (HHV6) - charge virale - PCR                                         |
| HHV6                                                                                 | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM                                               |
| HHV6                                                                                 | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR                   |
| HHV6 - diagnostic moléculaire                                                        | Herpès virus type 6 (HHV6) - diagnostic direct - PCR                                     |
| HHV6 - PCR                                                                           | Herpès virus type 6 (HHV6) - diagnostic direct - PCR                                     |
| HHV6 - sérologie                                                                     | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG                                               |
| HHV7 - Herpès virus                                                                  | Herpès virus type 7 - diagnostic direct - PCR                                            |
| HHV8 - diagnostic moléculaire                                                        | Herpès virus type 8 (HHV8) - charge virale                                               |
| HHV8 - diagnostic moléculaire                                                        | Herpès virus type 8 (HHV8) - diagnostic direct - PCR                                     |
| HHV8 - PCR                                                                           | Herpès virus type 8 (HHV8) - charge virale                                               |
| HHV8 - PCR                                                                           | Herpès virus type 8 (HHV8) - diagnostic direct - PCR                                     |
| HHV8 - sérologie                                                                     | Herpès virus type 8 (HHV8) - sérologie IgG - sérum                                       |
| HIA 5                                                                                | 5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines                                           |
| High DNA Stainability                                                                | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme                         |
| Hippurate                                                                            | Acide hippurique - urines                                                                |
| Histones - anticorps anti-                                                           | Anticorps anti-histones - sérum                                                          |
| Histoplasma                                                                          | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| HIV                                                                                  | VIH2 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                           |
| HIV                                                                                  | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - LCR                               |
| HIV                                                                                  | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) :     |
| HIV 1                                                                                | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - LCR                               |
| HIV 1/2 - sérologie de dépistage                                                     | VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum        |
| HIV 1/2 - sérologie de dépistage                                                     | VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum                    |
| HIV 2                                                                                | VIH2 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                           |
| HIV1/2 - sérologie de confirmation                                                   | VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par      |
| HIV1/2 - sérologie de confirmation                                                   | VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique        |
| HIV1/2 - western blot                                                                | VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par      |
| HIV1/2 - Western blot                                                                | VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique        |
| HIV - Ag P24                                                                         | VIH (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                  |
| HIV - Ag P24                                                                         | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                              |
| HIV - charge virale                                                                  | VIH1 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                           |
| HIV - Identification génotypique des résistances aux anti-viraux                     | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase,    |
| HIV1/2 immunoblot                                                                    | VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par      |
| HIV1/2 immunoblot                                                                    | VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique        |
| H+K+ ATPase - anticorps anti-                                                        | Anticorps anti-pompe à protons - sérum                                                   |
| <a href="#">HLA B27 - génotypage</a>                                                 |                                                                                          |
| HLA classe I et II - anticorps anti-                                                 | Anticorps anti-HLA - classes I et II - sérum                                             |
| HLA de classe 1 - génotypage HLA-C                                                   | Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - Sang total EDTA                                     |
| HLA de classe I - génotypage HLA-A et HLA-B                                          | HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA                            |
| <a href="#">HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA</a>        |                                                                                          |
| HLA de classe II - génotypage HLA-DQ et HLA-DR                                       | HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA                     |
| <a href="#">HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA</a> |                                                                                          |
| HMPV                                                                                 | Viroses respiratoires pédiatriques (VRS / Métapneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic     |
| HNF1B                                                                                | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| HNF1B                                                                                | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| HOMA                                                                                 | Insuline - sérum                                                                         |
| <a href="#">HOMA + QUICKI - index - sérum</a>                                        |                                                                                          |
| <a href="#">Homocystéine - plasma</a>                                                |                                                                                          |
| Homocystéinémie                                                                      | Homocystéine - plasma                                                                    |
| Homovanilate                                                                         | Acide homovanillique - Urine                                                             |
| Hormone anti Müllérienne                                                             | AMH - Hormone anti-Müllérienne                                                           |
| Hormone anti Müllérienne                                                             | AMH - Hormone anti-Müllérienne - Enfant                                                  |
| Hormone antidiurétique                                                               | ADH - Hormone antidiurétique                                                             |
| Hormone antidiurétique                                                               | ADH - Hormone antidiurétique - urine                                                     |
| Hormone Chorionique Gonadotrope totale - fractions libres et liées                   | HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum                                          |
| Hormone Chorionique Gonadotrope totale - fractions libres et liées - liquide         | hCG molécule dimère (Alpha + Bêta) - liquide biologique                                  |

|                                                     |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hormone corticotrope                                | ACTH - Corticotrophine                                                                   |
| Hormone de croissance                               | GH - Hormone de croissance - Sérum                                                       |
| Hormone Folliculo Stimulante                        | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum                                               |
| Hormone Folliculo Stimulante                        | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines                                              |
| Hormone lutéale                                     | Progestérone - sérum                                                                     |
| Hormone Lutéinisante                                | LH - Hormone Lutéostimulante - sérum                                                     |
| Hormone Lutéinisante                                | LH - Hormone Lutéostimulante - urines                                                    |
| Hormone parathyroïdienne                            | PTH - Parathormone intacte - liquide de ponction                                         |
| Hormone parathyroïdienne                            | PTH - Parathormone intacte - sérum                                                       |
| Hormone progestative                                | Progestérone - sérum                                                                     |
| Hormone Somatotrope                                 | GH - Hormone de croissance - Sérum                                                       |
| Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération         | TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération - sérum                                |
| Hormone thyrotrope - ultra-sensible 3ème génération | TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération - sérum                                |
| Hormones hypophysaires - sous-unités alpha-         | Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - sérum                                             |
| HOXB13                                              | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| HOXB13                                              | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| HOXB13                                              | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Hp - antigènes                                      | Helicobacter pylori - antigène - Selles                                                  |
| Hp - culture                                        | Helicobacter pylori - culture                                                            |
| Hp - sérologie IgG                                  | Helicobacter pylori - sérologie IgG - sérum                                              |
| Hp - tests respiratoires à l'Urée 13C               | Helicobacter pylori - test respiratoire à l'Urée 13C - air expiré                        |
| HPN                                                 | Hémoglobine paroxystique nocturne - HPN                                                  |
| HPV                                                 | Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible      |
| HPV oncogènes                                       | Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage du CCU        |
| HPV oncogènes                                       | Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage primaire      |
| H.pylori                                            | Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR |
| HSV                                                 | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR                                 |
| HSV                                                 | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique            |
| HSV1                                                | Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR                      |
| HSV1                                                | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                                |
| HSV1                                                | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR                       |
| HSV 1                                               | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR                                 |
| HSV 1                                               | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique            |
| HSV 1 et 2 - sérologie IgG                          | Herpes simplex virus - HSV1 IgG et HSV2 IgG - sérologie IgG - sérum                      |
| HSV 1 et 2 - sérologie IgM                          | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - sérologie IgM - sérum                                   |
| HSV 1 et HSV 2                                      | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR                                 |
| HSV1 et HSV2                                        | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR                   |
| HSV 2                                               | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique            |
| HSV 4                                               | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG/IgM - EBNA IgG - sérum                      |
| HSV 5                                               | Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG/IgM - sérum                                      |
| HSV2                                                | Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR                      |
| HSV2                                                | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                                |
| HSV2                                                | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR                       |
| HSV6                                                | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG                                               |
| HT                                                  | Sérotonine - sang total                                                                  |
| HT21                                                | Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum                                 |
| HT21                                                | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum                        |
| HT21                                                | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum                        |
| hTg                                                 | Thyroglobuline                                                                           |
| HTLV 1 et 2 - anticorps anti-                       | HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum                                                |
| HTLV 1 et 2 - anticorps anti-                       | HTLV 1/2 - sérologie dépistage - sérum                                                   |
| HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum           |                                                                                          |
| HTLV 1/2 - sérologie dépistage - sérum              |                                                                                          |
| HTLV 1/2 PCR qualitative - sang total EDTA          |                                                                                          |
| Hu - anticorps anti-                                | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum                   |
| Hukyndra                                            | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                       |
| Hulio                                               | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                       |
| Human Growth Hormone                                | GH - Hormone de croissance - Sérum                                                       |

|                                                                                             |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Human Herpes Virus-5                                                                        | Cytomégalo <span>vi</span> rus - CMV - - diagnostic direct - PCR                      |
| Human Herpes Virus-5                                                                        | Cytomégalo <span>vi</span> rus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique |
| Human Metapneumovirus                                                                       | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                 |
| Human Parainfluenza Virus 1, 2, 3 - sérologie                                               | Parainfluenzae 1, 2, 3 - sérologie IgG - sérum                                        |
| Humira                                                                                      | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                    |
| HVA                                                                                         | Acide homovanillique - Urine                                                          |
| Hyaluronate                                                                                 | Acide hyaluronique - liquide pleural                                                  |
| Hyaluronate                                                                                 | Acide hyaluronique - sérum                                                            |
| Hydatidose                                                                                  | Echinococcose - sérologie confirmation - sérum                                        |
| Hydatidose                                                                                  | Echinococcose - sérologie dépistage - sérum                                           |
| Hydrocortisone                                                                              | Cortisol - Composé F - salive                                                         |
| Hydrocortisone                                                                              | Cortisol - Composé F - sérum                                                          |
| Hydroquinidine - Sérum                                                                      |                                                                                       |
| Hydroxy indol acétique - 5                                                                  | 5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines                                        |
| Hydroxy-Rispéridone                                                                         | Rispéridone                                                                           |
| Hydroxychloroquine - sang total EDTA                                                        |                                                                                       |
| Hydroxytryptamine - sang total                                                              | Sérotinine - sang total                                                               |
| Hyrimoz                                                                                     | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                    |
| IA2 - anticorps anti-                                                                       | Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum                                     |
| IAA                                                                                         | Anticorps anti-insuline - sérum                                                       |
| ICA                                                                                         | Anticorps anti-Ilôts de Langerhans - ICA - sérum                                      |
| Idacio                                                                                      | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                    |
| IFCC                                                                                        | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                          |
| IFCC                                                                                        | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                               |
| IFN a                                                                                       | Interféron alpha - LCR                                                                |
| IFN a                                                                                       | Interféron alpha - liquide biologique                                                 |
| IFN a                                                                                       | Interféron alpha - sérum                                                              |
| IFN a- anticorps neutralisant                                                               | Interféron alpha - anticorps neutralisant - sérum                                     |
| IFNL3                                                                                       | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                |
| IFNL3                                                                                       | Profil pharmacogénétique                                                              |
| IFS                                                                                         | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum                       |
| IFS                                                                                         | Immunofixation - sérum                                                                |
| Ig totaux syphilis                                                                          | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                |
| Ig totaux syphilis                                                                          | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                            |
| IgA - anticorps anti-                                                                       | Anticorps anti-IgA - sérum                                                            |
| IgA - immunoglobulines A - sérum                                                            |                                                                                       |
| IgA - immunoglobulines A - sous classes IgA1 et IgA2 - sérum                                |                                                                                       |
| IgA - immunoglobulines A sécrétoires - Selles                                               |                                                                                       |
| IgA/G/M - immunoglobulines A/G/M - sérum                                                    |                                                                                       |
| IgAS                                                                                        | IgA - immunoglobulines A sécrétoires - Selles                                         |
| IgD - immunoglobulines D - sérum                                                            |                                                                                       |
| IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop®                           |                                                                                       |
| IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® adulte - fx5/fx24/fx25             |                                                                                       |
| IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® enfant - fx26/fx27/fx28            |                                                                                       |
| IgE spécifiques : latex - allergène unique                                                  |                                                                                       |
| IgE spécifiques : mélanges respiratoires                                                    | IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop®                     |
| IgE spécifiques : pneumallergènes - allergène unique - Phadia                               |                                                                                       |
| IgE spécifiques : pneumallergènes - mélange allergènes                                      |                                                                                       |
| IgE spécifiques : trophallergènes - allergène unique - Phadia                               |                                                                                       |
| IgE spécifiques : trophallergènes - mélange allergènes - sérum                              |                                                                                       |
| IgE spécifiques : venins d'hyménoptère - allergène unique                                   |                                                                                       |
| IgE spécifiques - alimentaire - allergène unique                                            | IgE spécifiques : trophallergènes - allergène unique - Phadia                         |
| IgE spécifiques - CLA30 - allergènes mixtes                                                 | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes et trophallergènes -   |
| IgE spécifiques - CLA30 - pneumallergènes                                                   | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - Sérum                |
| IgE spécifiques - CLA30 - trophallergènes                                                   | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - trophallergènes - Sérum                |
| IgE spécifiques - dépistage allergènes respiratoires et alimentaires -Phadiatop® nourrisson |                                                                                       |
| IgE spécifiques - mélanges alimentaires                                                     | IgE spécifiques : trophallergènes - mélange allergènes - sérum                        |
| IgE spécifiques - mélanges respiratoires                                                    | IgE spécifiques : pneumallergènes - mélange allergènes                                |

|                                                                                           |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| IgE spécifiques - respiratoire - allergène unique                                         | IgE spécifiques pneumallergènes - allergène unique - GSD Gold Standard Diagnostic |
| IgE spécifiques - respiratoire - allergène unique                                         | IgE spécifiques : pneumallergènes - allergène unique - Phadia                     |
| IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-GSD Gold Standard Diagnostic               |                                                                                   |
| IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-Phadia                                     |                                                                                   |
| IgE spécifiques pneumallergènes - allergène unique - GSD Gold Standard Diagnostic         |                                                                                   |
| IgE totales - sérum                                                                       |                                                                                   |
| IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - Sérum                    |                                                                                   |
| IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes et trophallergènes - Sérum |                                                                                   |
| IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - trophallergènes - Sérum                    |                                                                                   |
| IGF-1 - Somatomédine C - Sérum                                                            |                                                                                   |
| IGF-2 - sérum                                                                             |                                                                                   |
| IGF-BP3                                                                                   | IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum                    |
| IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum                            |                                                                                   |
| IgG - immunoglobulines G - LCR                                                            |                                                                                   |
| IgG - immunoglobulines G - sérum                                                          |                                                                                   |
| IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 1 - sérum                                     |                                                                                   |
| IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 2 - sérum                                     |                                                                                   |
| IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 3 - sérum                                     |                                                                                   |
| IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 4 - sérum                                     |                                                                                   |
| IgG spécifiques - sérum                                                                   |                                                                                   |
| IgG4                                                                                      | IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 4 - sérum                             |
| IgG4 spécifiques - sérum                                                                  |                                                                                   |
| IgM - immunoglobulines M - sérum                                                          |                                                                                   |
| IgM anti-core de VHB                                                                      | Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum                                       |
| IgM anti-core de VHB                                                                      | Hépatite B (sans ordo) - anticorps anti-HBc IgM - sérum                           |
| IGRA                                                                                      | Production d'interféron Gamma - Quantiféron® TB Gold Plus                         |
| IL-1 bêta                                                                                 | Interleukine IL-1 bêta - plasma                                                   |
| IL-1Beta                                                                                  | Interleukine IL-1 bêta - plasma                                                   |
| IL-5                                                                                      | Interleukine IL-5 - plasma                                                        |
| IL-6                                                                                      | Interleukine IL-6                                                                 |
| IL-8                                                                                      | Interleukine IL-8 - plasma                                                        |
| Imatinib                                                                                  |                                                                                   |
| immu check                                                                                | Juvenalis - Panel - ImmuCheck                                                     |
| Immunocomplexes circulants                                                                | Complexes Immuns Circulants - CIC - sérum                                         |
| Immuno-électrophorèse des protéines urinaires                                             | Bence Jones - recherche                                                           |
| Immunoblot                                                                                | HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum                                         |
| Immunoblot - VHC                                                                          | Hépatite C - confirmation - sérum                                                 |
| Immunoélectrophorèse                                                                      | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum                   |
| Immunoélectrophorèse                                                                      | Immunofixation - sérum                                                            |
| Immunoempreinte                                                                           | Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum                                     |
| Immunoempreinte                                                                           | Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum                                     |
| Immunofixation - sérum                                                                    |                                                                                   |
| Immunoglobuline A - anticorps anti-                                                       | Anticorps anti-IgA - sérum                                                        |
| Immunoglobulines A                                                                        | IgA - immunoglobulines A - sérum                                                  |
| Immunoglobulines A - sous classes IgA1/2                                                  | IgA - immunoglobulines A - sous classes IgA1 et IgA2 - sérum                      |
| Immunoglobulines D                                                                        | IgD - immunoglobulines D - sérum                                                  |
| Immunoglobulines G                                                                        | IgG - immunoglobulines G - LCR                                                    |
| Immunoglobulines G                                                                        | IgG - immunoglobulines G - sérum                                                  |
| Immunoglobulines G/A/M pondéral                                                           | IgA/G/M - immunoglobulines A/G/M - sérum                                          |
| Immunoglobulines M                                                                        | IgM - immunoglobulines M - sérum                                                  |
| Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA                               |                                                                                   |
| Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA                             |                                                                                   |
| Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total      |                                                                                   |
| Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA                                 |                                                                                   |
| Immunophénotypage des hémopathies malignes                                                |                                                                                   |
| Immunophénotypage des Monocytes                                                           | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                        |
| Immunophénotypage des plasmocytes                                                         | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                        |
| Immunophénotypage lymphocytaire                                                           | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                        |

|                                                                    |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Immunophénotypage lymphocytaire                                    | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA                          |
| Immunophénotypage lymphocytaire                                    | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA                        |
| Immunophénotypage lymphocytaire                                    | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total |
| Immunophénotypage lymphocytaire                                    | Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA                            |
| Imraldi                                                            | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                   |
| Imupro                                                             | Nutritol - Panel IgG alimentaires 287 aliments - sérum                               |
| Index de ROMA                                                      | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                            |
| Index HOMA                                                         | Insuline - sérum                                                                     |
| Index phi                                                          | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                                  |
| Indice d'avidité des IgG - Rubéole                                 | Rubéole - avidité anticorps - IgG - sérum                                            |
| Indice d'avidité des IgG anti-Toxoplasma gondii                    | Toxoplasmose - avidité anticorps - IgG - sérum                                       |
| Indice de Rosner                                                   | Anticoagulant circulant - dépistage - plasma                                         |
| Indice de Rosner                                                   | Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche                            |
| Indice de sélectivité                                              | Electrophorèse des protéines                                                         |
| INF alpha                                                          | Interféron alpha - LCR                                                               |
| INF alpha                                                          | Interféron alpha - liquide biologique                                                |
| INF alpha                                                          | Interféron alpha - sérum                                                             |
| INF alpha - anticorps neutralisant                                 | Interféron alpha - anticorps neutralisant - sérum                                    |
| INF gamma                                                          | Interféron gamma - LCR                                                               |
| INF-alpha - neutralizing antibody                                  | Interféron alpha - anticorps neutralisant - sérum                                    |
| Infection fongique                                                 | Candida - antigène mannane - sérum                                                   |
| Infection fongique invasive                                        | Antigène Beta-D-Glucan - recherche                                                   |
| Infection fongique invasive                                        | Aspergillose - antigène soluble - recherche - sérum                                  |
| Infection tuberculeuse latente                                     | Production d'interféron Gamma - Quantiféron® TB Gold Plus                            |
| Inflectra                                                          | Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps                                   |
| Infliximab                                                         | Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps                                   |
| <a href="#">Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps</a> |                                                                                      |
| Influenza                                                          | Grippe A et B - sérologie IgG - sérum                                                |
| Influenza A                                                        | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                |
| Influenza A - H1                                                   | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                |
| Influenza A - H1-09                                                | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                |
| Influenza A - H3                                                   | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                |
| Influenza A et B                                                   | Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR                |
| Influenza A et B - sérologie                                       | Grippe A et B - sérologie IgG - sérum                                                |
| Influenza B                                                        | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                |
| INH                                                                | INH - Isoniazide - Sérum                                                             |
| <a href="#">INH - Isoniazide - Sérum</a>                           |                                                                                      |
| INH B                                                              | Inhibine B - femme                                                                   |
| INH B                                                              | Inhibine B - homme                                                                   |
| <a href="#">Inhibine A - ultra sensible - sérum</a>                |                                                                                      |
| <a href="#">Inhibine B - Enfant - sérum</a>                        |                                                                                      |
| <a href="#">Inhibine B - femme</a>                                 |                                                                                      |
| <a href="#">Inhibine B - homme</a>                                 |                                                                                      |
| Inhibiteur de la C1 estérase                                       | C1 inhibiteur - fraction du complément - fonctionnel + pondéral                      |
| Inhibiteur de la C1 estérase                                       | C1 inhibiteur - fraction du complément - pondéral - sérum                            |
| Inhibiteur de type 1 de l'activateur du plasminogène               | PAI1 - Inhibiteur de type 1 de l'activateur du plasminogène - plasma                 |
| inhibiteur du facteur IX                                           | Anticorps anti-facteur IX - recherche - plasma                                       |
| inhibiteur du facteur V                                            | Anticorps anti-facteur V - recherche - plasma                                        |
| inhibiteur du facteur VII                                          | Anticorps anti-facteur VII - recherche - plasma                                      |
| inhibiteur du facteur VIII                                         | Anticorps anti-facteur VIII - recherche - plasma                                     |
| inhibiteur du facteur XI                                           | Anticorps anti-facteur XI - recherche - plasma                                       |
| Inhibiteur du facteur XII                                          | Anticorps anti-facteur XII - recherche - plasma                                      |
| Inhibiteurs de PARP                                                | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                                                  |
| INOVELON®                                                          | Rufinamide - Sérum                                                                   |
| Insulin Growth Factor                                              | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum                                                       |
| Insulin like Growth Factor                                         | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum                                                       |
| Insulin-like Growth Factor Binding Protein 3                       | IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum                       |
| Insuline - anticorps anti-                                         | Anticorps anti-insuline - sérum                                                      |

