eurofins | Biomnis

Intègre
les bilans
Juvenalis
de biologie préventive

LE GUIDE
DES EXAMENS DE BIOLOGIE MÉDICALE

DIVISION INTERNATIONALE

Le référentiel en ligne sur **www.eurofins-biomnis.com/fr-int/** constitue le catalogue de référence pour tous les examens. Actualisée mensuellement, cette version numérique téléchargeable vous est proposée pour un usage hors connexion.

SOMMAIRE

- Division Internationale
- Bilans de biologie préventive : Juvenalis®
- Contacts utiles
- Renseignements pratiques
    - Référentiel des examens de biologie médicale
    - Profils et panels
    - 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

DIVISION INTERNATIONALE

Eurofins Biomnis est aujourd'hui le **leader européen** de la biologie médicale spécialisée avec

- Deux sites spécialisés en **France** :
  - **Paris** (Ivry-sur-Seine) : traitement des analyses spécialisées à gros volume sur plateau technique
  - **Lyon** (Gerland) : traitement des analyses hyper spécialisées de moindre volume, mobilisant des expertises spécifiques (génétique, oncologie, infectiologie, empreintes génétiques…)
- Des correspondants internationaux dans plus de **43 pays**
- De nombreux partenariats au sein du réseau Eurofins

Fort de son appartenance au groupe Eurofins et de ses partenariats avec de nombreux laboratoires référents au niveau international, le laboratoire Eurofins Biomnis vous permet d'accéder à un catalogue de tests inégalé.

Eurofins Biomnis est au service des hôpitaux, des centres médicaux, des laboratoires, des sociétés pharmaceutiques, des centres d'essais cliniques, dans le monde entier. Par ailleurs, Eurofins Biomnis a une très forte implantation au Moyen-Orient, en Europe ainsi qu'en Asie.

La Division Internationale de Eurofins Biomnis est une interface unique dédiée et organisée de manière à apporter le meilleur niveau de service à ses clients internationaux et ce, durant toutes les étapes de la chaine analytique (du pré-analytique, en passant par la prise en charge logistique, à l'analyse, jusqu'au post-analytique).

Notre organisation nous permet entre autre :

- De fournir à distance un support client hautement réactif grâce à votre interlocuteur unique.
- De faire le lien avec nos experts biologistes qui s'engagent à vous répondre dans les plus brefs délais pour vous assister dans l'interprétation des résultats pour améliorer jour après jour la prévention, le dépistage, le diagnostic et le suivi de l'efficacité thérapeutique.
- De coordonner notre action avec les représentants Eurofins Biomnis à l'étranger en vue de vous fournir à tout moment, un support logistique et technique local ou de vous aider dans vos démarches lorsqu'il n'y a pas de représentant local.

BILANS DE BIOLOGIE PREVENTIVE : Juvenalis®

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 BasicCheck** 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,
- **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,
- **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…)n
- **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 2024

- **SopioCheck** est un panel spécifiquement conçu pour l'accompagnement micronutritionnel des patients souffrant de troubles du sommeil,
- **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),
- **ImmuCheck** est un bilan spécifiquement conçu pour l'exploration et l'optimisation des capacités immunitaires.

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

CONTACTS UTILES

Eurofins Biomnis INTERNATIONAL

Division internationale

Tél. +33 4 72 80 23 85 – Fax +33 4 72 80 73 56
Lundi au vendredi : 8h30 – 18h30 (GMT+1) et Samedi : 9h – 12h (GMT+1)
E-mail : International@biomnis.eurofinseu.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 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, …

@ www.eurofins-biomnis.com → **/fr-int/ → examens**

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

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

Eurofins Biomnis met également à votre disposition une version du Référentiel des Examens de Biologie Médicale sous forme de fichiers informatiques.

Ces catalogues contiennent toutes les informations relatives aux examens de biologie Médicale proposés par Eurofins Biomnis : conditions pré-analytiques, codes et libellés d'analyses.

- Le référentiel Excel®

  Accessible à partir du serveur de résultats Eurofins Biomnis il correspond à une extraction mensuelle du Référentiel des Examens de Biologie Médicale actualisée. Il est mis à disposition enfin de mois pour application le 1er jour du mois suivant.

- Le référentiel HL7

  Ce fichier informatique, basé sur un standard international, a été développé en concertation avec les principaux éditeurs de Systèmes de Gestion de Laboratoires sous un format spécifique pour faciliter son intégration dans le système informatique des laboratoires. L'intégration du catalogue HL7 Eurofins Biomnis se fait par l'intermédiaire de votre éditeur.

Comment disposer du référentiel Excel ou HL7 ?

- Vous êtes correspondant Eurofins Biomnis et possédez un accès au serveur de résultats
- Accédez à votre extranet personnalisé : https://www.extranet.biomnis.com/ et rendez- vous sur l'espace "Téléchargement"
- Vous êtes correspondant Eurofins Biomnis mais vous ne possédez pas d'accès au serveur de résultats
- Contactez la division internationale par email : International@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 : International@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 1er 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.

@ www.eurofins-biomnis.com → **/fr-int/ → examens**

PROFIL ET PANEL

@ www.eurofins-biomnis.com → **/fr-int/Services** → **Profils et panels**

- Allergie
- Auto-immunité
- Bilan néonatal
- Maladies infectieuses
- Hormones
- Hématologie
- Dépistage des drogues

TESTS DYNAMIQUES

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 → **/fr-int/Services** → **Tests dynamiques**

MATERIEL

Les modalités de prélèvement, d'identification et de conservation des échantillons biologiques sont indiquées dans ce guide. 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 pouvant conduire à la non réalisation de(s) analyse(s) demandée(s).

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 le formulaire de demande de matériel disponible auprès de votre agent local ou sur demande à la division internationale :

Fax : +33 (0)4 72 80 73 56 - Email : International@biomnis.eurofinseu.com

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

Nous vous rappelons que la date de naissance et le sexe du patient sont des données essentielles à la bonne interprétation des résultats.

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 → **/fr-int/** → **examens**

Préparation des prélèvements pour envoi au laboratoire Eurofins Biomnis

1

- Vérifier les conditions préanalytiques sur le référentiel des examens de biologie médicale sur www.eurofins-biomnis.com/fr-int/services/referentiel-des-examens/
- Envoyer un tube par analyse
- Décanter les échantillons de sérum et plasma
- Pour les analyses dont la collecte se fait sur plusieurs jours (ex. : selles), faire un seul envoi regroupant tous les prélèvements
- Envoyer les quantités suffisantes pour doser l'ensemble des paramètres demandés

2

Refermer correctement les flacons d'urine

3

- Nom + prénom + sexe du patient
- Date de naissance
- Date de prélèvement

Veiller à la concordance exacte de l'identité du patient entre le prélèvement et le bon de demande.

4

- Renseigner le bon de demande d'analyses sans oublier votre identification Correspondant
- Toujours préciser :
  - La date et l'heure du prélèvement
  - Les indications cliniques nécessaires à l'interprétation des résultats (des fiches spécifiques sont disponibles pour certaines analyses, cf. Référentiel des examens)
  - Joindre les documents réglementaires (consentement éclairé du patient) si applicable

- Pour toutes demandes d'analyses en ligne connectez-vous à https://cdxconnect.eurofins.com/

6 TYPES DE SACHETS

AMBIANT | CONGELÉ | RÉFRIGÉRÉ | MYCOBACTÉRIES | ANAPATH (frottis) | ANAPATH (histologie)

5

1 sachet = 1 patient
= 1 température

6

Insérer le prélèvement dans la partie centrale hermétique

7

Glisser les documents dans la poche kangourou située à l'avant de façon à ce que les analyses soient visibles à travers le sachet

8

Retirer la bande argentée et sceller les deux parties

@ Retrouvez toutes les informations et documents relatifs aux analyses proposées par Eurofins Biomnis dans le référentiel des examens de biologie médicale sur : www.eurofins-biomnis.com/fr-int/services/referentiel-des-examens

CONTACT
international@biomnis.eurofinseu.com

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 sont définies 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, **dans la mesure où le dossier est complet (date de naissance, sexe du patient, données cliniques essentielles à l'analyse, fiche de renseignement clinique ou documents réglementaires le cas échéant)**. Il ne tient pas compte des dimanches, jours fériés, d'une éventuelle mise en contrôle ou de l'ajout d'une analyse complémentaire.

TRANSMISSION DES RESULTATS

Les résultats sont transmis en préservant le secret professionnel.

Par serveur de résultats sécurisé

Les résultats disponibles sur Biomnis Connect, serveur de résultats sécurisé permet :

- de consulter en temps réel 24h/ 24 et 7J/7 les dossiers d'analyses spécialisées que vous nous confiez
- d'enregistrer ou d'éditer nos comptes-rendus ainsi que les justificatifs d'examens (au format PDF)
- de connaitre le statut du dossier (en cours de réalisation, terminé)
- d'être averti par fax, SMS ou email de la mise à disposition des résultats urgents
- de visualiser le mode de facturation et le montant d'un dossier
- pour les correspondants utilisateurs d'Hprim image, d'effectuer des renvois de dossiers Hprim

Pour obtenir un accès sur ce serveur, merci de contacter **la Division Internationale**.

Par liaison HPRIM

Les résultats peuvent êtres 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 la Division Internationale

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 au Référentiel, nous vous invitons à contacter la **Division Internationale** avant de nous transmettre vos prélèvements :

Tél. +33 (0)4 72 80 23 85 – Fax +33 (0)4 72 80 73 56
Lundi au vendredi : 8h30 – 18h30 (GMT+1) et Samedi : 9h – 12h (GMT+1)
E-mail : International@biomnis.eurofinseu.com

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

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

❶ Amprénavir — AMPRE

3 mL Plasma EDTA • < 4h ❸

❹ 3 semaines • HPLC

Prélèvement T0 (avant la prise), T1H30 et T3H (après la prise)
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R6-INTFR : Anti-rétroviraux)

Amylase — ❼ AMY

❷ 1 mL Sérum ou Plasma Hépariné • Réfrigéré

1 jour • Chimie – Spectrophotométrie ❺

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

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

1 à 2 jours • QF-PCR

❻ Afin d'assurer la traçabilité des prélèvements
nous vous invitons à prendre contact avec notre secrétariat avant toute transmission d'échantillon.
Joindre 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 — ❾ HEXA *

10 mL Urines échantillon • Réfrigéré

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

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

❽ T18 : flacon verre, bouchon PFTE pour solvants (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, dans la mesure où le dossier est **complet (date de naissance, sexe du patient, données cliniques essentielles à l'analyse, fiche de renseignement clinique ou documents réglementaires le cas échéant**. 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. 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

7. 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

8. Indication de la référence du matériel spécifique à utiliser pour le prélèvement

9. Les analyses marquées du pictogramme * font l'objet d'une retransmission. Les conditions pré-analytiques sont définies sur la base des exigences du laboratoire réalisateur.

10 Hydroxy-Oxcarbazépine - sérum

TRILE

1mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

4 jours ° LCMSMS

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)
1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Prélèvement en taux résiduel (juste avant la prise)
Les examens suivants peuvent être réalisés sur le même prélèvement : Levetiracetam; Gabapentine; Lamotrigine; Oxacarbazepine/10-OH-Carbazepine; Topiramate.

11 Désoxycorticostérone - 2 temps

DOC2 *

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

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

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

11 Désoxycorticostérone - 3 temps

DOC3 *

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

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

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

11 Désoxycorticostérone - 4 temps

DOC4 *

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

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

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

11 Désoxycorticostérone - 5 temps — DOC5 *

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

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

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

11 Désoxycorticostérone - sérum — DOC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

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

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

11 Désoxycortisol - composé S - 2 temps — COMP2 *

2mL 1 mL sérum T0
1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

1 semaine ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

11 Désoxycortisol - composé S - 3 temps — COMP3 *

2mL 1 mL sérum T0
1 mL sérum T1
1 mL sérum T2 ° Réfrigéré

1 semaine ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

11 Désoxycortisol - composé S - 4 temps — COMP4 *

2mL 1 mL sérum T0
1 mL sérum T1
1 mL sérum T2
1 mL sérum T3 ° Réfrigéré

1 semaine ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

11 Désoxycortisol - composé S - 5 temps

COMP5 *

2mL 1 mL sérum T0
1 mL sérum T1
1 mL sérum T2
1 mL sérum T3
1 mL sérum T4 ° Réfrigéré

1 semaine ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

11 Désoxycortisol - composé S - sérum

COMPS *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

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 Prégnénolone - sérum

17PRE *

2mL Sérum ° Réfrigéré

2 semaines ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

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 Progestérone

17OHP *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Radioimmunologie

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

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

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

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

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

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 Hydroxypyrène - urines — HOPY *

10mL urines échantillon ° Réfrigéré

25 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Fluorimétrie

Prélèvement en fin de poste de travail

21 Désoxycortisol - sérum — 21DF *

3mL Sérum ° Réfrigéré

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

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

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 Androstanediol glucuronide - sérum — GADIO *

2mL Sérum ° Réfrigéré

2 semaines ° Chromatographie - Extraction - Radioimmunologie

3 Hydroxy benzo[a]pyrène - métabolite benzo[a]pyrène - urines — 3HBPY *

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

30 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Fluorimétrie

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

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 °

Prélèvement en fin de poste de travail

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

5-Méthyltétrahydrofolate (MTHF) - LCR — 5MTHX *

2mL LCR ° Congelé < 4h

3 semaines °

5' Nucléotidase - activité - sérum — 5NUC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

7 Déhydrocholestérol — 7DCHO *

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

3 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse

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

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 - sang total EDTA — ABCB1 *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

21 jours ° PCR temps réel

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H
Utiliser le bon de demande spécifique B36 : Gène ABCB1

ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - liquide de ponction — CEAD *

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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

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

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

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

Acétylcholinestérase - liquide amniotique — ACOLA

3mL Liquide amniotique ° T° ambiante

14 jours ° Electrophorèse en gel de polyacrylamide

Liquide amniotique avant centrifugation, impératif si liquide hémorragique
Joindre :
- les renseignements sur la grossesse : date de grossesse, nombre de foetus, nombre de poches prélevées si grossesse géméllaire, 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

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

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

Acide citrique - Urines

CITU

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

5 jours ° Spectrophotométrie

Agiter les urines avant d'aliquoter 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

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

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

Prélèvement à jeun

Acide folique sérique - sérum — FOL *

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

1 jour ° Chimiluminescence

Prélèvement à jeun

Acide glycolique - urines — GLYCU *

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

3 semaines °

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

B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuillets)

Acide hippurique - urines — AH *

15mL Urines d'une miction ° Réfrigéré

1 mois ° HPLC

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

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

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

Centrifuger rapidement, séparer le surnageant et le congeler

Acide hyaluronique - sérum — HYALS *

1mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Turbidimétrie

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

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

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

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

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 (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé

1 mois ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

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

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

Acide mévalonique - urines

MEVAL *

10mL Urines du matin - miction ° Congelé

4 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

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 Génotypage rhésus (feuillets)

Acide orotique - urines

OROU *

5mL Urines de fin de journée - miction ° Congelé

3 semaines ° HPLC

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

B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuillets)

Acide oxalique - sérum

OXA *

3mL Sérum ° Congelé

1 mois ° Chimie - Spectrophotométrie

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.

Acide oxalique - Urines

OXAU

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

5 jours ° Spectrophotométrie

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 trés 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

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 — APHYX *

2mL Plasma EDTA ou Hépariné ° Congelé

2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé

Acide pipécolique - LCR — PIPLX *

2mL LCR ° Congelé < 4h

4 semaines °

Acide pipécolique - plasma — PIPES *

2mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé

3 semaines °

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 °

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 défécat ou LCR — APYR *

Surnageant de défécat ou LCR ° Congelé

15 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

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 (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé

1 semaine ° UPLC-MS

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

5 jours ° UPLC-MS

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

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Acides biliaires - sérum — ACBI *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

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

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

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA - Acides gras — GRAEJ

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

21 jours ° Chromatographie en phase gazeuse

Acides gras libres non estérifiés - sérum — GRAS *

1mL Sérum ° Congelé

15 jours ° Colorimétrie

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 °

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

B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuillets)

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

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

Acide trans muconique - t,t-MA - urines — MUCOU *

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

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

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

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

Acide urique - sérum — URIC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

Acide valproïque - sérum

VALP *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA

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

Acide vanylmandélique - Urine

VMA

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

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

Proscrire les prélèvements hémolysés
Si besoin de préciser un prélèvement effectué le matin ou le soir, merci de selectionner 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 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 - 2 temps

ACTH2 *

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

1 jour ° Electrochimiluminescence

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

Activité anti-Xa : Danaparoïde - Orgaran - plasma — ORG *

1mL Plasma Citraté ° Congelé

1 jour ° Technique chromogénique

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)
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.

Activité anti-Xa : Fondaparinux - Arixtra - plasma — FONDA *

1mL Plasma Citraté ° Congelé

1 jour ° Technique chromogénique

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
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.

Activité anti-Xa : héparine de bas poids moléculaire - HBPM - plasma

XA *

1mL Plasma Citraté ° Congelé

1 jour ° Technique chromogénique

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
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

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 - buvard - papier buvard

ACYBX *

Papier buvard impératif ° T° ambiante

1 semaine ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

Acylcarnitine - profil - plasma

ACYLC *

1mL Plasma Hépariné ° Congelé

20 jours ° Spectrométrie de masse

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 *

Urines ° Congelé < 4h

20 jours °

B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuillets)

Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps — ADAL

1mL Sérum ° Réfrigéré

14 jours ° Enzymoimmunologie

Eviter les sérums lipidiques et les prélèvements congelés/décongelés plus d'une fois.
Gratuité si présence du bon rempli R49 ainsi que du bon de prise en charge financière fourni au patient par le médecin.
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand — ADAM *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 semaine ° Dosage immunologique en chimiluminescence

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R9 : Etude d'ADAMTS13)
Plasma déplaquetté par double centrifugation : 2500 g 15 mn puis plasma décanté.

Adénosine Désaminase - ADA — ADAD *

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

6 semaines ° Spectrophotométrie

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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Adénovirus - recherche - Selles — ADENS

Selles ° Réfrigéré

1 jour ° Enzymoimmunologie

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

1 semaine ° SERION ELISA classic

Adénylosuccinase - recherche d'un syndrome de déficit - urines — SAICA *

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

8 semaines °

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

B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuillets)

ADH - Hormone antidiurétique — ADH *

3mL Plasma EDTA + Aprotinine - non hémolysé ° Congelé

7 jours ° Radioimmunologie

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

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

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

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

T28 : tube urines (4mL)

Adiponectine - sérum — ADIPO *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

40 jours ° Enzymoimmunologie

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

Liquide amniotique avant centrifugation, impératif si liquide hémorragique
Joindre :
- les renseignements sur la grossesse : date de grossesse, nombre de foetus, nombre de poches prélevées si grossesse géméllaire, 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

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

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

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

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

Agglutinines irrégulières - RAI - recherche/identification

RAI *

5mL Sang total EDTA (proscrire les tubes avec 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

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)

Albumine - LCR

ALBPL *

1mL LCR ° Réfrigéré

1 jour ° Immunoturbidimétrie

Albumine - liquide de ponction

ALBD *

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

Albumine - sérum

ALB *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

Alcool éthylique

ETHU *

1tube(s) Urines ° Réfrigéré

2 jours ° Spectrophotométrie

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

Pas de désinfection à l'alcool du point de prélèvement

Alcool méthylique - Sérum

METH *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Chromatographie en phase gazeuse

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

Prélèvement en fin de poste de travail

Aldolase - sérum

ADOLA *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

Sérum non hémolysé
Prélèvement de préférence après un repos de 30 mn

Aldostérone — ALDO *

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

2 jours ° Radioimmunologie

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

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

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

Aldostérone - couché

ALDOC *

1 Plasma EDTA ° Congelé < 4h

2 jours ° Radioimmunologie

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

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 - urines

ALDOU *

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

5 jours ° Radioimmunologie

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 ° Néphélémétrie ou Turbidimétrie

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 précisisant 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

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

Alpha-1 Antitrypsine - phénotype PI - sérum — PIH

2mL Sérum ° Réfrigéré

14 jours ° Isofocalisation

Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1 — A1BM

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

18 jours ° LAMP PCR

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 ° Néphélémétrie

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 ° Néphélémétrie

T28 : tube urines (4mL)

Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma — A2PLA *

1mL Plasma Citraté ° Congelé

1 semaine ° Technique chromogénique

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

Préciser l'âge et le sexe du patient

Alpha-Thalassémie - gène - étude des mutations - sang total EDTA — ATHAX *

10mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Aluminium — ALU

2mL Plasma héparinate de sodium, hépariné, héparinate de lithium (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

8 jours ° Absorption atomique ou ICP-MS

Centrifuger et décanter IMPERATIVEMENT avant l'envoi.

T4 : Tube héparine de sodium

Aluminium - urines — ALUU *

10mL Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

10 jours ° Absorption atomique

Prélèvement en fin de poste de travail et en fin de semaine de travail

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

AMH - Hormone anti-Mullérienne — AMH *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

Joindre les renseignements cliniques et échographiques

AMH - Hormone anti-Mullérienne - Enfant — AMHE *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

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

Amibiase - sérologie - sérum — AMIB

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

1 semaine ° Hémagglutination + ELISA

Amikacine - sérum — AMI *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA

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

Amines biogènes - LCR — ABIOX *

2mL LCR ° Congelé < 4h

3 semaines °

Amiodarone + métabolite - Sérum — AMIO *

3mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° LCMSMS

Congeler IMPERATIVEMENT dans les 4 heures
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

Amisulpride - Sérum

AMISU *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

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

Amitriptyline - Sérum

AMIT *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° GCMS

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° HPLC

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

Amphétamines - dosage - plasma

AMPHS

2mL Plasma Fluoré (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré

7 jours ° LC-MS/MS

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.

Amphétamines - dosage - urines

AMPHU

2mL urines (miction) ° Réfrigéré

5 jours ° LC-MS/MS

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° HPLC

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

Amylase - sérum

AMY *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

Amylase - urines — AMYU *

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

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

Amylose héréditaire à transthyrétine - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage nouvelle génération — TTR

5 ml sang total EDTA, ADN extrait ° Réfrigéré

1 mois ° Séquençage nouvelle génération

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
Utiliser la fiche de renseignements cliniques R76

S34 : Sachet

Amyotrophie spinale - sang total EDTA — AMYOX *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

4 semaines ° Biologie moléculaire

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 - disomie uniparentale - identification mécanisme - liquide amniotique - prénatal — DUPLA

5mL Liquide amniotique ° T° ambiante

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

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

Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - sang total EDTA - prénatal — DUPO

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

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

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), proscrire les tubes contenant des billes. ° T° ambiante

15 jours ° Méthyl-PCR bisulfite

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

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

Angiotensine II - plasma — ANGIO *

2mL Plasma EDTA ° Congelé

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

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Anisakidose - IgE et IgG4 spécifiques - sérum — ANIS

1mL Sérum ° Réfrigéré

7 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Anticoagulant circulant - dépistage - plasma — TCAOP *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique chronométrique

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, danaparoïde de sodium) rivaroxaban (XARELTO) apixaban (ELIQUIS), dabigatran (PRADAXA)
Plasma déplaquetté 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)

Anticoagulants oraux : Fluindione - Sérum — FLUIN *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

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

Anticorps anti-21 Hydroxylase - sérum — 21OHA *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

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

Anticorps anti-actine - typage - sérum — ACTIT *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunofluorescence

Cette analyse ne peut être réalisé que comme complement de l'analyse anticorps anti-muscles lisses (code MUSCX) et si le résultat de cette dernière est positif (> 1/80)

Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum — ADNAC *

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunofluorimétrie en flux

Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum — FARR *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Radioimmunologie

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

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Enzymoimmunologie

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

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluorimetrie en flux

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

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluorimetrie en flux

Anticorps anti-C1q - sérum — C1QAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti-canaux calciques - sérum — CALAC *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

15 jours ° Radioimmunologie

Analyse non réalisable sur LCR

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

300µL LCR ° Réfrigéré

1 semaine ° Immunofluorescence

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

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

1 semaine ° Immunofluorescence

Anticorps anti-cardiolipine - IgG - Sérum — CARD *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunofluorimétrie en flux

Anticorps anti-cardiolipine - IgM - Sérum — CARDM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunofluorimétrie en flux

Anticorps anti-cellules endothéliales - sérum — ENDOT *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 mois ° Enzymoimmunologie

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

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunofluorescence

Anticorps anti-collagène type II - sérum — COLB2 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

5 semaines ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles - ANCA - Sérum — ANCAX *

2mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Immunofluorescence

Anticorps anti-cytosol - LC1 - confirmation - sérum — CYTOC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-cytosol - LC1 - dépistage - sérum — CYTOX *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunofluorescence

Si dépistage positif, réalisation du typage

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

ECT *

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunofluorimétrie en flux

Anticorps anti-endomysium IgA - enfant - sérum

ENDAE

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

2 jours ° Immunofluorescence

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

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

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-érythropoïétine - sérum

ACERY *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

3 mois ° Radioimmunologie

Joindre les renseignements cliniques

Anticorps anti-facteur II - recherche - plasma

ANTI2 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

2 jours ° Technique chronométrique

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 intrinsèque - sérum

ACFIN *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti-facteur IX - recherche - plasma

ANTI9 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

2 jours ° Technique chronométrique

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 VIII - recherche - plasma

ANTI8 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

2 jours ° Technique chronométrique

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 VII - recherche - plasma

ANTI7 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

2 jours ° Technique chronométrique

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 V - recherche - plasma

ANTI5 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

2 jours ° Technique chronométrique

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 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

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-GAD - LCR — GADPL

1mL LCR ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-GAD - sérum — GAD

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

2 jours ° Chimiluminescence

Sérum non hémolysé

Anticorps anti-GFAP - contrôle - LCR - Anticorps anti-GFAP — GFAPE *

LCR ° Réfrigéré

Anticorps anti-glandes surrénales - sérum — SURAC

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

1 semaine ° Immunofluorescence

Anticorps anti-gliadine déamidée - IgA - sérum — GLIAA

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

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

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

Anticorps anti-glycolipides - LCR — GM1PL

500µL LCR ° Réfrigéré

4 jours ° Immunoblot

Anticorps anti-glycolipides - sérum — GM1

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

4 jours ° Immunoblot

Anticorps anti-GP 210 - sérum — GPAC *

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-histones - sérum — HISAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti HLA - classes I et II dans le cadre d'une greffe - sérum — HLACX *

5mL Sérum ° Congelé < 4h

1 mois ° Microlymphocytotoxicité

Anticorps anti HLA- classes I et II- Identification - sérum — HLAAT *

5mL Sérum ° Congelé < 4h

1 mois °

Anticorps anti-HMGCR - sérum — HMGCR *

1mL Sérum ° Réfrigéré

7 jours ° Chimiluminescence

Anticorps anti-IgA - sérum — IGAAC *

2mL Sérum ° Réfrigéré

22 jours ° Enzymoimmunologie

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

Anticorps anti-insuline - sérum — INSAC *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 semaine ° Radioimmunologie

Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - sérum — PANCR *

2mL Sérum ° Réfrigéré

5 semaines ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti-LDL oxydées - IgG et/ou IgM - sérum — LDLAC *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

20 jours ° Enzymoimmunologie

Congeler l'échantillon dans les 2 heures.
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum — LKMX *

1mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Immunofluorescence

Si dépistage positif, réalisation du typage

Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum — LKMC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-MAG - sérum — MAG

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

2 semaines ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum — PEAU

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

2 jours ° Immunofluorescence

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

1 semaine ° ELISA

Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum — MBG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunofluorimétrie en flux

Ne pas confondre avec AC anti-membrane basale épidermique

Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum — MITOX *

1mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Immunofluorescence

Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum — MITOT *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti- MOG - LCR — MOGPL

300µL LCR ° Réfrigéré

7 jours ° Immunofluorescence

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

7 jours ° Immunofluorescence

Anticorps anti-MPO - myéloperoxydase - Sérum — MPO *

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° ELISA

Anticorps anti-muscle lisse - dépistage et titrage - sérum — MUSCX *

1mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Immunofluorescence

Anticorps anti-muscle strié - sérum — MUSTR *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunofluorescence

Proscrire les prélèvements hémolysés et lipémiques

Anticorps anti-MuSK - sérum — MUSK *

1mL Sérum ° Réfrigéré

15 jours ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti-myéline - sérum — ACMYE

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

7 jours ° Immunofluorescence

Anticorps anti-Natalizumab - sérum — TYSA *

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 semaines ° Enzymoimmunologie

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

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

1 semaine ° Immunofluorescence

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

1mL LCR ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

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

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

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-Neuropile - LCR — ACPIL *

1mL LCR ° Réfrigéré

4 semaines ° Immunofluorescence

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-noyaux gris centraux - sérum — AGBAX *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Western-Blot

Anticorps anti-nucléaires - Sérum — AANX *

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunofluorescence

1 tube spécifique pour cette analyse

Anticorps anti-nucléosome - sérum — NUCAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunofluorimétrie

Anticorps anti-ovaires - sérum — OVAC

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

1 semaine ° Immunofluorescence

Anticorps anti-pancréas exocrine - sérum — PANAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 mois ° Immunofluorescence

Ne pas confondre avec pancréas endocrine = ilots de Langerhans

Anticorps anti-peptides citrullinés cyclisés - CCP2 — CITRA *

1mL sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Chimiluminescence

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

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

Anticorps anti-phosphatidyl éthanolamine - IgM - sérum — PHETH

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

2 semaines ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti-phospholipides - sérum — PHAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours °

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

Anticorps anti-PLA2R - sérum — PLA2R

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

7 jours ° Immunofluorescence

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

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-pompe à protons - sérum — POPRO *

1mL Sérum ° Réfrigéré

10 jours ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti-PR3 - protéinase 3 - Sérum — PR3 *

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° ELISA

Anticorps anti-prothrombine - IgG - sérum — PROAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Ne pas confondre avec les antiprothrombinases (anticoagulants circulants)

Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum — REAC *

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

5 jours ° Radioimmunologie

Anticorps anti-récepteur de l'asialoglycoprotéine - sérum — ASIAX *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 mois ° Immunofluorescence

Anticorps anti-récepteur de la TSH — TRAKH *

1mL sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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

7 jours ° Immunofluorescence

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

7 jours ° Immunofluorescence

Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum — PTHYR *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 mois ° Immunofluorescence + Radio-immunologie

Anticorps anti-rétine-recovérine - sérum — RECOV

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-ribosomes - sérum — RIBO *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunofluorescence

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

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Enzymoimmunologie

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

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-SOX1 - LCR — SOX1L

1mL LCR ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-SOX1 - sérum — SOX1

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

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-SP100 - IgG - sérum — SP100 *

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

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 Glaire cervicale - CONGELE < 1 H °

5 semaines ° Agglutination

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

Anticorps anti-T3 - triiodothyronine - sérum — T3AC *

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

30 jours ° Radioimmunologie

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

Anticorps anti-T4 - thyroxine - sérum — T4AC *

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

30 jours ° Radioimmunologie

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

Anticorps anti-testicules - sérum

TESTA

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

1 semaine ° Immunofluorescence

Anticorps anti-THSD7A

THSD7 *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

30 jours ° Immunofluorescence

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Anticorps anti-thyroglobuline

TYRAC *

1mL sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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 *

1mL sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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-Titine - LCR

TITIL

1mL LCR ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-Titine - sérum — TITIN

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

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgA - sérum — TGLU

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

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

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

Anticorps anti-Tr(DNER) - LCR — ACTRL

1mL LCR ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-Tr(DNER) - sérum — ACTR

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

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-TSH - sérum — TSHAC *

1mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

1 mois ° Radioimmunologie

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

Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum — IA2

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

2 jours ° Chimiluminescence

Sérum non hémolysé

Anticorps anti-YOP - IgG - sérum — YOPAC

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

2 semaines ° Western-Blot

Anticorps anti-ZIC4 - LCR — ZIC4L

1mL LCR ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-ZIC4 - sérum — ZIC4

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

3 jours ° Immunodot

Anticorps anti-ZNT8 - sérum — ZNT8

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

14 jours ° Enzymoimmunologie

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

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

Préciser le contexte clinique : efficacité ou toxicité

T28 : tube urines (4mL)

Antidépresseurs recherche - identification - sans dosage - Sérum — TRICY *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine °

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

sérum non lipémique

Antigène CA 125 - liquide de ponction — C125D *

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

Antigène CA 125 - sérum — CA125 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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

Antigène CA 15-3 - sérum CA153 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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

Antigène CA 19-9 - sérum CA199 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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 < 4h

2 semaines ° Radioimmunologie

Antigène CA 72-4 - liquide de ponction C724D *

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

2 jours ° Electrochimiluminescence

Antigène CA 72-4 - sérum CA724 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Electrochimiluminescence

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

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

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

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

Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - urines — PNAGD

10mL Urines ° Réfrigéré

1 jour ° Immunochromatographie

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

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

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

Préciser le traitement et les circonstances de la demande. L'héparine non fractionnée peut entrainer 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

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

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

Prélèvement à jeun

Apolipoprotéine B - sérum — APOB *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

Prélèvement à jeun

Apolipoprotéine C3 - sérum — APOC3 *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

3 mois ° Electro-immunodiffusion différentielle

Apolipoprotéine E - gène méthylé - transmis - sang total EDTA — APOEX *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

4 semaines ° PCR

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

Aripiprazole — ARIPI

1mL Plasma Héparinate de lithium (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

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

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; Rispéridone.

Arsenic - inorganique et métabolites - urines — MASU *

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

25 jours ° Absorption atomique

Arsenic - Plasma — ASPL *

3mL Plasma Hépariné (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

1 mois ° Absorption atomique

Ascaridiose - sérologie - sérum — ASC

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

1 semaine ° Enzymologie

Aspergillose - antigène soluble - recherche - LBA — ASPLB *

LBA ° Congelé < 4h

7 jours °

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.
A proscrire : prélèvement trop visqueux

Aspergillose - antigène soluble - recherche - sérum — ASPAG

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

5 jours ° Enzymoimmunologie

Aspergillose - sérologie confirmation - sérum — ASIEP

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

3 jours ° Western-Blot

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

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

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

Ataxie de Friedreich - sang total EDTA — FRIED *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

4 semaines ° NOVATEC

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Babésiose humaine - sérologie - sérum — PIRO

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

7 jours ° Immunofluorescence

Bactérie aérobie / anérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice — CMI *

Souche fraîchement repiquée sous atmosphère adaptée ° T° ambiante

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

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.

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Bactérie aérobie - antibiogramme — ATBSM *

Souche fraîchement repiquée sous atmosphère adaptée ° T° ambiante

1 semaine ° Diffusion en milieu Gélosé et Concentrations minimales Inhibitrices(CMI) selon la bactérie et/ou la localisation

Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie
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.
Les souches de Neisseria meningitidis isolées d'un site normalement stérile sont à envoyer directement au CNR et ne doivent pas nous être adressées.

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Bactérie aérobie - identification — IBA *

Souche pure fraîchement repiquée ° T° ambiante

8 à 10 jours ° Spectrométrie de masse

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

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Bactérie aérobie - recherche — RBA *

Prélèvements divers ° Réfrigéré

2 semaines ° Culture sur milieux spéciaux et en atmosphère adaptée

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie
Les flacons d'hémocultures ne sont pas acceptés
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)

Bactérie anaérobie - antibiogramme — ATBAN *

Souche fraîchement repiquée sous atmosphère adaptée ° T° ambiante

1 semaine ° Diffusion en milieu Gélosé

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

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Bactérie anaérobie - identification — IDANA *

Souche pure fraîchement repiquée ° T° ambiante

1 semaine ° Spectrométrie de masse

Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie
Emballage étanche fourni sur demande

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR — BACBM *

Prélèvements divers ° Réfrigéré

1 semaine ° PCR temps réel

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

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

Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche — BMR *

Souche :T°ambiante
Prélévements divers : +4°C °

1 semaine ° Culture sur milieux spéciaux

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

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Barbituriques - urines — BARBU *

1tube(s) Urines (miction) ° Réfrigéré

2 jours ° Technique immunoenzymatique en phase homogène

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

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

3 jours ° Immunofluorescence

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

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

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,

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

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 *

2tube(s) Urines échantillon de 24H ou miction du matin ° Réfrigéré

2 jours ° Immunofixation

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

Proscrire les tubes contenant du merthiolate
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

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

10 jours ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse

Préciser le contexte clinique
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Benzodiazépines - recherche sans identification - Sérum

BENZS *

500µL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

1 jour ° Technique immunoenzymatique en phase homogène

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)

T28 : tube urines (4mL)

Bêta 2 Microglobuline - LCR

B2MLC *

1mL LCR ° Réfrigéré

1 jour ° Chimiluminescence

Bêta 2 Microglobuline - sérum

B2M *

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

1 jour ° Chimiluminescence

Préciser début ou fin de dialyse

Bêta 2 Microglobuline - Urines — B2MU *

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

1 jour ° Chimiluminescence CLIA

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 carotène — BCARO *

1mL Plasma Héparine de lithium (à l'abri de la lumière) (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

10 jours ° HPLC

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

Echantillon

Béta et Alpha Thalassémies - gène - étude des mutations - sang total EDTA — ABTHX *

10mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Beta-Thalassémie - gène - étude des mutations - sang total EDTA — THAGX *

10mL Sang total EDTA ° T° ambiante

2 mois ° PCR

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Bevacizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum — BEVA *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

30 jours ° Enzymoimmunologie

Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

Bictégravir - Sérum — BICTE *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse

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

Bilan moléculaire leucémie aigue mDX HEMAVISION SYSTEM - sang total EDTA — MDXX *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours °

Bilan moléculaire leucémie aigüe - sang total EDTA — BMLEA *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours °

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Bilan protéique nutritionnel avec indice de PINI - sérum — PINI *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° Immunoturbidimétrie

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

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie
Les urines doivent être envoyés 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

Bilharziose - sérologie dépistage - sérum — BIL

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

4 jours ° Enzymoimmunologie

Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

Bilirubine - totale - libre - conjuguée - sérum — BILI *

250µL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Colorimétrie

Conserver à l'abri de la lumière

Bilirubine totale - sérum — BILIT *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

Conserver à l'abri de la lumière

Biochimie séminale - plasma séminal — BIOSP

1.0mL Plasma séminal sur tube fluoré ° Congelé

15 jours °

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

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

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

Bisoprolol - sérum

BISO *

3mL Sérum ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

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

Bisphénols - urines - Bisphénols

BISP *

6mL Urines du matin - miction ° Réfrigéré

4 semaines ° LCMSMS

A réaliser de préférence sur la première miction du matin.
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

BNP - Brain Natriuretic Peptide - plasma

BNP *

1mL Plasma EDTA non hémolysé ° Congelé < 4h

1 jour ° CMIA

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

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

Borréliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum — BOINT *

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

4 jours ° Chimiluminescence et Immunoturbidimétrie

un tube spécifique pour le LCR

Borréliose de Lyme - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum — BOR *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

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

Borréliose de Lyme - sérologie dépistage - LCR — BORPL *

1mL LCR ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

Borréliose - 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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Borréliose - sérologie confirmation IgG — WBLYG *

1mL Sérum, LCR ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoblot

Selon la nomenclature, la confirmation est réalisée à l'initiative du biologiste pout 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 cumulable.

Borréliose - sérologie confirmation IgM - sérum — WBLYM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoblot

Selon la nomenclature, la confirmation est réalisée à l'initiative du biologiste pout 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 cumulable.
Sur demande précise

Branching enzyme (GSD IV) - sang total EDTA — GSD4 *

2mL Sang total EDTA ° T° ambiante

3 semaines °

Brivaracétam - Sérum — BRIVA *

200µL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

7 jours °

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

Brome - urines — BROMU *

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

3 semaines ° Potentiométrie directe

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum

BRUC

0.5mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Réfrigéré

7 jours ° Agglutination

Buflomédil - sérum

BUFLO *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

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.

Buprénorphine et métabolites - urines

BUPU *

1tube(s) Urines ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMS

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

BUPS *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse

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 — ACTC1 *

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

3 jours (1 semaine si contrôle) ° Spectrophotométrie + Néphélémétrie

C1 inhibiteur - fraction du complément - pondéral - sérum — INHC1 *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° Turbidimétrie

C1q - fraction du complément - sérum — C1Q

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Néphélométrie

Pas d'échantillons lipémiques, hémolysés ou contaminés.

C2 - fraction du complément - sérum — CC2

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Immuno Diffusion Radiale

C3 - fraction du complément - sérum — CC3 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

C3 NeF - Facteur néphritique - sérum — C3NEF *

1mL Sérum ° Réfrigéré

6 semaines ° Immunochimie

Préciser la valeur du facteur C3
Stabilité 7 jours réfrigéré

C4 - fraction du complément - sérum — CC4 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

C5 - fraction du complément - sérum — CC5

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Immuno Diffusion Radiale

C7 - fraction du complément - sérum — CC7 *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 mois °

C9 - fraction du complément - sérum — CC9 *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 mois ° Immuno Diffusion Radiale

CABOTEGRAVIR - Sérum — CABOT *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMS

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

Cadmium - urines

CDU *

20mL Urines d'une miction ° Réfrigéré

15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

Calcitonine - liquide de ponction

CALCD *

1mL Liquide de ponction ° Congelé < 4h

2 jours ° Chimiluminescence

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 *

2mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

1 jour ° Chimiluminescence

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

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 infra-rouge (SPIR)

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 Urinaire - analyse morphologique et infrarouge — CAL

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

14 jours ° Analyse morphologique et spectrophotométrie infrarouge (SPIR)

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.

Calprotectine fécale - Selles — CALP *

Selles ° Réfrigéré

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

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

Utiliser des petits pots blancs de coprologie

Campylobacter - sérologie IgG - sérum — CAMP

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Candida albicans - sérologie confirmation - sérum — CANDC

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

3 jours ° Immunoélectrophorèse

Candida albicans - sérologie dépistage - sérum — CAND

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

5 jours ° Enzymoimmunologie et Hémagglutination indirecte

Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

Candida - antigène mannane - sérum — CANAG

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

2 semaines ° Enzymoimmunologie

Cannabidoïdes - dosage - plasma

CANS

2mL Plasma Fluoré (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré

4 jours ° LC-MS/MS

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.

Cannabidoïdes - dosage - urines

CANU

2mL urines (miction) ° Réfrigéré

4 jours ° LC-MS/MS

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

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

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

Les prélèvements s'effectuent sur "Salivette". 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. Le protocole de recueil est décrit dans la notice accompagnant le kit de prélèvement.
Commander deux kits K5

K5 : Kit de prélèvement Recueil de salive

Carnitine libre et totale - plasma

CARTL *

4mL Plasma Hépariné ° Congelé

2 semaines ° Spectrométrie de masse en tandem (MS/MS)

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé

1 mois ° Spectrométrie de masse en tandem (MS/MS)

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 etre réalisé en parallèle.

Caryotype constitutionnel - liquide amniotique - prénatal

CLA *

10mL Liquide amniotique ° T° ambiante

10 à 14 jours (fonction de la pousse cellulaire) ° Cytogénétique conventionnelle : Culture + Analyse chromosomique

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 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

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

Caryotype hématologique

MOHC1

5 mL Sang total Hépariné, 2 mL Moëlle osseuse, Ganglions ° T° ambiante

Délai selon indication :
- LA : 1 semaine

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), proscrire les tubes contenant des billes. ° T° ambiante

20 jours ° SNP array

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

Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal — SNPRE

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

20 jours ° SNP array

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

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

2mL Plasma héparine de lithium (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé

6 jours ° LCMSMS

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

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)

Catécholamines - libres - Urine — CATU

1tube(s) Urines des 24H homogénéisées - ne pas transmettre de pot ou de tube conique ° Congelé < 4h

4 jours ° LCMSMS

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

CDG Syndrome - recherche - sérum — CDGX *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

4 semaines ° HPLMC

Céfazoline - Sérum — CEFA *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

10 jours ° Spectrométrie de masse haute résolution(UHPLC-ESI/MS)

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

Cefépime - sérum

CEFEP *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

1 semaine ° HPLC

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° HPLC

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° HPLC

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

Préciser la posologie , l'heure de prélèvement et l'heure d'administration : taux résiduel(juste avant l'administration)

Ceftriaxone - Sérum

CEFTR *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° HPLC

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

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

Joindre la numération lmymphocytaire du jour
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies

Céroïde-Lipofuscinose Neuronale déficit enzymatique - sang total EDTA

CLNX *

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

10 jours °

Certolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

CERTO *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

30 jours ° Enzymoimmunologie

Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

Céruléoplasmine - sérum

CER *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

CH50 - Complément Hémolytique total — CH50 *

1mL sérum ° Congelé

1 jour ° Immunoanalyse

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé

Chaînes légères libres Kappa - sérum — KAPAL *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Immunoturbidimétrie

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

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 *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Immunoturbidimétrie

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

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 ° T° ambiante

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

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Champignon - Levures - identification — MYCID *

Souche pure fraîchement repiquée ° T° ambiante

2 à 3 semaines (5 semaines si champignon filamenteux de pousse lente) ° Culture + Examen microscopique

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

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Champignon - Levures - recherche — MYCEX *

Prélèvements divers ° Réfrigéré

1 semaine (1 mois si champignon filamenteux de pousse lente) °

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

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

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 1er mai au 30 novembre 2023 l'ensemble du territoire de France métropolitaine est sous surveillance renforcée.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Chitotriosidase - activité - plasma — CHITO *

2mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

1 mois °

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Chlamydia trachomatis - 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 du matin °
T° ambiante

2 jours ° Biologie moléculaire.
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)

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.
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum — TRACA *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

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

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

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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Chlamydophila pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum — CHPN

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

3 jours ° Enzymoimmunologie

Chlamydophila psittaci - sérologie IgA - sérum — PSITA

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

5 jours ° Immunofluorescence

Sur demande précise

Chlamydophila psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum — PSIT

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

5 jours ° Immunofluorescence indirecte

Chlordécone - Sérum — CHLOS

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

Cholestanol - plasma — CHOST *

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé < 4h

5 semaines °

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

Prélèvement à jeun IMPERATIF

Cholestérol LDL direct - sérum — LDL *

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

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

1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Plasma avec fluorure de sodium refusé (ihnibe la cholinestérase)

Chorée de Huntington - sang total EDTA — CHOHU *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante ou Réfrigéré (si transport > 48H)

30 jours ° PCR

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Chrome — CRST *

5mL Sang total Héparinate de sodium (proscrire les tubes avec gel séparateur R005) ° Réfrigéré

2 semaines ° ICP/MS

1 tube spécifique pour cette analyse

T4 : Tube héparine de sodium

Chrome - urines — CRU *

10mL Urines de fin de poste ° Réfrigéré

21 jours ° ICP/MS

Prélèvement en fin de poste de travail et en fin de semaine de travail

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

Chromogranine A - Sérum — CHRA *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

2 jours ° Enzymoimmunologie

Les ipp doivent être arrêtés 2-3 semaines avant le dosage de
chromogranine A

Ciclosporine — CICLO

1mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

4 jours ° LCMSMS

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)
Proscrire l'héparine
Préciser "Résiduel ou 2H après la prise"

Ciprofloxacine - Sérum

CIPRO *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° HPLC

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

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

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; Fluvoxamaine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlaflaxine.

Citrulline

CITRP

1mL plasma hépariné (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé

1 semaine ° HPLC

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Méthode microbiologique

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

Clobazam - Sérum

CLOB *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° GCMS

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° GCMS

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

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMS

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie UV à barette de diodes

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

Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R73 PCR-bactério-parasito)
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.
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

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

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

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

Cloxacilline - Sérum — CLOXA *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Spectrométrie de masse haute résolution(UHPLC-ESI/MS)

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

Clozapine — CLOZA

1mL Plasma Héparinate de lithium (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

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

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; Rispéridone.

Cobalt — COST

3mL Sang total Héparinate de sodium (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré

15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

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

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 (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré

7 jours ° LC-MS/MS

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.

Cocaïne - dosage - urines — COCU

2mL urines (miction) ° Réfrigéré

5 jours ° LC-MS/MS

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

10 jours ° HPLC

1 tube spécifique pour cette analyse

Colistine - Sérum

COLIS *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Spectrométrie de masse

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

7 jours ° Enzymoimmunologie

Complexes solubles - plasma

CSOLU *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Hémagglutination

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

3 semaines ° LCMSMS

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

Composés per- et polyfluoroalkylés - panel étendu - Sérum — PFASM

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

3 semaines ° LCMSMS

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

Connexine 26 et 30 - Géne GJB2 et GJB6 - sang total — CNX26 *

5mL Sang total EDTA (exclusivement) ° Réfrigéré

3 mois ° Séquençage

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 automatisé en technique immunocapture

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

Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R73 PCR-bactério-parasito)
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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Coqueluche - sérologie — COQWB

1mL sérum ou plasma (héparine ou EDTA) ° Réfrigéré

7 jours ° Enzymoimmunologie

Corps cétoniques - Surnageant de défécat sanguin ou LCR — CETO *

Surnageant de défécat sanguin ou LCR ° Congelé

2 semaines ° Chimie - Spectrophotométrie

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 - sérum — COS *

2mL Sérum ° Réfrigéré

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

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 - 2 temps — COR2 *

1 mL sérum T0
1 mL sérum T1 ° Réfrigéré

1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

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 - 2 temps - Salive — CORA2 *

5mL 5 mL salive T0
5 mL salive T1 ° Congelé < 4h

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

Cortisol - Composé F - 3 temps

COR3 *

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

1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

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 - 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

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)

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 - 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

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)

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 - 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)

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 - matin - salive

CORSM *

0.5mL Salive prélevée dans "Salivette" ° Congelé < 4h

2 semaines ° Radioimmunologie

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 - salive

CORSA *

0.5mL Salive prélevée dans "Salivette" ° Congelé < 4h

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

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

K5 : Kit de prélèvement Recueil de salive

Cortisol - Composé F - sérum

COR *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

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 *

0.5mL Salive prélevée dans "Salivette" ° Congelé < 4h

2 semaines ° Radioimmunologie

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)

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

3 jours ° Radioimmunologie

Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

Cortisone - Composé E - plasma

CORTI *

2mL Plasma Hépariné ° Réfrigéré

15 jours ° HPLC

Cortisone - Composé E - urines

CORTU *

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

15 jours ° HPLC

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

T28 : tube urines (4mL)

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)

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 (Elecsys Ig totales Cobas Roche)

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

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

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

3 jours ° Immunofluorescence

Sur demande précise

CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum — ICK

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

7 jours ° Electrophorèse

Proscrire les prélèvements hémolysés

CPK - Créatine phosphokinase MB - sérum — CKMB *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° CMIA

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

Créatinine avec diurèse - urines

CRU24 *

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

T28 : tube urines (4mL)

Créatinine - clairance

CLCRE *

15 mL Urines de 24H - échantillon + 1 mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour °

Préciser la diurèse

Créatorrhée - dosage de l'azote fécal - Selles

CRETO *

Selles ° Réfrigéré

2 jours ° SpectroPhotométrie InfraRouge (SPIR)

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 *

1mL sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

1 jour ° Electrochimiluminescence

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

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

CRP - Protéine C Réactive - ultra sensible - sérum — CRPUS *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Turbidimétrie

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

Prélèvement effectué avec un matériel à 37°C(aiguille, tube...)
Décantation après centifugation idéalement à 37°C (proscrire centrifugeuse réfrigérée) à 3500 rpm pendant 15 min.