|                                                                                       |                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Insuline - sérum                                                                      |                                                                            |
| Insulinémie                                                                           | Insuline - sérum                                                           |
| Interféron alpha - anticorps neutralisant - sérum                                     |                                                                            |
| Interféron alpha - LCR                                                                |                                                                            |
| Interféron alpha - liquide biologique                                                 |                                                                            |
| Interféron alpha - sérum                                                              |                                                                            |
| Interféron gamma - LCR                                                                |                                                                            |
| Interferon Gamma Release Assays                                                       | Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus                  |
| Interleukine                                                                          | TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - plasma                                 |
| Interleukine 28B (IL28B polymorphisme C/T rs 12979860) - génotypage - sang total EDTA |                                                                            |
| Interleukine IL -10 - liquide                                                         |                                                                            |
| Interleukine IL -10 - plasma                                                          |                                                                            |
| Interleukine IL-1 bêta - plasma                                                       |                                                                            |
| Interleukine IL-2 - récepteur - plasma                                                |                                                                            |
| Interleukine IL-5 - plasma                                                            |                                                                            |
| Interleukine IL-6                                                                     |                                                                            |
| Interleukine IL-6 - liquide                                                           |                                                                            |
| Interleukine IL-8 - plasma                                                            |                                                                            |
| Interleukines                                                                         | Interleukine IL -10 - plasma                                               |
| Interleukines                                                                         | Interleukine IL-1 bêta - plasma                                            |
| Interleukines                                                                         | Interleukine IL-6                                                          |
| Interleukines                                                                         | Interleukine IL-8 - plasma                                                 |
| Interleukines                                                                         | TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - plasma                                 |
| Intestin                                                                              | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, |
| Intolérance alimentaire                                                               | Nutritol - Panel IgG alimentaires - 100 aliments - sérum                   |
| Intolérance alimentaire                                                               | Nutritol - Panel IgG alimentaires - 25 aliments - sérum                    |
| Intolérance alimentaire                                                               | Nutritol - Panel IgG alimentaires 287 aliments - sérum                     |
| Intolérance alimentaire                                                               | Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments - sérum                    |
| Intolérance alimentaire                                                               | Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments VEGAN - sérum              |
| Intolérance primaire au lactose - caractérisation génétique                           |                                                                            |
| lode - urines                                                                         |                                                                            |
| lode protéique                                                                        | lode total - sérum                                                         |
| lode total - sérum                                                                    |                                                                            |
| Iodémie                                                                               | lode total - sérum                                                         |
| Iodurie                                                                               | lode - urines                                                              |
| Ionogramme fécal - Selles                                                             |                                                                            |
| ions                                                                                  | Ionogramme fécal - Selles                                                  |
| Ions cyanures                                                                         | Thiocyanates - ion - Sérum                                                 |
| Ions cyanures                                                                         | Thiocyanates - ion - urines                                                |
| Iron stain                                                                            | Myélogramme - coloration de Perl's                                         |
| Isentress®                                                                            | Raltégravir - Sérum                                                        |
| Isocoproporphyrines                                                                   | Porphyrines - selles                                                       |
| Isocoproporphyrines                                                                   | Porphyrines - Urines                                                       |
| Isoenzymes - phosphatase alcaline                                                     | Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum                                |
| Isoenzymes de la CPK                                                                  | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum                          |
| Isoenzymes de la LDH                                                                  | LDH - Lactate-déshydrogénase - isoenzymes                                  |
| Isofocalisation avec index IgG                                                        | Focalisation isoélectrique - LCR + sérum                                   |
| Isoniazide                                                                            | INH - Isoniazide - Sérum                                                   |
| Isoporphyrines                                                                        | Porphyrines - Urines                                                       |
| Isoproporphyrines                                                                     | Porphyrines - selles                                                       |
| Isospora                                                                              | Parasitologie - microscopie                                                |
| Isosporose                                                                            | Parasitologie - microscopie                                                |
| Itraconazole et métabolite hydroxylé - Sérum                                          |                                                                            |
| Ixel®                                                                                 | Milnacipran - Sérum                                                        |
| Jaeken syndrome                                                                       | Adénylosuccinase - recherche d'un syndrome de déficit - urines             |
| JAK2 - gène - mutation VAL617PHE (V617F)                                              |                                                                            |
| Janus kinase 2 - mutation V617F - mutation c.1849G>T                                  | JAK2 - gène - mutation VAL617PHE (V617F)                                   |
| JCV                                                                                   | Polyomavirus JC - diagnostic direct - PCR                                  |

|                                                      |                                                                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Juvenalis - Panel - AgeCheck - femme                 |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - AgeCheck - homme                 |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - DigestCheck - Selles             |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - FertiCheck - femme               |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - FertiCheck - homme               |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - GlobalCheck                      |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - ImmuCheck                        |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - Neurocheck                       |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - OxyCheck                         |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - ThyroCheck+                      |                                                                                   |
| Juvenalis - Panel - VeggieCheck                      |                                                                                   |
| K                                                    | Ionogramme fécal - Selles                                                         |
| Kala-azar                                            | Leishmaniose - diagnostic direct - PCR                                            |
| Kappa - Bence Jones                                  | Chaînes légères libres Kappa - sérum                                              |
| Kappa - Bence Jones                                  | Chaînes légères libres Kappa - urines                                             |
| KCNH2                                                | Exome cardiogénétique                                                             |
| KCNQ1                                                | Exome cardiogénétique                                                             |
| Kell foetal                                          | Rhésus Kell - génotype foetal - prénatal                                          |
| Kell sang maternel                                   | Rhésus Kell - génotype foetal - prénatal                                          |
| Keppra®                                              | Lévétiracetam - sérum                                                             |
| <a href="#">Ketoconazole - Sérum</a>                 |                                                                                   |
| Killer-Cell Immunoglobulin-like Receptors            | KIR Génotypage KIR - Sang total EDTA                                              |
| KIR                                                  | KIR Génotypage KIR - Sang total EDTA                                              |
| <a href="#">KIR Génotypage KIR - Sang total EDTA</a> |                                                                                   |
| Kivexa®                                              | Abacavir - plasma                                                                 |
| Kleihauer - test                                     | Hémorragie foeto-maternelle - sang total EDTA                                     |
| KSHV - PCR                                           | Herpès virus type 8 (HHV8) - charge virale                                        |
| KSHV - PCR                                           | Herpès virus type 8 (HHV8) - diagnostic direct - PCR                              |
| KSHV - sérologie IgG                                 | Herpès virus type 8 (HHV8) - sérologie IgG - sérum                                |
| Ku - anticorps anti-                                 | Marqueurs des myosites - sérum                                                    |
| Kyste hydatique - échinococcose alvéolaire           | Echinococcose - sérologie confirmation - sérum                                    |
| Kyste hydatique - échinococcose alvéolaire           | Echinococcose - sérologie dépistage - sérum                                       |
| Kystes                                               | Parasitologie - microscopie                                                       |
| LA                                                   | Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche                         |
| Lactate                                              | Acide lactique                                                                    |
| Lactate                                              | Acide lactique - LCR                                                              |
| Lactate                                              | Corps cétoniques - Surnageant de défécât sanguin ou LCR                           |
| LAL                                                  | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                        |
| LAM                                                  | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                        |
| Lambda - Bence Jones                                 | Chaînes légères libres Lambda - sérum                                             |
| Lambda - Bence Jones                                 | Chaînes légères libres Lambda - urines                                            |
| Lamictal®                                            | Lamotrigine - sérum                                                               |
| <a href="#">Lamivudine - plasma</a>                  |                                                                                   |
| <a href="#">Lamotrigine - sérum</a>                  |                                                                                   |
| Laroxyl®                                             | Amitriptyline - Sérum                                                             |
| larva migrans viscéral - sérologie                   | Toxocarose - sérologie confirmation - sérum                                       |
| larva migrans viscéral - sérologie                   | Toxocarose - sérologie - sérum                                                    |
| Lasilix®                                             | Furosémide - sérum                                                                |
| Lasilix®                                             | Furosémide - urines                                                               |
| Latex -Waalser Rose en ELISA                         | Facteurs rhumatoïdes - sérum                                                      |
| LATS                                                 | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                                |
| LAV                                                  | VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum |
| LAV                                                  | VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum             |
| LBI                                                  | Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum                  |
| <a href="#">LBP - sérum</a>                          |                                                                                   |
| LC1 - anticorps anti-cytosol                         | Anticorps anti-cytosol - LC1 - confirmation - sérum                               |
| LC1 - anticorps anti-cytosol                         | Anticorps anti-cytosol - LC1 - dépistage - sérum                                  |
| LDH                                                  | LDH - Lactate-déshydrogénase                                                      |

|                                                                       |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| LDH                                                                   | LDH - Lactate-déshydrogénase - sérum                                             |
| LDH - isoenzymes                                                      | LDH - Lactate-déshydrogénase - isoenzymes                                        |
| LDH - Lactate-déshydrogénase                                          |                                                                                  |
| LDH - Lactate-déshydrogénase - isoenzymes                             |                                                                                  |
| LDH - Lactate-déshydrogénase - sérum                                  |                                                                                  |
| LDL cholestérol                                                       | Cholestérol LDL direct - sérum                                                   |
| LDL Oxydés - sérum                                                    |                                                                                  |
| Legionella pneumophila                                                | Légionellose - diagnostic direct - PCR                                           |
| Legionella pneumophila                                                | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR            |
| Legionella pneumophila - sérologie confirmation                       | Légionellose - sérogroupes 1 à 6 - sérologie confirmation IgG - sérum            |
| Legionella pneumophila - sérologie dépistage                          | Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum             |
| legionelle                                                            | Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum             |
| legionellose                                                          | Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum             |
| Légionellose - diagnostic direct - PCR                                |                                                                                  |
| Légionellose - sérogroupes 1 à 6 - sérologie confirmation IgG - sérum |                                                                                  |
| Légionellose antigène LP1 - urines                                    |                                                                                  |
| Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum  |                                                                                  |
| Leishmaniose                                                          | Leishmaniose - diagnostic direct - PCR                                           |
| Leishmaniose - diagnostic direct - PCR                                |                                                                                  |
| Leishmania                                                            | Leishmaniose - diagnostic direct - PCR                                           |
| Léponex®                                                              | Clozapine                                                                        |
| Lepticur - sérum                                                      |                                                                                  |
| Leptine - sérum                                                       |                                                                                  |
| Leptospirose                                                          | Leptospirose - sérologie IgM - sérum                                             |
| Leptospirose - sérologie IgM - sérum                                  |                                                                                  |
| Leucémie myélomonocytaire chronique                                   | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                       |
| Leucémies aiguës                                                      | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                       |
| Leucocidine                                                           | Détection toxine PVL (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche                    |
| Lévétiracetam - sérum                                                 |                                                                                  |
| Levofloxacin - Sérum                                                  |                                                                                  |
| Levures - antifongigramme                                             |                                                                                  |
| LH - Hormone Lutéostimulante - sérum                                  |                                                                                  |
| LH - Hormone Lutéostimulante - urines                                 |                                                                                  |
| Li                                                                    | Lithium par spectrophométrie - sérum                                             |
| Li - érythrocytes                                                     | Lithium érythrocytaire - sang total EDTA                                         |
| Libmyris                                                              | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                               |
| Likozam                                                               | Clobazam - Sérum                                                                 |
| Lindane                                                               | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                     |
| Lipase - sérum                                                        |                                                                                  |
| Lipase - urines                                                       |                                                                                  |
| Lipasémie                                                             | Lipase - sérum                                                                   |
| lipoprotéine a                                                        | Lipoprotéine Lp-a - sérum                                                        |
| Lipoprotéine A1                                                       | Apolipoprotéine A1 - sérum                                                       |
| Lipoprotéine B                                                        | Apolipoprotéine B - sérum                                                        |
| Lipoprotéine C3                                                       | Apolipoprotéine C3 - sérum                                                       |
| Lipoprotéine Lp-a - sérum                                             |                                                                                  |
| Lipoprotéine Lp-PLA2 - sérum                                          |                                                                                  |
| Lipoprotéine phospho-lipase A2                                        | Lipoprotéine Lp-PLA2 - sérum                                                     |
| Litatop                                                               | IgE spécifiques - dépistage allergènes respiratoires et alimentaires -Phadiatop® |
| Litatop                                                               | IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop®                |
| Litatop                                                               | IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® adulte - fx5/fx24/fx25  |
| Litatop                                                               | IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® enfant - fx26/fx27/fx28 |
| Lithiase biliaire                                                     | Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge        |
| Lithiase salivaire                                                    | Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge        |
| Lithiase urinaire                                                     | Calcul Urinaire - analyse morphologique et infrarouge                            |
| Lithiémie                                                             | Lithium par spectrophométrie - sérum                                             |
| Lithium érythrocytaire                                                | Lithium érythrocytaire - sang total EDTA                                         |
| Lithium érythrocytaire - sang total EDTA                              |                                                                                  |

|                                                          |                                                                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Lithium globulaire                                       | Lithium érythrocytaire - sang total EDTA                                |
| Lithium par spectrophométrie - sérum                     |                                                                         |
| LKM - anticorps anti- dépistage                          | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum        |
| LKM - anticorps anti- typage                             | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum           |
| LLC                                                      | Immunophénotypage des hémopathies malignes                              |
| LMMC                                                     | Immunophénotypage des hémopathies malignes                              |
| LMV - sérologie                                          | Toxocarose - sérologie confirmation - sérum                             |
| LMV - sérologie                                          | Toxocarose - sérologie - sérum                                          |
| Loase                                                    | Filariose - sérologie - sérum                                           |
| Locus A et B - HLA de classe I                           | HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA           |
| Locus C -HLA de classe 1                                 | Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - Sang total EDTA                    |
| Locus D - HLA de classe II                               | HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA    |
| Loflazépate d'Ethyl - sérum                              |                                                                         |
| Logryx®                                                  | Minocycline - Sérum                                                     |
| Long reads                                               | Génome par séquençage long Reads (Nanopore) - sang total EDTA           |
| Loprazolam - Sérum                                       |                                                                         |
| Lopressor®                                               | Métoprolol - Sérum                                                      |
| Loxapac®                                                 | Loxapine - Sérum                                                        |
| Loxapine - Sérum                                         |                                                                         |
| Lp(a)                                                    | Lipoprotéine Lp-a - sérum                                               |
| LPA                                                      | Lipoprotéine Lp-a - sérum                                               |
| LPPLA2                                                   | Lipoprotéine Lp-PLA2 - sérum                                            |
| LPS                                                      | LBP - sérum                                                             |
| LRBI                                                     | Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum        |
| LRBI                                                     | Bartonellose - diagnostic direct - PCR                                  |
| LSD - Diéthylamide acide lysergique                      |                                                                         |
| LSD - Diéthylamide acide lysergique - liquide biologique |                                                                         |
| LSD - Diéthylamide acide lysergique - urines             |                                                                         |
| LSTA                                                     | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                      |
| LTH                                                      | Prolactine - sérum                                                      |
| Lupus anticoagulant                                      | Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche               |
| Luteinizing Hormone                                      | LH - Hormone Lutéostimulante - sérum                                    |
| Luteinizing Hormone                                      | LH - Hormone Lutéostimulante - urines                                   |
| Lutéotropine                                             | LH - Hormone Lutéostimulante - sérum                                    |
| Lutéotropine                                             | LH - Hormone Lutéostimulante - urines                                   |
| Lyme                                                     | Borréliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum |
| Lyme                                                     | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum                |
| Lyme                                                     | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage - LCR                          |
| Lyme                                                     | Borréliose - diagnostic direct - PCR                                    |
| Lyme                                                     | Borréliose - sérologie confirmation IgG                                 |
| Lyme                                                     | Borréliose - sérologie confirmation IgM - sérum                         |
| Lymphocytes B matures                                    | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA             |
| Lymphocytes B totaux                                     | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA             |
| Lymphocytes CD3                                          | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA           |
| Lymphocytes T                                            | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA           |
| Lymphogranulomatose vénérienne (LGV)                     | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles               |
| Lymphogranulomatose vénérienne                           | Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum                           |
| Lymphogranulomatose vénérienne                           | Chlamydia trachomatis - sérologie IgG - sérum                           |
| Lymphogranulomatose vénérienne                           | Chlamydia trachomatis - sérologie IgM - sérum                           |
| Lymphoréticulose Bénigne d'Inoculation                   | Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum        |
| Lymphoréticulose Bénigne d'Inoculation                   | Bartonellose - diagnostic direct - PCR                                  |
| Lyrica                                                   | Prégabaline - sérum                                                     |
| Lysanxia®                                                | Prazépam - Sérum                                                        |
| Lysergic acid diéthylamide                               | LSD - Diéthylamide acide lysergique - urines                            |
| Lyso- globotriaosylcéramide                              | Lyso-Gb3                                                                |
| Lyso-Gb3                                                 |                                                                         |
| Lysodren                                                 | Mitotane - plasma                                                       |
| Lysozyme - sérum                                         |                                                                         |

|                                                                          |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| LZTR1                                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| LZTR1                                                                    | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Mabthera ®                                                               | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| Macro-CK                                                                 | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum                                        |
| MacroCK                                                                  | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum                                        |
| Macroglobuline alpha-2                                                   | Alpha-2 Macroglobuline - sérum                                                           |
| Macrolides                                                               | Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR |
| Macroprolactine                                                          | Prolactine - formes moléculaires - sérum                                                 |
| MAG - anticorps anti-                                                    | Anticorps anti-MAG - sérum                                                               |
| Magnésémie                                                               | Magnésium - sérum                                                                        |
| Magnésium - sérum                                                        |                                                                                          |
| Magnésium - urines                                                       |                                                                                          |
| Magnésium érythrocytaire - Sang total                                    |                                                                                          |
| magnésium globulaire                                                     | Magnésium érythrocytaire - Sang total                                                    |
| Magnésurie                                                               | Magnésium - urines                                                                       |
| MAIPA                                                                    | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification                  |
| Maladie de basedow                                                       | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                                       |
| maladie de Behçet B51(B5) rétinite birdshot A29                          | HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA                            |
| Maladie de Chagas - confirmation                                         | Trypanosoma cruzi - confirmation - sérum                                                 |
| Maladie de Chagas - recherche du parasite                                | Trypanosoma gambiense - recherche - LCR                                                  |
| Maladie de Chagas - sérologie                                            | Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum                                                    |
| Maladie de Fabry                                                         | Alpha galactosidase A - Tâches de sang EDTA sur buvard                                   |
| Maladie de Fabry                                                         | Lyso-Gb3                                                                                 |
| maladie de Gaucher                                                       | Béta glucosidase - Tâches de sang EDTA sur buvard                                        |
| Maladie de Gaucher                                                       | Chitotriosidase - activité - plasma                                                      |
| Maladie de Lyme                                                          | Borréliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum                  |
| Maladie de Lyme                                                          | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum                                 |
| Maladie de Lyme                                                          | Borréliose de Lyme - sérologie dépistage - LCR                                           |
| Maladie de Lyme                                                          | Borréliose - diagnostic direct - PCR                                                     |
| Maladie de Lyme                                                          | Borréliose - sérologie confirmation IgG                                                  |
| Maladie de Lyme                                                          | Borréliose - sérologie confirmation IgM - sérum                                          |
| Maladie de Minkowski - Chauffard                                         | Sphérocytose héréditaire - recherche (test à l'éosine 5'maléimide - EMA)                 |
| Maladie de Pompe                                                         | Alpha Glucosidase (Maltase acide) - activité - Tâches de sang EDTA sur buvard            |
| Maladie de WEGENER                                                       | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum                 |
| Maladie de WEGENER                                                       | Anticorps anti-PR3 - protéinase 3 - Sérum                                                |
| Maladie de Whipple                                                       | Tropheryma whipplei - diagnostic direct - PCR                                            |
| Maladie des égoutiers                                                    | Leptospirose - sérologie IgM - sérum                                                     |
| Maladie des griffes du chat                                              | Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum                         |
| Maladie des griffes du chat                                              | Bartonellose - diagnostic direct - PCR                                                   |
| Maladie du sommeil - recherche du parasite                               | Trypanosoma gambiense - recherche - LCR                                                  |
| Maladie du sommeil - sérologie                                           | Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR                                                  |
| Maladie du sommeil - sérologie                                           | Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum                                                |
| Maladie périodique - FMF                                                 | Fièvre Méditerranéenne Familiale - gène MEFV - Etude moléculaire par séquençage          |
| MALADIES RARES                                                           | Exome                                                                                    |
| MALADIES RARES                                                           | Exome avec interface d'interprétation                                                    |
| MALADIES RARES                                                           | Exome Néphrologie                                                                        |
| Malaria - sérologie                                                      | Sérologie Palustre (IgM/IgG)                                                             |
| MALFORMATIONS                                                            | Exome Malformations cardiaques congénitales                                              |
| Manganèse - Sang total                                                   |                                                                                          |
| Manganèse - Sérum                                                        |                                                                                          |
| Manganèse - urines                                                       |                                                                                          |
| Mansonella perstans                                                      | Filariose - sérologie - sérum                                                            |
| Marqueurs des myosites                                                   | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Marqueurs des myosites - sérum                                           |                                                                                          |
| Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum |                                                                                          |
| Marqueurs sériques de la Trisomie 21                                     | Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum                                 |
| Marqueurs sériques de la Trisomie 21                                     | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum                        |
| Marqueurs sériques de la Trisomie 21                                     | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum                        |

|                                                                  |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matrix                                                           | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - Sérum                   |
| Mavacamtem                                                       | Recherche des génotypes *2 et *3 du CYP2C19 par séquençage Sanger                        |
| MAX                                                              | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MAX                                                              | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| MBG - anticorps anti-                                            | Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum                                      |
| MC1R                                                             | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MC1R                                                             | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| MD5                                                              | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| MDA                                                              | Amphétamines - dosage - plasma                                                           |
| MDA                                                              | Amphétamines - dosage - urines                                                           |
| MDEA                                                             | Amphétamines - dosage - plasma                                                           |
| MDEA                                                             | Amphétamines - dosage - urines                                                           |
| MDH2                                                             | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MDH2                                                             | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| MDMA                                                             | Amphétamines - dosage - plasma                                                           |
| MDMA                                                             | Amphétamines - dosage - urines                                                           |
| Médullogramme                                                    | Myélogramme                                                                              |
| Mégalérythème épidémique                                         | Parvovirus B19 - sérologie IgG/IgM - sérum                                               |
| Mélanone                                                         | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Mélatonine - urines                                              |                                                                                          |
| Membrane basale + substance intercellulaires - anticorps anti-   | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum          |
| Membrane basale - anticorps anti                                 | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum          |
| Membrane basale glomérulaire - anticorps anti-                   | Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum                                      |
| MEN1                                                             | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MEN1                                                             | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Méningocoque                                                     | Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR                                              |
| Mercure                                                          |                                                                                          |
| Mercure - Urines                                                 |                                                                                          |
| MERTK                                                            | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MERTK                                                            | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Mésothéliome                                                     | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Mestacine®                                                       | Minocycline - Sérum                                                                      |
| Mesure de l'activité anti-IIa - Dabigatran etéxilate             | Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma                        |
| Mesure de l'activité anti-Xa - héparine de bas poids moléculaire | Activité anti-Xa : héparine de bas poids moléculaire - HBPM - plasma                     |
| Mesure du delta cryoscopique                                     | Osmolarité - sérum                                                                       |
| Mesure du delta cryoscopique                                     | Osmolarité - urines                                                                      |
| MET                                                              | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MET                                                              | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| MET                                                              | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| MET                                                              | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Métabolite de la sérotonine                                      | 5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines                                           |
| métabolites du DEHP, DnBP, BBzP, DEP, DiBP, DINCH, DiNP, DiDP,   | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Métadrénaline                                                    | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                             |
| Métadrénaline                                                    | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines           |
| Métadrénaline                                                    | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine                     |
| Métanéphrines                                                    | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                             |
| Métanéphrines                                                    | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines           |
| Métanéphrines                                                    | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine                     |
| Métapneumovirus                                                  | Viroses respiratoires pédiatriques (VRS / Métapneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic     |
| Metformine - Sérum                                               |                                                                                          |
| Méthadone et EDDP - Sérum                                        |                                                                                          |
| méthamphétamine                                                  | Amphétamines - dosage - urines                                                           |
| Méthamphétamine                                                  | Amphétamines - dosage - plasma                                                           |
| Methanol                                                         | Alcool méthylique - urines                                                               |
| Méthanol                                                         | Alcool méthylique - Sérum                                                                |
| Méthotrexate - Sérum                                             |                                                                                          |
| Méthotrexate Bellon®                                             | Méthotrexate - Sérum                                                                     |
| Méthoxyamines                                                    | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                             |