Cryoglobulines - identification - Sérum — CRYOI *

4mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

2 jours ° Immunofixation

Prélèvement à jeun
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.

Cryoglobulines - recherche - Sérum — CRYOR *

4mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

10 jours ° Cryoprécipitation

Prélèvement à jeun
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 pêut 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 *

1mL Sérum, LCR, LBA ou urine ° Réfrigéré

3 jours ° Agglutination de particules de latex sensibilisées

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

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

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie
Les biopsies doivent être déposées telles quelles dans un tube stérile avec une goutte eau phy stérile.

Cryptosporidies - recherche — CRYPS *

Selles fraîches ° Réfrigéré

1 semaine ° Examen microscopique après coloration après coloration de Ziehl-Neelsen modifiée

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

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

Cuivre — CU

2mL Plasma héparinate de sodium(proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

4 jours ° ICP/MS

Centrifuger et décanter IMPERATIVEMENT avant l'envoi.
Prélèvement hémolysé refusé

T4 : Tube héparine de sodium

Cuivre - échangeable/libre — CUEC *

5mL Sérum ° Congelé < 4h

3 semaines ° ICP/MS

2 tubes de sérum pour cuivre échangeable + total - Proscrire tube avec gel

Cuivre - urines — CUU

1tube(s) Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

1 semaine ° Absorption atomique ou Spectrométrie de masse couplée à un plasma induit

Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

Cyamémazine - Sérum — TER *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Méthode microbiologique

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

Cystatine C - sérum — CYS *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Néphélémétrie

Cysticercose - sérologie confirmation — TENAC

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

7 jours ° Western-Blot

Cysticercose - sérologie confirmation - LCR — TENAD

1mL LCR ° Réfrigéré

7 jours ° Western-Blot

Cysticercose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum — TAE

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

Cystine - Urines — CYSTU

3mL Urines échantillon des premières urines du matin (à jeun) ° Congelé

1 semaine ° HPLC

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)

Cytogénétique moléculaire hématologique - FISH — MOHC2

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

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

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 nourrissons < 3 semaines : résultat Qualitatif ° Réfrigéré

3 jours ° PCR temps réel

Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R74 PCR-virologie-1)
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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique — CMVLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

4 jours ° PCR temps réel

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

Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG/IgM - sérum — CMV *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° ECLIA

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG - sérum — CMVG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

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 ° EIA

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

D4A - Delta 4 androstènedione - 3 temps D43 *

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

2 jours ° Radioimmunologie

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

D4A - Delta 4 androstènedione - sérum D4 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Radioimmunologie

Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma DABI *

1mL Plasma Citraté ° Congelé

1 jour ° Technique chronométrique

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° LCMS

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

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.

Dengue - antigène NS1 - sérum

DENAG

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

1 jour ° Immunochromatographie

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
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Du 1er mai au 30 novembre 2023 l'ensemble du territoire de France métropolitaine est sous surveillance renforcée.

Dengue - diagnostic direct - PCR

DENBM

1 Plasma EDTA, sérum ° Réfrigéré

3 jours ° PCR temps réel

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 2024, 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

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

Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum — DENG

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

3 jours ° Enzymoimmunologie

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

Densité - urines — DENSU *

1tube(s) Urines échantillon ° Réfrigéré

2 jours ° Lecture automatisée de bandelette colorimétrique (Siemens)

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

T28 : tube urines (4mL)

Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres — METS

2mL Plasma héparine de lithium (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé

6 jours ° LCMSMS

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

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)

Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine — MTANU

1tube(s) Urines des 24H homogénéisées - ne pas transmettre de pot ou de tube conique ° Congelé < 4h

4 jours ° LCMSMS

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)

Détection des HPV-HR sur (auto) prélèvement vaginal — HPVPV *

(auto) prélèvement vaginal ° T° ambiante

1 jour ° PCR temps réel

Utiliser le bon de demande spécifique B63 : Test HPV sur prélèvement ou auto-prélèvement vaginal.
(FLOQSwabs® Copam 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

Détection du génome des HPV à haut risque (HR), dans le cadre du dépistage primaire du CCU — HPV *

Ecouvillonage endo-exocol en milieu ThinPrep = PreservCyt® (Cytyc),BD SurePath® ° T° ambiante

1 jour ° PCR temps réel

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'au si nécessaire.

K56 : Kit pour HPV

Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS — PCRUN

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

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Détection toxine PVL (Staphyloccoccus aureus) - PCR sur souche — STABM *

Souche d'ensemencement en gélose profonde ° Réfrigéré

1 semaine ° Détection par PCR du gène de la PVL

Uniquement sur souche bactérienne
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

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

Dextropropoxyphène - urines — PROPU *

1tube(s) Urines ° Réfrigéré

2 semaines ° HPLC

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

T28 : tube urines (4mL)

DHEA - Déhydroépiandrostérone — DHA *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Radioimmunologie

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 - 4 temps — DHA4T *

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

3 jours ° Radioimmunologie

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

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

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

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

Diamine Oxydase (DAO) - activité - sérum — DAO

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

2 semaines ° Enzymoimmunologie

Diazépam + Desméthyldiazépam - Sérum — DIAZ *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° GCMS

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

Dibékacine - Sérum — DIBE *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

4 jours ° Enzymoimmunologie

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)

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

Diphtérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum

DIPH

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

7 jours ° Enzymoimmunologie

Dipyridamole - Sérum

DIPYR *

2mL Sérum (à l'abri de la lumière) ° Réfrigéré

Délai variable : contacter notre Secrétariat Médical ° HPLC

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)

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

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° HPLC

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

4 jours ° Western-Blot

Distomatose - sérologie dépistage - sérum — DISTO

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

3 jours ° Hémagglutination

Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

Dolutégravir - Sérum — DOLUT *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° LCMSMS

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Méthode microbiologique

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

Drépanocytose - sang total EDTA — DREPE *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours °

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Drépanocytose - statut - papier buvard — DREPX *

Papier buvard impératif ° T° ambiante

3 semaines °

Drogues - dosage - plasma — DROGS

2mL Plasma Fluoré (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré

7 jours ° LC-MS/MS

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.

Drogues - dosage - urines — DROGU

2mL urines (miction) ° Réfrigéré

4 jours ° LC-MS/MS

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)

Duloxétine - sérum — DULO

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

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

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; Fluvoxamaine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlaflaxine.

Eau libre - clairance — CLEAU *

Urines + plasma hépariné ° Réfrigéré

2 jours ° Cryoscopie

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

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 *

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

Proscrire le plasma (notamment l'EDTA)
Prélever à jeun de préférence

ECA - Enzyme de Conversion de l'Angiotensine - LBA — ECAD *

1mL Surnageant de LBA ° Congelé < 4h

1 semaine ° Radioimmunologie

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

Echinococcose - sérologie dépistage - sérum — HYD

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

4 jours ° Enzymoimmunologie et Hémagglutination

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

1 semaine ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Proscrire le sérum hémolysé
Retourner le tube plusieurs fois sans l'agiter, ni le centrifuger.
Laisser coaguler 60 à 120 mn à température ambiante (22°C +/-1°C)
Centrifuger à 1000-1300 g pendant 10 mn à température ambiante.

Transférer le sérum dans un nouveau tube puis congeler.
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

1 semaine ° Immunofluorescence

Elastase - Selles

ELASS *

20g Selles ° Réfrigéré

3 jours ° Enzymoimmunologie

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 - sérum

EPPRO *

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

1 jour (2 jours si IFS) ° Electrophorèse

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 des protéines - urines

EPROU *

2tube(s) Urines échantillon de 24H ou miction du matin ° Réfrigéré

2 jours ° Electrophorèse

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 et Immunofixation des protèines sériques - sérum

EIF *

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

2 jours ° Electrophorèse et Immunofixation

A proscrire : sérum lactescent ou hémolysé

Emtricitabine - plasma

EMTRI *

3mL Plasma EDTA centrifugé rapidement ° Congelé < 4h

3 semaines ° HPLC

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

4 jours ° Chemiluminescence

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R35 : Infectiologie)

Entecavir - plasma — ENTKV *

2mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

3 semaines ° HPLC

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 cutanéo-muqueux, prélèvement oculaire, selles, sérum, plasma. ° Réfrigéré

1 jour ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Entérovirus - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique — COXLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

4 jours ° PCR temps réel

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

Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R74 PCR-virologie-1)
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

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

Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R74 PCR-virologie-1)
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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique — EBVLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

4 jours ° PCR en temps réel TaqMan

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

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

1 semaine ° CLIA

Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum — EAG

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

1 semaine ° Chimiluminescence

Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum — EBVG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

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

Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgM - sérum — EBVM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Erythropoïétine - sérum — ERY *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° Chimiluminescence

Proscrire l'EDTA, les prélèvements hémolysés
Prélèvement le matin entre 7h30 et 12h recommandé

Escherichia coli entéropathogènes - sérotypage/autres sérotypages - prélèvements divers — STYPB *

Prélèvements divers ° Réfrigéré

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

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

Escitalopram - sérum — ESCIT *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

15 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

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

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

Estradiol - femme - sérum

E2F *

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Radioimmunologie

Estradiol homme/enfant - 2 temps

E2EH2 *

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

3 jours ° Radioimmunologie

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

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

Préciser si traitement par Fulvestrant

Estradiol homme/enfant - 5 temps

E2EH5 *

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

Préciser si traitement par Fulvestrant

3 jours ° Radioimmunologie

Estradiol homme/enfant - 6 temps

E2EH6 *

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

Préciser si traitement par Fulvestrant

3 jours ° Radioimmunologie

Estradiol homme/enfant - 7 temps

E2EH7 *

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

Préciser si traitement par Fulvestrant

3 jours ° Radioimmunologie

Estradiol - homme/enfant - sérum

E2EH *

1mL Sérum ° Réfrigéré

Préciser si traitement par Fulvestrant

3 jours ° Radioimmunologie

Estrone - sérum

E1CH *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 semaines ° Radioimmunologie

Etain — ETAIN *

2mL plasma hépariné (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré

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

Etain - urines — ETAIU *

50mL Urines échantillon de 24H ° Réfrigéré

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

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

Etanercept - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum — ETAN *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

30 jours ° Enzymoimmunologie

Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

Ethosuximide - sérum — ETHO *

1mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

5 jours ° LCMSMS

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

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 °

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

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

Examen bactériologique — BAF *

Prélèvements divers ° Réfrigéré

1 semaine °

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

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

Examen microscopique direct - Selles — MICRS *

20g Selles ° Réfrigéré

3 jours °

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

Examen physique - Selles — PHYSP *

Selles ° Réfrigéré

2 jours ° pesée-spectrométrie Infra Rouge-Examen microscopique des selles

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

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

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

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

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 cardiogénétique EXOC

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

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

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

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 infertilité masculine - recherche de mutations dans les gènes impliqués dans l'infertilité masculine

EXOI

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

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

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

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

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

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 Oncogénétique EXONC

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

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 EPANC

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

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

Exome Prénatal — EXOPN

Liquide amniotique frais ou cultivé, villosités choriales fraiches 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

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 ° Néphélémétrie

Facteur de croissance de l'endothélium vasculaire (VEGF) - sérum — VEGF

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Facteur de croissance épidermique (EGF) - sérum — EGF

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

21 jours ° Chimiluminescence

Facteur H - fraction du complément - sérum — FACH *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

10 jours ° Immuno Diffusion Radiale

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

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

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

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Facteur II - Prothrombine - activité - plasma — FAC2 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique chronométrique

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), proscrire les tubes contenant des billes. ° T° ambiante

5 jours ° LAMP PCR

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

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

Facteurs rhumatoïdes - sérum — FR *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Enzymoimmunologie (ELISA)

Facteur VIII - anti-hémophilique A - plasma

FAC8 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique chronométrique

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 VII - Proconvertine - plasma

FAC7 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique chronométrique

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 V Leiden - mutation p.Arg506Gln

F5L

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

5 jours ° LAMP PCR

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 V - Proaccélérine - plasma

FAC5 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique chronométrique

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.

Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma

WIL *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Méthode immuno-turbidimétrique

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 déplaquetté 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

Facteur Willebrand - antigène - plasma

WILAG *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Méthode immuno-turbidimétrique

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 déplaquetté 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

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

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

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

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.

Fécalogramme - coprologie fonctionnelle - Selles

FECAP *

Selles ° Réfrigéré

5 jours ° Chimie

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 te microscopique des selles, le dosage des lipides et protides, 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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° HPLC

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

Sérum prélevé à jeun

Fer - coefficient de saturation - sérum

COSAT *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Turbidimétrie et Spectrométrie

Cette analyse comprend : fer et capacité totale de fixation
Sérum prélevé à jeun

Ferritine glycosylée - sérum

FTGLY *

2mL Sérum ° Réfrigéré

2 semaines ° Enzymoimmunologie

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
Proscrire le plasma EDTA

Ferritine - sérum

FT *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Chimiluminescence

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

Sérum non hémolysé
Sérum prélevé à jeun

FGF 23 - Fibroblast Growth Factor 23 - Plasma

FGF23 *

2mL Plasma EDTA (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé

4 semaines ° Enzymoimmunologie

Congeler l'échantillon dans l'heure

FIBROMAX - non remboursé - sérum

FIMAX *

3mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

5 jours ° Biochimie

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 et inflamètre

FIB3 *

3 mL sérum : Congelé.
1 mL plasma citraté : Congelé. °

1 semaine ° Chimie, néphélémétrie, ELISA, coagulation,

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 VCTE (avec FibroScan) — FVCTE *

3 mL sérum : Congelé.
1 mL plasma citraté : Congelé. °

1 semaine ° Chimie, néphélémétrie, ELISA, coagulation,

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 fibrometre soit réalisé

Fibronectine — FBRON *

1mL Plasma EDTA ou Citraté ° Réfrigéré

1 jour ° Néphélémétrie

Proscrire les autres types de prélèvement

Fibrotest - Actitest - non remboursé - sérum — FIACT *

2mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

5 jours ° Biochimie

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 °

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

Cet examen est destinée à mesurer l'immunité antivirale

Fièvre Méditerranéenne Familiale - gène MEFV - Etude moléculaire par séquençage nouvelle génération — FMF

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

1 mois ° Séquençage nouvelle génération

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 (R36 : Fièvre Méditerranéenne Familiale)
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Filariose - sérologie - sérum — FIL

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Flécaïnide - Sérum — FLECA *

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° LCMSMS

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)
1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Prélèvement en taux résiduel (juste avant la prise)

FLT3 Recherche de mutation - sang total EDTA — MFLT3 *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR + séquençage

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Fluconazole - Sérum — FLUCO *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° LCMS

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R8 : Antifongiques et antituberculeux)
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Fluoxétine - sérum

FLUOX

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

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

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; Fluvoxamaine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlaflaxine.

Fluvoxamine - sérum

FLUVO

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

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

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; Fluvoxamaine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlaflaxine.

Focalisation isoélectrique - LCR + sérum

EPLCR

1 mL LCR + 2 mL Sérum (IMPERATIF) ° Réfrigéré

4 jours ° Isofocalisation

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° LCMS

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

Fosfomycine - Sérum — FOSFO *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Méthode microbiologique

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

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

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

300µL Sperme (ne pas dépasser ce volume) ° Congelé

2 semaines ° Cytométrie en flux

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 (feuillets)

Fructosamine - sérum — FRUC *

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

Fructose - plasma séminal — FRUSP

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

15 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

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)

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)

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)

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)

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)

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)

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)

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)

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 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

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

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

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

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

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMSMS

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.

Galactose-1-Phosphate Uridyl transférase - sang total EDTA

GALT *

1mL Sang total EDTA ° T° ambiante

3 semaines °

Gale - Sarcoptes scabei - recherche

GALER *

Squames de peau dans un flacon stérile ° Réfrigéré

3 jours °

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

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

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
- congéler 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

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

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

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

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

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

Gastrine - sérum

GAST *

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

5 jours ° Radioimmunologie

Après jeûne de 10h à 12h minimum
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Gène BRAF - isolé

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

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

gène cKIT - exons 9, 11, 13, 17

CKIT *

Bloc tumoral en paraffine ou lames en paraffine ° T° ambiante

Gène CKIT - isolé

MYSKT

Moelle sur tube 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

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

Gène TP53 - isolé

MYS53

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

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies

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 Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes

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

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)

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 *

5mL Sang total EDTA °

4 semaines ° PCR SSO

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H
Joindre la fiche de renseignement disponible sur 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 °

Gentamicine - sérum — GENT *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA

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

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

GHB - Acide Gamma Hydroxy Butyrique - urines

GHBU *

5mL Urines ° Congelé

15 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

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 ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA Cobas

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 ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA
Cobas

GH - Hormone de croissance - 2 temps GH2T *

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

2 jours ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA
Cobas

GH - Hormone de croissance - 3 temps GH3T *

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

2 jours ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA
Cobas

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 ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA
Cobas

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 ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA
Cobas

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 ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA
Cobas

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 ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA
Cobas

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 ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA
Cobas

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 ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA
Cobas

GH - Hormone de croissance - Sérum

GH *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

2 jours ° Electrochemiluminescence immunoassay : ECLIA Cobas

Préciser si traitement par Somavert (Pegvisomant)
Prélèvement à jeun

Ghréline - acylée et non acylée - plasma

GHREL *

Plasma EDTA ° Congelé < 4h

60 jours °

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

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

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 °

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 et de l'électrophorèse de l'hémoglobine

Glucagon - plasma

GLUC *

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

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

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

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

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

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

Sérum ou Plasma hépariné acceptés si centrifugés, décantés et CONGELES dans les 30 minutes qui suivent le prélèvement.

Glucose 6-phosphatase (GSD Ia) G6PC *

Foie (3mg): Congelé
2 mL sang total EDTA : Ambiant °

3 semaines °

Glucose 6-phosphate translocase (GSD Ib/c) G6SD *

Foie (3mg): Congelé
2 mL sang total EDTA : Ambiant °

3 semaines °

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

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

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

Glutathion péroxydase - plasma — GLUPS *

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé

3 semaines ° Chimie - Spectrophotométrie

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

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.

Glycogène — GLYCG *

Tissu (3mg): Congelé
2 mL sang total EDTA : Ambiant °

3 semaines °

Glycogene - synthèse (GSD 0) — GYS12 *

Tissu (3mg): Congelé
2 mL sang total EDTA : Ambiant °

3 semaines °

Glyphosate - recherche et dosage - urines — GLYPU *

4mL Urines ° Congelé < 4h

4 semaines ° LCMSMS

Gnathostomose - sérologie - sérum — GNATH *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 mois ° Western-Blot

Golimumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

GOLIM *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

30 jours ° Enzymoimmunologie

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R49G)
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

Grippe A et B - sérologie IgG - sérum

GRIP

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

1 semaine ° SERION ELISA classic

Grippe - diagnostic direct - PCR

GABPC

1mL Ecouvillonnages ou aspirations nasopharyngés, prélèvements respiratoires (expectoration, aspiration endo-trachéale, LBA) ° Réfrigéré

2 jours ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Groupage plaquettaire - sang total EDTA

GPLAQ *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

1 semaine ° Biologie moléculaire

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

1 jour ° Gel-filtration ou Technique d'immuno-capture

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

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 °

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

Guanidinoacétate et créatine - urines GUANU *

10mL Urines (miction ou échantillon de la diurèse) ° Congelé < 4h

1 mois °

B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuillets)

Haemophilus ducreyi - diagnostic direct - PCR — HAEBM

Ecouvillonnage cervical, urétral, vaginal, anal ° Réfrigéré

6 jours ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Haemophilus ducreyi - recherche — BADUC *

Frottis ou écouvillon ° Réfrigéré

2 jours ° Examen microscopique après coloration

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

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Cet examen est réservé au contrôle après vaccination

Halopéridol — HALO

2mL Plasma Héparinate de lithium (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

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

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; Rispéridone.

Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum — HANTA

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

1 semaine ° Immunofluorescence

Haptoglobine - sérum — HAP *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

hCG - chaîne bêta libre - sous unité - prélèvements divers — BHCGD *

Prélèvements divers ° Congelé < 4h

2 jours ° Radioimmunologie

hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum — BHCG *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

3 jours ° Radioimmunologie

Proscrire le plasma hépariné

hCG molécule dimère (Alpha + Bêta) - liquide biologique — HCGD *

1mL Liquide biologique ° Congelé < 4h

1 jour ° Radioimmunologie

Joindre les renseignements cliniques

HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum — HCGT *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

3 jours ° Radioimmunologie

Joindre les renseignements cliniques

HE4 - Calcul ROMA - sérum — HE4 *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° Electrochimiluminescence

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 — HELS

Selles ° Réfrigéré

1 jour ° Immunofluorescence

Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R73 PCR-bactério-parasito)
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie
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)

Helicobacter pylori - culture — HELCU

Biopsie antrale et/ou fundique ° Réfrigéré

18 jours ° Culture

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 IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie
Prélèvement sur milieu de transport gélosé spécifique T8 (fourni sur demande) à maintenir à l'abri de la lumière
Doit être techniqué au maximum 72H après le recueil des biopsies
si réfrigéré.
Pour le respect du délai pré-analytique, merci de prendre en compte les jours de technique de l'analyse (lundi-vendredi non fériés).
Si >72h, le prélèvement doit être congelé chez le correspondant puis envoyé CONGELÉ. Indiquer OBLIGATOIREMENT les dates de congélation du prélèvement.

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

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 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Chimiluminescence

L'analyse ne peut pas réalisée sur un prélèvement ayant été conservé plus de 7 jours à température Réfrigéré

Helicobacter pylori - test respiratoire à l'Urée 13C - air expiré — HKITN

4tube(s) Air expiré ° T° ambiante

4 jours ° Technique Isotopique

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

8 jours ° PCR

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

Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr — HMC

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

4 jours ° LAMP PCR

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), proscrire les tubes contenant des billes. ° T° ambiante

4 jours ° LAMP PCR

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), proscrire les tubes contenant des billes. ° T° ambiante

9 jours ° PCR temps réel

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

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

Hémoglobine - recherche - Selles — SGP *

20g Selles ° Réfrigéré

5 jours ° Enzymoimmunologie

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

Hémopexine - sérum

HEMOP *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Néphélémétrie

Hémorragie foeto-maternelle - sang total EDTA

KLEI *

1mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

1 jour ° Cytométrie en flux

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

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum

HAVAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum

HBCM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum

HBCAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum — HBEAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum — HBSAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Hépatite B - antigène HBe - sérum — HBEAG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

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

Hépatite B - antigène HBs - quantitatif - sérum — HBSGQ *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

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.

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.

Hépatite C - confirmation - sérum — RIBHN *

1mL Sérum ° Réfrigéré

10 jours ° Immunoblot

Hépatite C - détection ARN viral - PCR - sérum — HCVBM *

1.5mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° TMA en temps réel

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN — ARNCQ *

2.5mL Sérum, ou Plasma EDTA ° Congelé < 4h

1 jour ° TMA en temps réel

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Hépatite C - génotypage — GENC *

1.5mL Sérum, ou Plasma EDTA ° Congelé < 4h

7 jours ° PCR temps réel

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 - génotypage par séquençage — GENCS *

1.5mL Sérum ou Plasma EDTA ° Congelé < 4h

40 jours ° Séquençage

La charge virale recommandée est de 2000 UI/ml. Des charges virales plus faibles peuvent cependant être testées
Le test ne pourra être effectué que si le résultat d'une charge virale contemporaine du prélèvement est précisée.

Hépatite C - profil de résistance aux anti-viraux - sérum — RHC *

4mL Sérum ° Congelé < 4h

3 semaines ° 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.

Hépatite C - sérologie dépistage - sérum — HCVAC *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum — DELAM

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum — DELAC

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

3 jours ° Enzymoimmunologie

Hépatite Delta - antigène - sérum — DELAG

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Hépatite Delta - charge virale - PCR — DELBM

1mL Sérum ou Plasma EDTA ° Congelé < 4h

4 jours ° PCR temps réel

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

Hépatite E - anticorps IgM - sérum — HEVM

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

3 jours ° Enzymoimmunologie

La recherche d'IgM est effectuée en priorité pour diagnostiquer une infection aigüe à VHE.

Hépatite E - diagnostic direct - PCR — HEVBM

Sérum ou Plasma EDTA, Selles ° Réfrigéré

4 jours ° PCR

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

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé
Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides

HER2 - Human Epidermal growth factor Receptor 2 - statut - tumeurs du sein invasives - FISH — MOHC5

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames blanches (3 minimum) ° T° ambiante

10 jours ° Cytogénétique moléculaire ou FISH

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 cutanéo-muqueux, 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 immunodéprimées/en reanimation ° Réfrigéré

1 jour ° PCR temps réel

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)

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique — HSVLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

4 jours ° PCR temps réel

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 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Chimiluminescence

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Herpes simplex virus - HSV1 IgG et HSV2 IgG - sérologie IgG - sérum — HERPG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Chimiluminescence

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

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

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

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

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG - sérum — HHV6G

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

1 semaine ° Immunofluorescence indirecte

Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM - sérum — HHV6M

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

1 semaine ° Immunofluorescence indirecte

Herpès virus type 7 - diagnostic direct - PCR — HV7BM

1mL Sérum, plasma ou sang total EDTA ° Réfrigéré

6 jours ° PCR temps réel

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

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Herpès virus type 8 (HHV8) - diagnostic direct - PCR — HV8BM

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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Herpès virus type 8 (HHV8) - sérologie IgG - sérum — HHV8

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

1 semaine ° Immunofluorescence indirecte

Histamine — HISTP

1mL Plasma EDTA non hémolysé ° Congelé < 4h

1 semaine ° Enzymoimmunologie

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

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 de classe I - Allèle B*5701 - sang total EDTA — B5701 *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

20 jours ° PCR SSP

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

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®

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®

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 I et II - Génotypage dans le cadre d'une greffe(export uniquement) — HLAX *

2 x 5 mL sang total EDTA ° Réfrigéré

2 semaines ° Microlymphocytotoxicité + Biologie moléculaire

Joindre la fiche de renseignement disponible sur www.eurofins-biomnis.com

HOMA - 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 *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Dosage immunologique latex automatisé

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

HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum

WBHTL *

1mL Sérum ° Réfrigéré

10 jours ° Immunoblot

HTLV 1/2 - sérologie dépistage - sérum

HTLV *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

Réfrigéré, si acheminement en moins de 14 jours

Hydroquinidine - Sérum — HQUIN *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° HPLC

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

2 semaines ° HPLC

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

Hyperéosinophilie essentielle délétion cryptique 4q12-Fusion FIP1L1-PDFGRA - sang total EDTA — D4Q12 *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR

hyperplasie congénitales des surrénales - sang total EDTA — CYP2X *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours °

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Ibuprofène - Sérum — IBU *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 mois ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

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

IgA/G/M - immunoglobulines A/G/M - sérum — GAM *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

IgA - immunoglobulines A sécrétoires - Selles — IGAS *

20g Selles ° Réfrigéré

8 jours ° ELISA

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

IgA - immunoglobulines A - sérum — IGA *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

IgA - immunoglobulines A - sous classes IgA1 et IgA2 - sérum — IGA12 *

5mL Sérum ° Réfrigéré

2 semaines ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

IgD - immunoglobulines D - sérum — IGD *

1mL Sérum ° Congelé

1 semaine ° Immunoturbidimétrie

Congeler l'échantillon dans l'heure

IgE spécifiques - dépistage allergènes respiratoires et alimentaires -Phadiatop® nourrisson — PHABB

300µL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Réservé aux enfants jusqu'à l'âge de 2 ans

IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop® — PHA

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® adulte - fx5/fx24/fx25 — TROA

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

IgE spécifiques : dépistage trophallergènes - Trophatop® enfant - fx26/fx27/fx28 — TROE

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

IgE spécifiques : latex - allergène unique — IGESL

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-Phadia — IGESM

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

IgE spécifiques : pneumallergènes - allergène unique - Phadia — CP

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

IgE spécifiques : pneumallergènes - mélange allergènes — MR

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

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 Déterminants)

IgE spécifiques : trophallergènes - allergène unique - Phadia — CT

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

IgE spécifiques : trophallergènes - mélange allergènes - sérum — MA

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

IgE spécifiques : venins d'hyménoptère - allergène unique — IGESV

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

IgE totales - sérum — IGE *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Enzymoimmunologie

IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - sérum — MP

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Enzymoimmunologie

IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - trophallergènes - sérum — MT

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Enzymoimmunologie

IGF-1 - Somatomédine C - Sérum — SOMC *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

2 jours ° Chimiluminescence

1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Préciser si traitement pour acromégalie

IGF-2 - sérum — IGF2 *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 mois ° Enzymoimmunologie

IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum — IGFBP

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

1 semaine ° CLIA

Préciser l'âge du patient.
Joindre les renseignements cliniques

IgG4 spécifiques - sérum — RG41

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

IgG - immunoglobulines G - LCR — IGGPL

1mL LCR ° Réfrigéré

3 jours ° Néphélémétrie ou Turbidimétrie

IgG - immunoglobulines G - sérum — IGG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

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

IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 2 - sérum — IGG2 *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 3 - sérum — IGG3 *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

IgG - immunoglobulines G - sous classes IgG 4 - sérum — IGG4 *

2mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

IgG spécifiques - sérum — RGG1

1mL Sérum ° Réfrigéré

7 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

IgM - immunoglobulines M - sérum — IGM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

Imatinib - Plasma — IMAT *

1mL Plasma Hépariné (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

15 jours ° Chromatographie liquide Haute Performance / Spectrometrie de masse à haute résolution

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R7 : Glivec)

Immunofixation - sérum — IFS *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunofixation (gel)

A proscrire : sérum lactescent ou hémolysé

Immunophénotypage des hémopathies malignes — IPHEN

Sang total EDTA 1 tube 5 mL (proscrire les tubes avec séparateur) + 1 frottis sanguin non coloré.
Moelle sur EDTA 1 tube > 0,5 mL (proscrire les tubes avec séparateur) + 1 frottis médullaire non coloré ° T° ambiante

Délai selon indication : - hémopathies aiguës : 2 jours - autres hémopathies : 5 jours ° Cytométrie en flux

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 le prélèvement ne pourra pas être analysé au delà de 48H.
Immunophénotypage des monocytes non réalisable sur prélèvement médullaire.
Joindre les résultats de la dernière NF/Plaquettes.

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.

Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA — CD48 *

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 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

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

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

14 jours ° Enzymoimmunologie

Eviter les sérums lipidiques et les prélèvements congelés/décongelés plus d'une fois.
Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R46 : Anti-TNF)

Inhibine A - sérum — INIBE *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

30 jours °

Inhibine A - ultra sensible - sérum — INHIA *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

2 mois ° Enzymoimmunologie

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

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

Joindre les renseignements cliniques et échographiques
Réaliser IMPERATIVEMENT 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

Joindre les renseignements cliniques

INH - Isoniazide - Sérum

INH *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé

15 jours ° Spectrométrie de masse en tandem (MS/MS)

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

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

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

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

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

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

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

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

Il est impératif de décanter rapidement le sérum
Sérum non hémolysé

Insuline - sérum

INS *

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

1 jour ° EIA

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

Joindre les renseignements cliniques

Interféron alpha - LCR

INAPL *

500µL LCR ° Réfrigéré

15 jours ° Méthode biologique

Joindre les renseignements cliniques

Interféron alpha - liquide biologique

INFAD *

1mL Liquide biologique ° Réfrigéré

1 semaine ° Méthode biologique

Joindre les renseignements cliniques

Interféron alpha - sérum

INFA *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 semaines ° Méthode biologique

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

Joindre les renseignements cliniques

Interféron gamma - sérum — INFGS

3mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

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

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)

Préciser la nature ainsi que l'heure de prélèvement / Impératif
Préciser l'oeil prélevé (droit ou gauche).

Interleukine IL -10 - sérum — IL10

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-1 alpha - sérum — IL1A

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-1 bêta - sérum — IL1B

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-2 - récepteur - plasma — RIL2 *

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

60 jours ° Enzymoimmunologie

Interleukine IL-2 - sérum — IL2

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-4 - sérum — IL4

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-5 - plasma — IL5 *

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

28 jours ° Enzymoimmunologie

Interleukine IL-6 - liquide — IL6D *

200µL LCR, humeur aqueuse ou humeur vitrée ° Congelé < 4h

28 jours ° Luminex (Biorad)

Préciser la nature ainsi que l'heure de prélèvement / Impératif
Préciser l'oeil prélevé (droit ou gauche).

Interleukine IL-6 - sérum — IL6

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-8 - sérum — IL8

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Intolérance primaire au lactose - caractérisation génétique — LCT

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

1 mois ° kit LAMP Human Lactose Intolerance CE-IVD, Loop-mediated isothermal amplification

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

1 semaine ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

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

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)

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R8 : Antifongiques et antituberculeux)

Isoleucine - plasma

ILEU

1mL Plasma Hépariné ° Congelé

1 semaine ° HPLC

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMS

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

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H
Utiliser le bon de demande spécifique B8 : Biologie des Hémopathies
Pour un prélèvement datant de plus de 3 jours le résultat est rendu avec une réserve. 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 - HOMA - index

HOMAJ *

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

1 jour °

Prélèvement à jeun
Il est impératif de décanter et congeler le sérum dans les 30 min qui suivent le prélèvement
NB : La glycémie à jeun, nécessaire au calcul de l'index de HOMA, est réalisée par le laboratoire Eurofins Biomnis.

Juvenalis - Microbiote intestinal — JBIOT

Selles ° T° ambiante

30 jours ° Séquençage nouvelle génération 16S

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

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 °

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 °

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 °

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 - DigestCheck - Selles

DIGES *

50g Selles ° Réfrigéré

4 semaines °

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

Juvenalis - Panel - FertiCheck - femme

FERTF *

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 °

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 - FertiCheck - homme

FERTH *

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 °

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 - 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 °

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 °

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 °

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 MyEndoCheck - Juvenalis - Panel MyEndoCheck

ENDO *

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 °

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

T28 : tube urines (4mL)

Juvenalis - Panel - OxyCheck

OXYC *

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 hépariné(sans gel séparateur) : congelé <90 mn;
1 culot globulaire hépariné : congelé (= le culot de l'un des tubes héparinés après pipetage du plasma) °

5 semaines °

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 SopioCheck

SOPIO *

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 salivettes : congelées. °

4 semaines °

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
Salivettes : 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. Kit K5 à commander sur Biomnis Connect. Voir protocole spécifique JUK-100-P JU-K100P-Protocole_sopiocheck.pdf (eurofins-biomnis.com)
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

K5 : Kit de prélèvement Recueil de salive

Juvenalis - Panel - VeggieCheck

VEGAN *

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 °

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 Vitamines

VITAM *

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 °

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.

Kétamine - Sérum

KETAS *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture (sachet VIOLET S14 fourni)

Kininogène de haut poids moléculaire - activité - plasma — KIN *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 mois ° Technique chronométrique

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 Génotypage KIR - sang total EDTA — KIRT *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

4 semaines ° PCR SSO

Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H
Joindre la fiche de renseignement disponible sur 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 *

1mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines °

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

LAM2-t(8;21) Test qualitatif par RQ-PCR RUNX1-RUNX1T1 - sang total EDTA — LAM2 *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours °

LAM2-t(8;21) Test quantitatif QR-PCR RUNX1-RUNX1T1 (suivi moléculaire) - sang total EDTA — LAM2Q *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° RQ-PCR

Lamivudine - plasma — LAMIV *

3mL Plasma EDTA centrifugé rapidement ° Congelé < 4h

3 semaines ° HPLC

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

4 jours ° LCMSMS

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.

L-carnitine - plasma séminal — LCAR

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

15 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

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

Proscrire les prélèvements hémolysés

LDH - Lactate-déshydrogénase - isoenzymes — ILDH

2mL Sérum non hémolysé (pas de tube de 10 mL) ° T° ambiante

1 semaine ° Electrophorèse

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

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

Légionellose antigène LP1 - urines — LEGAG

10mL Urines ° Réfrigéré

1 jour ° Immunochromatographie

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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Légionellose - sérogroupes 1 à 6 - sérologie confirmation IgG - sérum — LEGIT

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

1 semaine ° Immunofluorescence

Réalisation systèmatique 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

4 jours ° Enzymoimmunologie

Si dépistage positif, réalisation du titrage des sérogroupes 1 à 6

Légionellose - sérotypage — LEGIS *

Souche ° T° ambiante

15 jours ° Agglutination

Leishmaniose - diagnostic direct - PCR — LEIBM *

Biopsie cutanée, biopsie ganglionnaire, sang total EDTA, moëlle osseuse sur EDTA ° Réfrigéré

2 semaines ° PCR

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Joindre les renseignements cliniques
Biopsies : à placer dans un contenant stérile adapté au volume.
Les biopsies cutanées 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

7 jours ° Western-Blot

Leishmaniose - sérologie - sérum — LEIS

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie et Immunofluorescence

Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

Lepticur - sérum — TROPA *

2mL Sérum ° Réfrigéré

10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie

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

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

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 IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Leptospirose - sérologie IgM - sérum — LEPT

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

7 jours ° Enzymoimmunologie

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

4 jours ° LCMSMS

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.

Levofloxacine - Sérum — LEVOX *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° HPLC

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 - prélèvements divers — AMYC *

Prélèvements divers ° T° ambiante

2 semaines °

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

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

LH - Hormone Lutéostimulante - 2 temps — LH2T *

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

1 jour ° CMIA

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

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

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

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

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

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

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

LH - Hormone Lutéostimulante - sérum — LH *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° CMIA

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

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

Lipase - sérum

LIPA *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

Lipase - urines

LIPAU *

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

1 jour ° Colorimétrie

Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

Lipoprotéine Lp-a - sérum

LPA *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Turbidimétrie

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

3 jours ° Chimiluminescence

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

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Lithium érythrocytaire - sang total EDTA

LIE *

2mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

4 jours ° Spectrométrie

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

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

LMMC Recherche du transcrit de fusion PDFGRB-TEL - sang total EDTA

LMMCP *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante ou Réfrigéré

30 jours ° RQ-PCR

LMMC - sang total EDTA

CEBPA *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR + séquençage

Loflazépate d'Ethyl - sérum

LOFLA *

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

Délai variable : contacter notre Secrétariat Médical ° HPLC

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

10 jours ° HPLC

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

Loxapine - Sérum

LOXAP *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

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

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) (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

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

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

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 (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

6 semaines ° Spectrométrie de masse en tandem (MS/MS)

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

Magnésium érythrocytaire - Sang total — MGE *

3mL Sang total hépariné (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

4 jours ° Spectrométrie

Magnésium - sérum — MG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

Magnésium - urines — MGU *

1tube(s) urines des 24H acidifiées (pH égal à 1) ° Réfrigéré

2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

Conserver les urines au frais pendant le recueil.
Urines acidifiées avec de l'HCL
Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

Maladie de Marie Charcot - sang total EDTA — CHARC *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Maladie du poumon de fermier - confirmation - sérum — FERMC

500µL Sérum ° Réfrigéré

3 semaines ° Immunoélectrophorèse

La réalisation du dépistage est obligatoire avant la réalisation de la confirmation

Maladie du poumon de fermier - dépistage - sérum — FERM

1mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

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

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

4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

10 jours ° ICP/MS

Manganèse - Sérum — MN *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

15 jours ° ICP/MS

Manganèse - urines — MNU *

10mL Urines d'une miction ° Réfrigéré

15 jours ° ICP/MS

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 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Immunodot

Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodermies) - sérum — SCLER *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Immunodot

Mélatonine - urines — MELAU *

1tube(s) Urines ° Congelé < 4h

5 semaines °

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 - sang total — HGST

2mL Sang total EDTA ou héparinate de sodium ° Réfrigéré

15 jours ° ICP/MS

Proscrire les tubes contenant du merthiolate
Pas d'ingestion de produits marins pendant plus de 72H avant le prélèvement.

Mercure - urines — HGU

2mL Urines échantillon ° Réfrigéré

15 jours ° ICP/MS

Pas d'ingestion de produits marins pendant plus de 72H avant le prélèvement.
Prélèvement en fin de poste de travail

T28 : tube urines (4mL)

Métapneumovirus - HMPV - diagnostic direct - PCR — METBM

1mL Aspiration et écouvillonnage nasopharyngé, LBA, aspiration bronchique. ° Réfrigéré

2 jours ° PCR temps réel

Existe aussi en PCR multiplex (VIRBM) comprenant les détections des virus VRS, HMPV et Rhinovirus
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Metformine érythrocytaire - sang total — METFE *

5mL Sang total Hépariné ° Réfrigéré

2 semaines ° HPLC

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

Metformine - liquide biologique — METFD *

2mL Liquide biologique ° Réfrigéré

2 semaines ° HPLC

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

2 semaines ° HPLC

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

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 (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé

1 semaine ° HPLC

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

1 semaine ° Enzymoimmunologie

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

Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.1298A>C — MTHF2

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

9 jours ° LAMP PCR

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

Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.677C>T — MTHFR

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

9 jours ° LAMP PCR

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Métoprolol - Sérum

MTPRO *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

Délai variable : contacter notre Secrétariat Médical ° HPLC

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

Miansérine - Sérum

MIAN *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° HPLC

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

Possibles conservateurs : acide chlorydrique 6N, acide acétique, chloroforme, formaline, toluène , xylène.
Eviter les cycles de congélation/décongélation répétés
Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé

3 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

Minocycline - Sérum

MINO *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Méthode microbiologique

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

Mirtazapine - sérum

MIRTA

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

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

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; Fluvoxamaine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlaflaxine.

Mitotane - plasma

MITH *

2mL Plasma Hépariné ° Congelé

3 semaines ° HPLC

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)

MLL-AF4 (MLL-AFF1) PCR quantitative - sang total EDTA

MLLAF *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR

Moclobémide - Sérum — MOCL *

1mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

2 semaines ° HPLC

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

Molybdène - Plasma — MOLYP *

2mL Plasma Hépariné (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

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

Proscrire tube avec gel

Monkeypox virus - diagnostic direct - PCR — MPOX

Ecouvillonnage lésions cutanées, écouvillonnage génital, écouvillonnage anal, écouvillonnage oropharyngé/nasopharyngé, biopsies de lésions cutanées, pus ° Réfrigéré

2 jours ° PCR en temps réel

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

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Morphologie des globules rouges — SCHIZ

1 Frottis sanguins minces non colorés ° T° ambiante

1 jour ° Microscopie

MUC1 Néphropathie — MUC1

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

1 mois ° SnapShot

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 °

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

B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuillets)

Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes — MUCO

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

10 jours ° technique Elucigene CF EU2v1 ou séquençage

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

Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes - prénatal — MUCOL

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

1 semaine ° technique Elucigene CF EU2v1 ou séquençage

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)

Multiplex-Aberration screening 28 Markers (AML, ALL, CML) - sang total EDTA — SC28M *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° mDX® Hemavision® System, realtime RT-PCR

Mutation CBFBETA -MYH11 inv(16) - sang total EDTA

CBFBE *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° RT - PCR

Mutation CXCR4

CXCR4 *

Moelle sur tube EDTA ou ADN extrait (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante

1 mois ° RT-PCR semi-quantitative

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

ABLR *

5 mL sang total EDTA ou 5 mL Moëlle ° T° ambiante

1 mois ° Séquençage du transcrit de fusion BCR-ABL

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

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 NPM1 - sang total EDTA

NPM1 *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours °

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,

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)
Préciser l'identification si elle est connue

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)

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R12 : Mycobactéries)

S10 : Diagnobox (triple emballage étanche)

Mycobactéries - culture — BKDEF

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 minimun, Moëlle osseuse ° Réfrigéré

43 jours (résultats complets), Modification du résultat jusqu'à 92 jours si positivation de la culture solide ° Milieu liquide et solide

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 — BKDIR

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

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 — IDMA

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®

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) — BKXDR

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

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

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

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

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

Mycoplasma genitalium Recherche de mutations associées à la résistance aux macrolides

RMGEN *

1mL Urines, Prélèvement vaginal, Auto-prélèvement vaginal, Endocol, Urètre, Anaux, rectaux
Gorge, pharynx, Sperme ° T° ambiante

3 jours ° PCR

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
En absence de milieu APTIMA K12 : Envoyer un pot à urine stérile sans additif.
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux, anaux et pharyngés.
Le prélèvement est stable 15 jours à température ambiante ou réfrigérée.
Proscrire les milieux NEST
Proscrire les pots munis d'aiguille ou de canules de transfert intégrées

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 multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° T° ambiante

1 jour ° Biologie moléculaire.
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)

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.
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

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 multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° T° ambiante

1 jour ° Biologie moléculaire.
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)

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.
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitests 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 multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux. ° T° ambiante

1 jour ° Biologie moléculaire.
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)

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.
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

Mycoplasma pneumoniae - diagnostic direct - PCR — MYPBM

Ecouvillonnage et aspiration nasopharyngés, LBA, expectorations, LCR, liquide péricardique, liquide articulaire, biopsie (pulmonaire, vasculaire, cardiaque) ° Réfrigéré

3 jours ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgG - sérum — MYCPN *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Chimiluminescence

Pour les enfants, l'analyse de sérologie de Mycoplasme pneumoniae IgM sera automatiquement réalisée.

Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgM - sérum — MYCOM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Chimiluminescence

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

A distance (72h minimum) de tout traitement antibiotique

Myélogramme - coloration de Perls — PERLS

2 Lames de Moëlle osseuse non fixées, non colorées ° T° ambiante

4 jours °

Joindre les résultats de l'hémogramme

T25 : Porte-Lames pour frottis sanguin ou médullaire (fourni sur demande)

Myoglobine - sérum — MYOG *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° EIA

Myoglobine - urines — MYOGU *

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

4 jours ° Electrochimiluminescence

Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

Myopathie de Duchenne - sang total EDTA — MDUCH *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° MLPA

Joindre le consentement

Myopathie de Steinert - sang total EDTA — STEIN *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° MLPA

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Naphtols (alpha et béta) - urines — NAPHT *

15mL Urines échantillon ° Réfrigéré

25 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Fluorimétrie

Prélèvement sur flacon en plastique

Naropeine - sérum — NARO *

2mL Sérum ° Réfrigéré

2 semaines ° HPLC

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

NASH-FibroTest - sérum — NASHT *

3mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

5 jours ° Biochimie

Centrifuger le prélèvement et décanter rapidement
Prélèvement à jeun

Neisseria gonorrhoeae - 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 du matin °
T° ambiante

2 jours ° Biologie moléculaire.
Technique : Eurobio Scientific (PCR temps réel)

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.
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

Néoptérine - LCR

NEOPL *

1mL LCR ° Congelé

3 semaines ° Radioimmunologie

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

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé

Néoptérine - urines

NEOPU *

20mL Urines du matin - miction ° Congelé

60 jours ° Radioimmunologie

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé

B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuillets)

Niaprazine - sérum

NIAPR *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 semaine ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie UV à barette de diodes

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

Nickel - Sérum

NI *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

25 jours ° ICP/MS

Nickel - urines

NIU

2mL Urines de fin de poste ° Réfrigéré

15 jours ° ICP/MS

Prélèvement en fin de poste de travail ou à la reprise

T28 : tube urines (4mL)

Ninalia Genomewide Complete Plus - prénatal

KARYO

10mL Tube Streck sang total (tube complètement rempli) ° T° ambiante

10 jours ° Séquençage nouvelle génération

L'échantillon doit parvenir au Laboratoire Eurofins Biomnis sous 5 jours maximum
Utiliser le bon de demande spécifique B39-INTFR : DPNI

N -méthylacétamide - urines

NMAC *

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Détecteur thermoionique

Prélèvement en fin de poste de travail

Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles — NORBM

Selles ° Réfrigéré

5 jours ° PCR en temps réel

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Norovirus - recherche - Selles — NOROS

500mg Selles ° Réfrigéré

1 jour ° Immunochromatographie

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

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 *

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé

1 jour ° Electrochimiluminescence

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

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 < 4h

2 semaines ° Enzymoimmunologie

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

Prélèvement à jeun
Proscrire les prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés

Nutritol - Panel IgG alimentaires - 25 aliments - sérum — PAG25

3mL Sérum ° Réfrigéré

3 semaines ° ELISA

Prélèvement à jeun
Proscrire les prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés

Nutritol - Panel IgG alimentaires 287 aliments - sérum — PA287

200µL Sérum ° Réfrigéré

3 semaines ° EIA

Prélèvement à jeun
Proscrire les prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés

Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments - sérum — PAG50

3mL Sérum ° Réfrigéré

3 semaines ° ELISA

Prélèvement à jeun
Proscrire les prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés

Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments VEGAN - sérum — PA50V

3mL Sérum ° Réfrigéré

21 jours ° ELISA

Prélèvement à jeun
Proscrire les prélèvements ictériques, lipémiques ou hémolysés

O-Crésol - urines — CRESO *

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

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

Olanzapine — OLAN

2mL Plasma Héparinate de lithium (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

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

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; Rispéridone.

Oligosaccharides - recherche - urines — OLIGU *

Urines ° Congelé

3 semaines °

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

B37 : Bons de demande pour Génotypage rhésus (feuillets)

Opiacés - dosage - plasma — OPIS

2mL Plasma Fluoré (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré

7 jours ° LC-MS/MS

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

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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Oreillons - sérologie IgG/IgM - sérum

ORE *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Oreillons - sérologie IgG - sérum

OREG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Orosomucoïde - sérum

ORO *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

2 jours ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

Osmolarité - sérum

OSM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Cryoscopie

Osmolarité - urines

OSMU *

1tube(s) Urines des 24H ou miction non acidifiées et sans conservateur ° Réfrigéré

2 jours ° Cryoscopie

T28 : tube urines (4mL)

Ostéocalcine - sérum

OSTEO *

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

1 jour ° Electrochimiluminescence

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Méthode microbiologique

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

Oxazépam - Sérum

OXAZ *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMS

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

Oxyde de carbone - sang total

OX *

1mL Sang total Héparinate de lithium ° Réfrigéré

1 jour ° Biochimie

P1NP - Propeptide N-Terminal du procollagène de type 1 total - sérum — P1NP *

1mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

2 jours ° Electrochimiluminescence

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 - mutation - sang total EDTA — PAIMY *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

4 semaines °

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

PAI1 - Inhibiteur de type 1 de l'activateur du plasminogène - plasma — PAI1 *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

2 semaines ° Enzymoimmunologie

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.

Paludisme - sérologie - sérum — PALU

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

14 jours ° ELISA

Panel allergènes Professionnels - IgE spécifiques — PANAP

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel allergie AINS et paracétamol - IgE spécifiques — PANME

2mL Sérum ° Réfrigéré

7 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie -GSD

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel allergie alimentaire adulte - IgE spécifiques — PANAA

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel allergie alimentaire enfant - IgE spécifiques — PANAE

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel allergie B-lactamine Antibiotique - IgE spécifiques — PANAB

2mL Sérum ° Réfrigéré

7 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific/GSD

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel allergie respiratoire adulte - Ige spécifiques — PANRA

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel allergie respiratoire enfant - IgE spécifiques — PANRE

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel allergie venins et insectes - IgE spécifiques — PANIN

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel Céréales - IgE spécifiques — PANCE

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel fruits à coque - IgE spécifiques — PANFC

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel fruits exotique et latex - IgE spécifiques — PANFE

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR — COVGR

1mL Ecouvillonnage nasopharyngé ° Réfrigéré

2 jours ° RT - PCR en temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR — PEV

Ecouvillon cutanéo-muqueux ° Réfrigéré

1 jour ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture (sachet VIOLET S14 fourni)

Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles — GIP

Selles ° Réfrigéré

1 jour ° PCR temps réel

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
les prélèvementsde selles doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile.

Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR — PIR

Ecouvillonnage ou aspiration nasopharyngé ; LBA ° Réfrigéré

1 jour ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR — MENVI

1mL LCR ° Réfrigéré

2 jours ° PCR temps réel

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR — PUG

Ecouvillon cutanéo-muqueux ° Réfrigéré

6 jours ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Panel lait et Protéine lait de vache - IgE spécifiques — PANLA

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

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

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 "COLO-RECTAL 1" : KRAS, NRAS, BRAF — COLO1

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm)ou ADN extrait. ° T° ambiante

10 jours (1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes

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 (1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes

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 "GIST " : KIT, PDGFRA, BRAF — GIST

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm)ou ADN extrait. ° T° ambiante

10 jours (1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes

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 - 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

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

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 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

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

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

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

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 "Mélanome" : BRAF, NRAS, KIT MELA

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm)ou ADN extrait. ° T° ambiante

10 jours (1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes

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 "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 Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes

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 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 ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut-débit (SHD). Préparation de

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. ° T° ambiante

10 jours (1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes

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 1": EGFR, BRAF, MET, KRAS POUM1

Bloc tumoral inclus en paraffine ou lames(6 lames 5µm)ou ADN extrait. ° T° ambiante

10 jours (1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes

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 (1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par Sanger) ° Recherche de mutations sur un panel de gènes

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

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 oeuf - IgE spécifiques

PANOE

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro-endocrine, poumon, peau

EOETE

5mL Sang total EDTA (tube complétement 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.

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

5mL Sang total EDTA (tube complétement 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.

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 pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, CDKN2A, EPCAM, MEN1, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, STK11, TP53, VHL

EOPAN

5mL Sang total EDTA (tube complétement 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.

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

K34 : Kit Exome

Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R, MITF, NF1, PTCH1, PTCH2, POT1, TERT, TERF2IP, SUFU

EOPEA

5mL Sang total EDTA (tube complétement 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.

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

K34 : Kit Exome

Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A, CHEK2, EGFR, ERBB2, MET, NBN, PRKN, RTEL1, STN1, TP53, VHL

EOPOU

5mL Sang total EDTA (tube complétement 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.

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

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

5mL Sang total EDTA (tube complétement 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.

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

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 °

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

5mL Sang total EDTA (tube complétement 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.

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

K34 : Kit Exome

Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, SMAD4, STK11

EODIG

5mL Sang total EDTA (tube complétement 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.

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 Poussières de la maison - IgE spécifiques

PANPO

2mL Sérum ° Réfrigéré

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel produit de la mer - IgE spécifiques

PANPM

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Panel : profil auto-anticorps approfondi

XAUT2 *

1.5mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine °

Panel stéroides - Exploration de la fonction gonadique - plasma

STER1 *

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

1 semaine °

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R41 : Prescription d'un panel de stéroïdes)

Panel stéroides - Exploration d'un hirsutisme — HIRSU *

5mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Radioimmunologie

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R41-SB : Prescription d'un panel de stéroïdes)

Panel stéroides - Recherche d'un syndrome des ovaires polykystiques — SOPK *

5mL 5 mL sérum : régrigéré;
2 mL sérum : congelé °

3 jours ° Radioimmunologie

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R41-SB : Prescription d'un panel de stéroïdes)

Panel stéroides - Recherche d'un trouble de la biosynthèse des stéroïdes - plasma — STER2 *

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

1 semaine °

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R41 : Prescription d'un panel de stéroïdes)

Panel syndrome de Cushing - Recherche syndrome de Cushing — CUSH *

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

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 — HPVBM

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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Parabènes - urines - Parabènes — PARAB *

6mL Urines du matin - miction ° Réfrigéré

4 semaines ° LCMSMS

A réaliser de préférence sur la première miction du matin.
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Paragonimose - sérum — PARAG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 mois ° Western-Blot

Parainfluenzae 1, 2, 3 - sérologie IgG - sérum — PINF

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

15 jours ° SERION ELISA classic

Parasitologie - microscopie - Selles — PARSP *

Selles ° Réfrigéré

5 jours ° Examen microscopique

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Utiliser le bon de demande spécifique B18 : 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.
Cette analyse est réalisé en collaboration avec le CHU de Clermont-Ferrand ; toutefois, elle peut être réalisée au sein de notre laboratoire.

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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Paroxétine - sérum — PAROX

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

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

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; Fluvoxamaine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlaflaxine.

Parvovirus B19 - charge virale — PARVQ

1mL Sang total EDTA ou dérivés sanguins (sérum/plasma) ° Réfrigéré

6 jours ° PCR temps réel

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Parvovirus B19 - contrôle d'immunité - sérum — PARVG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

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

Les biopsies doivent être déposées telles quelles dans un tube sec
Utiliser IMPERATIVEMENT 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

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

Parvovirus B19 - sérologie IgG/IgM - sérum — PARV *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

PDF - Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine - plasma — PDF *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Dosage immunologique latex automatisé

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

Joindre le compte rendu anatomopathologique

Péfloxacine - Sérum — PEFLO *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 semaine ° Méthode microbiologique

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)

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

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

Peptide C - sérum — CPEP *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° EIA

Prélèvement à jeun

Peptide C - Urines — CPEPU *

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

1 jour ° EIA

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

15 jours ° HPLC

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

Périciazine - Sérum PERIZ *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° HPLC

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

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

Phencyclidine - recherche - urines PHEN *

1mL Urines ° Réfrigéré

1 jour ° Technique immunoenzymatique en phase homogène

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

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

Prélèvement en fin de poste de travail

Phénothiazines - liquide de ponction

PHIAD *

2mL Liquide de ponction ° Réfrigéré

10 jours ° HPLC

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

10 jours ° HPLC

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

Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1) FENO *

5mL Sang total EDTA (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

1 jour ° Gel-filtration ou Technique d'immuno-capture

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

1 jour ° Gel-filtration ou Technique d'immuno-capture

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

Phénylalanine PHEAL

1mL plasma hépariné (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé

1 semaine ° HPLC

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

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

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

Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum — IPAL

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

2 jours ° Electrophorèse

Proscrire les prélèvements hémolysés

Phosphatases alcalines - liquide divers — PALD *

1mL Liquide divers °

2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

Phosphatases alcalines osseuses — PALO *

1mL sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

1 jour ° EIA

1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Les tubes gel doivent être décantés avant envoi pour éviter toute hémolyse à la décongélation.
Proscrire le plasma EDTA

Phosphatases alcalines - sérum — PAL *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

Proscrire le plasma EDTA

Phosphatidylethanol - sang total EDTA — PHOET *

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

10 jours °

Phosphoglucoisomerase — PHISO *

Tissu (3mg): Congelé
2 mL sang total EDTA : Ambiant °

3 semaines °

Phosphoglucomutase — PHMUT *

Tissu (3mg): Congelé
2 mL sang total EDTA : Ambiant °

3 semaines °

Phosphore - sérum — P *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

Phosphore - taux de réabsorption tubulaire — TRP *

1 mL Sérum + 5 mL Urines de 2H acidifiées(pH <3) ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

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

Urines acidifiées avec de l'HCL
Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

Phosphorylase kinase (GSD VIa, XIII, IX, X) PHKA *

Tissu (3mg): Congelé
2 mL sang total EDTA : Ambiant °

3 semaines °

Phosphorylases (GSD V and VI) PYGLM *

Tissu (3mg): Congelé
2 mL sang total EDTA : Ambiant °

3 semaines °

pH - Selles PHS *

20g Selles ° Réfrigéré

7 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

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

A réaliser de préférence sur la première miction du matin.
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit PHTA *

6mL Urines du matin - miction ° Réfrigéré

4 semaines ° LCMSMS

A réaliser de préférence sur la première miction du matin.
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Pipéracilline - Sérum PIPE *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

4 semaines ° HPLC

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

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

T28 : tube urines (4mL)

Plomb - sang total — PBST

5mL Sang total Héparinate de sodium, Héparinate de lithium, EDTA (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

4 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie de masse

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
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.

T4 : Tube héparine de sodium

Pneumocystose - Pneumocystis jirovecii - PCR quantitative / Charge fongique — PJICF

LBA, Prélèvements respiratoires (hors biospsie) ° Réfrigéré

1 jour ° PCR temps réel

Les écouvillons nasopharyngés sont à proscrire.
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Poliovirus - sérologie - sérum — POLIO

1mL Sérum ° Réfrigéré

15 jours ° Séroneutralisation

Polyomavirus BK - charge virale — POPCR

1mL Sang total ou plasma (EDTA), sérum, urine ° Réfrigéré

4 jours ° PCR temps réel

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

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Polypeptide pancréatique - Sérum — PPA *

1mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

1 mois ° Radioimmunologie

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

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

Porphyrines érythrocytaires — POE *

10mL Sang total EDTA (à l'abri de la lumière) ° Réfrigéré

10 jours ° Spectrophotométrie

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

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

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

15 jours ° LCMS

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R8 : Antifongiques et antituberculeux)

Pouvoir anti-élastasique - sérum — PELAS *

1mL Sérum ° T° ambiante

2 semaines ° Cinétique enzymatique

Pouvoir antioxydant - plasma — PAOXS *

1mL Plasma Héparine de lithium ° Congelé

20 jours ° Colorimétrie

Centrifugation réfrigérée (10 minutes/2860g)
Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé

Prazépam - Sérum — PRAZE *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

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

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

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

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

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines °

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Prégnénolone - 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

Prégnénolone - 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

Prégnénolone - sérum — PREG *

3mL Sérum ° Réfrigéré

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

Prékallicréïne - activité - plasma — PREK *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 mois ° Technique chronométrique

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)

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

Centrifuger, décanter, congeler rapidement

Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus — QANR

plasma. ° Réfrigéré

3 jours ° Enzymoimmunologie

Joindre impérativement le protocole spécifique (K4P : Quantiferon)en renseignant l'indication.
Prélèvement à réaliser avec le kit Quantiféron 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.

K4 : Kit de prélèvement - Quantiféron

Profil allergie et intolérance au gluten — PANIG

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours °

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Profil allergie Europe du Nord - IgE spécifiques — PANEN

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Profil allergie Europe du sud - IgE spécifiques — PANES

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Profil allergie moyen orient - IgE spécifiques — PANMO

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Profil eczéma - IgE spécifiques — PROEC

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Profil protéique d'orientation sans électrophorèse - sérum — PPO *

3mL Sérum ° Congelé < 4h

2 jours ° Immunoturbidimétrie

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

Cette analyse comprend : orosomucoïde et haptoglobine

Profil protéique immunitaire sans électrophorèse - sérum — PPIMM *

2mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

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

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

Cette analyse comprend : préalbumine, albumine, orosomucoïde
Préciser l'âge et le sexe du patient

Profil (réaction croisée LTP) - Ige spécifiques — PANLT

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Profil (réaction croisée PR10) - IgE spécifiques — PANPR

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Profil Rhinites allergique - IgE spécifiques — PRORH

2mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie - Phadia-ThermoFisher Scientific

Utiliser le bon de demande spécifique B62 : panel allergologique

Profil stéroïdes - urines — STERE *

mL Urines échantillon de 24H ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chromatographie - Colorimétrie

Progestérone - 2 temps — PG2 *

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

1 jour ° CMIA

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

Les tubes avec séparateur de phase doivent être centrifugés et décantés.

Progestérone - sérum PG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° CMIA

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

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

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

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

Proinsuline 1 temps - 1 mL T0 — PINS1

1mL 1 mL T0 ° Congelé < 4h

7 jours ° Chimiluminescence

Proinsuline - 2 temps — PINS2

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

7 jours ° Chimiluminescence

Proinsuline - 3 temps — PINS3

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

7 jours ° Chimiluminescence

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

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

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

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

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

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

Proinsuline - sérum — PRINS

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

7 jours ° Chimiluminescence

Prolactine - 2 temps — PROL2 *

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

1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

Prolactine - 3 temps — PROL3 *

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

1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

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)

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)

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)

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)

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)

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

Prolactine - formes moléculaires - sérum — PRLCH *

5mL Sérum ° Congelé < 4h

2 mois ° ECLIA, RadioImmunoanalyse et RadioImmunoanalyse après précipitation au PEG (+ chromatographie)

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R20 : Prolactine Formes moléculaires)

Prolactine - sérum — PROL *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

Propafénone - Sérum — PROPF *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

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

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 °

Envoi rapide après prélèvement(sous 48h impérativement)

Propranolol - Sérum — AVLO *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

2 semaines ° HPLC

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

Protéine 14.3.3 — WBP14 *

1mL LCR ° Congelé < 4h

3 semaines ° Western-Blot

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

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

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 chimio attractive des monocytes (MCP-1) - sérum — MCP1

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Protéine S100 - LCR — 100PL *

1mL LCR non hémolysé ° Congelé < 4h

1 semaine ° Electrochimiluminescence

Protéine S100 - sérum — PS100 *

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

1 semaine ° Electrochimiluminescence

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

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

ATTENTION : Si une électrophorèse des protéines est associée, uniquement du sérum.

Protéines - dosage - urines — PRU24 *

1tube(s) Urines des 24H ° Réfrigéré

1 jour ° Turbidimétrie

Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

Protéine S libre - antigène — PSLI *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

2 jours ° Immunoturbidimétrie

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

Protéines TAU - Amyloïde - LCR — PTAU *

3mL LCR ° Congelé < 4h

2 mois ° Enzymoimmunologie

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

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.

PSA - Antigène spécifique prostatique libre - sérum

PSALI *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° CMIA

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

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 ° Congelé < 4h

1 jour ° CMIA

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

PTHD *

1mL Liquide de ponction ° Congelé < 4h

1 jour ° Electrochimiluminescence

Congeler le plus rapidement possible. Une seule congélation possible

PTH - Parathormone intacte - sérum

PTH *

1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

1 jour ° Electrochimiluminescence

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.
Proscrire le plasma hépariné
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

Prélever sur tube spécial (EDTA + Aprotinine)
Congeler l'échantillon dans l'heure
Centrifuger rapidement à température réfrigérée

T2 : Tube EDTA + aprotinine

Pyruvate kinase érythrocytaire - sang total

PKE *

5mL Sang total sur ACD ° Réfrigéré

2 semaines ° Spectrophotométrie

1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Ne pas prélever avant l'âge de 1 an
Dosage à distance de toute transfusion de moins de 3 mois

T16 : Tube ACD (fourni sur demande)

Quantification du m-BCR-ABL pour recherche de maladie résiduelle - sang total

BCRX *

5mL Sang total prélevé sur tube PAX gene fourni sur demande (protocole de prélèvement fourni par notre secrétariat) ° T° ambiante

30 jours ° RT - PCR

Quétiapine

QUETA

3mL Plasma Héparinate de lithium (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

15 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie

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; Rispéridone.

Rage - sérologie IgG - sérum

RAGE

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

2 semaines ° Enzymoimmunologie

Cet examen est réservé au contrôle après vaccination
Proscrire tube de 10 ml avec ou sans gel

Raltégravir - Sérum — RALTE *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° LCMSMS

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

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

Recherche de la mutation T790M du gène EGFR - Sang périphérique prélevé sur tube Cell Free DNA : Ambiant ou Aliquots de plasma : Congelé — EGFRS *

1tube(s) Sang périphérique prélevé sur tube Cell Free DNA : Ambiant ou Aliquots de plasma : Congelé °

3 semaines °

Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides
Joindre le compte rendu anatomopathologique

Recherche des IST - 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)

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.
PROSCRIRE les pots munis d'aiguille ou canule de transfert intégrée.
K14 : Kit de collecte d'écouvillons multitests Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

Recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT : allèles TPMT*2, TPMT*3A, TPMT*3B, TPMT*3C - sang total EDTA - TPMT

TPMT

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

5 semaines ° LAMP PCR

Joindre IMPERATIVEMENT la prescription médicale, l'attestation de consultation et le consentement de la patiente

Recherche de transcrits FIP1L1-PDGFRA - sang total EDTA

FIPIL *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours °

Recherche par QF-PCR des Aneuploïdies des chromosomes 13, 18, 21, X et Y - prénatal

NCDR

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

2 jours ° QF-PCR

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

Rénine - 2 temps

REN2 *

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

2 jours ° Radioimmunologie

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

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

Rénine active

REN *

1mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

2 jours ° Radioimmunologie

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

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

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

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

RH3(E) foetal - génotypage

GRHE *

5mL Sang total EDTA maternel ° T° ambiante

15 jours ° PCR temps réel

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

RHc foetal - génotypage — GRHC *

5mL Sang total EDTA maternel ° T° ambiante

15 jours ° PCR temps réel

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 — GRHDX *

10mL Tube Streck sang total ° T° ambiante

4 jours ° PCR en temps réel TaqMan

1 tube spécifique pour cette analyse
Kit de prélèvement K37 (Génotypage Rhésus D foetal)
L'échantillon doit nous parvenir IMPERATIVEMENT dans les 10 jours suivant le prélèvement
Joindre la photocopie de la carte de groupe sanguin de la patiente
Joindre le bon de demande (B37-INTFR : Génotypage Rhésus D foetal)
Nous indiquer la date de début de grossesse
Si la patiente est ALLO IMMUNISEE oui/non
En l'absence de renseignements sur l'allo-immunisation, nous joindre les derniers résultats d'agglutinines irrégulières (RAI)

Rhinovirus - diagnostic direct - PCR — RHIBM

Ecouvillonnage endonasal ou nasopharyngé, aspiration nasopharyngée, aspiration bronchique ° Réfrigéré

2 jours ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum — RICCT

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

3 jours ° Immunofluorescence

Dépistage IgG et IgM pour R. typhi, titrage si positif.
Dépistage IgG pour R. conorii, titrage si positif

Rifampicine - Sérum

RIFA *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé

1 semaine ° HPLC

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R18 : Anti-infectieux)
Congeler l'échantillon dans l'heure

Rilpivirine - Sérum

RILPI *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMS

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

Rispéridone

RISPE

2mL Plasma Héparinate de lithium (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

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

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; Rispéridone.

Ritonavir - Sérum

RITO *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° LCMSMS

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

Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

Rivaroxaban - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma — RIVA *

1mL Plasma Citraté ° Congelé

1 jour ° Technique chromogénique

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.

Rotavirus - recherche rapide - Selles — ROTSE

Selles ° Réfrigéré

1 jour ° Enzymoimmunologie

Utiliser IMPERATIVEMENT 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

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

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.
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Rougeole - sérologie IgG/IgM - sérum — ROUG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

Rubéole - avidité anticorps - IgG - sérum — RUBAV *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 semaines ° Traitement à l'urée

Joindre OBLIGATOIREMENT la fiche de renseignements cliniques spécifique (R27 : Rubéole)
Sur demande précise

Rubéole - diagnostic direct - PCR — RUBM *

Aspiration Nasopharyngée recommandée, gorge, plasma EDTA, LCR, urines, humeur aqueuse, humeur vitrée ° Congelé

Délai variable : tout résultat positif est immédiatement communiqué ° PCR

Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé
Joindre les résultats sérologiques

Rubéole - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique — RUBLA *

5mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

3 semaines ° PCR

Joindre obligatoirement le bon de demande (B3) et le consentement éclairé de la patiente (D44)
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
si > 48h, congeler le prélèvement
Par la suite, merci de nous faire parvenir la fiche de suivi de grossesse(R10: suivi-grossesse-Agents-infectieux)

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

Rubéole - sérologie IgG - sérum — RUBEO *

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° EIA

Rubéole - sérologie IgM - sérum — RUBEM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° EIA

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

Rufinamide - Sérum — RUFIN *

1mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

15 jours ° HPLC

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

Screening toxicologique - plasma — SCRIB *

2mL Plasma Hépariné ° Congelé < 4h

10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance

Sélénium — SE

2mL Plasma héparinate de sodium(proscrire les tubes avec séparateur F54) ° Réfrigéré

1 semaine ° ICP/MS

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Sélénium - urines — SEU *

20mL Urines d'une miction ° Réfrigéré

3 semaines ° Absorption atomique

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

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 — SEPRE

Liquide amniotique frais ou cultivé, villosités choriales fraiches ou cultivées ; Sang foetal ; ADN extrait °

6 semaines ° Séquençage de Sanger

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

Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2 - sang total EDTA — BRCAN

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

10 jours ° Séquençage nouvelle génération (long read)

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 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

Sérodiagnostic du Poumon des fromagers (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum POFR

1mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Sérodiagnostic du Poumon domestique (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum PODO

1mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Sérodiagnostic du Poumon du boulanger (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum POBO

1mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Sérologie diagnostic Alvéolite Allergique Extrinsèque - dépistage - sérum PDEP

1mL Sérum ° Réfrigéré

4 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

Préciser les allergènes

Sérotonine - sang total SEROT

2mL Sang total Hépariné (pas de tube en verre)(proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé

4 jours ° UPLC

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

SERT

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

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

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; Fluvoxamaine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlaflaxine.

Sex Binding Globulin - SHBG

TEBG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Electrochimiluminescence

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

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

Prélèvement sur tube en plastique (polypropylène ou polystyrène) à bouchon plastique

T1 : Tubes secs 5 ml en polypropylène

Sirolimus

SIRO

1mL Sang total EDTA ° Réfrigéré

4 jours ° LCMSMS

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

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

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 - sérum — ALPHA *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 semaine ° Radioimmunologie

Spermocytogramme — SPCG

3 Lames séchées rapidement non fixées ° T° ambiante

2 jours ° Microscopie

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

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R39 : EMA)
La technique doit être réalisée dans les 72H qui suivent le prélèvement(96H max)

statut CCND1 - sang total EDTA — CCND1 *

mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR

Stéatorrhée - dosage des graisses - Selles — STEAT *

Selles ° Réfrigéré

2 jours ° SpectroPhotométrie InfraRouge (SPIR)

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

15 jours ° HPLC

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B (ASD) - sérum — ASDOR

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

3 jours ° Néphélémétrie

Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum — ASLO

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

3 jours ° Néphélémétrie

Strychnine - urines — STRYU *

5mL Urines échantillon ° Réfrigéré

2 semaines ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse - CLHP/UV-BD

Succinylacetone-Tyrosinémie de type I - papier buvard — TYRBU *

Papier buvard impératif ° T° ambiante

3 semaines °

Sucres - recherche - Selles — SUCSP *

20g Selles ° Réfrigéré

4 jours ° Chromatographie - Colorimétrie

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

Suivi moléculaire PML/RARA-t(15;17) PCR quantitative - sang total EDTA — PMLR *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR

Sulfamides hypoglycémiants - sérum — SULS *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

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

T28 : tube urines (4mL)

Sulfate de prégnénolone - sérum — SPRE *

1mL Sérum ° Réfrigéré

10 jours ° Radioimmunologie

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)

Joindre les renseignements cliniques

Sultopride - Sérum

SULTO *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

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

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

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

syndrome périodique - sang total EDTA

TRAPS *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° PCR + séquençage

Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum — WBSG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

8 jours ° Immunoblot Mikrogen

Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum — WBSM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

8 jours ° Immunoblot Mikrogen

Syphilis - sérologie IgM - sérum — BWIGM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

8 jours ° Enzymoimmunologie

Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum — BW *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Electrochimiluminescence

en cas de dépistage positif, enclenchement d'un test non tréponémique.

Syphilis - titrage - LCR — BWQPL *

1mL LCR ° Réfrigéré

2 jours ° VDRL-TPHA

Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif — BWQ *

1mL Sérum non lipémique ° Réfrigéré

3 jours ° Immunoturbidimétrie

T3 libre - Triiodothyronine libre - sérum

FT3 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Electrochimiluminescence

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

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

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

Préciser la diurèse

T28 : tube urines (4mL)

T4 libre - Thyroxine libre - sérum

FT4 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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

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

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

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

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

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

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 thrombine

TT *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique chronométrique

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

2 mois ° Enzymoimmunologie

Congeler dans l'heure

Ténofovir - plasma

TENO *

3mL Plasma EDTA centrifugé rapidement ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMS

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

Joindre le compte rendu anatomopathologique et immunohistochimique
Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides

Testostérone - 2 temps — TH2T *

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

2 jours ° Radioimmunologie

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

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

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

2 jours ° Radioimmunologie

Testostérone biodisponible - femme/enfant - sérum — TBEF *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

6 jours ° Radioimmunologie

Prélèvement à jeun IMPERATIF

Testostérone biodisponible - sérum TBH *

3mL Sérum ° Congelé < 4h

4 jours ° Radioimmunologie

Prélèvement à jeun
Proscrire prélèvement lipémique

Testostérone - femme/enfant - sérum TEF *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Radioimmunologie

Testostérone - homme TH *

1mL sérum ° Réfrigéré

1 jour ° chimiluminescence (CMIA)

Testostérone libre - Sérum TLI *

1mL Sérum non hémolysé et non lipémique ° Congelé < 4h

3 jours ° Radioimmunologie

Tests de dépistage Néonataux - buvard - papier buvard DNEX *

Papier buvard impératif ° T° ambiante

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum TET

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

3 jours ° Enzymoimmunologie

Tétrachloréthylène - sang total — TCHLS *

5mL Sang total EDTA ou Hépariné ° Réfrigéré

25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Capteur d'électrons

Proscrire les tubes contenant du merthiolate
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

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 °

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

Théophylline - sérum — THEO *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Technique immunoenzymatique en phase homogène

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Réfrigéré

2 semaines ° Spectrophotométrie

Prélever avant l'administration du traitement.Préciser le contexte clinique.

Thiocyanates - ion - urines — CYAN *

1tube(s) Urines échantillon ° Réfrigéré

2 semaines ° Spectrophotométrie

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

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.