|                                                                       |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Méthoxyamines                                                         | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines           |
| Méthoxyamines                                                         | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine                     |
| Méthoxyamines libres                                                  | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                             |
| Methoxychlor                                                          | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| Méthyl-, éthyl-, propyl-, butyl-parabène                              | Parabènes - urines - Parabènes                                                           |
| Méthylbenzène                                                         | Toluène - sang total                                                                     |
| Méthylbenzène                                                         | Toluène - urines                                                                         |
| Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.677C>T |                                                                                          |
| Méthylphénidate - Sérum                                               |                                                                                          |
| Métoject®                                                             | Méthotrexate - Sérum                                                                     |
| Métoprolol - Sérum                                                    |                                                                                          |
| MEVE                                                                  | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum                                   |
| Mg                                                                    | Magnésium érythrocytaire - Sang total                                                    |
| Mg                                                                    | Magnésium - sérum                                                                        |
| Mg                                                                    | Magnésium - urines                                                                       |
| MGT30 - anticorps anti-                                               | Anticorps anti-Titine - sérum                                                            |
| Mi2 - anticorps anti-                                                 | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Miansérine - Sérum                                                    |                                                                                          |
| Microalbumine - urines                                                |                                                                                          |
| Microdélétions du Chromosome Y - (régions AZFa, AZFb, AZFc)           |                                                                                          |
| Microdélétions région Yq11, azoospermia factor (AZF)                  | Microdélétions du Chromosome Y - (régions AZFa, AZFb, AZFc)                              |
| Microglobuline - Bêta 2                                               | Bêta 2 Microglobuline - LCR                                                              |
| Microglobuline - Bêta 2                                               | Bêta 2 Microglobuline - sérum                                                            |
| Microglobuline - Bêta 2                                               | Bêta 2 Microglobuline - Urines                                                           |
| Microglobuline alpha-1                                                | Alpha-1 Microglobuline - urines                                                          |
| Micropakine                                                           | Acide valproïque - sérum                                                                 |
| Microshérocytose héréditaire                                          | Sphérocytose héréditaire - recherche (test à l'éosine 5'maléimide - EMA)                 |
| Microsome thyroïdien - anticorps anti-                                | Anticorps anti-thyroperoxydase                                                           |
| Microsporidies                                                        | Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR                              |
| Microsporidiose                                                       | Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR                              |
| Milieu liquide                                                        | Bactérie aérobie et anérobie - antibiogramme                                             |
| Milieu solide                                                         | Bactérie aérobie et anérobie - antibiogramme                                             |
| Milnacipran - Sérum                                                   |                                                                                          |
| Minéralocorticoïde                                                    | Aldostérone                                                                              |
| Minéralocorticoïde                                                    | Aldostérone - urines                                                                     |
| Minocycline - Sérum                                                   |                                                                                          |
| Mirtazapine - sérum                                                   |                                                                                          |
| MIS - Müllerian Inhibiting Substance                                  | AMH - Hormone anti-Mullérienne                                                           |
| MIS - Müllerian Inhibiting Substance                                  | AMH - Hormone anti-Mullérienne - Enfant                                                  |
| MITF                                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MITF                                                                  | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| MITF                                                                  | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Mitochondries - Anticorps anti-                                       | Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum                              |
| Mitotane - plasma                                                     |                                                                                          |
| MKP                                                                   | Monkeypox virus - diagnostic direct - PCR                                                |
| MLH1                                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MLH1                                                                  | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| MLH1                                                                  | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| MLH1                                                                  | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| MMA                                                                   | Acide méthylmalonique - urines                                                           |
| MMF                                                                   | Mycophénolate - plasma                                                                   |
| MMR                                                                   | Exome Oncogénétique                                                                      |
| Mn                                                                    | Manganèse - Sang total                                                                   |
| Mn                                                                    | Manganèse - Sérum                                                                        |
| Mn                                                                    | Manganèse - urines                                                                       |
| MNI                                                                   | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum                                      |
| MNI                                                                   | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum                                      |
| MNI                                                                   | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum                           |

|                                                                                                      |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| MNI                                                                                                  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG/IgM - EBNA IgG - sérum                      |
| MNI                                                                                                  | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgM - sérum                                     |
| Moclamine®                                                                                           | Moclobémide - Sérum                                                                      |
| Moclobémide - Sérum                                                                                  |                                                                                          |
| Modigraf                                                                                             | Tacrolimus - FK506                                                                       |
| Monkeypox virus - diagnostic direct - PCR                                                            |                                                                                          |
| Mono-2-ethyl-5-hydroxyhexyl phthalate - métabolite du Di-éthylhexyl phtalate (DEHP)                  | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Mono-2-ethyl-5-hydroxyhexyl phthalate - métabolite du Di-éthylhexyl phtalate (DEHP)                  | Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit                             |
| Mono-2-ethyl-5-oxohexyl phthalate - métabolite du Di-éthylhexyl phtalate (DEHP)                      | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Mono-2-ethyl-5-oxohexyl phthalate - métabolite du Di-éthylhexyl phtalate (DEHP)                      | Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit                             |
| Mono-éthylhexyl phtalate - métabolite du Di-éthylhexyl phtalate (DEHP)                               | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Mono-éthylhexyl phtalate - métabolite du Di-éthylhexyl phtalate (DEHP)                               | Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit                             |
| Mono-iso-butyl phthalate - métabolite du Di-iso-butyl phthalate (DiBP)                               | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Mono-n-butyl phtalate - métabolite du Di-n-butyl phthalate (DnBP)                                    | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Mono-n-butyl phtalate - métabolite du Di-n-butyl phthalate (DnBP)                                    | Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit                             |
| Monobenzylbutyl phtalate- métabolite du bBenzylbutylphtalate (BzBP)                                  | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Monobenzylbutyl phtalate- métabolite du bBenzylbutylphtalate (BzBP)                                  | Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit                             |
| Monoethyl phtalate - métabolite du Diethyl phtalate (DEP)                                            | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Monoethyl phtalate - métabolite du Diethyl phtalate (DEP)                                            | Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit                             |
| Monohydroxybenzène                                                                                   | Phénol - urines                                                                          |
| Monomères de fibrine                                                                                 | Complexes solubles - plasma                                                              |
| Mononnucléose                                                                                        | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum                                      |
| Mononucléose                                                                                         | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum                                      |
| Mononucléose infectieuse                                                                             | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum                                      |
| Mononucléose infectieuse                                                                             | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum                                      |
| Mononucléose infectieuse                                                                             | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum                           |
| Mononucléose infectieuse                                                                             | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG/IgM - EBNA IgG - sérum                      |
| Mononucléose infectieuse                                                                             | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgM - sérum                                     |
| Monoxyde de carbone                                                                                  | Oxyde de carbone                                                                         |
| Morbillivirus                                                                                        | Rougeole - diagnostic direct - PCR                                                       |
| Morphine                                                                                             | Opiacés - dosage - plasma                                                                |
| Morphine                                                                                             | Opiacés - dosage - urines                                                                |
| Morphologie des globules rouges                                                                      |                                                                                          |
| Mort subite                                                                                          | Exome cardiogénétique                                                                    |
| Motival®                                                                                             | Amitriptyline - Sérum                                                                    |
| MPA                                                                                                  | Mycophénolate - plasma                                                                   |
| MPO - anticorps anti-                                                                                | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum                 |
| MPO - anticorps anti-                                                                                | Anticorps anti-MPO - myéloperoxydase - Sérum                                             |
| MSH2                                                                                                 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MSH2                                                                                                 | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| MSH2                                                                                                 | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| MSH2                                                                                                 | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| MSH6                                                                                                 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MSH6                                                                                                 | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| MSH6                                                                                                 | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| MSH6                                                                                                 | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| MSM T21                                                                                              | Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum                                 |
| MSM T21                                                                                              | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum                        |
| MSM T21                                                                                              | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum                        |
| MST                                                                                                  | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                                |
| MT-RNR1                                                                                              | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                   |
| MT-RNR1                                                                                              | Profil pharmacogénétique                                                                 |
| MTX                                                                                                  | Méthotrexate - Sérum                                                                     |
| MUC1                                                                                                 | MUC1 nanopore Néphropathie                                                               |
| MUC1 nanopore Néphropathie                                                                           |                                                                                          |
| Mucopeptide N-acétylmuramohydrolase                                                                  | Lysozyme - sérum                                                                         |
| Mucopolysaccharides - urines                                                                         |                                                                                          |
| Mucorales                                                                                            | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                          |

|                                                                                             |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mucormycose                                                                                 | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| Mucoviscidose Gène CFTR - Recherche des variations du gène par séquençage haut débit        |                                                                                          |
| Mucoviscidose Gène CFTR - Recherche des variations du gène par séquençage haut débit -      |                                                                                          |
| Muramidase                                                                                  | Lysozyme - sérum                                                                         |
| Muscle squelettique                                                                         | Anticorps anti-muscle strié - sérum                                                      |
| Muscles lisses - anticorps anti-                                                            | Anticorps anti-muscle lisse - dépistage et titrage - sérum                               |
| Muscles striés - anticorps anti-                                                            | Anticorps anti-muscle strié - sérum                                                      |
| Mutation 1691G>A                                                                            | Facteur V Leiden - mutation p.Arg506Gln                                                  |
| mutation BCR ABL                                                                            | Mutation Domaine tyrosine kinase ABL                                                     |
| Mutation c.187C>G                                                                           | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.His63Asp                                          |
| Mutation c.193A>T                                                                           | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys                                          |
| Mutation C282Y                                                                              | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr                                         |
| Mutation C282Y                                                                              | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr - Non remboursé                         |
| Mutation c.845G>A                                                                           | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr                                         |
| Mutation c.845G>A                                                                           | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr - Non remboursé                         |
| Mutation de la prothrombine                                                                 | Facteur II - Prothrombine - mutation g.20210G>A                                          |
| mutation de résistance aux ITK                                                              | Mutation Domaine tyrosine kinase ABL                                                     |
| Mutation Delta F508                                                                         | Mucoviscidose Gène CFTR - Recherche des variations du gène par séquençage haut           |
| Mutation Domaine tyrosine kinase ABL                                                        |                                                                                          |
| Mutation du gène de la Méthylène TétraHydroFolate Réductase                                 | Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.677C>T                    |
| Mutation G20210A                                                                            | Facteur II - Prothrombine - mutation g.20210G>A                                          |
| Mutation H63D                                                                               | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.His63Asp                                          |
| Mutation MYD88                                                                              |                                                                                          |
| Mutation p.Ala222Val                                                                        | Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.677C>T                    |
| Mutation p.Glu264Val et mutation p.Glu342Lys                                                | Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1                    |
| Mutation R506Q                                                                              | Facteur V Leiden - mutation p.Arg506Gln                                                  |
| Mutation S65C                                                                               | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys                                          |
| Mutation V Leiden                                                                           | Facteur V Leiden - mutation p.Arg506Gln                                                  |
| MUTYH                                                                                       | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| MUTYH                                                                                       | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| Mvasi®                                                                                      | Bevacizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                              |
| Myagawanellose                                                                              | Chlamydia trachomatis - sérologie IgG - sérum                                            |
| Myasthénie                                                                                  | Anticorps anti-MuSK - sérum                                                              |
| Myasthénie                                                                                  | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                                      |
| MYBPC3                                                                                      | Exome cardiogénétique                                                                    |
| Mycobactéries - antibiogramme                                                               |                                                                                          |
| Mycobactéries - complexe tuberculosis                                                       | Mycobactéries - PCR détection de résistances à la Rifampicine (rpoB) et l'Isoniazide     |
| Mycobactéries - complexe tuberculosis                                                       | Mycobactéries - PCR M. tuberculosis complex (BKBM)                                       |
| Mycobactéries - culture                                                                     |                                                                                          |
| Mycobactéries - examen direct                                                               |                                                                                          |
| Mycobactéries - identification                                                              |                                                                                          |
| Mycobactéries - PCR détection de mutations associées à la résistance à l'isoniazide,        |                                                                                          |
| Mycobactéries - PCR détection de résistances à la Rifampicine (rpoB) et l'Isoniazide (katG, |                                                                                          |
| Mycobactéries - PCR M. tuberculosis complex (BKBM)                                          |                                                                                          |
| Mycobactéries atypiques - identification                                                    |                                                                                          |
| Mycobactéries atypiques - PCR détection de la résistance aux macrolides et aux              |                                                                                          |
| Mycobacterium tuberculosis                                                                  | Mycobactéries - PCR détection de mutations associées à la résistance à l'isoniazide,     |
| Mycologie                                                                                   | Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                          |
| Mycologie                                                                                   | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| Mycologie                                                                                   | Levures - antifongigramme                                                                |
| Mycophénolate - plasma                                                                      |                                                                                          |
| Mycophénolate Mofétil                                                                       | Mycophénolate - plasma                                                                   |
| Mycoplame                                                                                   | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 2 prélèvements             |
| Mycoplame                                                                                   | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 3 prélèvements             |
| Mycoplasma genitalium                                                                       | Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium et Trichomonas       |
| Mycoplasma genitalium                                                                       | Mycoplasma genitalium Recherche de mutations associées à la résistance aux               |
| Mycoplasma genitalium                                                                       | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                                |
| Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique                                 |                                                                                          |

|                                                                                       |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 1 prélèvement           |                                                                                          |
| Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 2 prélèvements          |                                                                                          |
| Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 3 prélèvements          |                                                                                          |
| Mycoplasma genitalium Recherche de mutations associées à la résistance aux macrolides |                                                                                          |
| Mycoplasma hominis                                                                    | Mycoplasmes (mycoplasma hominis) urogénitaux (ureaplasma urealyticum) - sérologie -      |
| Mycoplasma hominis                                                                    | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                                |
| Mycoplasma pneumoniae                                                                 | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                    |
| Mycoplasma pneumoniae - diagnostic direct - PCR                                       |                                                                                          |
| Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgG - sérum                                         |                                                                                          |
| Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgM - sérum                                         |                                                                                          |
| Mycoplasme                                                                            | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique                              |
| Mycoplasme                                                                            | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 1 prélèvement              |
| Mycoplasme                                                                            | Mycoplasma pneumoniae - diagnostic direct - PCR                                          |
| Mycoplasme                                                                            | Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgG - sérum                                            |
| Mycoplasme                                                                            | Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgM - sérum                                            |
| Mycoplasmes (mycoplasma hominis) urogénitaux (ureaplasma urealyticum) - sérologie -   |                                                                                          |
| Mycose                                                                                | Champignon - Levures - identification                                                    |
| Mycose                                                                                | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| Mycoses exotiques                                                                     | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| MYD88 (Waldenström)                                                                   | Mutation MYD88                                                                           |
| Myéline - anticorps anti-                                                             | Anticorps anti-myéline - sérum                                                           |
| Myélogramme                                                                           |                                                                                          |
| Myélogramme - coloration de Perls                                                     |                                                                                          |
| Myélome                                                                               | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                               |
| Myéloperoxydase - anticorps anti-                                                     | Anticorps anti-MPO - myéloperoxydase - Sérum                                             |
| Myfortic                                                                              | Mycophénolate - plasma                                                                   |
| MYH7                                                                                  | Exome cardiogénétique                                                                    |
| Myosine - anticorps anti-                                                             | Anticorps anti-muscle strié - sérum                                                      |
| Myosite nécrosante                                                                    | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Myxovirus influenzae - sérologie                                                      | Grippe A et B - sérologie IgG - sérum                                                    |
| N acetyl neuraminique acide                                                           | Acide sialique libre - urines                                                            |
| N-télopeptides                                                                        | NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines                                       |
| Na                                                                                    | Ionogramme fécal - Selles                                                                |
| NA1 - anticorps anti-                                                                 | Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles                                               |
| Nanopore                                                                              | Génome par séquençage long Reads (Nanopore) - sang total EDTA                            |
| Naropeine - sérum                                                                     |                                                                                          |
| NASH-FibroTest - sérum                                                                |                                                                                          |
| NASHTEST                                                                              | FIBROMAX - non remboursé - sérum                                                         |
| NASHTEST                                                                              | FIBROMAX - remboursé - sérum                                                             |
| NashTest 2®                                                                           | NASH-FibroTest - sérum                                                                   |
| Natural killer                                                                        | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total     |
| NBN                                                                                   | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| NBN                                                                                   | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| NC 16A - anticorps anti-                                                              | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| Nebcine®                                                                              | Tobramycine - sérum                                                                      |
| NEFA                                                                                  | Acides gras libres non estérifiés - sérum                                                |
| Neisseria gonorrhoeae                                                                 | Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae et Trichomonas vaginalis - amplification    |
| Neisseria gonorrhoeae                                                                 | Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium et Trichomonas       |
| Neisseria gonorrhoeae                                                                 | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                                |
| Neisseria gonorrhoeae (avec ordo) - Détection par amplification moléculaire           |                                                                                          |
| Neisseria gonorrhoeae (sans ordo) - Détection par amplification moléculaire           |                                                                                          |
| Neisseria meningitidis                                                                | Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR                                              |
| Neoral®                                                                               | Ciclosporine                                                                             |
| nephroblastome                                                                        | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Néphropathie                                                                          | Exome Néphrologie                                                                        |
| néphropathie tubulo-interstitielle autosomique dominante                              | MUC1 nanopore Néphropathie                                                               |
| Neuleptil®                                                                            | Périciazine - Sérum                                                                      |
| Neuro Check                                                                           | Juvenalis - Panel - Neurocheck                                                           |

|                                                                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Neuro-endocrine                                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Neuro-Endocrine                                                                      | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Neuroborréliose                                                                      | Borréliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum                  |
| Neuromyérite optique - anticorps anti-                                               | Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - sérum                              |
| Neuron Specific Enolase                                                              | NSE - Neuron Specific Enolase - liquide biologique                                       |
| Neuron Specific Enolase                                                              | NSE - Neuron Specific Enolase - sérum                                                    |
| neurones                                                                             | Anticorps anti-ZIC4 - LCR                                                                |
| Neurones                                                                             | Anticorps anti-GAD - LCR                                                                 |
| Neurones                                                                             | Anticorps anti-rétine-recouvrine - sérum                                                 |
| Neurones                                                                             | Anticorps anti-SOX1 - LCR                                                                |
| Neurones                                                                             | Anticorps anti-SOX1 - sérum                                                              |
| Neurones                                                                             | Anticorps anti-Titine - LCR                                                              |
| Neurones                                                                             | Anticorps anti-Titine - sérum                                                            |
| Neurones                                                                             | Anticorps anti-Tr(DNER) - LCR                                                            |
| Neurones                                                                             | Anticorps anti-Tr(DNER) - sérum                                                          |
| Neurones                                                                             | Anticorps anti-ZIC4 - sérum                                                              |
| Neurontin®                                                                           | Gabapentine - sérum                                                                      |
| Next Generation Sequencing                                                           | Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS                 |
| NF1                                                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| NF1                                                                                  | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| NF1                                                                                  | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| NF2                                                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| NF2                                                                                  | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| NGS                                                                                  | Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS                 |
| NGS                                                                                  | Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,                   |
| NGS                                                                                  | Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,                     |
| NGS                                                                                  | Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,                   |
| NGS                                                                                  | Panel NGS tumeur solide - COLON - : BRAF, KRAS, NRAS                                     |
| NGS                                                                                  | Panel NGS tumeur solide - GIST - : BRAF, KIT, PDGFRA                                     |
| NGS                                                                                  | Panel NGS tumeur solide - Mélanome : BRAF, KIT, NRAS                                     |
| NGS                                                                                  | Panel NGS tumeur solide - POUMON : BRAF, EGFR, HER2, KRAS, MET, PIK3CA                   |
| NH3                                                                                  | Ammoniémie - plasma                                                                      |
| Ni                                                                                   | Nickel - Sérum                                                                           |
| Ni                                                                                   | Nickel - Urines                                                                          |
| Niacine                                                                              | Vitamine PP - Niacine                                                                    |
| Nickel - Sérum                                                                       |                                                                                          |
| Nickel - Urines                                                                      |                                                                                          |
| Nicolas-Favre - maladie de                                                           | Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum                                            |
| Nicolas-Favre - maladie de                                                           | Chlamydia trachomatis - sérologie IgG - sérum                                            |
| Nicolas-Favre - maladie de                                                           | Chlamydia trachomatis - sérologie IgM - sérum                                            |
| Nicotinamide                                                                         | Vitamine PP - Niacine                                                                    |
| Nicotine                                                                             | Cotinine - urines                                                                        |
| Ninalia                                                                              | Ninalia - Dépistage prénatal non invasif des trisomies 21,18 et 13(ADNlc) - prénatal     |
| Ninalia - Dépistage prénatal non invasif des trisomies 21,18 et 13(ADNlc) - prénatal |                                                                                          |
| Nizoral®                                                                             | Ketoconazole - Sérum                                                                     |
| NK                                                                                   | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total     |
| NMO                                                                                  | Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - LCR                                |
| NMO - anticorps anti-                                                                | Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - sérum                              |
| Noctran®                                                                             | Clorzépate - Sérum                                                                       |
| Noradrénaline                                                                        | Catécholamines libres                                                                    |
| Noradrénaline                                                                        | Catécholamines libres - enfant - Urines                                                  |
| Noradrénaline                                                                        | Catécholamines - libres - Urine                                                          |
| Norclobazam                                                                          | Clobazam - Sérum                                                                         |
| Norclomipramine                                                                      | Clomipramine - Sérum                                                                     |
| Norclozapine                                                                         | Clozapine                                                                                |
| Nordiazepam                                                                          | Diazépam + Desméthyldiazépam - Sérum                                                     |
| Norépinéphrine                                                                       | Catécholamines libres                                                                    |
| Norépinéphrine                                                                       | Catécholamines libres - enfant - Urines                                                  |