Thiopurine S-Méthyltransférase - activité — ACTPM *

5mL Sang total Héparinate de lithium (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré

8 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance

Envoyer le jour même du prélèvement
Prélever du Lundi au Mercredi

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)

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 *

1mL sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Chimiluminescence

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

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) ° Radioimmunologie

Tianeptine - sérum — TIAN *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie UV à barette de diodes

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 (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

3 semaines ° HPLC

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 (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré

1 mois ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie d'Emission Atomique

Titane - urines — TITAU *

15mL Urines ° Réfrigéré

15 jours ° Source Plasma à Couplage Inductif/Spectrométrie d'Emission Atomique

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - sérum — TNF

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) ° Congelé < 4h

3 semaines ° Chimiluminescence

Tobramycine - sérum — TOB *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA

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

Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

Toluène - sang total — TOLS *

5mL Sang total EDTA ou Hépariné ° Réfrigéré

25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

Proscrire les tubes contenant du merthiolate
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

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

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

Topiramate - sérum — TOPIR

1mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMSMS

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.

Toscana virus - diagnostic direct - PCR — TOSBM

1mL Plasma EDTA, Sérum, LCR ° Réfrigéré

3 jours ° RT - PCR en temps réel

Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14

Toxocarose - sérologie confirmation - sérum — TOXC

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

4 jours ° Western-Blot

Toxocarose - sérologie - sérum — TCAR

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

3 jours ° Enzymoimmunologie

Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

Toxoplasmose - avidité anticorps - IgG - sérum — TOXAV *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

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

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

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

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

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

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

TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique — TPA *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

3 jours ° Chimiluminescence

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

Tramadol - Sérum — TRAMA *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

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

Proscrire le plasma

Transferrine Carboxy déficiente - sérum — CDT *

3mL Sérum non hémolysé ° Réfrigéré

1 jour ° Electrophorèse capillaire

Proscrire le plasma
En cas d'interférence connu avec le dosage de CDT par méthode électrophorétique, choisir le code CDTC (contrôle par méthode néphélémétrique).

Transferrine - sérum — SIDER *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoturbidimétrie

Préciser l'âge et le sexe du patient

Treponema pallidum - détection par PCR — TREBM

Prélèvement cutanéo-muqueux, biopsie (sauf biopsie de cordon ombilical et placenta), LCR, sang de cordon, sécrétions nasales (nourrisson) ° Réfrigéré

7 jours ° PCR temps réel

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)

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Triazolam - sérum — TRIAZ *

2mL Sérum ° Congelé < 4h

10 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Spectrométrie UV à barette de diodes

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

Trichinellose - sérologie confirmation - sérum — TRIWB

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

1 semaine ° Western-Blot

Trichinellose - sérologie IgG - sérum — TRI

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Si dépistage équivoque ou positif réalisation du test de confirmation

Trichomonas vaginalis - diagnostic direct - PCR — TRIBM

Prélèvement génital, urines ° Réfrigéré

7 jours ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Triglycérides — TRIG *

1mL Sérum ou Plasma Hépariné ° Réfrigéré

1 jour ° Chimie - Spectrophotométrie

Prélèvement à jeun

Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum — P21

3mL Sérum (proscrire le plasma) ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoroimmunologie temps résolu

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.

Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum — 21T

3mL Sérum (proscrire le plasma) ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoroimmunologie temps résolu

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.

Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum — E21

3mL Sérum (proscrire le plasma) ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoroimmunologie temps résolu

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.

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

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

Joindre les renseignements cliniques
Centrifuger, Décanter et Congeler entre 30 min et 2 heures. Eviter les tubes en verres.

Trypanosoma cruzi - confirmation - sérum — WBTRY

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

7 jours ° Western-Blot

Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum — TRYPA

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 semaine ° Immunofluorescence indirecte

Trypanosoma gambiense - recherche - LCR — TRYPL *

1mL LCR ° Réfrigéré

1 semaine ° Immunofluorescence

Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR — TRYL *

1mL LCR ° Réfrigéré

15 jours ° Agglutination (CATT) et Immunofluorescence

Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum — TRYS *

1mL Sérum ° Réfrigéré

15 jours ° Agglutination (CATT) et Immunofluorescence

Tryptase - sérum — TRYPT

1mL Sérum ° Réfrigéré

3 jours ° Fluoro-Enzymoimmunologie

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 (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé

2 semaines ° LCMSMS

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 Thyréo Stimulante - 2 temps — TSH2T *

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

1 jour ° Electrochimiluminescence

TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération - sérum

TSH *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Electrochimiluminescence

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 Thyréo Stimulante - 3 temps

TSH3T *

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

1 jour ° Electrochimiluminescence

TSH - Hormone Thyréo 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

TSH - Hormone Thyréo 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

TSH - Hormone Thyréo Stimulante 7 temps

TSH7T *

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

4 jours ° Chimiluminescence

Tyrosine — TYROS

1mL plasma hépariné (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé

1 semaine ° HPLC

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

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

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé

5 jours ° LCMSMS

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

30 jours ° Enzymoimmunologie

Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

Vancomycine - sérum

VANC *

1mL Sérum ° Congelé < 4h

1 jour ° Technique immunoturbidimétrique PETINIA

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

Variant M-BCR ABL - quantification - sang total EDTA

QMBCR *

5mL Sang total EDTA ° T° ambiante

30 jours ° RT - PCR

Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR

VZVBM

Prélèvement cutanéo-muqueux, humeur aqueuse, aspirations bronchiques, LBA, sang total (EDTA), LCR, biopsie ° Réfrigéré

1 jour ° PCR temps réel

Pour les laboratoires français : Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R74 PCR-virologie-1)
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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique

VZVLA

8mL Liquide amniotique ° Réfrigéré

4 jours ° PCR temps réel

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 *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours
Sur demande précise

Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum — VARZM *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total — VASP *

2mL Sang total Citraté ° T° ambiante

2 jours ° Cytométrie en flux

Prélever le jour de l'envoi de l'échantillon
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 < 4h

30 jours ° Enzymoimmunologie

Prélèvement toujours à la même heure avant une nouvelle prise

Venlafaxine - sérum — VENLA

2mL Sérum (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

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

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; Fluvoxamaine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlaflaxine.

Vigabatrin - Sérum — SABRI *

1mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Fluorimétrie

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

VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique d'immuno-transfert - sérum — WB12 *

2mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Immunoblot

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum — HIV *

1mL Sérum ° Réfrigéré

2 jours ° Chimiluminescence

Réfrigéré, si acheminement en moins de 7 jours

VIH1 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma — HIVQ *

2.5mL Plasma EDTA (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 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.

VIH2 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma — HIVQ2 *

2mL Plasma EDTA (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

15 jours °

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum — P24AG *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° Enzymoimmunologie

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 < 4h

1 semaine ° PCR

1 aliquote spécifique pour cette analyse.

VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase et de la protéase): profil de résistance aux anti-viraux - plasma

RVIH *

2mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

30 jours ° Séquençage

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 *

2mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

40 jours ° Séquençage

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 - génotype de résistance aux anti-rétroviraux (inhibiteur de l'intégrase) - plasma

RVIH3 *

2mL Plasma EDTA ° Congelé < 4h

27 jours ° Séquençage

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

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

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Virus respiratoire syncytial - VRS - diagnostic direct - PCR — VRSBM

Rhinopharynx, aspirations bronchiques, LBA ° Réfrigéré

2 jours ° PCR temps réel

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.

K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture

Virus respiratoire syncytial - VRS - sérologie IgG - sérum — VRS

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

1 semaine ° Enzymoimmunologie

Vitamine A - Rétinol - Plasma — VA

2mL Plasma Hépariné (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

4 jours ° HPLC

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 ° Congelé < 4h

1 jour ° CMIA

Vitamine B1 - Thiamine — VB1ST

2mL Sang total EDTA (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

6 jours ° LCMSMS

Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.
Proscrire les tubes avec séparateur

Vitamine B2 - Riboflavine — VB2

1mL Sang total EDTA (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° HPLC

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

2mL Sang total EDTA (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

6 jours ° LCMSMS

Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.
Proscrire les tubes avec séparateur

Vitamine B8 ou H - Biotine — VB8

2mL Plasma Héparine de lithium(proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

2 semaines ° Technique immunoenzymatique

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(proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

7 jours ° HPLC

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 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

Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3 — 25D *

1mL Sérum ° Réfrigéré

1 jour ° EIA

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

4 jours ° HPLC

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 (proscrire les tubes avec séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° LCMSMS

Congeler l'échantillon dans les 90 minutes. Domicile déconseillé
Stocker les prélèvements à l'abri de la lumière mais ne pas emballer le tube.

Voriconazole - Sérum — VORI *

3mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

12 jours ° Chromatographie Liquide Haute Performance / Détection UV

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R8 : Antifongiques et antituberculeux)

Vortioxétine - Sérum — VORTI *

1mL Sérum (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

15 jours ° HPLC

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

West Nile virus - WNV - diagnostic direct - PCR — WNVBM

1mL Plasma (EDTA), sérum, LCR ° Réfrigéré

3 jours ° RT - PCR en temps réel

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

2 semaines ° Chimiluminescence

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)

X Fragile - syndrome — XFRA

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

9 jours PCR - 15 jours confirmation par PCR Amplidex ° PCR - PCR Amplidex (confirmation)

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)

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

Xylènes - urines — XYLU *

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

25 jours ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse

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

Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R28 : Dengue-Chikungunya-West Nile-Zika)
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Du 1er mai au 30 novembre 2023 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

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

Zinc — ZN

2mL Plasma héparinate de sodium(proscrire les tubes avec séparateur) ° Réfrigéré

4 jours ° ICP/MS

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

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

T9 : Flacon urines 70 ml en polypropylène

Zolpidem - Sérum

ZOLPI *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° HPLC

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

Zonisamide - Sérum

ZONI *

1mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° HPLC

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

Zonuline - Selles

ZONUL *

20g Selles ° Réfrigéré

8 jours ° ELISA

Echantillon

Zuclopenthixol - Sérum

ZUCLO *

2mL Sérum (proscrire tube avec gel séparateur) ° Congelé < 4h

2 semaines ° Chromatographie en phase liquide / Spectrométrie de masse en tandem

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 choriales ° T° ambiante

3 semaines ° Etude de microsatellites par PCR

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

µBCR ABL - sang total

BCRM *

5mL Sang total prélevé sur tube PAX gene fourni sur demande (protocole de prélèvement fourni par notre secrétariat) ° T° ambiante ou Réfrigéré

30 jours ° RT - PCR

Allergie

ALEX	IgE spécifiques : Puce ALEX - sérum
CP	IgE spécifiques : pneumallergènes - allergène unique - Phadia
CT	IgE spécifiques : trophallergènes - allergène unique - Phadia
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
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
PANAA	Panel allergie alimentaire adulte - IgE spécifiques
PANAB	Panel allergie B-lactamine Antibiotique - IgE spécifiques
PANAE	Panel allergie alimentaire enfant - IgE spécifiques
PANAP	Panel allergènes Professionnels - IgE spécifiques
PANCE	Panel Céréales - IgE spécifiques
PANEN	Profil allergie Europe du Nord - IgE spécifiques
PANES	Profil allergie Europe du sud - IgE spécifiques
PANFC	Panel fruits à coque - IgE spécifiques
PANFE	Panel fruits exotique et latex - IgE spécifiques
PANIN	Panel allergie venins et insectes - IgE spécifiques
PANLA	Panel lait et Protéine lait de vache - IgE spécifiques
PANLT	Profil (réaction croisée LTP) - Ige spécifiques
PANME	Panel allergie AINS et paracétamol - IgE spécifiques
PANMO	Profil allergie moyen orient - IgE spécifiques
PANOE	Panel oeuf - IgE spécifiques
PANPM	Panel produit de la mer - IgE spécifiques
PANPO	Panel Poussières de la maison - IgE spécifiques
PANPR	Profil (réaction croisée PR10) - IgE spécifiques
PANRA	Panel allergie respiratoire adulte - Ige spécifiques
PANRE	Panel allergie respiratoire enfant - IgE spécifiques
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	Sérodiagnostic du Poumon du boulanger (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum
POCH	Sérodiagnostic du Poumon des champignonnistes (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum
PODO	Sérodiagnostic du Poumon domestique (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum
POFR	Sérodiagnostic du Poumon des fromagers (Alvéolite Allergique Extrinsèque) - dépistage - sérum
PROEC	Profil eczéma - IgE spécifiques
PRORH	Profil Rhinites allergique - IgE spécifiques
RG41	IgG4 spécifiques - sérum
RGG1	IgG spécifiques - sérum
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
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 Prégnénolone - sérum
21DF	21 Désoxycortisol - sérum
21OHA	Anticorps anti-21 Hydroxylase - sérum

Biochimie

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
ACTH2	ACTH - Corticotrophine - 2 temps
ACTH3	ACTH - Corticotrophine - 3 temps
ACTH4	ACTH - Corticotrophine - 4 temps
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
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
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
APOA	Apolipoprotéine A1 - sérum
APOB	Apolipoprotéine B - sérum
APOC3	Apolipoprotéine C3 - sérum
APOEX	Apolipoprotéine E - gène méthylé - transmis - sang total EDTA
B2M	Bêta 2 Microglobuline - sérum
B2MLC	Bêta 2 Microglobuline - LCR
B2MU	Bêta 2 Microglobuline - Urines
BDEF2	Béta-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

Biochimie

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
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
CEA	ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - sérum
CEAD	ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - liquide de ponction
CER	Céruléoplasmine - 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
COMP4	11 Désoxycortisol - composé S - 4 temps
COMP5	11 Désoxycortisol - composé S - 5 temps
COMPS	11 Désoxycortisol - composé S - sérum
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
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 - sérum
COSAT	Fer - coefficient de saturation - sérum
CPE12	Peptide C 12 temps
CPE13	Peptide C 13 temps
CPEP	Peptide C - sérum
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
DHA	DHEA - Déhydroépiandrostérone
DHA4T	DHEA - Déhydroépiandrostérone - 4 temps
DHT	DHT - Dihydrotestostérone - sérum
DOC	11 Désoxycorticostérone - sérum
DOC2	11 Désoxycorticostérone - 2 temps

Biochimie

DOC3	11 Désoxycorticostérone - 3 temps
DOC4	11 Désoxycorticostérone - 4 temps
DOC5	11 Désoxycorticostérone - 5 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
E2EH5	Estradiol homme/enfant - 5 temps
E2EH6	Estradiol homme/enfant - 6 temps
E2EH7	Estradiol homme/enfant - 7 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 protèines sériques - sérum
ELASS	Elastase - Selles
EPLCR	Focalisation isoélectrique - LCR + sérum
EPPRO	Electrophorèse des protéines - sérum
EPROU	Electrophorèse des protéines - urines
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
FIACT	Fibrotest - Actitest - non remboursé - sérum
FIB3	Fibromètre - Hors nomenclature - score de fibrose, cirrhomètre et inflamètre
FIBRO	Fibrotest - 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)
G6PC	Glucose 6-phosphatase (GSD Ia)
G6PD	G6PD - Glucose-6 phosphate déshydrogénase
G6SD	Glucose 6-phosphate translocase (GSD Ib/c)
GADIO	3 Alpha Androstanediol glucuronide - sérum
GALT	Galactose-1-Phosphate Uridyl transférase - sang total EDTA
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
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

Biochimie

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 péroxydase - 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
GLYCG	Glycogène
GLYD	Glucose - liquide biologique
GRAS	Acides gras libres non estérifiés - sérum
GSD4	Branching enzyme (GSD IV) - sang total EDTA
GYS12	Glycogene - synthèse (GSD 0)
HAP	Haptoglobine - sérum
HCGD	hCG molécule dimère (Alpha + Bêta) - liquide biologique
HCGT	HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum
HDL	Cholestérol HDL - sérum
HE4	HE4 - Calcul ROMA - sérum
HEMOP	Hémopexine - sérum
HIRSU	Panel stéroides - Exploration d'un hirsutisme
HOMA	HOMA - 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
INIBE	Inhibine A - sérum
INS	Insuline - sérum
INS10	Insuline 10 temps
INS11	Insuline 11 temps
INS12	Insuline 12 temps
INS13	Insuline 13 temps
INS2	Insuline - 2 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
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

Biochimie

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
NEOPU	Néoptérine - urines
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 - sang total
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
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
PHISO	Phosphoglucoisomerase
PHKA	Phosphorylase kinase (GSD VIa, XIII, IX, X)
PHMUT	Phosphoglucomutase
PHOET	Phosphatidylethanol - sang total EDTA
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
PKE	Pyruvate kinase érythrocytaire - sang total
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
PROL3	Prolactine - 3 temps
PROL4	Prolactine - 4 temps
PROL5	Prolactine - 5 temps
PROL6	Prolactine - 6 temps

Biochimie

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
PYGLM	Phosphorylases (GSD V and VI)
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
SCC	Antigène SCC - TA4 - sérum
SCCD	Antigène SCC - TA4 - liquide de ponction
SDHA	DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone
SEROT	Sérotonine - sang total
SGP	Hémoglobine - recherche - Selles
SIDER	Transferrine - sérum
SOD	Superoxyde dismutase - SOD
SOMAT	Somatostatine - plasma
SOMC	IGF-1 - Somatomédine C - Sérum
SOPK	Panel stéroides - Recherche d'un syndrome des ovaires polykystiques
SPRE	Sulfate de prégnénolone - sérum
STER1	Panel stéroides - Exploration de la fonction gonadique - plasma
STER2	Panel stéroides - Recherche d'un trouble de la biosynthèse des stéroïdes - plasma
STERE	Profil stéroïdes - urines
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
TEF5	Testostérone - 5 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
TRIG	Triglycérides
TROPI	Troponine Ic HS
TRP	Phosphore - taux de réabsorption tubulaire
TSH	TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération - sérum
TSH2T	TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 2 temps
TSH3T	TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3 temps

Biochimie

TSH4T	TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 4 temps
TSH5T	TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 5 temps
TSH7T	TSH - Hormone Thyréo 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 ou Aliquots de plasma : Congelé

Biologie fonctionnelle

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

Biologie moleculaire

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
GRAEJ	Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA - Acides gras
HOMAJ	Juvenalis - HOMA - index
IMMU	Juvenalis - Panel - ImmuCheck
JBIOT	Juvenalis - Microbiote intestinal
MINER	Juvenalis - Panel Minéraux
MINI	Juvenalis - Panel - MiniCheck
OXYC	Juvenalis - Panel - OxyCheck
SOPIO	Juvenalis - Panel SopioCheck
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)
5MTHX	5-Méthyltétrahydrofolate (MTHF) - LCR
5PYRO	5 Hydroxy, N-méthylpyrrolidone - urines
AAS	Acides aminés - chromatographie
AAU	Acides aminés - chromatographie - urine
ABACA	Abacavir - plasma
ABIOX	Amines biogènes - LCR
ACBCH	Acides biliaires - chromatographie - sérum
ACEP	Acépromazine - sérum
ACETU	Acétone - médecine du travail - urines
ACTPM	Thiopurine S-Méthyltransférase - activité
ACYBX	Acylcarnitine - buvard - papier buvard
ACYLC	Acylcarnitine - profil - plasma
ACYLU	Acylcarnitine - profil - urines
AH	Acide hippurique - urines
ALAU	Acide delta aminolévulinique - urines
ALCOL	Alcool éthylique - sérum
ALU	Aluminium
ALUU	Aluminium - urines
AMI	Amikacine - sérum
AMIO	Amiodarone + métabolite - Sérum

Chimie analytique

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
APHYX	Acide phytanique - plasma
APRIS	Acide pristanique - plasma
APYR	Acide pyruvique - Surnageant de défécat 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
BICTE	Bictégravir - Sérum
BIPE	Bipéridène - sérum
BISM	Bismuth - sang total EDTA
BISO	Bisoprolol - sérum
BISP	Bisphénols - urines - Bisphénols
BORES	Bore - plasma
BRIVA	Brivaracétam - Sérum
BROMU	Brome - urines
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
CDGX	CDG Syndrome - recherche - sérum
CDU	Cadmium - urines
CEFA	Céfazoline - Sérum
CEFEP	Cefépime - sérum
CEFO	Cefotaxime - Sérum
CEFTA	Ceftazidime - Sérum
CEFTL	Ceftriaxone - LCR
CEFTR	Ceftriaxone - Sérum
CELIP	Celiprolol - sérum
CETO	Corps cétoniques - Surnageant de défécat sanguin ou LCR
CHITO	Chitotriosidase - activité - plasma
CHLOS	Chlordécone - Sérum
CHOST	Cholestanol - plasma
CICLO	Ciclosporine
CIPRO	Ciprofloxacine - Sérum
CIT	Acide citrique - sérum
CITA	Citalopram - sérum

Chimie analytique

CITRP	Citrulline
CITSP	Acide citrique - plasma séminal
CITU	Acide citrique - Urines
CLEAU	Eau libre - clairance
CLIND	Clindamycine - Sérum
CLNX	Céroïde-Lipofuscinose Neuronale déficit enzymatique - sang total EDTA
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 + Desméthyldiazépam - Sérum
DIBE	Dibékacine - Sérum
DIGO	Digoxine par immunoturbidimétrie (Abbott) - Sérum
DIPYR	Dipyridamole - Sérum
DISO	Disopyramide - sérum
DNEX	Tests de dépistage Néonataux - buvard - papier buvard
DOLUT	Dolutégravir - Sérum
DORAV	Doravirine - Sérum
DOXY	Doxycycline - Sérum
DROGS	Drogues - dosage - plasma
DROGU	Drogues - dosage - urines
DULO	Duloxétine - sérum
EGLY	Ethylène glycol - sérum
EMTRI	Emtricitabine - plasma
ENTKV	Entecavir - plasma
ESCIT	Escitalopram - sérum
ESTAZ	Estazolam - Sérum
ETAIN	Etain
ETAIU	Etain - urines
ETGLU	Ethylglucuronide
ETHO	Ethosuximide - sérum
ETHOU	Acide éthoxyacétique - urines
ETHU	Alcool éthylique
EVERO	Evérolimus
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	Fosamprénavir - Sérum
FOSFO	Fosfomycine - Sérum
FUROS	Furosémide - sérum
FUROU	Furosémide - urines
GAB	Gabapentine - sérum
GANCI	Ganciclovir - plasma

Chimie analytique

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	Mercure - sang total
HGU	Mercure - urines
HIA	5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines
HOMO	Acide homogentisique - urines
HOPY	1 Hydroxypyrène - 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 - Plasma
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	Levofloxacine - Sérum
LI	Lithium par spectrophométrie - sérum
LIE	Lithium érythrocytaire - sang total EDTA
LOFLA	Loflazépate d'Ethyl - 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
MILNA	Milnacipran - Sérum
MINO	Minocycline - Sérum
MIRTA	Mirtazapine - sérum
MITH	Mitotane - plasma
MN	Manganèse - Sérum

Chimie analytique

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 béta) - urines
NARO	Naropeine - sérum
NI	Nickel - Sérum
NIAPR	Niaprazine - 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	Péfloxacine - 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
PIPLX	Acide pipécolique - LCR
PMA	Acide S-Phénylmercapturique - urines
POE	Porphyrines érythrocytaires
PORFU	Porphobilinogène - urines
POS	Porphyrines - selles
POSA	Posaconazole - Sérum
POU	Porphyrines - Urines
PRAZE	Prazépam - Sérum
PREGA	Prégabaline - sérum
PROPF	Propafénone - Sérum
PROPU	Dextropropoxyphène - urines
PTHIA	Phénothiazines - Sérum
Q10	Coenzyme Q10 - CoQ10 - Sérum
QUETA	Quétiapine
RALTE	Raltégravir - Sérum
RIFA	Rifampicine - Sérum

Chimie analytique

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
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
TIAN	Tianeptine - sérum
TIPRA	Tipranavir - Sérum
TITAN	Titane
TITAU	Titane - urines
TOB	Tobramycine - sérum
TOLS	Toluène - sang total
TOLU	Toluène - urines
TOPIR	Topiramate - sérum
TRAMA	Tramadol - Sérum
TRIAZ	Triazolam - 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
TYRBU	Succinylacetone-Tyrosinémie de type I - papier buvard
TYROS	Tyrosine
TYROU	Tyrosine - urine
VA	Vitamine A - Rétinol - Plasma
VALP	Acide valproïque - sérum
VANC	Vancomycine - 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
VORI	Voriconazole - Sérum
VORTI	Vortioxétine - Sérum
XYLU	Xylènes - urines
ZN	Zinc
ZNSP	Zinc - plasma séminal
ZNU	Zinc - urines

Chimie analytique

ZOLPI	Zolpidem - Sérum
ZONI	Zonisamide - Sérum
ZUCLO	Zuclopenthixol - Sérum

Cytogénétique

CLA	Caryotype constitutionnel - liquide amniotique - prénatal
CSG	Caryotype constitutionnel - sang total - postnatal
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 PlGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PlGF - sérum