|                                                                               |                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Norépinéphrine                                                                | Catécholamines - libres - Urine                                                           |
| Norfluoxetine                                                                 | Fluoxétine - sérum                                                                        |
| Normétadrénaline                                                              | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                              |
| Normétadrénaline                                                              | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines            |
| Normétadrénaline                                                              | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine                      |
| Normétanéphrines                                                              | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres                              |
| Normétanéphrines                                                              | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines            |
| Normétanéphrines                                                              | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine                      |
| <a href="#">Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles</a>                  |                                                                                           |
| <a href="#">Norovirus - recherche - Selles</a>                                |                                                                                           |
| Norovirus GI/GII                                                              | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                   |
| Norset®                                                                       | Mirtazapine - sérum                                                                       |
| Nortriptyline                                                                 | Amitriptyline - Sérum                                                                     |
| Norvir®                                                                       | Ritonavir - Sérum                                                                         |
| Nouveau marqueur du cancer de la prostate                                     | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                                       |
| Nouveau marqueur du cancer de l'ovaire                                        | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                                 |
| Nouvel index de la prostate                                                   | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                                       |
| Novatrex®                                                                     | Méthotrexate - Sérum                                                                      |
| Novazam®                                                                      | Diazépam + Desméthyl diazépam - Sérum                                                     |
| Noyau - anticorps anti-                                                       | Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                                         |
| <a href="#">NSE - Neuron Specific Enolase - liquide biologique</a>            |                                                                                           |
| <a href="#">NSE - Neuron Specific Enolase - sérum</a>                         |                                                                                           |
| <a href="#">NT-pro BNP - Pro-Brain Natriuretic Peptide - sérum</a>            |                                                                                           |
| NTM                                                                           | Mycobactéries - identification                                                            |
| NTX                                                                           | NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines                                        |
| <a href="#">NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines</a>            |                                                                                           |
| Nucléaires - anticorps anti-                                                  | Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                                         |
| Nucléosome - anticorps anti-                                                  | Anticorps anti-nucléosome - sérum                                                         |
| Nuctalon®                                                                     | Estazolam - Sérum                                                                         |
| NUDT15                                                                        | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                    |
| NUDT15                                                                        | Profil pharmacogénétique                                                                  |
| Nutritol                                                                      | Nutritol - Panel IgG alimentaires 287 aliments - sérum                                    |
| <a href="#">Nutritol - Panel IgG alimentaires - 100 aliments - sérum</a>      |                                                                                           |
| <a href="#">Nutritol - Panel IgG alimentaires - 25 aliments - sérum</a>       |                                                                                           |
| <a href="#">Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments - sérum</a>       |                                                                                           |
| <a href="#">Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments VEGAN - sérum</a> |                                                                                           |
| <a href="#">Nutritol - Panel IgG alimentaires 287 aliments - sérum</a>        |                                                                                           |
| NXP2                                                                          | Marqueurs des myosites - sérum                                                            |
| O157                                                                          | Escherichia coli entéropathogènes - sérotypage par agglutination (ex : E. coli K1 ; EPEC; |
| <a href="#">O-Crésol - urines</a>                                             |                                                                                           |
| Oestradiol                                                                    | Estradiol - femme - sérum                                                                 |
| Oestradiol                                                                    | Estradiol - homme/enfant - sérum                                                          |
| Oestrone                                                                      | Estrone - sérum                                                                           |
| oeufs                                                                         | Parasitologie - microscopie                                                               |
| OH Tryptamine (5-) - sang total                                               | Sérotonine - sang total                                                                   |
| OJ - anticorps anti-                                                          | Marqueurs des myosites - sérum                                                            |
| <a href="#">Olanzapine</a>                                                    |                                                                                           |
| <a href="#">Oligosaccharides - recherche - urines</a>                         |                                                                                           |
| Oligosaccharides - test de screening                                          | Oligosaccharides - recherche - urines                                                     |
| Omega 3                                                                       | Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA -          |
| Oméga 3                                                                       | Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA -           |
| Omega 6                                                                       | Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA -          |
| Oméga 6                                                                       | Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA -           |
| Onchocercose                                                                  | Filariose - sérologie - sérum                                                             |
| Oncogenetique                                                                 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-  |
| Oncogenetique                                                                 | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,              |
| Oncogenetique                                                                 | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,               |
| Oncogénétique                                                                 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,            |

|                                                                        |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oncogénétique                                                          | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Oncogénétique                                                          | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Oncogénétique                                                          | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| ONCOGENETIQUE CONSTITUTIONNELLE                                        | Exome Oncogénétique                                                                      |
| Oncologie                                                              | Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,                   |
| Oncologie                                                              | Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,                     |
| Oncologie                                                              | Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,                   |
| Oncologie                                                              | Panel NGS tumeur solide - COLON - : BRAF, KRAS, NRAS                                     |
| Oncologie                                                              | Panel NGS tumeur solide - GIST - : BRAF, KIT, PDGFRA                                     |
| Oncologie                                                              | Panel NGS tumeur solide - Mélanome : BRAF, KIT, NRAS                                     |
| Oncologie                                                              | Panel NGS tumeur solide - POUMON : BRAF, EGFR, HER2, KRAS, MET, PIK3CA                   |
| Ongogénétique                                                          | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Onychomycose                                                           | Champignon - Levures - recherche                                                         |
| Op'DDD                                                                 | Mitotane - plasma                                                                        |
| Opiacés - dosage - plasma                                              |                                                                                          |
| Opiacés - dosage - urines                                              |                                                                                          |
| Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis |                                                                                          |
| Orbenine®                                                              | Cloxacilline - Sérum                                                                     |
| Oreillons - sérologie IgG - sérum                                      |                                                                                          |
| Oreillons - sérologie IgG/IgM - sérum                                  |                                                                                          |
| Orgaran® - anti-Xa                                                     | Activité anti-Xa : Danaparoïde - Orgaran - plasma                                        |
| Ornithose                                                              | Chlamydomphila psittaci - sérologie IgA - sérum                                          |
| Ornithose                                                              | Chlamydomphila psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum                         |
| Orosomucoïde - sérum                                                   |                                                                                          |
| Orosomucoïde Glycoprotéine acide alpha-1                               | Orosomucoïde - sérum                                                                     |
| Ortho-crésol                                                           | O-Crésol - urines                                                                        |
| Orthopoxvirus                                                          | Monkeypox virus - diagnostic direct - PCR                                                |
| Oses réducteurs                                                        | Sucres - recherche - Selles                                                              |
| Osmolalité                                                             | Osmolarité - sérum                                                                       |
| Osmolalité                                                             | Osmolarité - urines                                                                      |
| Osmolarité - sérum                                                     |                                                                                          |
| Osmolarité - urines                                                    |                                                                                          |
| Osmolarité selles                                                      | Ionogramme fécal - Selles                                                                |
| Ostase                                                                 | Phosphatases alcalines osseuses - sérum                                                  |
| Ostéocalcine - sérum                                                   |                                                                                          |
| Ostéomark                                                              | NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines                                       |
| Ovaire                                                                 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Ovaire                                                                 | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| OVAIRE                                                                 | Exome Oncogénétique                                                                      |
| Ovaires - anticorps anti-                                              | Anticorps anti-ovaires - sérum                                                           |
| Oxacilline - Sérum                                                     |                                                                                          |
| Oxalate                                                                | Acide oxalique - sérum                                                                   |
| Oxalate                                                                | Acide oxalique - Urines                                                                  |
| Oxalémie                                                               | Acide oxalique - sérum                                                                   |
| Oxalurie                                                               | Acide oxalique - Urines                                                                  |
| Oxazépam - Sérum                                                       |                                                                                          |
| Oxcarbazépine                                                          | 10 Hydroxy-Oxcarbazépine - sérum                                                         |
| OxiCheck                                                               | Juvenalis - Panel - OxyCheck                                                             |
| OxyCheck                                                               | Juvenalis - Panel - OxyCheck                                                             |
| Oxyde de carbone                                                       |                                                                                          |
| P                                                                      | Progestérone - sérum                                                                     |
| P 24 - antigène VIH                                                    | VIH (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                  |
| P 24 - antigène VIH                                                    | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                              |
| P1NP - Propeptide N-Terminal du procollagène de type 1 total - sérum   |                                                                                          |
| P2PSA                                                                  | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                                      |
| PAI1 - Inhibiteur de type 1 de l'activateur du plasminogène - plasma   |                                                                                          |
| PAL                                                                    | Phosphatases alcalines - liquide divers                                                  |
| PAL                                                                    | Phosphatases alcalines - sérum                                                           |

|                                                                                          |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| PAL - isoenzymes                                                                         | Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum                                              |
| PAL osseuses                                                                             | Phosphatases alcalines osseuses - sérum                                                  |
| PALB2                                                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| PALB2                                                                                    | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| PALB2                                                                                    | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Palipéridone                                                                             | Rispéridone                                                                              |
| PALOS                                                                                    | Phosphatases alcalines osseuses - sérum                                                  |
| PAM50                                                                                    | Test de signature moléculaire pour le pronostic du cancer du sein - Test PROSIGNA        |
| panbactérien                                                                             | Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS                 |
| Pancréas                                                                                 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Pancréas                                                                                 | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Pancréatite                                                                              | Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - sérum                         |
| Pancréatite auto-immune                                                                  | Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - sérum                         |
| Panel                                                                                    | Exome                                                                                    |
| Panel                                                                                    | Exome avec interface d'interprétation                                                    |
| Panel                                                                                    | Exome cardiogénétique                                                                    |
| Panel                                                                                    | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental    |
| Panel                                                                                    | Exome Malformations cardiaques congénitales                                              |
| Panel                                                                                    | Exome Néphrologie                                                                        |
| Panel                                                                                    | Exome Oncogénétique                                                                      |
| Panel                                                                                    | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires                                      |
| Panel                                                                                    | Exome Prénatal                                                                           |
| Panel                                                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Panel                                                                                    | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Panel                                                                                    | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Panel                                                                                    | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Panel                                                                                    | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Panel                                                                                    | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Panel                                                                                    | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Panel                                                                                    | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR                    |                                                                                          |
| Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR                      |                                                                                          |
| Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |                                                                                          |
| Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                    |                                                                                          |
| Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                                |                                                                                          |
| Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR                   |                                                                                          |
| Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR                       |                                                                                          |
| Panel infertilité                                                                        | Exome infertilité masculine - recherche de mutations dans les gènes impliqués dans       |
| Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,                   |                                                                                          |
| Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2, ERBB4,              |                                                                                          |
| Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,                   |                                                                                          |
| Panel NGS tumeur solide - COLON - : BRAF, KRAS, NRAS                                     |                                                                                          |
| Panel NGS tumeur solide - GIST - : BRAF, KIT, PDGFRA                                     |                                                                                          |
| Panel NGS tumeur solide - Mélanome : BRAF, KIT, NRAS                                     |                                                                                          |
| Panel NGS tumeur solide - POUMON : BRAF, EGFR, HER2, KRAS, MET, PIK3CA                   |                                                                                          |
| Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |                                                                                          |
| Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |                                                                                          |
| Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, CDKN2A,         |                                                                                          |
| Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |                                                                                          |
| Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |                                                                                          |
| Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, MET,         |                                                                                          |
| Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1                                      |                                                                                          |
| Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |                                                                                          |
| Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, MLH1,         |                                                                                          |
| Panel stéroïdes - Exploration de la fonction gonadique - sérum                           |                                                                                          |
| Panel stéroïdes - Exploration d'un hirsutisme                                            |                                                                                          |
| Panel stéroïdes - Recherche d'un trouble de la biosynthèse des stéroïdes - sérum         |                                                                                          |
| Panel stéroïdes - Recherche d'un syndrome des ovaires polykystiques                      |                                                                                          |

|                                                                                                             |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| PAO                                                                                                         | Phosphatases alcalines osseuses - sérum                                                  |
| Papillomavirus                                                                                              | Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible      |
| <a href="#">Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible risque</a>  |                                                                                          |
| Papillomavirus - recherche HPV génitaux oncogènes                                                           | Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage du CCU        |
| Papillomavirus - recherche HPV génitaux oncogènes                                                           | Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage primaire      |
| Parabène                                                                                                    | Parabènes - urines - Parabènes                                                           |
| Parabènes                                                                                                   | Parabènes - urines - Parabènes                                                           |
| <a href="#">Parabènes - urines - Parabènes</a>                                                              |                                                                                          |
| Paragangliome                                                                                               | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Parainfluenza virus types 1, 2, 3, 4                                                                        | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                    |
| <a href="#">Parainfluenzae 1, 2, 3 - sérologie IgG - sérum</a>                                              |                                                                                          |
| Paramyxovirus                                                                                               | Parainfluenzae 1, 2, 3 - sérologie IgG - sérum                                           |
| Paramyxovirus ourlien - sérologie IgG/IgM                                                                   | Oreillons - sérologie IgG/IgM - sérum                                                    |
| Paramyxovirus ourlien (sérologie IgG)                                                                       | Oreillons - sérologie IgG - sérum                                                        |
| Paraprotéines                                                                                               | Immunofixation - sérum                                                                   |
| Parasite urinaire                                                                                           | Bilharziose - diagnostic direct - PCR                                                    |
| <a href="#">Parasitologie - microscopie</a>                                                                 |                                                                                          |
| Parasitoses digestives                                                                                      | Helminthes - Protozoaires - diagnostic direct - PCR - Selles                             |
| Parastrongylus cantonensis                                                                                  | Angiostrongylus cantonensis - sérologie - sérum                                          |
| Parathormone                                                                                                | PTH - Parathormone intacte - liquide de ponction                                         |
| Parathormone                                                                                                | PTH - Parathormone intacte - sérum                                                       |
| Parathormone related protein                                                                                | PTH-RP - Parathormone related protein - plasma                                           |
| Parathyphoïde A/B/C - sérologie                                                                             | Salmonellose - sérologie - sérum                                                         |
| Parathyroïde - anticorps anti-                                                                              | Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum                                     |
| <a href="#">Paroxétine - sérum</a>                                                                          |                                                                                          |
| <a href="#">Parvovirus B19 - contrôle d'immunité - sérum</a>                                                |                                                                                          |
| <a href="#">Parvovirus B19 - diagnostic direct - PCR</a>                                                    |                                                                                          |
| <a href="#">Parvovirus B19 - sérologie IgG/IgM - sérum</a>                                                  |                                                                                          |
| PAT                                                                                                         | Phosphatases acides totales - sérum                                                      |
| Paucialbumine                                                                                               | Microalbumine - urines                                                                   |
| Paxil®                                                                                                      | Paroxétine - sérum                                                                       |
| Pb                                                                                                          | Plomb                                                                                    |
| Pb                                                                                                          | Plomb - sang total                                                                       |
| PBG                                                                                                         | Porphobilinogène - urines                                                                |
| PBI                                                                                                         | Iode total - sérum                                                                       |
| PBKN                                                                                                        | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| PBRM1                                                                                                       | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| PBRM1                                                                                                       | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| PC activité                                                                                                 | Protéine C - activité                                                                    |
| PC Ag                                                                                                       | Protéine C - antigène                                                                    |
| PCNA                                                                                                        | Anticorps anti-nucléaires - Sérum                                                        |
| PCP - recherche                                                                                             | Phencyclidine - recherche - urines                                                       |
| PCR - ADN proviral - virus HTLV 1/2                                                                         | HTLV 1/2 PCR qualitative - sang total EDTA                                               |
| PCR universelle                                                                                             | Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS                 |
| PCT                                                                                                         | Procalcitonine                                                                           |
| <a href="#">PDF - Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine - plasma</a>                      |                                                                                          |
| <a href="#">PDGFR alpha - exons 12, 14, 18</a>                                                              |                                                                                          |
| Peau                                                                                                        | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Peau                                                                                                        | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Peau - anticorps anti-                                                                                      | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum          |
| Péflacine®                                                                                                  | Péfloxacin - Sérum                                                                       |
| <a href="#">Péfloxacin - Sérum</a>                                                                          |                                                                                          |
| pemphigoïde                                                                                                 | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| Pemphigoïde gravidique HGF (herpes Gestationis Factor)                                                      | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| pemphigus                                                                                                   | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage           |
| Pemphigus                                                                                                   | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum          |
| <a href="#">Peptide C - sérum</a>                                                                           |                                                                                          |
| <a href="#">Peptide C - Urines</a>                                                                          |                                                                                          |
| <b>Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025</b> |                                                                                          |

|                                                                                                      |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Peptide libérant la pro-gastrine (ProGRP)                                                            |                                                                                      |
| Peptide natriurétique de type B                                                                      | NT-pro BNP - Pro-Brain Natriuretic Peptide - sérum                                   |
| Peptide vasoactif intestinal                                                                         | VIP - Vasoactive Intestinal Polypeptide - plasma                                     |
| Peptides citrullinés - anticorps anti-                                                               | Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2                                  |
| Peptides de dégradation du collagène NTX                                                             | NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines                                   |
| Peptides de dégradation du collagène osseux                                                          | Cross-laps                                                                           |
| Peptides de dégradation du collagène osseux                                                          | Cross-laps - urines                                                                  |
| Pérampanel - Sérum - PERAMPANEL                                                                      |                                                                                      |
| Perchloréthylène                                                                                     | Tétrachloréthylène - sang total                                                      |
| Perchloréthylène                                                                                     | Tétrachloréthylène - urines                                                          |
| PerFluoroAlkylSubstances                                                                             | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                     |
| Périciazine - Sérum                                                                                  |                                                                                      |
| Persantine®                                                                                          | Dipyridamole - Sérum                                                                 |
| Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                                         |                                                                                      |
| PEth                                                                                                 | Phosphatidylethanol - Buvard ou sang total                                           |
| PEth 16:0/18:1                                                                                       | Phosphatidylethanol - Buvard ou sang total                                           |
| PF4 - héparine - anticorps anti-                                                                     | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                               |
| PFAS                                                                                                 | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum                     |
| PFAS                                                                                                 | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel étendu - Sérum                            |
| PGX                                                                                                  | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| Phadiatop                                                                                            | IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop®                    |
| Pharmacogénétique                                                                                    | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis               |
| Pharmacogénétique                                                                                    | Profil pharmacogénétique                                                             |
| Phemphigoïde bulleuse                                                                                | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum      |
| Phencyclidine - recherche - urines                                                                   |                                                                                      |
| Phénobarbital - sérum                                                                                |                                                                                      |
| Phénol - urines                                                                                      |                                                                                      |
| Phénothiazine®                                                                                       | Cyamémazine - Sérum                                                                  |
| Phénothiazines - liquide de ponction                                                                 |                                                                                      |
| Phénothiazines - Sérum                                                                               |                                                                                      |
| Phénotypage                                                                                          | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA                          |
| Phénotypage                                                                                          | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA                        |
| Phénotypage                                                                                          | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total |
| Phénotypage                                                                                          | Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA                            |
| Phénotypage de DPD                                                                                   | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)                       |
| Phénotypage des blastes                                                                              | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                           |
| Phénotypage lymphocytaire                                                                            | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                           |
| phénotype A1AT - phénotype PI (Protease Inhibitor)                                                   | Alpha-1 Antitrypsine - phénotype PI                                                  |
| Phénotype (C, c, E, e, Kell)                                                                         | Phénotype RH-KEL1                                                                    |
| Phénotype DPD                                                                                        | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)                       |
| Phénotype érythrocytaire étendu                                                                      | Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1)                                     |
| Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1)                                                     |                                                                                      |
| Phénotype hors Rhésus kell                                                                           | Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1)                                     |
| Phénotype RH-KEL1                                                                                    |                                                                                      |
| Phénylalanine - urine                                                                                |                                                                                      |
| Phénylcétonurie                                                                                      | Phénylalanine - urine                                                                |
| Phénytoïne - sérum                                                                                   |                                                                                      |
| Phéochromocytome                                                                                     | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,       |
| Phi                                                                                                  | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                                  |
| Phosphatase alcaline placentaire                                                                     | Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum                                          |
| Phosphatases acides totales - sérum                                                                  |                                                                                      |
| Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum                                                          |                                                                                      |
| Phosphatases alcalines - liquide divers                                                              |                                                                                      |
| Phosphatases alcalines - sérum                                                                       |                                                                                      |
| Phosphatases alcalines osseuses - sérum                                                              |                                                                                      |
| Phosphate                                                                                            | Phosphore - sérum                                                                    |
| Phosphatidyl éthanolamine - anticorps IgG anti-                                                      | Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgG - sérum                               |
| Phosphatidyl éthanolamine - anticorps IgM anti-                                                      | Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgM - sérum                               |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                      |

|                                                                             |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phosphatidylethanol - Buvard ou sang total                                  |                                                                                          |
| Phosphaturie                                                                | Phosphore - urines                                                                       |
| Phospholipase A2 associée aux lipoprotéines                                 | Lipoprotéine Lp-PLA2 - sérum                                                             |
| Phosphore - sérum                                                           |                                                                                          |
| Phosphore - taux de réabsorption tubulaire                                  |                                                                                          |
| Phosphore - urines                                                          |                                                                                          |
| Phtalates                                                                   | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                             |
| Phtalates                                                                   | Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit                             |
| Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu                |                                                                                          |
| Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit                |                                                                                          |
| Phylloquinone                                                               | Vitamine K1 - Phylloquinone                                                              |
| Phytoménadione                                                              | Vitamine K1 - Phylloquinone                                                              |
| Pi - Protease inhibitor                                                     | Alpha-1 Antitrypsine - dosage - Sérum                                                    |
| Pi - Protease inhibitor - génotypage                                        | Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1                    |
| PIII-P                                                                      | Procollagène type III - sérum                                                            |
| Pipéracilline - Sérum                                                       |                                                                                          |
| Piroplasmose                                                                | Babésiose humaine - sérologie - sérum                                                    |
| PITCH1                                                                      | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| PITCH2                                                                      | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| PKD1                                                                        | Exome Néphrologie                                                                        |
| PKD2                                                                        | Exome Néphrologie                                                                        |
| PL12 - anticorps anti-                                                      | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| PL7 - anticorps anti-                                                       | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| PLA                                                                         | Lipoprotéine Lp-PLA2 - sérum                                                             |
| Plaquenil®                                                                  | Hydroxychloroquine - sang total EDTA                                                     |
| Plasminogène - plasma                                                       |                                                                                          |
| Plasmodium falciparum - sérologie                                           | Sérologie Palustre (IgM/IgG)                                                             |
| Platelet VASP                                                               | VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total                              |
| plathelminthes et nemalthemintes                                            | Parasitologie - microscopie                                                              |
| Plavix® - - test de résistance au                                           | VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total                              |
| Plesiomonas shigelloides                                                    | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| Plèvre                                                                      | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| PIGF                                                                        | Prééclampsie - Estimation du risque - sérum                                              |
| Plomb                                                                       |                                                                                          |
| Plomb - sang total                                                          |                                                                                          |
| Plombémie                                                                   | Plomb - sang total                                                                       |
| Plomburie                                                                   | Plomb                                                                                    |
| PM100 - anticorps anti-                                                     | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| PM1 - anticorps anti                                                        | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| PM75 - anticorps anti-                                                      | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| PMS2                                                                        | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| PMS2                                                                        | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| PMS2                                                                        | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| PMS2                                                                        | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| PMScl - anticorps anti-                                                     | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Pneumocoque                                                                 | Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - LCR                             |
| Pneumocoque                                                                 | Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - urines                          |
| Pneumocoque                                                                 | Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR                                              |
| Pneumocoque - sérologie                                                     | Streptococcus pneumoniae - polysaccharide capsulaire - sérologie - sérum                 |
| Pneumocystis                                                                | Antigène Beta-D-Glucan - recherche                                                       |
| Pneumocystis                                                                | Pneumocystose - Pneumocystis jirovecii - PCR quantitative / Charge fongique              |
| Pneumocystis carinii                                                        | Pneumocystose - Pneumocystis jirovecii - PCR quantitative / Charge fongique              |
| Pneumocystose                                                               | Antigène Beta-D-Glucan - recherche                                                       |
| Pneumocystose - Pneumocystis jirovecii - PCR quantitative / Charge fongique |                                                                                          |
| Pneumogéine®                                                                | Théophylline - sérum                                                                     |
| POLD1                                                                       | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| POLD1                                                                       | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| POLE                                                                        | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |

|                                                                                             |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| POLE                                                                                        | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| Poliomyelitis                                                                               | Poliovirus - sérologie - sérum                                                           |
| <a href="#">Poliovirus - sérologie - sérum</a>                                              |                                                                                          |
| Poliovirus type 1                                                                           | Poliovirus - sérologie - sérum                                                           |
| polykystose rénale                                                                          | Exome Néphrologie                                                                        |
| Polymyosites                                                                                | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| Polynucléaires neutrophiles - anticorps anti-                                               | Anticorps anti-polynucléaires neutrophiles                                               |
| <a href="#">Polyomavirus BK - charge virale</a>                                             |                                                                                          |
| Polyomavirus BK - diagnostic moléculaire                                                    | Polyomavirus BK - charge virale                                                          |
| Polyomavirus BK -amplification génique                                                      | Polyomavirus BK - charge virale                                                          |
| Polyomavirus JC                                                                             | Polyomavirus JC - diagnostic direct - PCR                                                |
| <a href="#">Polyomavirus JC - diagnostic direct - PCR</a>                                   |                                                                                          |
| <a href="#">Polypeptide pancréatique - Sérum</a>                                            |                                                                                          |
| Pompe à protons - anticorps anti-                                                           | Anticorps anti-pompe à protons - sérum                                                   |
| POR                                                                                         | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                   |
| POR                                                                                         | Profil pharmacogénétique                                                                 |
| <a href="#">Porphobilinogène - urines</a>                                                   |                                                                                          |
| <a href="#">Porphyrines - selles</a>                                                        |                                                                                          |
| <a href="#">Porphyrines - Urines</a>                                                        |                                                                                          |
| <a href="#">Porphyrines érythrocytaires</a>                                                 |                                                                                          |
| POT1                                                                                        | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| POT1                                                                                        | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| potassium                                                                                   | Ionogramme fécal - Selles                                                                |
| Poumon                                                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Poumon                                                                                      | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| PP                                                                                          | Polypeptide pancréatique - Sérum                                                         |
| PR3 - anticorps anti-                                                                       | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum                 |
| PR3 - anticorps anti-                                                                       | Anticorps anti-PR3 - protéinase 3 - Sérum                                                |
| Pradaxa                                                                                     | Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma                        |
| Prasugrel                                                                                   | VASP - VAsodilator Stimulated Phosphoprotein - sang total                                |
| <a href="#">Prazépam - Sérum</a>                                                            |                                                                                          |
| Pré-éclampsie                                                                               | Prééclampsie - Estimation du risque - sérum                                              |
| Pré-éclampsie                                                                               | Pré-éclampsie - sFlt-1 et PIGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PIGF - sérum              |
| <a href="#">Pré-éclampsie - sFlt-1 et PIGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PIGF - sérum</a> |                                                                                          |
| <a href="#">Préalbumine - sérum</a>                                                         |                                                                                          |
| Précipitines aspergillaires                                                                 | Aspergillose - sérologie confirmation - sérum                                            |
| Précipitines aspergillaires                                                                 | Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum                                             |
| Précurseur du BNP                                                                           | NT-pro BNP - Pro-Brain Natriuretic Peptide - sérum                                       |
| Précurseurs des porphyrines                                                                 | Acide delta aminolévulinique - urines                                                    |
| Précurseurs des porphyrines                                                                 | Porphobilinogène - urines                                                                |
| Predisposition                                                                              | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Predisposition                                                                              | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Predisposition                                                                              | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Predisposition                                                                              | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| PREDISPOSITION                                                                              | Exome Oncogénétique                                                                      |
| Prédisposition                                                                              | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Prédisposition                                                                              | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Prédisposition                                                                              | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Prédisposition                                                                              | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| Prééclampsie                                                                                | Pré-éclampsie - sFlt-1 et PIGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PIGF - sérum              |
| <a href="#">Prééclampsie - Estimation du risque - sérum</a>                                 |                                                                                          |
| <a href="#">Prégabaline - sérum</a>                                                         |                                                                                          |
| Prégnénolone 17- hydroxy                                                                    | 17 Hydroxy Prégnénolone - sérum                                                          |
| Prégnénolone - 17-OH                                                                        | 17 Hydroxy Prégnénolone - sérum                                                          |
| <a href="#">Prégnénolone - sérum</a>                                                        |                                                                                          |
| <a href="#">Prékallitréine - activité - plasma</a>                                          |                                                                                          |
| Prélèvement et auto-prélèvement vaginal                                                     | Détection des HPV-HR sur (auto) prélèvement vaginal                                      |
| PRENATAL                                                                                    | Exome Prénatal                                                                           |

|                                                           |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Previscan®                                                | Anticoagulants oraux : Fluindione - Sérum                                                |
| Prezista®                                                 | Darunavir - Sérum                                                                        |
| PRIST                                                     | IgE totales - sérum                                                                      |
| PRKN                                                      | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| PRL                                                       | Prolactine - sérum                                                                       |
| Pro-Brain Natriuretic Peptide                             | NT-pro BNP - Pro-Brain Natriuretic Peptide - sérum                                       |
| Pro-gastrin-releasing-peptide                             | Peptide libérant la pro-gastrine (ProGRP)                                                |
| Proaccélérine                                             | Facteur V - Proaccélérine - plasma                                                       |
| Procalcitonine                                            |                                                                                          |
| Procollagène III peptide                                  | Procollagène type III - sérum                                                            |
| Procollagène type III - sérum                             |                                                                                          |
| Proconvertine                                             | Facteur VII - Proconvertine - plasma                                                     |
| Prodilantin                                               | Phénytoïne - sérum                                                                       |
| Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus |                                                                                          |
| Produit de dégradation spécifique de la fibrine           | D-Dimères - plasma                                                                       |
| Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine   | PDF - Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine - plasma                   |
| Profil pharmacogénétique                                  |                                                                                          |
| Progestérone - sérum                                      |                                                                                          |
| Progestérone- 17- OH                                      | 17 Hydroxy Progestérone                                                                  |
| Prograf®                                                  | Tacrolimus - FK506                                                                       |
| Proinsuline - sérum                                       |                                                                                          |
| Prolactine - formes moléculaires - sérum                  |                                                                                          |
| Prolactine - sérum                                        |                                                                                          |
| Prolactine monomérique prolactine little                  | Prolactine - formes moléculaires - sérum                                                 |
| prolactine PEG                                            | Prolactine - formes moléculaires - sérum                                                 |
| Prolans A                                                 | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum                                               |
| Prolans A                                                 | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines                                              |
| PROLANS B                                                 | HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum                                          |
| Propafénone - Sérum                                       |                                                                                          |
| Propeptide N-Terminal du procollagène de type 1 total     | P1NP - Propeptide N-Terminal du procollagène de type 1 total - sérum                     |
| Propeptide N-terminal du procollagène III                 | Procollagène type III - sérum                                                            |
| propériciazine                                            | Périciazine - Sérum                                                                      |
| Propofan®                                                 | Dextropropoxyphène - urines                                                              |
| Propoxyphène                                              | Dextropropoxyphène - urines                                                              |
| Propranolol - Sérum                                       |                                                                                          |
| proPSA                                                    | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                                      |
| Prostate                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Prostate                                                  | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Prostate Health Index                                     | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                                      |
| Protéase du facteur Willebrand                            | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                                |
| Protease inhibitor                                        | Alpha-1 Antitrypsine - dosage - Sérum                                                    |
| Protein 4                                                 | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                                |
| Protéinase 3 - anticorps anti-                            | Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum                 |
| Protéinase 3 - anticorps anti-                            | Anticorps anti-PR3 - protéinase 3 - Sérum                                                |
| Protéine 14.3.3                                           |                                                                                          |
| Protéine ABETA 1-42                                       | Protéines TAU - Amyloïde - LCR                                                           |
| Protéine bêta amyloïde                                    | Protéines TAU - Amyloïde - LCR                                                           |
| proteine C                                                | Protéine C - activité                                                                    |
| Protéine C - activité                                     |                                                                                          |
| Protéine C - antigène                                     |                                                                                          |
| Protéine C activité                                       | Protéine C - activité                                                                    |
| Protéine C amidolytique                                   | Protéine C - activité                                                                    |
| Protéine C Antigène                                       | Protéine C - antigène                                                                    |
| Protéine C réactive                                       | CRP - Protéine C Réactive - sérum                                                        |
| Protéine C Réactive - ultrasensible                       | CRP - Protéine C Réactive - ultra sensible - sérum                                       |
| Protéine de Bence Jones                                   | Bence Jones - recherche                                                                  |
| Protéine de transport de la testostérone                  | Sex Binding Globulin - SHBG                                                              |
| Protéine HC                                               | Alpha-1 Microglobuline - urines                                                          |

|                                                                   |                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Protéine OB                                                       | Leptine - sérum                                                   |
| protéine S                                                        | Protéine S - activité                                             |
| Protéine S100 - sérum                                             |                                                                   |
| Protéine S - activité                                             |                                                                   |
| Protéine S activité                                               | Protéine S - activité                                             |
| Protéine S libre - antigène                                       |                                                                   |
| Protéine S libre Antigène                                         | Protéine S libre - antigène                                       |
| Protéine S totale - antigène                                      |                                                                   |
| Protéine S totale Antigène                                        | Protéine S totale - antigène                                      |
| Protéine S-100 bêta                                               | Protéine S100 - sérum                                             |
| Protéine sérum amyloïde A                                         | Sérum Amyloïde A Protéine - SAA - sérum                           |
| Protéine Tau phosphorylée                                         | Protéines TAU - Amyloïde - LCR                                    |
| Protéine thermo soluble                                           | Bence Jones - recherche                                           |
| Protéïnémie                                                       | Protéines - dosage - sérum                                        |
| Protéines - dosage - sérum                                        |                                                                   |
| Protéines - dosage - urines                                       |                                                                   |
| Protéines - liquide biologique                                    |                                                                   |
| Protéines glyquées                                                | Fructosamine - sérum                                              |
| Protéines TAU - Amyloïde - LCR                                    |                                                                   |
| Protéines urinaires                                               | Electrophorèse des protéines                                      |
| Protéinogramme                                                    | Electrophorèse des protéines                                      |
| Protéinogramme                                                    | Electrophorèse des protéines - sérum                              |
| Protéinogramme                                                    | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum   |
| Protéinurie                                                       | Protéines - dosage - urines                                       |
| Protéinurie de Bence Jones                                        | Bence Jones - recherche                                           |
| Prothrombine - activité                                           | Facteur II - Prothrombine - activité - plasma                     |
| Prothrombine - anticorps IgG anti- G                              | Anticorps anti-prothrombine - IgG - sérum                         |
| Prothrombine - fragment 1+2                                       | Fragment 1+2 - prothrombine - plasma                              |
| Protide                                                           | Protéines - liquide biologique                                    |
| Protidémie                                                        | Protéines - dosage - sérum                                        |
| Protides - électrophorèse                                         | Electrophorèse des protéines                                      |
| Protides - électrophorèse                                         | Electrophorèse des protéines - sérum                              |
| Protides - électrophorèse                                         | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum   |
| Protides sériques - Immunofixation                                | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum   |
| Protides sériques - Immunofixation                                | Immunofixation - sérum                                            |
| Protidogramme                                                     | Electrophorèse des protéines - sérum                              |
| Protidogramme                                                     | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum   |
| Protopic®                                                         | Tacrolimus - FK506                                                |
| Protoporphyrines                                                  | Porphyrines érythrocytaires                                       |
| Protoporphyrines                                                  | Porphyrines - selles                                              |
| Protozoaires                                                      | Helminthes - Protozoaires - diagnostic direct - PCR - Selles      |
| Provitamine A                                                     | Bêta carotène                                                     |
| Prozac®                                                           | Fluoxétine - sérum                                                |
| PRSS1                                                             | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires               |
| Prussian blue stain                                               | Myélogramme - coloration de Perl's                                |
| PS activité                                                       | Protéine S - activité                                             |
| PS libre Ag                                                       | Protéine S libre - antigène                                       |
| PS totale Ag                                                      | Protéine S totale - antigène                                      |
| PS-100                                                            | Protéine S100 - sérum                                             |
| PSA - Antigène spécifique prostatique libre - sérum               |                                                                   |
| PSA - Antigène spécifique prostatique total - liquide de ponction |                                                                   |
| PSA - Antigène spécifique prostatique total - sérum               |                                                                   |
| PSA ultra sensible                                                | PSA - Antigène spécifique prostatique total - sérum               |
| PSA2                                                              | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                               |
| PSAL                                                              | PSA - Antigène spécifique prostatique libre - sérum               |
| PSAT                                                              | PSA - Antigène spécifique prostatique total - liquide de ponction |
| PSAT                                                              | PSA - Antigène spécifique prostatique total - sérum               |
| Pseudocholinestérase                                              | Cholinestérase - activité enzymatique - sérum                     |

|                                                                  |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Psittacose                                                       | Chlamydophila psittaci - sérologie IgA - sérum                                           |
| Psittacose                                                       | Chlamydophila psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum                          |
| PTCH1                                                            | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| PTCH2                                                            | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| PTEN                                                             | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| PTEN                                                             | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| PTEN                                                             | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| PTEN                                                             | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| PTEN                                                             | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| PTH 1-84                                                         | PTH - Parathormone intacte - liquide de ponction                                         |
| PTH 1-84                                                         | PTH - Parathormone intacte - sérum                                                       |
| PTH - intacte                                                    | PTH - Parathormone intacte - liquide de ponction                                         |
| PTH - intacte                                                    | PTH - Parathormone intacte - sérum                                                       |
| <a href="#">PTH - Parathormone intacte - liquide de ponction</a> |                                                                                          |
| <a href="#">PTH - Parathormone intacte - sérum</a>               |                                                                                          |
| PTH like                                                         | PTH-RP - Parathormone related protein - plasma                                           |
| PTH native                                                       | PTH - Parathormone intacte - sérum                                                       |
| PTH related peptide                                              | PTH-RP - Parathormone related protein - plasma                                           |
| <a href="#">PTH-RP - Parathormone related protein - plasma</a>   |                                                                                          |
| PTHrP                                                            | PTH-RP - Parathormone related protein - plasma                                           |
| PTT                                                              | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                                |
| PUCE                                                             | Exome                                                                                    |
| PUCE                                                             | Exome avec interface d'interprétation                                                    |
| PUCE                                                             | Exome Néphrologie                                                                        |
| Puce a ADN                                                       | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal                             |
| PUCE A ADN                                                       | Exome Prénatal                                                                           |
| Puce à ADN                                                       | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY                                        |
| Puce à ADN                                                       | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche                |
| Pulmonaire                                                       | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Purpura thrombotique thrombocytopénique                          | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                                |
| Puumala                                                          | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum                                                   |
| PV1                                                              | Poliovirus - sérologie - sérum                                                           |
| PVS1                                                             | Poliovirus - sérologie - sérum                                                           |
| Pyridoxal                                                        | Vitamine B6 - Phosphate de pyridoxal                                                     |
| Pyridoxal phosphate                                              | Vitamine B6 - Phosphate de pyridoxal                                                     |
| Pyridoxamine                                                     | Vitamine B6 - Phosphate de pyridoxal                                                     |
| Pyridoxine                                                       | Vitamine B6 - Phosphate de pyridoxal                                                     |
| Pyruvate                                                         | Acide pyruvique - Surnageant de défécate ou LCR                                          |
| Pyruvate                                                         | Corps cétoniques - Surnageant de défécate sanguin ou LCR                                 |
| Pyruvate kinase érythrocytaire                                   | Pyruvate kinase érythrocytaire                                                           |
| <a href="#">Pyruvate kinase érythrocytaire</a>                   |                                                                                          |
| Pyzchiva                                                         | Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                              |
| Quantiferon® TB Gold Plus                                        | Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus                                |
| <a href="#">Quétiapine</a>                                       |                                                                                          |
| R. mooseri                                                       | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum                                 |
| R-IL-2                                                           | Interleukine IL-2 - récepteur - plasma                                                   |
| RAC                                                              | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                                      |
| RAD51B                                                           | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| RAD51C                                                           | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| RAD51C                                                           | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| RAD51C                                                           | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| RAD51D                                                           | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Rage                                                             | Rage - sérologie IgG - sérum                                                             |
| Rage - anticorps anti-                                           | Rage - sérologie IgG - sérum                                                             |
| <a href="#">Rage - sérologie IgG - sérum</a>                     |                                                                                          |
| RAI - recherche/identification                                   | Agglutinines irrégulières - RAI - recherche/identification                               |
| <a href="#">Raltégravir - Sérum</a>                              |                                                                                          |
| Rapamune®                                                        | Sirolimus                                                                                |

|                                                                                   |                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rapid Plasma Reagin                                                               | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                                                           |
| Rapid Plasma Reagin                                                               | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                                                       |
| rapport cuivre échangeable / cuivre sérique                                       | Cuivre - échangeable/libre                                                                                               |
| RAST IgE latex - allergène unique                                                 | IgE spécifiques : latex - allergène unique                                                                               |
| RAST IgE médicaments - allergène unique                                           | IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-GSD Gold Standard Diagnostic                                              |
| RAST IgE médicaments - allergène unique                                           | IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-Phadia                                                                    |
| RAST IgE spécifiques - allergène unique                                           | IgE spécifiques pneumallergènes - allergène unique - GSD Gold Standard Diagnostic                                        |
| RAST IgE spécifiques - allergène unique                                           | IgE spécifiques : pneumallergènes - allergène unique - Phadia                                                            |
| RAST IgE spécifiques - mélange de pneumallergènes                                 | IgE spécifiques : pneumallergènes - mélange allergènes                                                                   |
| RAST IgE spécifiques - trophallergènes - allergène unique                         | IgE spécifiques : trophallergènes - allergène unique - Phadia                                                            |
| RAST IgE spécifiques - trophallergènes - allergènes mélange                       | IgE spécifiques : trophallergènes - mélange allergènes - sérum                                                           |
| RAST IgE spécifiques - venins d'hyménoptère                                       | IgE spécifiques : venins d'hyménoptère - allergène unique                                                                |
| RAST IgG                                                                          | IgG spécifiques - sérum                                                                                                  |
| Ratio cuivre échangeable / total                                                  | Cuivre - échangeable/libre                                                                                               |
| RB1                                                                               | Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1                                                                      |
| RBP                                                                               | Retinol Binding Protein - RBP                                                                                            |
| Réaction de Sandell et Kolthoff                                                   | lode total - sérum                                                                                                       |
| Réaction de Sandell et Kolthoff                                                   | lode - urines                                                                                                            |
| REC relative exchangeable copper                                                  | Cuivre - échangeable/libre                                                                                               |
| Récepteur de la TSH - anticorps anti-                                             | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                                                                       |
| Récepteur de l'acétylcholine - anticorps anti-                                    | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum                                                                      |
| Récepteur Interleukine 2                                                          | Interleukine IL-2 - récepteur - plasma                                                                                   |
| <a href="#">Récepteur soluble de la Transferrine - sérum</a>                      |                                                                                                                          |
| Récepteur soluble Interleukine 2                                                  | Interleukine IL-2 - récepteur - plasma                                                                                   |
| Recherche de chaînes légères libres                                               | Bence Jones - recherche                                                                                                  |
| Recherche de déficit arylsulfatase                                                | Sulfatides - urines                                                                                                      |
| Recherche de mutation de la résistance de l'hépatite C                            | Hépatite C - profil de résistance aux anti-viraux - sérum                                                                |
| Recherche de stéatorrhée                                                          | Stéatorrhée - dosage des graisses - Selles                                                                               |
| Recherche de thrombopénie induite par l'héparine                                  | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                                                                   |
| <a href="#">Recherche des génotypes *2 et *3 du CYP2C19 par séquençage Sanger</a> |                                                                                                                          |
| <a href="#">Recherche des IST (avec ordo) - amplification génique multiplex</a>   |                                                                                                                          |
| Recherche des toxines B et binaires de Clostridium difficile                      | Clostridium difficile - toxines - recherche par PCR                                                                      |
| recherche triplex de chlamydia trachomatis et neisseria gonorrhoeae et mycoplasma | Recherche des IST (avec ordo) - amplification génique multiplex                                                          |
| Rectal                                                                            | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,                                               |
| RED51D                                                                            | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-<br>Juvenalis - Panel - OxyCheck |
| REDOX                                                                             |                                                                                                                          |
| Rein                                                                              | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,                                              |
| <a href="#">réinterprétation d'exome</a>                                          |                                                                                                                          |
| Remicade                                                                          | Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps                                                                       |
| Remsima                                                                           | Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps                                                                       |
| Renal                                                                             | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,                                              |
| <a href="#">Rénine - debout ou assis</a>                                          |                                                                                                                          |
| <a href="#">Rénine active</a>                                                     |                                                                                                                          |
| <a href="#">Rénine active - couché</a>                                            |                                                                                                                          |
| Rénome                                                                            | Exome Néphrologie                                                                                                        |
| Répaglinide                                                                       | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                                                                       |
| <a href="#">Résistance à la protéine C activée</a>                                |                                                                                                                          |
| Résistance à l'éthionamide                                                        | Mycobactéries - PCR détection de mutations associées à la résistance à l'isoniazide,                                     |
| Résistance à l'insuline                                                           | HOMA + QUICKI - index - sérum                                                                                            |
| Résistance à l'isoniazide                                                         | Mycobactéries - PCR détection de mutations associées à la résistance à l'isoniazide,                                     |
| Résistance aux antibiotiques injectables de deuxième ligne (aminosides)           | Mycobactéries - PCR détection de mutations associées à la résistance à l'isoniazide,                                     |
| Résistance aux fluoroquinolones                                                   | Mycobactéries - PCR détection de mutations associées à la résistance à l'isoniazide,                                     |
| Résistance aux macrolides                                                         | Mycoplasma genitalium Recherche de mutations associées à la résistance aux                                               |
| RET                                                                               | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-                                 |
| RET                                                                               | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,                                           |
| Réticulum endoplasmique - anticorps anti- dépistage                               | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum                                                         |
| Réticulum endoplasmique - anticorps anti- typage                                  | Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum                                                            |
| Rétine                                                                            | Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1                                                                      |