Génétique

A1BM	Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1
ABCB1	ABCB1 gène : identification des variants rs2032583 et rs2235015 - sang total EDTA
ABLR	Mutation Domaine tyrosine kinase ABL
ABTHX	Béta et Alpha Thalassémies - gène - étude des mutations - sang total EDTA
AMYOX	Amyotrophie spinale - sang total EDTA
ATHAX	Alpha-Thalassémie - gène - étude des mutations - sang total EDTA
B27BM	HLA B27 - génotypage
B5701	HLA de classe I - Allèle B*5701 - sang total EDTA
BCR	BCR-ABL - gène - qualitatif
BCRM	µBCR ABL - sang total
BCRQ	BCR-ABL - gène - quantitatif
BCRX	Quantification du m-BCR-ABL pour recherche de maladie résiduelle - sang total
BMLEA	Bilan moléculaire leucémie aigüe - sang total EDTA
BRAF	Gène BRAF - isolé
BRCAN	Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2 - sang total EDTA
CBFBE	Mutation CBFBETA -MYH11 inv(16) - sang total EDTA
CCND1	statut CCND1 - sang total EDTA
CEBPA	LMMC - sang total EDTA
CHARC	Maladie de Marie Charcot - sang total EDTA
CHOHU	Chorée de Huntington - sang total EDTA
CKIT	gène cKIT - exons 9, 11, 13, 17
CLONB	Clonalité B
CLONT	Clonalité T réarrangement clonal du TCR gamma
CNX26	Connexine 26 et 30 - Géne GJB2 et GJB6 - sang total
COLO1	Panel NGS "COLO-RECTAL 1" : KRAS, NRAS, BRAF
COLO2	Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1. ALK. BRAF. CTNNB1. EGFR. HER2. FBXW7. FGFR1. FGFR2. FGFR3. KIT. KRAS. MAP2K1. MET. NRAS. PDGFRA. PIK3CA. PTEN.
CUR10	Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1
CXCR4	Mutation CXCR4
CYP2X	hyperplasie congénitales des surrénales - sang total EDTA
D4Q12	Hyperéosinophilie essentielle délétion cryptique 4q12-Fusion FIP1L1-PDFGRA - sang total EDTA
DELY	Microdélétions du Chromosome Y - (régions AZFa, AZFb, AZFc)
DREPE	Drépanocytose - sang total EDTA
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
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 oncogénétique 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 oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1. BRK1. CDKN2B. FH. FLNC. HNF1B. MET. MITF. PBRM1. PTEN. SDHAF2. SDHB. SDHC. SDHD. SETD2. TMEM127. TSC1.
EOSOP	Panel oncogénétique 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
EXMCC	Exome Malformations cardiaques congénitales
EXOC	Exome cardiogénétique
EXODI	Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental syndromique

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
FIPIL	Recherche de transcrits FIP1L1-PDGFRA - sang total EDTA
FMF	Fièvre Méditerranéenne Familiale - gène MEFV - Etude moléculaire par séquençage nouvelle génération
FRIED	Ataxie de Friedreich - sang total EDTA
GILB	Syndrome de Gilbert - recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347)
GIST	Panel NGS "GIST " : KIT, PDGFRA, BRAF
GRHDX	Rhésus D - 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
HLAX	HLA I et II - Génotypage dans le cadre d'une greffe(export uniquement)
HLCT	Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - sang total EDTA
HMC	Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr
IL28B	Interleukine 28B (IL28B polymorphisme C/T rs 12979860) - génotypage - sang total EDTA
JAK2	JAK2 - gène - mutation VAL617PHE (V617F)
KARYO	Ninalia Genomewide Complete Plus - prénatal
KIRT	KIR Génotypage KIR - sang total EDTA
LAM2	LAM2-t(8;21) Test qualitatif par RQ-PCR RUNX1-RUNX1T1 - sang total EDTA
LAM2Q	LAM2-t(8;21) Test quantitatif QR-PCR RUNX1-RUNX1T1 (suivi moléculaire) - 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
LMMCP	LMMC Recherche du transcrit de fusion PDFGRB-TEL - sang total EDTA
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
MDUCH	Myopathie de Duchenne - sang total EDTA
MDXX	Bilan moléculaire leucémie aigue mDX HEMAVISION SYSTEM - sang total EDTA
MELA	Panel NGS "Mélanome" : BRAF, NRAS, KIT
MFLT3	FLT3 Recherche de mutation - sang total EDTA
MICSA	Instabilité microsatellitaire
MLLAF	MLL-AF4 (MLL-AFF1) PCR quantitative - sang total EDTA
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
MUCO	Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes
MUCOL	Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes - prénatal
MYD88	Mutation MYD88
MYS53	Gène TP53 - isolé
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
MYSDP	Panel NGS "NMP - DP(Diagnostic/Pronostic)" - (27 Gènes)
MYSKT	Gène CKIT - isolé
MYSLA	Panel LAM (Leucémie Aiguë Myéloblastique) - (41 Gènes)
MYSMD	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
NPM1	Mutation NPM1 - sang total EDTA
PAIMY	PAI1 - Inhibiteur de type 1 de l'activateur du plasminogène - mutation - 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
PMLR	Suivi moléculaire PML/RARA-t(15;17) PCR quantitative - sang total EDTA
POUM1	Panel NGS "Poumon 1": EGFR, BRAF, MET, KRAS
POUM2	Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KIT, KRAS, MAP2K1, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, PTEN, STK11, TP53
QMBCR	Variant M-BCR ABL - quantification - sang total EDTA
REINT	réinterprétation d'exome

Génétique

S65C	Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys
SC28M	Multiplex-Aberration screening 28 Markers (AML, ALL, CML) - sang total EDTA
SNPFC	Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche
SNPOS	Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY
SNPRE	Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal
SNRPL	Angelman / Prader Willi - méthylation au locus SNRPN - prénatal
SNRPS	Angelman / Prader-Willi - méthylation au locus SNRPN
STEIN	Myopathie de Steinert - sang total EDTA
THAGX	Beta-Thalassémie - gène - étude des mutations - sang total EDTA
TPMT	Recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT : allèles TPMT*2, TPMT*3A, TPMT*3B, TPMT*3C - sang total EDTA - TPMT
TRAPS	syndrome périodique - 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
XFRA	X Fragile - syndrome
XFRAP	X Fragile - syndrome - prénatal
ZYGO	Zygotie - étude de la gémellité - prénatal

Génétique moléculaire

5FUGE	Génotypage de la dihydropyrimidine deshydrogénase
SEPOS	Séquençage Ciblé - Postnatal
SEPRE	Séquençage Ciblé - Prénatal

Hématologie

ABAC	Anticorps immuns du système ABO - anti-A anti-B - dépistage et titrage
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
ANTI2	Anticorps anti-facteur II - recherche - plasma
ANTI5	Anticorps anti-facteur V - recherche - plasma
ANTI7	Anticorps anti-facteur VII - recherche - plasma
ANTI8	Anticorps anti-facteur VIII - recherche - plasma
ANTI9	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
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
DREPX	Drépanocytose - statut - papier buvard
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

Hématologie

GPFOE	Génotypage plaquettaire foetal non invasif - Sang maternel
GPLAQ	Groupage plaquettaire - sang total EDTA
GRHC	RHc foetal - génotypage
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
HLAAT	Anticorps anti HLA- classes I et II- Identification - sérum
HLACX	Anticorps anti HLA - classes I et II dans le cadre d'une greffe - sérum
HOCY	Homocystéine - plasma
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
IPLAQ	Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification
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	Prékallicréïne - 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
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

AANX	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
ACTC1	C1 inhibiteur - fraction du complément - fonctionnel + pondéral
ACTIT	Anticorps anti-actine - typage - sérum
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

Immunologie

AGBAX	Anticorps anti-noyaux gris centraux - sérum
AMPAR	Anticorps anti-synapses neurologiques (anti- NMDAR, AMPAR1, AMPAR 2, Lgi1, Caspr2, GABAB, mGluR1, mGluR5, GlycR1) - sérum
ANCAX	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
B2GPI	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 Typage (BPAg2/BP180, BPAg1/BP 230, desmogléine 1, desmogléine 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
CYTOX	Anticorps anti-cytosol - LC1 - dépistage - sérum
ECT	Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et titrage - Sérum
EGF	Facteur de croissance épidermique (EGF) - sérum
ENDAE	Anticorps anti-endomysium IgA - enfant - sérum
ENDOA	Anticorps anti-endomysium - IgA - sérum
ENDOG	Anticorps anti-endomysium - IgG - sérum
ENDOT	Anticorps anti-cellules endothéliales - sérum
ETAN	Etanercept - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum
FACH	Facteur H - fraction du complément - sérum
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
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 - sérum
IL10D	Interleukine IL -10 - liquide
IL1A	Interleukine IL-1 alpha - sérum
IL1B	Interleukine IL-1 bêta - sérum
IL2	Interleukine IL-2 - sérum
IL4	Interleukine IL-4 - sérum
IL5	Interleukine IL-5 - plasma
IL6	Interleukine IL-6 - sérum

Immunologie

IL6D	Interleukine IL-6 - liquide
IL8	Interleukine IL-8 - sérum
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
INFGS	Interféron gamma - sérum
INGPL	Interféron gamma - LCR
INHC1	C1 inhibiteur - fraction du complément - pondéral - sérum
INSAC	Anticorps anti-insuline - sérum
LDLAC	Anticorps anti-LDL oxydées - IgG et/ou IgM - sérum
LDLOX	LDL Oxydés - sérum
LKMC	Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - typage - sérum
LKMX	Anticorps anti-LKM - réticulum endoplasmique - dépistage - sérum
MAG	Anticorps anti-MAG - sérum
MBG	Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum
MCP1	Protéine chimio attractive des monocytes (MCP-1) - sérum
MITOT	Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum
MITOX	Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum
MOG	Anticorps anti- MOG - sérum
MOGPL	Anticorps anti- MOG - LCR
MPO	Anticorps anti-MPO - myéloperoxydase - Sérum
MUSCX	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
PANAC	Anticorps anti-pancréas exocrine - sérum
PANCR	Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - sérum
PANIG	Profil allergie et intolérance au gluten
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 - sérum
PINI	Bilan protéique nutritionnel avec indice de PINI - sérum
PLA2R	Anticorps anti-PLA2R - sérum
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-recovérine - 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

Immunologie

TGLUG	Anticorps anti-transglutaminase tissulaire humaine - IgG - sérum
THSD7	Anticorps anti-THSD7A
TITIL	Anticorps anti-Titine - LCR
TITIN	Anticorps anti-Titine - sérum
TNF	TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - sérum
TOCI	Tocilizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum
TPO	Anticorps anti-thyroperoxydase
TRAKH	Anticorps anti-récepteur de la TSH
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) - sérum
VGKPL	Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR
XAUT2	Panel : profil auto-anticorps approfondi
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 - 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
AMYC	Levures - antifongigramme - prélèvements divers
ANG	Anguillulose - sérologie - sérum
ARNCQ	Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN
ASC	Ascaridiose - sérologie - sérum
ASDOR	Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B (ASD) - sérum
ASIEP	Aspergillose - sérologie confirmation - sérum
ASLO	Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum
ASPAG	Aspergillose - antigène soluble - recherche - sérum
ASPER	Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum
ASPLB	Aspergillose - antigène soluble - recherche - LBA
ATBAN	Bactérie anaérobie - antibiogramme
ATBSM	Bactérie aérobie - 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
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
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
CAMP	Campylobacter - sérologie IgG - sérum
CANAG	Candida - antigène mannane - sérum
CAND	Candida albicans - sérologie dépistage - sérum

Infectiologie

CANDC	Candida albicans - sérologie confirmation - sérum
CHKBM	Chikungunya - diagnostic direct - PCR
CHPBM	Chlamydophila pneumoniae - diagnostic direct - PCR
CHPN	Chlamydophila 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
COVGR	Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR
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	Diphtérie - 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 scabei - 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
GENCS	Hépatite C - génotypage par séquençage
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
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
HBSGQ	Hépatite B - antigène HBs - quantitatif - sérum
HCVAC	Hépatite C - sérologie dépistage - sérum
HCVBM	Hépatite C - détection ARN viral - PCR - sérum
HEIN	Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum

Infectiologie

HELCU	Helicobacter pylori - culture
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 - sérum
HHV6M	Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM - sérum
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
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
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	Bactérie aérobie - identification
IDANA	Bactérie anaérobie - identification
IDMA	Mycobactéries - identification
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
LEGIS	Légionellose - sérotypage
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
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 - 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

Infectiologie

OREBM	Oreillons - diagnostic direct - PCR
OREG	Oreillons - sérologie IgG - sérum
P24AG	VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum
PALU	Paludisme - sérologie - sérum
PARAG	Paragonimose - sérum
PARBM	Parvovirus B19 - diagnostic direct - PCR
PARLA	Parvovirus B19 - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique
PARSP	Parasitologie - microscopie - Selles
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	Chlamydophila psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum
PSITA	Chlamydophila psittaci - sérologie IgA - sérum
PUG	Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR
QANR	Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus
RAGE	Rage - sérologie IgG - sérum
RBA	Bactérie aérobie - 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 - liquide amniotique
RUBM	Rubéole - diagnostic direct - PCR
RUBWB	Rubéole - Western blot - sérum
RVIH	VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase et de la protéase): profil de résistance aux anti-viraux - plasma
RVIH2	VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : profil de résistance aux antiviraux - plasma
RVIH3	VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotype de résistance aux anti-rétroviraux (inhibiteur de l'intégrase) - plasma
SALMO	Salmonellose - sérologie - sérum
SCOVI	COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N
STABM	Détection toxine PVL (Staphyloccoccus aureus) - PCR sur souche
STREL	Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - LCR
STYPB	Escherichia coli entéropathogènes - sérotypage/autres sérotypages - prélèvements divers
TAE	Cysticercose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum
TBE	Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum
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
TOXLA	Toxoplasmose - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique
TOXO	Toxoplasmose - sérologie IgG/IgM - sérum
TOXWB	Toxoplasmose - recherche de néosynthèse d'IgG, d'IgM ou d'IgA
TRABM	Chlamydia trachomatis - Détection par amplification moléculaire
TRACA	Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum

Infectiologie

TRACG	Chlamydia trachomatis - sérologie IgG - sérum
TRACM	Chlamydia trachomatis - sérologie IgM - sérum
TREBM	Treponema pallidum - détection par PCR
TRI	Trichinellose - sérologie IgG - sérum
TRIBM	Trichomonas vaginalis - diagnostic direct - PCR
TRIWB	Trichinellose - sérologie confirmation - sérum
TRYL	Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR
TRYPA	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
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
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
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 - sérum
11 Désoxycorticostérone - 2 temps	
11 Désoxycorticostérone - 3 temps	
11 Désoxycorticostérone - 4 temps	
11 Désoxycorticostérone - 5 temps	
11 Désoxycorticostérone - sérum	
11 Désoxycortisol - composé S - 2 temps	
11 Désoxycortisol - composé S - 3 temps	
11 Désoxycortisol - composé S - 4 temps	
11 Désoxycortisol - composé S - 5 temps	
11 Désoxycortisol - composé S - sérum	
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 bêta estradiol	
17 Hydroxy Prégnénolone - sérum	
17 Hydroxy Progestérone	
17 Hydroxy Progestérone - 2 temps	
17 Hydroxy Progestérone - 3 temps	
17 Hydroxy Progestérone - 4 temps	
17 Hydroxy Progestérone - 5 temps	
17 Hydroxy Progestérone - 6 temps	
17- alpha-hydroxyprogestérone	17 Hydroxy Progestérone
17- Hydroxy-delta 5- prégnénolone	17 Hydroxy Prégnénolone - sérum
17- Hydroxyprogestérone	17 Hydroxy Progestérone
17- OH-P	17 Hydroxy Progestérone
17- OH-prégnénolone	17 Hydroxy Prégnénolone - sérum
17- OH-progestérone	17 Hydroxy Progestérone
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 - sérum	
21- Désoxy-F	21 Désoxycortisol - sérum
21- DF	21 Désoxycortisol - sérum
21- DOB	21 Désoxycortisol - sérum
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
3 Alpha Androstanediol glucuronide - sérum	
3 méthoxytyramine	Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines
3 méthoxytyramine	Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine
3 ortho methyldopamine	Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines
3 ortho methyldopamine	Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine
3 Ortho Methyldopamine	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 -prégnénolone	
5 alpha réductase	DHT - Dihydrotestostérone - sérum
5 Hydroxy, N-méthylpyrrolidone - urines	
5 Hydroxytryptamine	Sérotonine - sang total
5' Nucléotidase - activité - sérum	
5- prégnénolone	Prégnénolone - sérum
5-Alpha, 3-alpha-Androstanediol glucuronide	3 Alpha Androstanediol glucuronide - sérum
5-Alpha-androstanediol	3 Alpha Androstanediol 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
5P	
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 - sérum
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
Abacavir - plasma	
Abilify®	Aripiprazole
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 - sérum
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 scabei - 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 défécat sanguin ou LCR
Acétylcholinestérase - liquide amniotique	
AChE - liquide amniotique	Acétylcholinestérase - liquide amniotique

Acid perfluoroundecanoïque (PFUnDA)	Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum
Acide acéto-acétique	Corps cétoniques - Surnageant de défécat sanguin ou LCR
Acide ascorbique	Vitamine C - Acide ascorbique
Acide bêta hydroxybutyrique	Corps cétoniques - Surnageant de défécat sanguin ou LCR
Acide butoxyacétique - urines	
Acide chénodésoxycholique	Acides biliaires - chromatographie - sérum
Acide chénodésoxycholique	Acides biliaires - sérum
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 défécat 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 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 défécat sanguin ou LCR
Acide pyruvique - Surnageant de défécat 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 citrullinés cyclisés - CCP2
ACTH - Corticotrophine	
ACTH - Corticotrophine - matin	
ACTH - Corticotrophine - soir	
Actine - anticorps anti-	Anticorps anti-actine - typage - sérum
Actitest	Fibrotest - Actitest - non remboursé - sérum
ActiTest®	NASH-FibroTest - sérum
ACTITEST	FIBROMAX - non 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 - 2 temps	
ADH - Hormone antidiurétique - 3 temps	
ADH - Hormone antidiurétique - 4 temps	
ADH - Hormone antidiurétique - urine	
ADN bacterien	Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS
Adoport	Tacrolimus - FK506
Adrénaline	Catécholamines libres
Adrénaline	Catécholamines libres - enfant - Urines
Adrénaline	Catécholamines - libres - Urine
ADV	Adénovirus - sérologie IgG - sérum
Advagraf	Tacrolimus - FK506
Afinitor	Evérolimus
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-Phadia
Allergènes - pneumallergènes - mélange	IgE spécifiques : pneumallergènes - mélange allergènes
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
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
Alpha-1 Antitrypsine - clairance	
Alpha-1 Antitrypsine - dosage - sérum	
Alpha-1 Antitrypsine - phénotype PI - sérum	
Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1	
Alpha-1 glycoprotéine acide	Orosomucoïde - sérum
Alpha-1 Microglobuline - urines	
Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma	
Alpha-2 Macroglobuline - sérum	
Alzheimer	Protéines TAU - Amyloïde - LCR
amarile	Fièvre Jaune - contrôle d'immunité - sérum
AMDA	Marqueurs des myosites - sérum
AMH - Hormone anti-Mullérienne	
AMH - Hormone anti-Mullérienne - Enfant	
Amibes	Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles
Amibes - recherche de kystes	Parasitologie - microscopie - Selles
Amibes - sérologie	Amibiase - sérologie - sérum
Amibiase - sérologie - sérum	
Amikacine - sérum	
Amiklin®	Amikacine - sérum
Aminogramme	Acides aminés - chromatographie
Aminogramme	Acides aminés - chromatographie - urine
Aminolévulinate	Acide delta aminolévulinique - urines
Aminophylline	Théophylline - sérum
Amiodarone + métabolite - Sérum	
Amisulpride - Sérum	
Amitriptyline - Sérum	
Ammoniaque	Ammoniémie - plasma
Ammoniémie - plasma	
Amoebiasis - sérologie	Amibiase - sérologie - sérum
Amoxicilline - Sérum	
Amphétamines - dosage - plasma	
Amphétamines - dosage - urines	
Amprénavir - Sérum	
Amylose héréditaire	Amylose héréditaire à transthyrétine - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage
Amylose héréditaire à transthyrétine - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage	
Anafranil®	Clomipramine - Sérum
Anaplasma phagocytophylum	Ehrlichiose humaine - sérologie IgG/IgM - sérum
Anaplasmose	Ehrlichiose humaine - sérologie IgG/IgM - sérum
androgène surrénalien	DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone

Androstanediol	3 Alpha Androstanediol glucuronide - sérum
Androstanediol glucuronide	3 Alpha Androstanediol glucuronide - sérum
Androstanolone	DHT - Dihydrotestostérone - sérum
Androstènedione - Delta 4	D4A - Delta 4 androstènedione - sérum
Aneurine	Vitamine B1 - Thiamine
Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - liquide amniotique	
Angelman / Prader Willi - disomie uniparentale - identification mécanisme - sang total EDTA -	
Angelman / Prader Willi - méthylation au locus SNRPN - prénatal	
Angelman / Prader-Willi - méthylation au locus SNRPN	
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
Angiostrongylus cantonensis - sérologie - sérum	
Angiotensine II - plasma	
Angiotrongylose	Angiostrongylus cantonensis - sérologie - sérum
Anguillulose - sérologie - sérum	
Anhydrase carbonique 1 et 2 - anticorps anti-	Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - sérum
anisakiase	Anisakidose - IgE et IgG4 spécifiques - sérum
Anisakidose - IgE et IgG4 spécifiques - sérum	
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 AMPAR LCR	Anticorps anti-Neuropile - LCR
anti anti humira	Adalimumab - taux résiduel et dosage des anticorps
anti DPPX LCR	Anticorps anti-Neuropile - LCR
anti GABAR LCR	Anticorps anti-Neuropile - LCR
anti GlyR LCR	Anticorps anti-Neuropile - LCR
anti Iglon5 LCR	Anticorps anti-Neuropile - LCR
anti mGluR1 LCR	Anticorps anti-Neuropile - LCR
anti mGluR5 LCR	Anticorps anti-Neuropile - LCR
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-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-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-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-phospholipase A2	Anticorps anti-PLA2R - sérum
anti-récepteur tyrosine kinase	Anticorps anti-MuSK - sérum
anti-S	COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S
anti-spike	COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S
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 - CMI	Helicobacter pylori - culture
Antibiogramme bactérie aérobie	Bactérie aérobie - antibiogramme

Antibiogramme bactérie anaérobie	Bactérie anaérobie - antibiogramme
Anticoagulant circulant - dépistage - plasma	
Anticoagulants oraux : Fluindione - Sérum	
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 - 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 HLA - classes I et II dans le cadre d'une greffe - 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- thyréostimuline	Anticorps anti-récepteur de la TSH
Anticorps anti-21 Hydroxylase - sérum	
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-actine - typage - sérum	
Anticorps anti-ADN double brin	Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum
Anticorps anti-ADN double brin - Test de Farr - sérum	

Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum	
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
Anticorps anti-Annexine V - IgG - sérum	
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
Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgG - Sérum	
Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgM - Sérum	
Anticorps anti-BPAg1	Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage
Anticorps anti-BPAG2	Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire Typage
Anticorps anti-C1q - sérum	
Anticorps anti-Calcium Sensing Receptor	Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum
Anticorps anti-Calcium Sensor	Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum
Anticorps anti-canaux calciques - sérum	
Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR	
Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - sérum	
Anticorps anti-cardiolipine - IgG - Sérum	
Anticorps anti-cardiolipine - IgM - Sérum	
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 endothéliales - sérum	
Anticorps anti-cellules gastriques	Anticorps anti-cellules pariétales - estomac - sérum
Anticorps anti-cellules pariétales	Anticorps anti-cellules pariétales - estomac - sérum
Anticorps anti-cellules pariétales - estomac - 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
Anticorps anti-collagène type II - sérum	
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
Anticorps anti-cytosol - LC1 - confirmation - sérum	
Anticorps anti-cytosol - LC1 - dépistage - sérum	
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-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 (Sclérodermies) - 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-GPIaIIa	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-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-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-LDL oxydées - IgG et/ou IgM - sérum	
Anticorps anti-leucoplaquettaires	Anticorps anti HLA - classes I et II dans le cadre d'une greffe - 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 - 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 - dépistage et titrage - sérum	
Anticorps anti-mitochondries - typage - sérum	
Anticorps anti-MPO - myéloperoxydase - 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-MPO - myéloperoxydase - Sérum
Anticorps anti-myosine	Anticorps anti-muscle strié - sérum
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-NR2 glutamate receptors	Anticorps anti-récepteur NMDA - LCR
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-pancréas exocrine - 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 - sérum	
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-PMScl	Marqueurs des myosites - sérum
Anticorps anti-pompe à protons - 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-protéine 7A de la thrombospondine	Anticorps anti-THSD7A
Anticorps anti-protéine transporteuse du zinc	Anticorps anti-ZNT8 - sérum
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-Remicade®	Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps
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-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
Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum	
Anticorps anti-U1RNP	Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et
Anticorps anti-VGCC	Anticorps anti-canaux calciques - sérum
Anticorps anti-VGKC	Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR
Anticorps anti-VGKC	Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - sérum
Anticorps anti-VZV IgM	Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum
Anticorps anti-Yersinia Outer Protein	Anticorps anti-YOP - IgG - sérum
Anticorps anti-Yo	Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR
Anticorps anti-Yo	Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum
Anticorps anti-YOP - IgG - sérum	
Anticorps anti-ZIC4 - LCR	
Anticorps anti-ZIC4 - sérum	
Anticorps anti-ZNT8 - sérum	
Anticorps antistreptodornase	Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B (ASD) - sérum
Anticorps antistreptolysine O	Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum
Anticorps cytotoxiques	Anticorps anti HLA - classes I et II dans le cadre d'une greffe - sérum
Anticorps IgG anti-VHE	Hépatite E - anticorps IgG - sérum
Anticorps IgM - VHA	Hépatite A - anticorps IgM - sérum
Anticorps IgM anti-HBc	Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum
Anticorps IgM anti-VHD	Hépatite Delta - anticorps IgM - sérum
Anticorps IgM anti-VHE	Hépatite E - anticorps IgM - sérum
Anticorps immuns du système ABO - anti-A anti-B - dépistage et titrage	
Anticorps onco-neuronaux	Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - LCR