|                                                                                                          |                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rétinoblastome                                                                                           | Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1                                      |
| Rétinol                                                                                                  | Vitamine A - Rétinol - Plasma                                                            |
| Retinol Binding Protein - RBP                                                                            |                                                                                          |
| Reverse T3                                                                                               | T3 - Triiodothyronine reverse                                                            |
| Reverse triiodothyronine                                                                                 | T3 - Triiodothyronine reverse                                                            |
| RH3 (RHE) foetal                                                                                         | RH3(E) foetal - génotypage                                                               |
| <a href="#">RH3(E) foetal - génotypage</a>                                                               |                                                                                          |
| RH4 (RHc) foetal                                                                                         | RHc foetal - génotypage                                                                  |
| <a href="#">RHc foetal - génotypage</a>                                                                  |                                                                                          |
| RHD                                                                                                      | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 1ère détermination à partir de la 11ème semaine  |
| RHD                                                                                                      | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 2ème détermination à partir de la 16ème          |
| RHD                                                                                                      | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : Détermination pour une patiente suivie au Centre |
| Rhésus D                                                                                                 | Groupes sanguins - génotypage - sang total EDTA                                          |
| Rhésus D                                                                                                 | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 1ère détermination à partir de la 11ème semaine  |
| Rhésus D                                                                                                 | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 2ème détermination à partir de la 16ème          |
| Rhésus D                                                                                                 | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : Détermination pour une patiente suivie au Centre |
| <a href="#">Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 1ère détermination à partir de la 11ème semaine</a>  |                                                                                          |
| <a href="#">Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 2ème détermination à partir de la 16ème semaine</a>  |                                                                                          |
| <a href="#">Rhésus D - génotype foetal - prénatal : Détermination pour une patiente suivie au Centre</a> |                                                                                          |
| Rhésus foetal                                                                                            | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 1ère détermination à partir de la 11ème semaine  |
| Rhésus foetal                                                                                            | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : 2ème détermination à partir de la 16ème          |
| Rhésus foetal                                                                                            | Rhésus D - génotype foetal - prénatal : Détermination pour une patiente suivie au Centre |
| <a href="#">Rhésus Kell - génotype foetal - prénatal</a>                                                 |                                                                                          |
| Rhésus/Kell                                                                                              | Phénotype RH-KEL1                                                                        |
| Rhinovirus                                                                                               | Viroses respiratoires pédiatriques (VRS / Métapneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic     |
| Ri - anticorps anti-                                                                                     | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum                   |
| Riboflavine                                                                                              | Vitamine B2 - Riboflavine                                                                |
| Ribosomes - anticorps anti-                                                                              | Anticorps anti-ribosomes - sérum                                                         |
| Rickettsia prowazekii                                                                                    | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum                                 |
| Rickettsie                                                                                               | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum                                 |
| <a href="#">Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum</a>                                 |                                                                                          |
| Rifadine®                                                                                                | Rifampicine - Sérum                                                                      |
| <a href="#">Rifampicine - Sérum</a>                                                                      |                                                                                          |
| <a href="#">Rilpivirine - Sérum</a>                                                                      |                                                                                          |
| RIMIFON                                                                                                  | INH - Isoniazide - Sérum                                                                 |
| Risk of Ovarian Malignancy Algorithm                                                                     | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                                |
| Risperdal®                                                                                               | Rispéridone                                                                              |
| <a href="#">Rispéridone</a>                                                                              |                                                                                          |
| RIST                                                                                                     | IgE totales - sérum                                                                      |
| Ritaline                                                                                                 | Méthylphénidate - Sérum                                                                  |
| Ritemvia®                                                                                                | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| <a href="#">Ritonavir - Sérum</a>                                                                        |                                                                                          |
| Rituxan®                                                                                                 | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| Rituximab                                                                                                | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA                              |
| <a href="#">Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum</a>                                |                                                                                          |
| Rituzena®                                                                                                | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| <a href="#">Rivaroxaban - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma</a>                                      |                                                                                          |
| Rivotril®                                                                                                | Clonazépam - Sérum                                                                       |
| Rixathon®                                                                                                | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| Riximyo®                                                                                                 | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| RNA polymerase                                                                                           | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum                 |
| RNA polymérase                                                                                           | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum                 |
| RO52                                                                                                     | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et         |
| RoActemra                                                                                                | Tocilizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                              |
| ROCA                                                                                                     | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                                |
| Rocephine®                                                                                               | Ceftriaxone - Sérum                                                                      |
| ROMA                                                                                                     | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                                |
| Ropivacaïne®                                                                                             | Naropeine - sérum                                                                        |

|                                                        |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rose Bengale                                           | Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum                             |
| Rosenthal - facteur                                    | Facteur XI - Rosenthal - plasma                                                          |
| Roséole                                                | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG                                               |
| Roséole                                                | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM                                               |
| Rotavirus - recherche rapide - Selles                  |                                                                                          |
| Rotavirus A                                            | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| Rougeole                                               | Rougeole - diagnostic direct - PCR                                                       |
| Rougeole - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum |                                                                                          |
| Rougeole - diagnostic direct - PCR                     |                                                                                          |
| Rougeole - sérologie IgG/IgM - sérum                   |                                                                                          |
| Rovalcyte                                              | Ganciclovir - plasma                                                                     |
| RPCa                                                   | Résistance à la protéine C activée                                                       |
| RPR                                                    | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| RPR                                                    | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| RPR quantitatif                                        | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| RPR quantitatif                                        | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| RPR titrage                                            | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| RPR titrage                                            | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| rfl                                                    | Mycobactéries atypiques - PCR détection de la résistance aux macrolides et aux           |
| rrs                                                    | Mycobactéries atypiques - PCR détection de la résistance aux macrolides et aux           |
| RSSE                                                   | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum                                   |
| RST                                                    | Récepteur soluble de la Transferrine - sérum                                             |
| RsTf                                                   | Récepteur soluble de la Transferrine - sérum                                             |
| rT3                                                    | T3 - Triiodothyronine reverse                                                            |
| RTEL1                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| RTEL1                                                  | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Rubéole - avidité anticorps - IgG - sérum              |                                                                                          |
| Rubéole - Western blot - sérum                         |                                                                                          |
| Rufinamide - Sérum                                     |                                                                                          |
| RYR1                                                   | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                   |
| RYR1                                                   | Profil pharmacogénétique                                                                 |
| Rythmodan®                                             | Disopyramide - sérum                                                                     |
| Rythmol®                                               | Propafénone - Sérum                                                                      |
| S-100 protéine                                         | Protéine S100 - sérum                                                                    |
| Sabril®                                                | Vigabatrin - Sérum                                                                       |
| Saccharomyces cerevisiae - anticorps anti-             | Anticorps anti-Saccharomyces cerevisiae - IgG/IgA - sérum                                |
| SAE                                                    | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| SAICAR                                                 | Adénylosuccinase - recherche d'un syndrome de déficit - urines                           |
| Salmonella sp                                          | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| Salmonellose - sérologie - sérum                       |                                                                                          |
| Sandimun®                                              | Ciclosporine                                                                             |
| Sanger                                                 | Recherche des génotypes *2 et *3 du CYP2C19 par séquençage Sanger                        |
| Sanger                                                 | Séquençage Ciblé - Postnatal                                                             |
| Sanger                                                 | Séquençage Ciblé - Prénatal                                                              |
| Sapovirus GI/GII/GIV/GV                                | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| sarcopte                                               | Gale - Sarcoptes scabiei - recherche                                                     |
| Sarcoptes scabiei                                      | Gale - Sarcoptes scabiei - recherche                                                     |
| SARM                                                   | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche                            |
| SARS-CoV-2                                             | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S                                               |
| SARS-CoV-2                                             | Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR                    |
| SARS-CoV-2                                             | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                    |
| Saturnisme                                             | Plomb - sang total                                                                       |
| SBG                                                    | Sex Binding Globulin - SHBG                                                              |
| SBP                                                    | Sex Binding Globulin - SHBG                                                              |
| SCA                                                    | Anticorps anti-glandes surrénales - sérum                                                |
| scabiose                                               | Gale - Sarcoptes scabiei - recherche                                                     |
| SCC                                                    | Antigène SCC - TA4 - liquide de ponction                                                 |
| SCC                                                    | Antigène SCC - TA4 - sérum                                                               |

|                                                         |                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schistosoma haematobium                                 | Bilharziose - diagnostic direct - PCR                                                    |
| Schistosoma mansoni                                     | Bilharziose - diagnostic direct - PCR                                                    |
| Schistosomes                                            | Bilharziose - diagnostic direct - PCR                                                    |
| Schistosomes                                            | Bilharziose - sérologie confirmation - sérum                                             |
| Schistosomes                                            | Bilharziose - sérologie dépistage - sérum                                                |
| Schizocytes                                             | Morphologie des globules rouges                                                          |
| Schwannome                                              | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Sclérose en plaques                                     | Anticorps anti-Natalizumab - sérum                                                       |
| SCN-                                                    | Thiocyanates - ion - Sérum                                                               |
| SCN-                                                    | Thiocyanates - ion - urines                                                              |
| SCN5A                                                   | Exome cardiogénétique                                                                    |
| Score de matutes                                        | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                               |
| Score de ROMA                                           | HE4 - Calcul ROMA - sérum                                                                |
| Score phi                                               | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum                                                      |
| SCSA                                                    | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme                         |
| SDHA                                                    | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                                |
| SDHA                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHA                                                    | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| SDHAF2                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHAF2                                                  | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| SDHAF2                                                  | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| SDHB                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHB                                                    | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| SDHB                                                    | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| SDHC                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHC                                                    | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| SDHC                                                    | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| SDHD                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHD                                                    | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| SDHD                                                    | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| SDHEA                                                   | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                                |
| Se                                                      | Sélénium                                                                                 |
| Se                                                      | Sélénium - urines                                                                        |
| SEBG                                                    | Sex Binding Globulin - SHBG                                                              |
| Sein                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Sein                                                    | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| SEIN                                                    | Exome Oncogénétique                                                                      |
| Sélénium                                                |                                                                                          |
| Sélénium - urines                                       |                                                                                          |
| Séloken®                                                | Métoprolol - Sérum                                                                       |
| Sels biliaires                                          | Acides biliaires - chromatographie - sérum                                               |
| Sels biliaires                                          | Acides biliaires - sérum                                                                 |
| Sensibilité aux antibiotiques                           | Bactérie aérobie et anaérobie - antibiogramme                                            |
| Sensibilité aux antifongiques                           | Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice                          |
| Sensibilité aux antifongiques                           | Levures - antifongigramme                                                                |
| Seoul                                                   | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum                                                   |
| SEP                                                     | Anticorps anti-Natalizumab - sérum                                                       |
| SEQONE                                                  | Exome avec interface d'interprétation                                                    |
| SEQUENCAGE                                              | Exome Prénatal                                                                           |
| Séquençage Ciblé - Postnatal                            |                                                                                          |
| Séquençage Ciblé - Prénatal                             |                                                                                          |
| Séquençage de 3e génération                             | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                                                      |
| Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                     |                                                                                          |
| Séquençage du gène codant la protéine d'enveloppe gp120 | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) :     |
| Séquençage long read                                    | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                                                      |
| Sérécor®                                                | Hydroquinidine - Sérum                                                                   |
| Séresta®                                                | Oxazépam - Sérum                                                                         |
| Sérologie de Hirst                                      | Grippe A et B - sérologie IgG - sérum                                                    |

|                                                     |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sérologie Palustre (IgM/IgG)                        |                                                                                          |
| sérologie streptococcique                           | Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum                       |
| Sérologie West Nile                                 | West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum                                        |
| Séromucoïde alpha 1                                 | Orosomucoïde - sérum                                                                     |
| Seroplex                                            | Escitalopram - sérum                                                                     |
| Sérotinine - sang total                             |                                                                                          |
| Sertraline - sérum                                  |                                                                                          |
| Sérum amyloïde A                                    | Sérum Amyloïde A Protéine - SAA - sérum                                                  |
| Sérum Amyloïde A Protéine - SAA - sérum             |                                                                                          |
| SETD2                                               | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SETD2                                               | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Sex Binding Globulin                                | Sex Binding Globulin - SHBG                                                              |
| Sex Binding Globulin - SHBG                         |                                                                                          |
| Sex Hormone Binding Globulin                        | Sex Binding Globulin - SHBG                                                              |
| Sézary - cellules de                                | Cellules de Sézary - recherche - frottis                                                 |
| sFlt-1                                              | Pré-éclampsie - sFlt-1 et PlGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PlGF - sérum              |
| Shérocytose héréditaire                             | Sphérocytose héréditaire - recherche (test à l'éosine 5'maléimide - EMA)                 |
| Shiga-like toxin-producing E. coli (STEC) stx1/stx2 | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| Shigella/Enteroinvasive E. coli (EIEC)              | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| Si                                                  | Silicium - Plasma                                                                        |
| Sidérémie                                           | Fer - sérum                                                                              |
| Sidéroblastes                                       | Myélogramme - coloration de Perls                                                        |
| Sidérophiline                                       | Transferrine - sérum                                                                     |
| slgA                                                | IgA - immunoglobulines A sécrétoires - Selles                                            |
| Silicium - Plasma                                   |                                                                                          |
| Simponi®                                            | Golimumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| Sin                                                 | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum                                                   |
| Sirolimus                                           |                                                                                          |
| SLA/LP - anticorps anti-                            | Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum                                       |
| SLC25A11                                            | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SLC25A11                                            | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| SLCO1B1                                             | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                   |
| SLCO1B1                                             | Profil pharmacogénétique                                                                 |
| SMAD4                                               | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SMAD4                                               | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| SMARCB1                                             | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SMARCB1                                             | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| SMC                                                 | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum                                                           |
| Smith-Lemli-Opitz - syndrome de                     | 7 Déhydrocholestérol                                                                     |
| SMT                                                 | Mélatonine - urines                                                                      |
| snp                                                 | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY                                        |
| snp                                                 | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal                             |
| SNP                                                 | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche                |
| SNP -array                                          | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche                |
| snp-array                                           | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal                             |
| SNV                                                 | Exome                                                                                    |
| SNV                                                 | Exome avec interface d'interprétation                                                    |
| SNV                                                 | Exome cardiogénétique                                                                    |
| SNV                                                 | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental    |
| SNV                                                 | Exome Malformations cardiaques congénitales                                              |
| SNV                                                 | Exome Néphrologie                                                                        |
| SNV                                                 | Exome Oncogénétique                                                                      |
| SNV                                                 | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires                                      |
| SNV                                                 | Exome Prénatal                                                                           |
| SNV                                                 | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum                                                   |
| SNV                                                 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SNV                                                 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| SNV                                                 | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |

|                                                                                          |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| SNV                                                                                      | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| SNV                                                                                      | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| SNV                                                                                      | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| SNV                                                                                      | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| SNV, CNV, Indels, variants de structure                                                  | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| SOD                                                                                      | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                                                      |
| Sodium                                                                                   | Superoxyde dismutase - SOD                                                               |
| Solian®                                                                                  | Ionogramme fécal - Selles                                                                |
| Soluble Liver Antigen - anticorps anti-                                                  | Amisulpride - Sérum                                                                      |
| Somathormone                                                                             | Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum                                       |
| Somatocrinine                                                                            | GH - Hormone de croissance - Sérum                                                       |
| Somatomedine C                                                                           | GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma                                         |
| <a href="#">Somatostatine - plasma</a>                                                   | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum                                                           |
| Somatotrophic Hormone                                                                    |                                                                                          |
| Somatotrophine                                                                           | GH - Hormone de croissance - Sérum                                                       |
| Somatotropin Release Inhibiting Factor                                                   | Somatostatine - plasma                                                                   |
| Somatotropine                                                                            | GH - Hormone de croissance - Sérum                                                       |
| SOPK                                                                                     | Panel stéroïdes - Recherche d'un syndrome des ovaires polykystiques                      |
| Sotalex®                                                                                 | Sotalol - sérum                                                                          |
| <a href="#">Sotalol - sérum</a>                                                          |                                                                                          |
| Sous classes des IgA - IgA1/2                                                            | IgA - immunoglobulines A - sous classes IgA1 et IgA2 - sérum                             |
| Sous classes IgG 1                                                                       | IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 1 - sérum                                    |
| Sous classes IgG 2                                                                       | IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 2 - sérum                                    |
| Sous classes IgG 3                                                                       | IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 3 - sérum                                    |
| Sous classes IgG 4                                                                       | IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 4 - sérum                                    |
| <a href="#">Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - sérum</a>                             |                                                                                          |
| Sous-unité bêta - HCG libre                                                              | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum                                             |
| Spanor®                                                                                  | Doxycycline - Sérum                                                                      |
| Sperm Chromatin Structure Assay                                                          | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme                         |
| Spermatozoïdes - anticorps anti-                                                         | Anticorps anti-spermatozoïdes - recherche indirecte                                      |
| Sphérocytes                                                                              | Morphologie des globules rouges                                                          |
| <a href="#">Sphérocytose héréditaire - recherche (test à l'éosine 5'maléimide - EMA)</a> |                                                                                          |
| Spingolipides                                                                            | Anticorps anti-glycolipides - sérum                                                      |
| SPINK1                                                                                   | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires                                      |
| Sporanox®                                                                                | Itraconazole et métabolite hydroxylé - Sérum                                             |
| Squamous Cell Carcinoma                                                                  | Antigène SCC - TA4 - liquide de ponction                                                 |
| Squamous Cell Carcinoma                                                                  | Antigène SCC - TA4 - sérum                                                               |
| SRIF                                                                                     | Somatostatine - plasma                                                                   |
| SRP - anticorps anti-                                                                    | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| SSA                                                                                      | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et         |
| Stablon®                                                                                 | Tianeptine - sérum                                                                       |
| Stallertest                                                                              | IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop®                        |
| <a href="#">Stéatorrhée - dosage des graisses - Selles</a>                               |                                                                                          |
| STEATOTEST                                                                               | FIBROMAX - non remboursé - sérum                                                         |
| STEATOTEST                                                                               | FIBROMAX - remboursé - sérum                                                             |
| SteatoTest 2®.                                                                           | NASH-FibroTest - sérum                                                                   |
| Stelara®                                                                                 | Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                              |
| Steqeyma                                                                                 | Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                              |
| Steroid cell antibodies                                                                  | Anticorps anti-glandes surrénales - sérum                                                |
| STH                                                                                      | GH - Hormone de croissance - Sérum                                                       |
| <a href="#">Stiripentol - Sérum</a>                                                      |                                                                                          |
| STK11                                                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| STK11                                                                                    | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| STN1                                                                                     | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| STN1                                                                                     | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Streptococcus pneumoniae                                                                 | Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - LCR                             |
| Streptococcus pneumoniae                                                                 | Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - urines                          |

|                                                                          |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Streptococcus pneumoniae                                                 | Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR                                              |
| Streptococcus pneumoniae - polysaccharide capsulaire - sérologie - sérum |                                                                                          |
| Streptococcus pneumoniae - sérologie                                     | Streptococcus pneumoniae - polysaccharide capsulaire - sérologie - sérum                 |
| Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum       |                                                                                          |
| Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B ( ASD ) - sérum      |                                                                                          |
| Stress oxydant                                                           | Juvenalis - Panel - OxyCheck                                                             |
| Stress oxydatif                                                          | Juvenalis - Panel - OxyCheck                                                             |
| stretodornase                                                            | Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B ( ASD ) - sérum                      |
| Stribild                                                                 | Ténofovir - plasma                                                                       |
| Strongyloïdose - sérologie                                               | Anguillulose - sérologie - sérum                                                         |
| Stuart - facteur                                                         | Facteur X - Stuart - plasma                                                              |
| Substance intercellulaire + membrane basale - anticorps anti-            | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum          |
| Subutex                                                                  | Buprénorphine - Sérum                                                                    |
| Subutex®                                                                 | Buprénorphine et métabolites - urines                                                    |
| Sucres - recherche - Selles                                              |                                                                                          |
| SUFU                                                                     | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SUFU                                                                     | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                       |                                                                                          |
| Sulfamides hypoglycémiants - urines                                      |                                                                                          |
| Sulfate de déhydroépiandrostérone                                        | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                                |
| Sulfate de delta 5-prégnénolone                                          | Sulfate de prégnénolone - sérum                                                          |
| Sulfate de DHA                                                           | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone                                                |
| Sulfate de prégnénolone - sérum                                          |                                                                                          |
| Sulfatides - urines                                                      |                                                                                          |
| Sulfatoxy mélatonine                                                     | Mélatonine - urines                                                                      |
| Sultopride - Sérum                                                       |                                                                                          |
| Superoxyde dismutase - SOD                                               |                                                                                          |
| Syndrome d' Upshaw-Schulman                                              | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                                |
| Syndrome de Brugata                                                      | Exome cardiogénétique                                                                    |
| Syndrome de Down                                                         | Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum                                 |
| Syndrome de Down                                                         | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum                        |
| Syndrome de Down                                                         | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum                        |
| Syndrome de Gilbert - recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347)    |                                                                                          |
| Syndrome de Goodpasture                                                  | Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum                                      |
| Syndrome de Smith-Lemli-Opitz                                            | 7 Déhydrocholestérol                                                                     |
| Syndrome du QT Long                                                      | Exome cardiogénétique                                                                    |
| SYNDROME MALORMATIFS                                                     | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental    |
| Syndrome SLO                                                             | 7 Déhydrocholestérol                                                                     |
| synthèse intra-thécale des IgG                                           | Focalisation isoélectrique - LCR + sérum                                                 |
| Syphilis                                                                 | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR                       |
| Syphilis                                                                 | Treponema pallidum - détection par PCR                                                   |
| Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum               |                                                                                          |
| Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum                            |                                                                                          |
| Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum                            |                                                                                          |
| Syphilis - sérologie IgM - sérum                                         |                                                                                          |
| Syphilis - suivi de traitement                                           | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| Syphilis - suivi de traitement                                           | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| Syphilis - titrage - LCR                                                 |                                                                                          |
| Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                       |                                                                                          |
| Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum   |                                                                                          |
| Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                           |                                                                                          |
| T21 - marqueurs sériques                                                 | Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum                                 |
| T21 - marqueurs sériques                                                 | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum                        |
| T21 - marqueurs sériques                                                 | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum                        |
| t-PA                                                                     | Activateur tissulaire du plasminogène - tPA - antigène - plasma                          |
| T3, T4, T8                                                               | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA                            |
| T3 - anticorps anti                                                      | Anticorps anti-T3 - triiodothyronine - sérum                                             |
| T3 - Triiodothyronine - urines                                           |                                                                                          |

|                                                                  |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| T3 - Triiodothyronine reverse                                    |                                                                                          |
| T3 libre - Triiodothyronine libre - sérum                        |                                                                                          |
| T3 reverse                                                       | T3 - Triiodothyronine reverse                                                            |
| T3 totale - Triiodothyronine totale - sérum                      |                                                                                          |
| T4 - anticorps anti                                              | Anticorps anti-T4 - thyroxine - sérum                                                    |
| T4 - Thyroxine - urines                                          |                                                                                          |
| T4 libre - Thyroxine libre - sérum                               |                                                                                          |
| T4 totale - Thyroxine totale - sérum                             |                                                                                          |
| TA 4                                                             | Antigène SCC - TA4 - liquide de ponction                                                 |
| TA 4                                                             | Antigène SCC - TA4 - sérum                                                               |
| Tacrolimus                                                       | Tacrolimus - FK506                                                                       |
| Tacrolimus - FK506                                               |                                                                                          |
| Taenia                                                           | Cysticercose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum                                     |
| Taenia solium                                                    | Cysticercose - sérologie confirmation                                                    |
| Taenia Solium                                                    | Cysticercose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum                                     |
| TAG 72                                                           | Antigène CA 72-4 - liquide de ponction                                                   |
| TAG 72                                                           | Antigène CA 72-4 - sérum                                                                 |
| Takrozem                                                         | Tacrolimus - FK506                                                                       |
| Taloxa®                                                          | Felbamate - Sérum                                                                        |
| Targocid®                                                        | Teicoplanine par immunoturbidimétrie (Thermo Scientific) - Sérum                         |
| Taux de Prothrombine - plasma                                    |                                                                                          |
| Taux de Réabsorption tubulaire du Phosphore                      | Phosphore - taux de réabsorption tubulaire                                               |
| Tavanic®                                                         | Levofloxacin - Sérum                                                                     |
| Tazocilline®                                                     | Pipéracilline - Sérum                                                                    |
| TBG                                                              | Thyroxine Binding globuline - TBG - sérum                                                |
| TBII                                                             | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                                       |
| TCE + TCA                                                        | Acide trichloracétique + Trichloroéthanol - TCE + TCA - urines                           |
| TCK                                                              | Temps de céphaline activé - TCA - plasma                                                 |
| TCT                                                              | Calcitonine - liquide de ponction                                                        |
| TCT                                                              | Calcitonine - Sérum                                                                      |
| TDA                                                              | Coombs direct érythrocytaire                                                             |
| TeBG                                                             | Sex Binding Globulin - SHBG                                                              |
| Tégréto®                                                         | Carbamazépine - sérum                                                                    |
| Teicoplanine par immunoturbidimétrie (Thermo Scientific) - Sérum |                                                                                          |
| Télopeptide C du procollagène I                                  | Cross-laps                                                                               |
| Télopeptide C du procollagène I                                  | Cross-laps - urines                                                                      |
| Télopeptides N du collagène                                      | NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines                                       |
| Telzir®                                                          | Amprénavir - Sérum                                                                       |
| Telzir®                                                          | Fosamprénavir - Sérum                                                                    |
| Temgesic®                                                        | Buprénorphine et métabolites - urines                                                    |
| Temgesic®                                                        | Buprénorphine - Sérum                                                                    |
| Temps de céphaline activé - TCA - plasma                         |                                                                                          |
| Temps de Quick                                                   | Taux de Prothrombine - plasma                                                            |
| Temps de thrombine                                               |                                                                                          |
| Temps de thrombine dilué                                         | Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma                        |
| Temps de thrombine modifié                                       | Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma                        |
| Temps de venin de vipère Russel dilué                            | Anticoagulant circulant - lupus anticoagulant - recherche                                |
| Temps d'hémolyse 50 - Complément voie alterne - sérum            |                                                                                          |
| Ténofovir - plasma                                               |                                                                                          |
| Téralithe                                                        | Lithium par spectrophométrie - sérum                                                     |
| Téralithe - érythrocytes                                         | Lithium érythrocytaire - sang total EDTA                                                 |
| Tercian®                                                         | Cyamémazine - Sérum                                                                      |
| TERF2IP                                                          | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TERF2IP                                                          | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| TERT                                                             | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TERT                                                             | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Test compagnon                                                   | Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,                   |
| Test compagnon                                                   | Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,                     |

|                                                                                                              |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Test compagnon                                                                                               | Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,  |
| Test compagnon                                                                                               | Panel NGS tumeur solide - COLON - : BRAF, KRAS, NRAS                    |
| Test compagnon                                                                                               | Panel NGS tumeur solide - GIST - : BRAF, KIT, PDGFRA                    |
| Test compagnon                                                                                               | Panel NGS tumeur solide - Mélanome : BRAF, KIT, NRAS                    |
| Test compagnon                                                                                               | Panel NGS tumeur solide - POUMON : BRAF, EGFR, HER2, KRAS, MET, PIK3CA  |
| Test de Coombs direct                                                                                        | Coombs direct érythrocytaire                                            |
| Test de Dahlback                                                                                             | Résistance à la protéine C activée                                      |
| Test de Dixon                                                                                                | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification |
| Test de FARR                                                                                                 | Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum                   |
| Test de résistance à la protéine C activée                                                                   | Résistance à la protéine C activée                                      |
| Test de résistance au Clopidogrel                                                                            | VASP - VAsodilator Stimulated Phosphoprotein - sang total               |
| Test de résistance au Plavix®                                                                                | VASP - VAsodilator Stimulated Phosphoprotein - sang total               |
| Test de résistance aux Thiénopyridines                                                                       | VASP - VAsodilator Stimulated Phosphoprotein - sang total               |
| <a href="#">Test de signature moléculaire pour le pronostic du cancer du sein - Test PROSIGNA</a>            |                                                                         |
| Test direct à l'antiglobuline                                                                                | Coombs direct érythrocytaire                                            |
| Test d'Itano                                                                                                 | Hémoglobine - électrophorèse - sang total                               |
| Test fonctionnel réalisé en agrégométrie                                                                     | Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel                    |
| <a href="#">Test moléculaire non invasif pour le suivi du cancer de la vessie (Test Xpert Bladder Cancer</a> |                                                                         |
| Test non tréponémique                                                                                        | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                          |
| Test non tréponémique                                                                                        | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                      |
| Test Quantiféron                                                                                             | Production d'interféron Gamma - Quantiféron® TB Gold Plus               |
| Test sanguin de production d'interféron Gamma                                                                | Production d'interféron Gamma - Quantiféron® TB Gold Plus               |
| Test tréponémique EIA                                                                                        | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum  |
| Test tréponémique EIA                                                                                        | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum              |
| Test tréponémique ELISA                                                                                      | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum              |
| Testicules - anticorps anti-                                                                                 | Anticorps anti-testicules - sérum                                       |
| <a href="#">Testostérone - femme/enfant - sérum</a>                                                          |                                                                         |
| <a href="#">Testostérone - homme</a>                                                                         |                                                                         |
| Testostérone active                                                                                          | Testostérone biodisponible - sérum                                      |
| Testosterone Binding Globulin                                                                                | Sex Binding Globulin - SHBG                                             |
| Testostérone bioactive                                                                                       | Testostérone biodisponible - sérum                                      |
| <a href="#">Testostérone biodisponible - femme/enfant - sérum</a>                                            |                                                                         |
| <a href="#">Testostérone biodisponible - sérum</a>                                                           |                                                                         |
| Testosterone estradiol Binding Globulin                                                                      | Sex Binding Globulin - SHBG                                             |
| <a href="#">Testostérone libre - Sérum</a>                                                                   |                                                                         |
| Testostérone liée                                                                                            | Testostérone - femme/enfant - sérum                                     |
| Testostérone liée                                                                                            | Testostérone - homme                                                    |
| Testostérone non liée à la SHBG                                                                              | Testostérone biodisponible - sérum                                      |
| Testostérone totale                                                                                          | Testostérone - femme/enfant - sérum                                     |
| Testostérone totale                                                                                          | Testostérone - homme                                                    |
| Tests respiratoires à l'Urée 13C - Helicobacter pylori                                                       | Helicobacter pylori - test respiratoire à l'Urée 13C - air expiré       |
| Tétanique                                                                                                    | Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                   |
| Tétanos                                                                                                      | Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                   |
| <a href="#">Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum</a>                                        |                                                                         |
| Tétra Hydro aldostérone                                                                                      | Aldostérone - urines                                                    |
| <a href="#">Tétrachloréthylène - sang total</a>                                                              |                                                                         |
| <a href="#">Tétrachloréthylène - urines</a>                                                                  |                                                                         |
| Tétrahydrocannabinol                                                                                         | Cannabidoïdes - dosage - plasma                                         |
| Tétrahydrocannabinol                                                                                         | Cannabis - cheveux                                                      |
| Tétraiodothyronine                                                                                           | T4 - Thyroxine - urines                                                 |
| Tétraiodothyronine libre                                                                                     | T4 libre - Thyroxine libre - sérum                                      |
| Tétraiodothyronine totale                                                                                    | T4 totale - Thyroxine totale - sérum                                    |
| Tétralogie de Fallot                                                                                         | Exome Malformations cardiaques congénitales                             |
| Tg                                                                                                           | Thyroglobuline                                                          |
| TH50a                                                                                                        | Temps d'hémolyse 50 - Complément voie alterne - sérum                   |
| Thalassémie                                                                                                  | Globine - étude du gène alpha ou bêta - postnatal                       |
| Thalassémie                                                                                                  | Hémoglobine - électrophorèse - sang total                               |
| THC                                                                                                          | Cannabidoïdes - dosage - plasma                                         |

|                                                      |                                                                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| THC-COOH                                             | Cannabidoïdes - dosage - plasma                                                          |
| THC-COOH                                             | Cannabidoïdes - dosage - urines                                                          |
| Théophylline - sérum                                 |                                                                                          |
| Theranostique                                        | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2                                                      |
| Thérapie ciblée                                      | Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,                   |
| Thérapie ciblée                                      | Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,                     |
| Thérapie ciblée                                      | Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,                   |
| Thérapie ciblée                                      | Panel NGS tumeur solide - COLON - : BRAF, KRAS, NRAS                                     |
| Thérapie ciblée                                      | Panel NGS tumeur solide - GIST - : BRAF, KIT, PDGFRA                                     |
| Thérapie ciblée                                      | Panel NGS tumeur solide - Mélanome : BRAF, KIT, NRAS                                     |
| Thérapie ciblée                                      | Panel NGS tumeur solide - POUMON : BRAF, EGFR, HER2, KRAS, MET, PIK3CA                   |
| Thiamine                                             | Vitamine B1 - Thiamine                                                                   |
| Thiocyanates - ion - Sérum                           |                                                                                          |
| Thiocyanates - ion - urines                          |                                                                                          |
| Thiopurine S-méthyltransférase - phénotypage         | TPMT Activité ou Phénotypage de thiopurine S-Méthyltransférase - activité                |
| Thrombocystine                                       | Sérotonine - sang total                                                                  |
| Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel |                                                                                          |
| Thrombopénie induite par l'héparine - recherche      | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                                   |
| Thrombotonine                                        | Sérotonine - sang total                                                                  |
| Thyréostimuline - 3ème génération                    | TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération - sérum                                |
| Thyréotropine - ultra-sensible - 3ème génération     | TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération - sérum                                |
| Thyro Check                                          | Juvenalis - Panel - ThyroCheck+                                                          |
| Thyrocalcitonine                                     | Calcitonine - liquide de ponction                                                        |
| Thyrocalcitonine                                     | Calcitonine - Sérum                                                                      |
| Thyroglobuline                                       |                                                                                          |
| Thyroglobuline - anticorps anti-                     | Anticorps anti-thyroglobuline                                                            |
| Thyroglobuline ultra sensible                        | Thyroglobuline                                                                           |
| Thyroperoxydase - anticorps anti-                    | Anticorps anti-thyroperoxydase                                                           |
| Thyroxine                                            | T4 - Thyroxine - urines                                                                  |
| Thyroxine - anticorps anti-                          | Anticorps anti-T4 - thyroxine - sérum                                                    |
| Thyroxine Binding globuline - TBG - sérum            |                                                                                          |
| Thyroxine libre                                      | T4 libre - Thyroxine libre - sérum                                                       |
| Thyroxine totale                                     | T4 totale - Thyroxine totale - sérum                                                     |
| Ti                                                   | Titane                                                                                   |
| Tianeptine - sérum                                   |                                                                                          |
| TIBC                                                 | Fer - capacité totale de fixation - sérum                                                |
| Tick Born Encephalitis                               | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum                                   |
| TIF                                                  | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| TIF 1                                                | Marqueurs des myosites - sérum                                                           |
| TIH                                                  | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                                   |
| TIH                                                  | Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel                                     |
| TIH - recherche                                      | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                                   |
| TIH - recherche                                      | Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel                                     |
| TIH - test fonctionnel                               | Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel                                     |
| TIPMP                                                | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Tissue Polypeptide Antigen                           | TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique                                                 |
| Titane                                               |                                                                                          |
| Titine- anticorps anti-                              | Anticorps anti-Titine - sérum                                                            |
| TIVICAY                                              | Dolutégravir - Sérum                                                                     |
| TMAM127                                              | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| TMC114                                               | Darunavir - Sérum                                                                        |
| TMEM127                                              | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TMEM127                                              | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - plasma           |                                                                                          |
| TNT                                                  | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| TNT                                                  | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| Tobacco test                                         | Cotinine - urines                                                                        |
| Tobi®                                                | Tobramycine - sérum                                                                      |

|                                                                                                      |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tobradax®                                                                                            | Tobramycine - sérum                                                                      |
| Tobramycine - sérum                                                                                  |                                                                                          |
| Tobrex®                                                                                              | Tobramycine - sérum                                                                      |
| Tocilizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                          |                                                                                          |
| Tocophérol                                                                                           | Vitamine E - Tocophérol - Plasma                                                         |
| Tolbutamide                                                                                          | Sulfamides hypoglycémiants - sérum                                                       |
| Tolbutamide                                                                                          | Sulfamides hypoglycémiants - urines                                                      |
| Tolexine®                                                                                            | Doxycycline - Sérum                                                                      |
| Toluène - sang total                                                                                 |                                                                                          |
| Toluène - urines                                                                                     |                                                                                          |
| Topalgic®                                                                                            | Tramadol - Sérum                                                                         |
| Topiramate - sérum                                                                                   |                                                                                          |
| Total procollagène type 1 N Propeptide                                                               | P1NP - Propeptide N-Terminal du procollagène de type 1 total - sérum                     |
| Toxicité 5-FU                                                                                        | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)                           |
| toxicité aux thiopurines ou à l'azathioprine                                                         | TPMT Génotypage ou recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT :                |
| Toxicité capécitabine                                                                                | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)                           |
| Toxicité fluoropyrimidines                                                                           | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)                           |
| toxicité irinotécan ou Campto - UGT1A1                                                               | UGT1A1 : recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347) - impliqué dans le              |
| toxine                                                                                               | Clostridium difficile - Dépistage - recherche de glutamate déshydrogénase (GDH)          |
| Toxine botulique - Clostridium botulinum - botulisme                                                 |                                                                                          |
| Toxine de Pantan Valentine                                                                           | Détection toxine PVL (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche                            |
| Toxine diphtérique - anticorps anti-                                                                 | Diphtérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                                  |
| Toxocara canis                                                                                       | Toxocarose - sérologie confirmation - sérum                                              |
| Toxocara canis                                                                                       | Toxocarose - sérologie - sérum                                                           |
| Toxocarose - sérologie - sérum                                                                       |                                                                                          |
| Toxocarose - sérologie confirmation - sérum                                                          |                                                                                          |
| Toxoplasmose - avidité anticorps - IgG - sérum                                                       |                                                                                          |
| Toxoplasmose - sérologie IgG/IgM - sérum                                                             |                                                                                          |
| TP                                                                                                   | Taux de Prothrombine - plasma                                                            |
| TP53                                                                                                 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TP53                                                                                                 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| TP53                                                                                                 | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés : APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                |
| TP53                                                                                                 | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| TP53                                                                                                 | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés : ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,         |
| TPA                                                                                                  | TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique                                                 |
| TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique                                                             |                                                                                          |
| TPHA EIA                                                                                             | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                   |
| TPHA EIA                                                                                             | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                               |
| TPHA ELISA                                                                                           | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                   |
| TPHA ELISA                                                                                           | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                               |
| TPHA immunoenzymatique                                                                               | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                   |
| TPHA immunoenzymatique                                                                               | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                               |
| TPMT                                                                                                 | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                   |
| TPMT                                                                                                 | Profil pharmacogénétique                                                                 |
| TPMT                                                                                                 | TPMT Activité ou Phénotypage de thiopurine S-Méthyltransférase - activité                |
| TPMT                                                                                                 | TPMT Génotypage ou recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT :                |
| TPMT Activité ou Phénotypage de thiopurine S-Méthyltransférase - activité                            |                                                                                          |
| TPMT Génotypage ou recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT : allèles                    |                                                                                          |
| TPO - anticorps anti-                                                                                | Anticorps anti-thyropéroxydase                                                           |
| TRAB                                                                                                 | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                                       |
| TRAK                                                                                                 | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                                       |
| Tramadol - Sérum                                                                                     |                                                                                          |
| Trans-Chlordane                                                                                      | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines                                             |
| Transcortine                                                                                         | CBG - Cortisol Binding Globulin - Transcortine - sérum                                   |
| Transcriptase Inverse - Séquençage du gène de la                                                     | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase,    |
| Transferrine - sérum                                                                                 |                                                                                          |
| Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                                         |                                                                                          |
| Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                                              |                                                                                          |
| Eurofins Biomnis - Référentiel des examens de biologie médicale - Version applicable au : 01/12/2025 |                                                                                          |

|                                                                   |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Transferrine déficiente en acide sialique                         | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                          |
| Transferrine déficiente en acide sialique                         | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                               |
| Transferrine désialylée                                           | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                          |
| Transferrine désialylée                                           | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                               |
| Transferrine hyposialylée                                         | Transferrine Carboxy déficiente - permis de conduire - sérum                          |
| Transferrine hyposialylée                                         | Transferrine Carboxy déficiente - sérum                                               |
| Transferrine récepteur soluble                                    | Récepteur soluble de la Transferrine - sérum                                          |
| Transglutaminase tissulaire humaine - IgA - anticorps anti-       | Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgA - sérum                      |
| Transglutaminase tissulaire humaine - IgG - anticorps anti-       | Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgG - sérum                      |
| transmission entérale                                             | Hépatite E - anticorps IgG - sérum                                                    |
| transmission entérale                                             | Hépatite E - anticorps IgM - sérum                                                    |
| transmission oro-fécale                                           | Hépatite E - anticorps IgG - sérum                                                    |
| transmission oro-fécale                                           | Hépatite E - anticorps IgM - sérum                                                    |
| Transposition des Gros Vaisseaux                                  | Exome Malformations cardiaques congénitales                                           |
| Transthyrétine                                                    | Préalbumine - sérum                                                                   |
| Tranxène®                                                         | Clorazépate - Sérum                                                                   |
| Treponema pallidum                                                | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                             |
| Treponema pallidum                                                | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR                    |
| Treponema pallidum                                                | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                |
| Treponema pallidum                                                | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                            |
| Treponema pallidum - détection par PCR                            |                                                                                       |
| tréponematosé                                                     | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                |
| tréponematosé                                                     | Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum                                         |
| tréponematosé                                                     | Syphilis - sérologie IgM - sérum                                                      |
| tréponematosé                                                     | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                            |
| tréponematosé                                                     | Syphilis - titrage - LCR                                                              |
| Tréponematosé                                                     | Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum                                         |
| tréponème                                                         | Syphilis (sans ordo) - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                |
| tréponème                                                         | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum                            |
| tréponème                                                         | Syphilis - titrage - LCR                                                              |
| Tréponème                                                         | Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum                                         |
| Tréponème                                                         | Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum                                         |
| Tréponème                                                         | Syphilis - sérologie IgM - sérum                                                      |
| TRF                                                               | Transferrine - sérum                                                                  |
| Triazolam - sérum                                                 |                                                                                       |
| Trichinellose - sérologie confirmation - sérum                    |                                                                                       |
| Trichinellose - sérologie IgG - sérum                             |                                                                                       |
| Trichinose                                                        | Trichinellose - sérologie confirmation - sérum                                        |
| Trichinose                                                        | Trichinellose - sérologie IgG - sérum                                                 |
| Trichloracétate                                                   | Acide trichloracétique + Trichloroéthanol - TCE + TCA - urines                        |
| Trichloroéthanol                                                  | Acide trichloracétique + Trichloroéthanol - TCE + TCA - urines                        |
| Trichomonas vaginalis                                             | Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae et Trichomonas vaginalis - amplification |
| Trichomonas vaginalis                                             | Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium et Trichomonas    |
| Trichomonas vaginalis                                             | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                             |
| Trichomonas vaginalis                                             | Trichomonas vaginalis - Recherche par amplification génique                           |
| Trichomonas vaginalis - Recherche par amplification génique       |                                                                                       |
| Triflucan®                                                        | Fluconazole - Sérum                                                                   |
| Triiodothyronine - anticorps anti-                                | Anticorps anti-T3 - triiodothyronine - sérum                                          |
| Triiodothyronine libre                                            | T3 libre - Triiodothyronine libre - sérum                                             |
| Triiodothyronine totale                                           | T3 totale - Triiodothyronine totale - sérum                                           |
| Trileptal®                                                        | 10 Hydroxy-Oxcarbazépine - sérum                                                      |
| TRIM21                                                            | Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et      |
| Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum          |                                                                                       |
| Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum |                                                                                       |
| Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum |                                                                                       |
| Triumeq®                                                          | Abacavir - plasma                                                                     |
| Triumeq®                                                          | Lamivudine - plasma                                                                   |
| Trizivir®                                                         | Abacavir - plasma                                                                     |

|                                                                         |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tropatépine®                                                            | Lepticur - sérum                                                                         |
| Trophatop adulte - fx5/fx24/fx25                                        | IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® adulte - fx5/fx24/fx25          |
| Trophatop enfant                                                        | IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® enfant - fx26/fx27/fx28         |
| Tropheryma whipplei - diagnostic direct - PCR                           |                                                                                          |
| Trou anionique                                                          | Ionogramme fécal - Selles                                                                |
| Trou osmotique                                                          | Ionogramme fécal - Selles                                                                |
| TROUBLE DEVELOPPEMENT                                                   | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental    |
| TRP                                                                     | Phosphore - taux de réabsorption tubulaire                                               |
| Truvada® ( emtricitabine + ténofovir)                                   | Emtricitabine - plasma                                                                   |
| Truvada® ( emtricitabine + ténofovir)                                   | Ténofovir - plasma                                                                       |
| Truxima®                                                                | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| Trypanosoma cruzi - confirmation - sérum                                |                                                                                          |
| Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum                                   |                                                                                          |
| Trypanosoma gambiense - recherche - LCR                                 |                                                                                          |
| Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR                                 |                                                                                          |
| Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum                               |                                                                                          |
| Trypanosome                                                             | Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum                                                    |
| Trypanosome                                                             | Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR                                                  |
| Trypanosome                                                             | Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum                                                |
| Trypanosomiase - sérologie                                              | Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum                                                    |
| Trypanosomiase - sérologie                                              | Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR                                                  |
| Trypanosomiase - sérologie                                              | Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum                                                |
| Trypanosomiase africaine                                                | Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR                                                  |
| Trypanosomiase africaine                                                | Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum                                                |
| Trypanosomiase Sud américaine                                           | Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum                                                    |
| Trypanosomiase Sud américaine - confirmation                            | Trypanosoma cruzi - confirmation - sérum                                                 |
| TSC1                                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TSC1                                                                    | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| TSC1                                                                    | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| TSC2                                                                    | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TSC2                                                                    | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| TSC2                                                                    | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération - sérum               |                                                                                          |
| TSI                                                                     | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                                       |
| TSI : THYROIDE STIMULATINE IMMUNOGLOBULINE                              | Anticorps anti-récepteur de la TSH                                                       |
| TT                                                                      | Temps de thrombine                                                                       |
| tt-MA                                                                   | Acide trans muconique - t,t-MA - urines                                                  |
| TTG - IgA - anticorps anti-                                             | Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgA - sérum                         |
| TTG - IgG - anticorps anti-                                             | Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgG - sérum                         |
| TTN                                                                     | Exome cardiogénétique                                                                    |
| TTR                                                                     | Amylose héréditaire à transthyréline - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage      |
| TTR                                                                     | Préalbumine - sérum                                                                      |
| Tuberculose - antibiogramme                                             | Mycobactéries - antibiogramme                                                            |
| Tuberculose - culture                                                   | Mycobactéries - culture                                                                  |
| Tuberculose - examen direct                                             | Mycobactéries - examen direct                                                            |
| Tuberculose - identification                                            | Mycobactéries - identification                                                           |
| Tularémie - Francisella tularensis - sérologie anticorps totaux - sérum |                                                                                          |
| Tumeur                                                                  | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Tumeur                                                                  | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| Tumeur                                                                  | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4,                 |
| Tumeur                                                                  | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,             |
| Tumeur                                                                  | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| Tumeur                                                                  | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Tumeur                                                                  | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1,          |
| Tumeur                                                                  | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,               |
| Tumeur solide                                                           | Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,                   |
| Tumeur solide                                                           | Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,                     |
| Tumeur solide                                                           | Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,                   |

|                                                                             |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tumeur solide                                                               | Panel NGS tumeur solide - COLON - : BRAF, KRAS, NRAS                                  |
| Tumeur solide                                                               | Panel NGS tumeur solide - GIST - : BRAF, KIT, PDGFRA                                  |
| Tumeur solide                                                               | Panel NGS tumeur solide - Mélanome : BRAF, KIT, NRAS                                  |
| Tumeur solide                                                               | Panel NGS tumeur solide - POUMON : BRAF, EGFR, HER2, KRAS, MET, PIK3CA                |
| Tumeur Vessie                                                               | Test moléculaire non invasif pour le suivi du cancer de la vessie (Test Xpert Bladder |
| Tumeurs endocrines                                                          | Sérotonine - sang total                                                               |
| Tumor Necrosis Factor                                                       | TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - plasma                                            |
| TWAR                                                                        | Chlamydomphila pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum                                 |
| Typage de la cryoglobuline, cryoglobuline I ou II ou III.                   | Cryoglobulines - identification - sérum                                               |
| Typage des syndromes lymphoprolifératifs                                    | Immunophénotypage des hémopathies malignes                                            |
| Typage HLA B27                                                              | HLA B27 - génotypage                                                                  |
| Typage lymphocytaire                                                        | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA                           |
| Typage lymphocytaire                                                        | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA                         |
| Typage lymphocytaire                                                        | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total  |
| Typhoïde - sérologie                                                        | Salmonellose - sérologie - sérum                                                      |
| Typhus exanthématique                                                       | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum                              |
| Typhus murin                                                                | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum                              |
| Tyrosine phosphatase - anticorps anti-                                      | Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum                                     |
| Tysabri®                                                                    | Anticorps anti-Natalizumab - sérum                                                    |
| Ubiquinone                                                                  | Coenzyme Q10 - CoQ10 - Sérum                                                          |
| UGT1A1                                                                      | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                |
| UGT1A1                                                                      | Profil pharmacogénétique                                                              |
| UGT1A1 : recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347) - impliqué dans le |                                                                                       |
| Upshaw-Schulman - syndrome                                                  | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                             |
| Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)              |                                                                                       |
| Uracilémie                                                                  | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines)                        |
| Urates                                                                      | Acide urique - sérum                                                                  |
| Urates urinaire                                                             | Acide urique                                                                          |
| Uraturie                                                                    | Acide urique                                                                          |
| Urbanyl®                                                                    | Clobazam - Sérum                                                                      |
| Ureaplasma parvum                                                           | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                             |
| Ureaplasma urealyticum                                                      | Mycoplasmes (mycoplasma hominis) urogénitaux (ureaplasma urealyticum) - sérologie -   |
| Ureaplasma urealyticum                                                      | Panel infectieux - Infections sexuellement transmissibles                             |
| Uricémie                                                                    | Acide urique - sérum                                                                  |
| Uricurie                                                                    | Acide urique                                                                          |
| Uroporphyrines                                                              | Porphyrines - selles                                                                  |
| Uroporphyrines                                                              | Porphyrines - Urines                                                                  |
| Ustekinumab                                                                 | Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                           |
| Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                 |                                                                                       |
| Uzpruvo                                                                     | Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                           |
| vaccination                                                                 | Diphtérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                               |
| vaccination                                                                 | Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum                                      |
| vaccination                                                                 | Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                                 |
| Valaciclovir - Plasma                                                       |                                                                                       |
| Valganciclovir                                                              | Ganciclovir - plasma                                                                  |
| Valium®                                                                     | Diazépam + Desméthyl diazépam - Sérum                                                 |
| Valproate de sodium                                                         | Acide valproïque - sérum                                                              |
| Valpromide                                                                  | Acide valproïque - sérum                                                              |
| Vancocine®                                                                  | Vancomycine - sérum                                                                   |
| Vancomycine - sérum                                                         |                                                                                       |
| Vanylmandélate                                                              | Acide vanylmandélique - Urine                                                         |
| varicella-zoster virus                                                      | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                         |
| Varicelle Zona                                                              | Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR                   |
| Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR                                    |                                                                                       |
| Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique               |                                                                                       |
| Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum                                      |                                                                                       |
| Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum                                      |                                                                                       |
| Variole du singe                                                            | Monkeypox virus - diagnostic direct - PCR                                             |

|                                                             |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vasoactive intestinal peptide                               | VIP - Vasoactive Intestinal Polypeptide - plasma                                         |
| VAsodilator Stimulated Phosphoprotein                       | VASP - VAsodilator Stimulated Phosphoprotein - sang total                                |
| Vasopressine                                                | ADH - Hormone antidiurétique                                                             |
| Vasopressine                                                | ADH - Hormone antidiurétique - urine                                                     |
| VASP - VAsodilator Stimulated Phosphoprotein - sang total   |                                                                                          |
| VCA - sérologie IgG                                         | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum                           |
| VCA - sérologie IgM                                         | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgM - sérum                                     |
| VCA - sérologie VCA IgG/IgM                                 | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG/IgM - EBNA IgG - sérum                      |
| VDRL                                                        | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| VDRL                                                        | Syphilis - titrage - LCR                                                                 |
| VDRL                                                        | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| VDRL quantitatif                                            | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| VDRL quantitatif                                            | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| VDRL suivi                                                  | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| VDRL suivi                                                  | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| VDRL titrage                                                | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| VDRL titrage                                                | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| Védolizumab                                                 | Vedolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                              |
| Vedolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum |                                                                                          |
| Veggie Check                                                | Juvenalis - Panel - VeggieCheck                                                          |
| Veneral Diseases Research Laboratory                        | Syphilis (sans ordo) - VDRL ou RPR quantitatif                                           |
| Veneral Diseases Research Laboratory                        | Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif                                                       |
| Venlafaxine - sérum                                         |                                                                                          |
| VFEND                                                       | Voriconazole - Sérum                                                                     |
| VHA - anticorps IgM                                         | Hépatite A - anticorps IgM - sérum                                                       |
| VHA - anticorps totaux                                      | Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum                                              |
| VHB - anticorps IgM anti-HBc                                | Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum                                              |
| VHB - anticorps IgM anti-HBc                                | Hépatite B (sans ordo) - anticorps anti-HBc IgM - sérum                                  |
| VHB - anticorps totaux anti-HBc                             | Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum                                           |
| VHB - anticorps totaux anti-HBe                             | Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum                                                  |
| VHB - anticorps totaux anti-HBs - titrage                   | Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum                                        |
| VHB - antigène HBe                                          | Hépatite B - antigène HBe - sérum                                                        |
| VHB - antigène HBs                                          | Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum                                           |
| VHB - détermination quantitative - charge virale            | Hépatite B - charge virale - PCR                                                         |
| VHB - profil de résistance aux anti-viraux                  | Hépatite B Genotypage et Profil de résistance aux anti-viraux - sérum                    |
| VHC - détermination quantitative - charge virale            | Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN                                         |
| VHC - génotypage                                            | Hépatite C - génotypage                                                                  |
| VHC - sérologie dépistage                                   | Hépatite C - sérologie dépistage - sérum                                                 |
| VHD                                                         | Hépatite Delta - charge virale - PCR                                                     |
| VHD - anticorps IgM                                         | Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum                                                   |
| VHD - anticorps totaux                                      | Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum                                                |
| VHD - antigène                                              | Hépatite Delta - antigène - sérum                                                        |
| VHE                                                         | Hépatite E - anticorps IgG - sérum                                                       |
| VHE                                                         | Hépatite E - diagnostic direct - PCR                                                     |
| VHE - anticorps IgG                                         | Hépatite E - anticorps IgG - sérum                                                       |
| VHE - anticorps IgM                                         | Hépatite E - anticorps IgM - sérum                                                       |
| VHL                                                         | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| VHL                                                         | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,           |
| VHL                                                         | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A,               |
| VHL                                                         | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,              |
| Vibramycine®                                                | Doxycycline - Sérum                                                                      |
| Vibraveineuse®                                              | Doxycycline - Sérum                                                                      |
| Vibrio cholerae                                             | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| Vibrio (V. parahaemolyticus/V. vulnificus/ V. cholerae)     | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                  |
| Victan®                                                     | Loflazépaté d'Ethyl - sérum                                                              |
| Victrelis®                                                  | Bocéprévir - plasma                                                                      |
| Vigabatrin - Sérum                                          |                                                                                          |
| VIH                                                         | VIH2 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                           |

|                                                                                               |                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| VIH                                                                                           | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - LCR                                 |
| VIH 1                                                                                         | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - LCR                                 |
| VIH1 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                                |                                                                                            |
| VIH 2                                                                                         | VIH2 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                             |
| VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique             |                                                                                            |
| VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum                         |                                                                                            |
| VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par           |                                                                                            |
| VIH1/2 (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum             |                                                                                            |
| VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                                   |                                                                                            |
| VIH - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - LCR                                    |                                                                                            |
| VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase, de      |                                                                                            |
| VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : profil   |                                                                                            |
| VIH (sans ORDO) - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum                       |                                                                                            |
| VIH2 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                                |                                                                                            |
| VIII R (related)-Ag                                                                           | Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma |
| VIP - Vasoactive Intestinal Polypeptide - plasma                                              |                                                                                            |
| VIREMIE HBV                                                                                   | Hépatite B - charge virale - PCR                                                           |
| VIREMIE HCV                                                                                   | Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN                                           |
| VIREMIE HIV                                                                                   | VIH1 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma                             |
| Viroses respiratoires pédiatriques (VRS / Métapneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic direct - |                                                                                            |
| Virus amaril                                                                                  | Fièvre Jaune - contrôle d'immunité - sérum                                                 |
| Virus de la rougeole - contrôle d'immunité IgG                                                | Rougeole - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                                     |
| Virus de la rubéole - avidité des anticorps                                                   | Rubéole - avidité anticorps - IgG - sérum                                                  |
| Virus de l'immunodéficience humaine - profil de résistance aux anti-viraux                    | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase,      |
| Virus de l'immunodéficience humaine - Profil de résistance aux anti-viraux                    | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) :       |
| Virus de Norwalk                                                                              | Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles                                               |
| Virus de Norwalk                                                                              | Norovirus - recherche - Selles                                                             |
| Virus du Nil occidental                                                                       | West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum                                          |
| virus influenza type A                                                                        | Grippe - diagnostic direct - PCR                                                           |
| virus influenza type B                                                                        | Grippe - diagnostic direct - PCR                                                           |
| Virus morbilleux - contrôle d'immunité IgG                                                    | Rougeole - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum                                     |
| Virus ourlien - sérologie IgG/IgM                                                             | Oreillons - sérologie IgG/IgM - sérum                                                      |
| Virus ourlien (sérodiagnostic : IgG)                                                          | Oreillons - sérologie IgG - sérum                                                          |
| Virus Parainfluenza 1, 2, 3 - sérologie                                                       | Parainfluenzae 1, 2, 3 - sérologie IgG - sérum                                             |
| Virus pneumotropes - adénovirus                                                               | Adénovirus - recherche - Selles                                                            |
| Virus pneumotropes - adénovirus                                                               | Adénovirus - sérologie IgG - sérum                                                         |
| Virus pneumotropes -grippe - sérologie                                                        | Grippe A et B - sérologie IgG - sérum                                                      |
| Virus respiratoire syncytial                                                                  | Virus respiratoire syncytial - VRS - sérologie IgG - sérum                                 |
| Virus respiratoire syncytial - VRS - sérologie IgG - sérum                                    |                                                                                            |
| Virus TBE- sérologie                                                                          | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum                                     |
| Vitamine A - Rétinol - Plasma                                                                 |                                                                                            |
| Vitamine B1 - Thiamine                                                                        |                                                                                            |
| Vitamine B12 - sérum                                                                          |                                                                                            |
| Vitamine B2 - Riboflavine                                                                     |                                                                                            |
| Vitamine B3                                                                                   | Vitamine PP - Niacine                                                                      |
| Vitamine B6 - Phosphate de pyridoxal                                                          |                                                                                            |
| Vitamine B8 ou H - Biotine                                                                    |                                                                                            |
| Vitamine B9                                                                                   | Acide folique sérique - sérum                                                              |
| Vitamine B9 érythrocytaire                                                                    | Acide folique érythrocytaire                                                               |
| Vitamine C - Acide ascorbique                                                                 |                                                                                            |
| Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum                                              |                                                                                            |
| Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                                                 |                                                                                            |
| Vitamine D native                                                                             | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                                              |
| Vitamine D3 1,25 - hydroxy                                                                    | Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum                                           |
| Vitamine D3 25- hydroxy                                                                       | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3                                              |
| Vitamine E - Tocophérol - Plasma                                                              |                                                                                            |
| Vitamine H                                                                                    | Vitamine B8 ou H - Biotine                                                                 |
| Vitamine K1 - Phylloquinone                                                                   |                                                                                            |

|                                                   |                                                                                            |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vitamine PP - Niacine                             |                                                                                            |
| VITT                                              | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma                                                     |
| VKORC1                                            | Option pharmacogénétique sur exome déjà séquencé chez Eurofins Biomnis                     |
| VKORC1                                            | Profil pharmacogénétique                                                                   |
| VLCFA                                             | Acides gras à très longues chaînes - C22 à C26 - plasma                                    |
| VMA                                               | Acide vanylmandélique - Urine                                                              |
| Von Willebrand antigen factor                     | Facteur Willebrand - antigène - plasma                                                     |
| Von Willebrand factor                             | Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma |
| Voriconazole - Sérum                              |                                                                                            |
| Vortioxétine - Sérum                              |                                                                                            |
| Votubia                                           | Évérolimus                                                                                 |
| VRS                                               | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR                      |
| VRS A/B                                           | Viroses respiratoires pédiatriques (VRS / Métapneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic       |
| VWF:Ag                                            | Facteur Willebrand - antigène - plasma                                                     |
| wWFCP                                             | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                                  |
| VWF:Rco                                           | Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma |
| VZV                                               | Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR                        |
| VZV                                               | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR                     |
| VZV                                               | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique                              |
| VZV - ADN viral - PCR                             | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR                                                   |
| VZV - contrôle immunité - anticorps IgG           | Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum                                                     |
| VZV - sérologie IgM                               | Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum                                                     |
| VZV- contrôle immunité - anticorps IgG            | Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum                                                     |
| West Nile virus                                   | West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum                                          |
| West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum |                                                                                            |
| Western - blot HTLV                               | HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum                                                  |
| Wezenla                                           | Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum                                |
| WGS                                               | Génome par séquençage long Reads (Nanopore) - sang total EDTA                              |
| Whipple - maladie                                 | Tropheryma whipplei - diagnostic direct - PCR                                              |
| WHOLE EXOME SEQUENCING                            | Exome Prénatal                                                                             |
| Widal et Félix - sérodiagnostic de                | Salmonellose - sérologie - sérum                                                           |
| Willebrand - facteur                              | Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma |
| Willebrand factor cleaving protease               | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand                                                  |
| Wilms                                             | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,                |
| WNV                                               | West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum                                          |
| WT1                                               | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-   |
| WT1                                               | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,                |
| X Fragile - syndrome                              |                                                                                            |
| X Fragile - syndrome - prénatal                   |                                                                                            |
| Xarelto®                                          | Rivaroxaban - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma                                        |
| Xeplion                                           | Rispéridone                                                                                |
| Xeroquel                                          | Quétiapine                                                                                 |
| Yersinia enterocolitica                           | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles                    |
| YFV                                               | Fièvre Jaune - contrôle d'immunité - sérum                                                 |
| Yo - anticorps anti-                              | Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum                     |
| Yuflyma                                           | Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps                                         |
| Zarontin®                                         | Ethosuximide - sérum                                                                       |
| Zessly                                            | Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps                                         |
| Ziagen®                                           | Abacavir - plasma                                                                          |
| Zika                                              | Zika - sérologie IgG/IgM - sérum                                                           |
| Zika - sérologie IgG/IgM - sérum                  |                                                                                            |
| Zinc                                              |                                                                                            |
| Zinc - plasma séminal                             |                                                                                            |
| Zinc - urines                                     |                                                                                            |
| Zincémie                                          | Zinc                                                                                       |
| Zn                                                | Zinc                                                                                       |
| Zn                                                | Zinc - plasma séminal                                                                      |
| Zn                                                | Zinc - urines                                                                              |

|                                            |                                          |
|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| Zoloft®                                    | Sertraline - sérum                       |
| Zona - ADN viral - PCR                     | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR |
| Zona - contrôle d'immunité - anticorps IgG | Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum   |
| Zona - sérologie gM                        | Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum   |
| Zonegran                                   | Zonisamide - Sérum                       |
| Zonisamide - Sérum                         |                                          |
| Zuclopenthixol - Sérum                     |                                          |
| Zyprexa®                                   | Olanzapine                               |



Votre nouvel espace correspondant personnalisé destiné à faciliter les échanges quotidiens avec Eurofins Biomnis :

- Accéder aux résultats
- Consulter les factures
- Gérer son compte en ligne
- Commander le matériel de prélèvement
- Contacter directement les secrétariats spécialisés grâce à la messagerie intégrée
- Consulter le référentiel des examens
- Accéder directement à toutes les ressources scientifiques et outils pratiques Eurofins Biomnis

Simple, rapide, pratique...

Rendez-vous sur **connect.eurofins-biomnis.com**

**www.eurofins-biomnis.com**