Anticorps onco-neuronaux	Anticorps anti-neurones (Hu, Ri, Yo, CV2, Amphiphysine et Ma2) - sérum
anticorps protecteurs anti-E1 : Interne	Rubéole - Western blot - sérum
Anticorps totaux - VHA	Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum
Anticorps totaux anti-HBc	Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum
Anticorps totaux anti-HBe	Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum
Anticorps totaux anti-HBs - titrage	Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum
Anticorps totaux anti-VHD	Hépatite Delta - anticorps totaux - sérum
Anticorps totaux IgG + IgM	Anguillulose - sérologie - sérum
Antidépresseurs - recherche - identification - dosage - urines	
Antidépresseurs recherche - identification - sans dosage - Sérum	
Antidépresseurs tricycliques	Antidépresseurs - recherche - identification - dosage - urines
Antidépresseurs tricycliques	Antidépresseurs recherche - identification - sans dosage - Sérum
Antidiuretic hormone	ADH - Hormone antidiurétique
Antidiuretic hormone	ADH - Hormone antidiurétique - urine
Antigène - Helicobacter pylori	Helicobacter pylori - antigène - Selles
Antigène Australia	Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum
Antigène Beta-D-Glucan - recherche	
Antigène CA 125 - liquide de ponction	
Antigène CA 125 - sérum	
Antigène CA 15-3 - liquide de ponction	
Antigène CA 15-3 - sérum	
Antigène CA 19-9 - liquide de ponction	
Antigène CA 19-9 - sérum	
Antigène CA 50 - sérum	
Antigène CA 72-4 - liquide de ponction	
Antigène CA 72-4 - sérum	
Antigène Carcino Embryonnaire	ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - liquide de ponction
Antigène Carcino Embryonnaire	ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - sérum
Antigène Cyfra 21-1 - liquide de ponction	
Antigène Cyfra 21-1 - sérum	
Antigène de la protéine C	Protéine C - antigène
Antigène de la protéine S libre	Protéine S libre - antigène
Antigène de la protéine S totale	Protéine S totale - antigène
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 - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum
Antigène HLA B27	HLA B27 - génotypage
Antigène Legionella pneumophila	Légionellose antigène LP1 - urines
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 - 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
Antiorps 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
Apolipoprotéine A1 - sérum	
Apolipoprotéine B - sérum	
Apolipoprotéine C3 - sérum	
APTT	Temps de céphaline activé - TCA - plasma
APTT, activated partial thromboplastin time	Temps de céphaline activé - TCA - plasma
Arbovirose	Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum
Arbovirose	Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum
Arbovirus	Dengue - diagnostic direct - PCR
Arginine - Vasopressine	ADH - Hormone antidiurétique
Arginine - Vasopressine	ADH - Hormone antidiurétique - urine
Aripiprazole	
Arixtra® - anti-Xa	Activité anti-Xa : Fondaparinux - Arixtra - plasma
ARN ribosomal 16S	Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS
ARNt synthétases - anticorps anti-	Marqueurs des myosites - sérum
ARP	Rénine active
Arsenic - inorganique et métabolites - urines	
Arythmie cardiaque	Exome cardiogénétique
ASCA	Anticorps anti-Saccharomyces cerevisiae - IgG/IgA - sérum
Ascaridiose - sérologie - sérum	
Ascaris	Ascaridiose - sérologie - sérum
ASD	Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B (ASD) - sérum
ASDB	Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B (ASD) - sérum
ASDOR	Streptocoque A- Sérologie- Ac anti streptodornase B (ASD) - sérum
AshTest®	NASH-FibroTest - sérum
ASHTEST	FIBROMAX - non remboursé - sérum
Asialotransferrine	Transferrine Carboxy déficiente - sérum
ASLO	Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum
ASMA	Anticorps anti-muscle lisse - dépistage et titrage - sérum
Aspergillose	Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice
Aspergillose	Champignon - Levures - recherche
Aspergillose - antigène soluble - recherche - LBA	

Aspergillose - antigène soluble - recherche - sérum	
Aspergillose - sérologie confirmation - sérum	
Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum	
Aspergillus	Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice
Aspergillus	Champignon - Levures - recherche
Aspergillus flavus	Aspergillose - sérologie confirmation - sérum
Aspergillus flavus	Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum
Aspergillus fumigatus	Aspergillose - sérologie confirmation - sérum
Aspergillus fumigatus	Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum
Aspergillus nidulans	Aspergillose - sérologie confirmation - sérum
Aspergillus nidulans	Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum
Aspergillus niger	Aspergillose - sérologie confirmation - sérum
Aspergillus niger	Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum
Aspergillus terreus	Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum
Aspergillus versicolor	Aspergillose - sérologie confirmation - sérum
Aspergillus versicolor	Aspergillose sérologie dépistage IgG - sérum
Astrocytome	Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2,
Astrovirus	Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles
Astrovirus/Sapovirus	Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles
AT - antigène ou pondéral	Antithrombine - antigène
AT- Antithrombine	Antithrombine - activité fonctionnelle
Athymil®	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 aérobie / anérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice	Bactérie aérobie / anérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice
Bactérie aérobie / anérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice	
Bactérie aérobie - antibiogramme	
Bactérie aérobie - recherche	
Bactérie anaérobie - 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	
Basic Check	
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
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 HCG - chaine libre	hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum
Bêta HCG - holo-HCG	hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum
Bétahydroxybutyrate	Corps cétoniques - Surnageant de défécat 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	
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 - 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
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	
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 - sang total EDTA
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 aérobie - 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 - 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 - sérum
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 aérobie - 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 - prélèvements divers
Candida - antigène mannane - sérum	
Candida albicans - sérologie confirmation - sérum	
Candida albicans - sérologie dépistage - sérum	
Candidose	Candida albicans - sérologie confirmation - sérum
Candidose	Candida albicans - sérologie dépistage - sérum
Candidose	Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice
Candidose	Champignon - Levures - recherche
Candidose	Levures - antifongigramme - prélèvements divers
Cannabidoïdes - dosage - plasma	
Cannabidoïdes - dosage - urines	
Cannabis	Cannabidoïdes - dosage - plasma
Cannabis	Cannabidoïdes - dosage - urines
Cannabis - cheveux	
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 - 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
CAR - index - salive	
CAR Antigène	Anticorps anti-rétine-recovérine - sérum
Carbamazépine - sérum	
Carbapenemase	Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche
Carbohydrate 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 - sang total

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 - 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
CD56	Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total
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 - 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 Leydig - anticorps anti-	Anticorps anti-testicules - sérum
Cellules de Sézary - recherche - frottis	
Cellules endothéliales - anticorps anti-	Anticorps anti-cellules endothéliales - sérum
Cellules NK	Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total
Céphalosporinase	Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche
Céroïde-Lipofuscinose Neuronale déficit enzymatique - sang total EDTA	
Certican®	Evérolimus
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	
Chaine 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 - prélèvements divers
Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice	
Champignon - Levures - identification	
Champignon - Levures - recherche	
Champignon dysmorphiques	Champignon - Levures - recherche
Champignon filamenteux	Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice
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,
Chitotriosidase - activité - plasma	
Chlamydia	Chlamydophila pneumoniae - diagnostic direct - PCR
Chlamydia pneumoniae	Chlamydophila pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum
Chlamydia pneumoniae	Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR
chlamydia psittaci	Chlamydophila psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum
Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum	
Chlamydia trachomatis - sérologie IgG - sérum	
Chlamydia trachomatis - sérologie IgM - sérum	
Chlamydophila pneumoniae - diagnostic direct - PCR	
Chlamydophila pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum	
Chlamydophila psittaci - sérologie IgA - sérum	
Chlamydophila 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 aérobie - 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
Cl	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 - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total
Clopixol®	Zuclopenthixol - Sérum
Clorazépate - Sérum	
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 / anérobie - 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 de 51 mutations les plus fréquentes - prénatal
Code OMIM : *602421/#219700	Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes
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
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 - sang total
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
Complexes Immuns Circulants - CIC - sérum	

Complexes solubles - plasma	
Composé B	Corticostérone - Composé B - sérum
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 F	
Composé S	11 Désoxycortisol - composé S - sérum
Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum	
Composés per- et polyfluoroalkylés - panel étendu - Sérum	
Composés Perfluoroalkylés et polyfluoroalkylés	Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum
Concentrations minimales inhibitrices - bactérie aérobie et anaérobie	Bactérie aérobie / anérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice
Condylomes	Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible
Connectine - anticorps anti-	Anticorps anti-Titine - sérum
Coombs direct érythrocytaire	
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
Coqueluche - Bordetella pertussis et parapertussis - diagnostic direct - PCR	
Coqueluche - sérologie	
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) sérologie IgG anti-S
Coronavirus SARS-CoV-2	COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N
Corps cétoniques - Surnageant de défécat sanguin ou LCR	
Cortexolone	11 Désoxycortisol - composé S - sérum
Corticostérone - 11-désoxy-	11 Désoxycorticostérone - sérum
Corticostérone - 11-désoxy-	
Corticostérone - Composé B - sérum	
Corticostimuline	ACTH - Corticotrophine
Corticosurrénales - anticorps anti-	Anticorps anti-glandes surrénales - sérum
Corticotrophine	ACTH - Corticotrophine
Corticotropine	ACTH - Corticotrophine
Cortisol - 21-désoxy	21 Désoxycortisol - sérum
Cortisol - Composé F - 2 temps	
Cortisol - Composé F - 2 temps - Salive	
Cortisol - Composé F - 3 temps	
Cortisol - Composé F - 4 temps	
Cortisol - Composé F - 4 temps - Salive	
Cortisol - Composé F - 5 temps	
Cortisol - Composé F - 6 temps	
Cortisol - Composé F - matin - salive	
Cortisol - Composé F - salive	
Cortisol - Composé F - sérum	
Cortisol - Composé F - soir - salive	
Cortisol - Composé F - soir - Sérum	
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 diphteriae	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) 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) 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
Cysticercose - sérologie confirmation	

Cysticercose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum	
Cytogénétique conventionnelle acquise	Caryotype hématologique
cytogénétique moléculaire acquise	Cytogénétique moléculaire hématologique - FISH
Cytogénétique moléculaire hématologique - FISH	
Cytokine	Facteur de croissance de l'endothélium vasculaire (VEGF) - sérum
Cytokine	Facteur de croissance épidermique (EGF) - sérum
Cytokine	Interféron gamma - sérum
Cytokine	Interleukine IL -10 - liquide
Cytokine	Interleukine IL -10 - sérum
Cytokine	Interleukine IL-1 alpha - sérum
Cytokine	Interleukine IL-1 bêta - sérum
Cytokine	Interleukine IL-2 - récepteur - plasma
Cytokine	Interleukine IL-2 - sérum
Cytokine	Interleukine IL-4 - sérum
Cytokine	Interleukine IL-5 - plasma
Cytokine	Interleukine IL-6 - liquide
Cytokine	Interleukine IL-6 - sérum
Cytokine	Interleukine IL-8 - sérum
Cytokine	Protéine chimio attractive des monocytes (MCP-1) - sérum
Cytokine	TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - sérum
Cytokines	Facteur de croissance de l'endothélium vasculaire (VEGF) - sérum
Cytokines	Facteur de croissance épidermique (EGF) - sérum
Cytokines	Interféron gamma - sérum
Cytokines	Interleukine IL -10 - sérum
Cytokines	Interleukine IL-1 alpha - sérum
Cytokines	Interleukine IL-1 bêta - sérum
Cytokines	Interleukine IL-2 - sérum
Cytokines	Interleukine IL-4 - sérum
Cytokines	Interleukine IL-6 - sérum
Cytokines	Interleukine IL-8 - sérum
Cytokines	Protéine chimio attractive des monocytes (MCP-1) - sérum
Cytokines	TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - sérum
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
Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR	
Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique	
Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG - sérum	
Cytomégalovirus - CMV - - sérologie IgG/IgM - sérum	
Cytomégalovirus - CMV - Test de mesure d'avidité des IgG - sérum	
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
Cytosol - LC1 - anticorps anti-	Anticorps anti-cytosol - LC1 - confirmation - sérum
Cytosol - LC1 - anticorps anti-	
Cytosol- LC1 - anticcorps anti	Anticorps anti-cytosol - LC1 - dépistage - sérum
D-Di	D-Dimères - plasma
D-Dimères - plasma	
D4A - Delta 4 androstènedione - 2 temps	
D4A - Delta 4 androstènedione - 3 temps	
D4A - Delta 4 androstènedione - 4 temps	
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
Débit fécal des graisses	Stéatorrhée - dosage des graisses - Selles
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	
Delta 5 prégnénolone	17 Hydroxy Prégnénolone - sérum
Delta 5- prégnénolone	Prégnénolone - sérum
Delta virus - antigène	Hépatite Delta - antigène - sérum
Delta5 - prégnénolone	
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 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
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 - sérum
Désoxycorticostérone - 11	
Désoxycortisol - 11	11 Désoxycortisol - composé S - sérum
Détection des HPV-HR sur (auto) prélèvement vaginal	
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	
Détection toxine PVL (Staphyloccoccus 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
DHA	
DHAS	DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone
DHEA - Déhydroépiandrostérone	

DHEA - Déhydroépiandrostérone - 4 temps	
DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone	
DHT - Dihydrotestostérone - 2 temps	
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	
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 aérobie - 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 - sérum
DOC	
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
Drépanocytes	Morphologie des globules rouges
Drépanocytose	Hémoglobine - électrophorèse - sang total
Drépanocytose	
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 protèines 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
E2	
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
Ecstasy	Amphétamines - dosage - urines
ECT - anticorps anti-	Anticorps anti-ENA (SSA, SSB, Sm, Rnp, Jo1, Scl 70, centromère B) - dépistage et
EDDP	Méthadone et EDDP - Sérum
Edurant	Rilpivirine - Sérum
Effexor®	Venlafaxine - sérum
Effient	VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total
Efient	VASP - VAsodilatator 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,
Ehrlichiose humaine - sérologie IgG/IgM - sérum	
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
Electrophorèse des protéines - sérum	
Electrophorèse des protéines - urines	
Electrophorèse du LCR	Focalisation isoélectrique - LCR + sérum
Electrophorèse et Immunofixation des protèines sériques - sérum	
Eliquis	Apixaban(Eliquis ®) - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma
Elliptocytes	Morphologie des globules rouges
Emtricitabine - plasma	
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
Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum	
Encéphalite verno-estivale	Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum
Encephalitozoon intestinalis	Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR
Endocrinologie	11 Désoxycorticostérone - sérum
Endocrinologie	11 Désoxycortisol - composé S - sérum
Endocrinologie	17 Hydroxy Progestérone
Endocrinologie	21 Désoxycortisol - sérum
Endocrinologie	3 Alpha Androstanediol 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 - sérum
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 - 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 - 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 stéroides - Exploration de la fonction gonadique - plasma
Endocrinologie	Panel stéroides - Exploration d'un hirsutisme
Endocrinologie	Panel stéroides - Recherche d'un trouble de la biosynthèse des stéroïdes - plasma
Endocrinologie	Peptide C - sérum
Endocrinologie	Peptide C - Urines
Endocrinologie	Prégnénolone - sérum
Endocrinologie	Procollagène type III - sérum
Endocrinologie	Profil stéroïdes - urines
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
Endocrinologie	
Endocrinoogie	
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 bieneusi	Cryptosporidies et Microsporidies - diagnostic direct - PCR
Enteropathogenic E. coli (EPEC)	Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles
Enterotoxigenic E. coli (ETEC) lt/st	Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles
Entérovirus	Entérovirus - diagnostic direct - PCR
Entérovirus	Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR
Entérovirus - diagnostic direct - PCR	
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,
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
Escitalopram - sérum	
Eslicarbazépine	10 Hydroxy-Oxcarbazépine - 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	
Estradiol homme/enfant - 2 temps	
Estradiol homme/enfant - 3 temps	
Estradiol homme/enfant - 4 temps	
Estradiol homme/enfant - 5 temps	
Estradiol homme/enfant - 6 temps	
Estradiol homme/enfant - 7 temps	
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
Evérolimus	
Eviplera	Emtricitabine - plasma
Eviplera	Rilpivirine - Sérum
Eviplera	Ténofovir - plasma
Examen direct à l'antiglobuline	Coombs direct érythrocytaire
Examen Parasitologique des selles	Parasitologie - microscopie - Selles
Exanthème subit du nourrisson - sérologie	Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG - sérum
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
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) - sérum	
Facteur de croissance épidermique (EGF) - sérum	
Facteur de Dahlback	Résistance à la protéine C activée
Facteur Fletcher	Prékallicréïne - activité - plasma
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 - sang total EDTA
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 Perls
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	
Fibrome	Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R,
Fibromètre - Hors nomenclature - score de fibrose, cirrhomètre et inflamètre	
Fibromètre virus	Fibromètre - Hors nomenclature - score de fibrose, cirrhomètre et inflamètre
Fibrose kystique	Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes
FibroTest®	NASH-FibroTest - sérum
FIBROTEST	FIBROMAX - non remboursé - sérum
Fibrotest - Actitest - non remboursé - sérum	
Fièvre boutonneuse méditérranéene - 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 - 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	
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
Follicle-stimulating hormone	
Folliculine	Estradiol - femme - sérum
Folliculine	Estradiol - homme/enfant - sérum
Folliculine	
Folliculostimuline	FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum
Folliculostimuline	FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines
Folliculostimuline	
Folliculotrophine	FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum
Folliculotrophine	FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines
Folliculotrophine	
Fonzylane®	Buflomédil - 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 - 2 temps	

FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 3 temps	
FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 4 temps	
FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 5 temps	
FSH - Hormone Folliculo Stimulante - 6 temps	
FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum	
FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines	
FSH - Hormone Folliculo Stimulante 7 temps	
FSH - Hormone Folliculo Stimulante 8 temps	
FSH - Hormone Folliculo Stimulante 9 temps	
FT3	T3 libre - Triiodothyronine libre - sérum
FT4	T4 libre - Thyroxine libre - sérum
FTA	Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum
Furosémide - sérum	
Furosémide - urines	
Fycompa®	Pérampanel - Sérum - PERAMPANEL
G6PD	G6PD - Glucose-6 phosphate déshydrogénase
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	Aspergillose - antigène soluble - recherche - LBA
Galactomannane	Aspergillose - antigène soluble - recherche - sérum
Galactose-1-Phosphate Uridyl transférase - sang total EDTA	
Galactosémie	Galactose-1-Phosphate Uridyl transférase - sang total EDTA
Gale - Sarcoptes scabei - recherche	
GAM	IgA/G/M - immunoglobulines A/G/M - sérum
Gamma interféron	Interféron gamma - LCR
Gamma interféron	Interféron gamma - sérum
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 - sang total EDTA
Génétique infertilité	Exome infertilité masculine - recherche de mutations dans les gènes impliqués dans
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
Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - sang total EDTA	
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
Gentamicine - sérum	
GH - Hormone de croissance 10 temps	
GH - Hormone de croissance 11 temps	
GH - Hormone de croissance - 2 temps	
GH - Hormone de croissance - 3 temps	
GH - Hormone de croissance - 4 temps	
GH - Hormone de croissance - 5 temps	
GH - Hormone de croissance - 6 temps	
GH - Hormone de croissance - Sérum	
GH - Hormone de croissance 7 temps	
GH - Hormone de croissance 8 temps	
GH - Hormone de croissance 9 temps	
GH-RH	GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma
GHB - Acide Gamma Hydroxy Butyrique - urines	
Ghréline - acylée et non acylée - plasma	
GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma	
Giardia intestinalis	Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles
Giardia intestinalis	Parasitologie - microscopie - Selles
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
Glibenclamide - sérum	
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 - Plasma
Globine - étude du gène alpha ou bêta - postnatal	
Glucagon - plasma	
Glucocorticoide	
Glucocorticoïde	Cortisol - Composé F - salive
Glucocorticoïde	Cortisol - Composé F - sérum
Glucocorticoïde	
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
Glutathion péroxydase - plasma	
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
Golimumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum	
Gonocoque	Neisseria gonorrhoeae - 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 péroxydase - plasma
GQ1b - anticorps anti-	Anticorps anti-glycolipides - LCR
GQ1b - anticorps anti-	Anticorps anti-glycolipides - sérum
Granudoxy®	Doxycycline - Sérum
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
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-Mullérienne
HAM - Hormone anti Müllérienne	AMH - Hormone anti-Mullérienne - 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 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 - antigèns	Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum
HBV - anticorps IgM anti-HBc	Hépatite B - 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 - ARN viral - PCR	Hépatite C - détection ARN viral - PCR - 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.His63Asp
Hémochromatose	Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys
Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr	
Hémochromatose - gène HFE - mutation p.His63Asp	
Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys	
Hémoglobine	
Hémoglobine - électrophorèse - sang total	
Hémoglobine - recherche - Selles	
Hémoglobine glyquée	Hémoglobine glyquée - Hb A1c - sang total EDTA
Hémoglobine glyquée - Hb A1c - sang total EDTA	
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 C - confirmation	Hépatite C - confirmation - sérum
Hépatite C - confirmation - sérum	
Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN	
Hépatite C - détection ARN viral - PCR - sérum	
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	
Hepatite 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	
Hepatite 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 - sérum	
Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM - sérum	
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 - sang total
Hg	Mercure - urines
hGH	GH - Hormone de croissance - Sérum
HHV	Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM - sérum
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 - sérum
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 - sérum
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	VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotype de résistance aux anti-rétroviraux
HIV 1	VIH - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - LCR
HIV 1/2 - sérologie de dépistage	VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum
HIV ½ immunoblot	VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique
HIV 2	VIH2 - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - Plasma
HIV1/2 - sérologie de confirmation	VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique
HIV1/2 - Western blot	VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie de confirmation par technique
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
H+K+ ATPase - anticorps anti-	Anticorps anti-pompe à protons - sérum
HLA B27 - génotypage	
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
HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA	
HLA de classe II - génotypage HLA-DQ et HLA-DR	HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA
HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA	
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
HOMA - index - sérum	
Homocystéine - plasma	
Homocystéinémie	Homocystéine - plasma
Homovanilate	Acide homovanillique - Urine
Hormone anti Müllérienne	AMH - Hormone anti-Mullérienne
Hormone anti Müllérienne	AMH - Hormone anti-Mullérienne - 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 Folliculo Stimulante	
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 thyréotrope - 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
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 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 - 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 - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR
HSV6	Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG - sérum
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
Human Growth Hormone	GH - Hormone de croissance - Sérum
Human Herpes Virus-5	Cytomégalovirus - CMV - - diagnostic direct - PCR
Human Herpes Virus-5	Cytomégalovirus - 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
Hydrocortisone	
Hydroquinidine - Sérum	
Hydroxy indol acétique - 5	5HIA - Acide 5 hydroxy indol acétique - Urines
Hydroxy-Rispéridone	Rispéridone

Hydroxychloroquine - sang total EDTA	
Hydroxytryptamine - sang total	Sérotonine - sang total
IA2 - anticorps anti-	Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum
IAA	Anticorps anti-insuline - sérum
ICA	Anticorps anti-Ilôts de Langerhans - ICA - 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
IFS	Electrophorèse et Immunofixation des protèines sériques - sérum
IFS	Immunofixation - 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 - Phadia
IgE spécifiques médicaments-allergènes uniques-Phadia	
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

IGRA	Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus
IL-1 béta	Interleukine IL-1 bêta - sérum
IL-1Beta	Interleukine IL-1 bêta - sérum
IL-2	Interleukine IL-2 - sérum
IL-4	Interleukine IL-4 - sérum
IL-5	Interleukine IL-5 - plasma
IL-6	Interleukine IL-6 - sérum
IL-8	Interleukine IL-8 - sérum
Imatinib - Plasma	
immu check	Juvenalis - Panel - ImmuCheck
Immuncomplexes circulants	Complexes Immuns Circulants - CIC - sérum
Immuno-électrophorèse des protéines urinaires	Bence Jones - recherche
Immunoblot - VHC	Hépatite C - confirmation - sérum
Immunoélectrophorèse	Electrophorèse et Immunofixation des protèines 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
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 sélectivité	Electrophorèse des protéines - urines
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 gamma	Interféron gamma - sérum
INF-alpha - neutralizing antibody	Interféron alpha - anticorps neutralisant - sérum
Inflectra	Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps
Infliximab	Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps
Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps	
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
INH - Isoniazide - Sérum	
INH B	Inhibine B - femme
INH B	Inhibine B - homme
Inhibine A - sérum	
Inhibine A - ultra sensible - sérum	
Inhibine B - Enfant - sérum	
Inhibine B - femme	
Inhibine B - homme	
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 - sang total EDTA
INOVELON®	Rufinamide - Sérum
INR	Taux de Prothrombine - plasma
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	
Insuline 10 temps	
Insuline 11 temps	
Insuline 12 temps	
Insuline 13 temps	
Insuline - 2 temps	
Insuline - anticorps anti-	Anticorps anti-insuline - sérum
Insuline - sérum	
Insuline 9 temps	
Insulinémie	Insuline - sérum
Interféron alpha - anticorps neutralisant - sérum	
Interféron alpha - LCR	
Interféron alpha - liquide biologique	
Interféron alpha - sérum	
Interféron gamma - LCR	
Interféron gamma - sérum	
Interferon Gamma Release Assays	Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus
Interleukine	Facteur de croissance épidermique (EGF) - sérum
Interleukine	Interféron gamma - sérum
Interleukine	Protéine chimio attractive des monocytes (MCP-1) - sérum
Interleukine	TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - sérum
Interleukine 2	Interleukine IL-2 - sérum
Interleukine 28B (IL28B polymorphisme C/T rs 12979860) - génotypage - sang total EDTA	
Interleukine IL -10 - liquide	
Interleukine IL -10 - sérum	
Interleukine IL-1 alpha - sérum	
Interleukine IL-1 bêta - sérum	
Interleukine IL-2 - récepteur - plasma	

Interleukine IL-2 - sérum	
Interleukine IL-4 - sérum	
Interleukine IL-5 - plasma	
Interleukine IL-6 - liquide	
Interleukine IL-6 - sérum	
Interleukine IL-8 - sérum	
Interleukines	Facteur de croissance épidermique (EGF) - sérum
Interleukines	Interféron gamma - sérum
Interleukines	Interleukine IL -10 - sérum
Interleukines	Interleukine IL-1 alpha - sérum
Interleukines	Interleukine IL-1 bêta - sérum
Interleukines	Interleukine IL-2 - sérum
Interleukines	Interleukine IL-4 - sérum
Interleukines	Interleukine IL-6 - sérum
Interleukines	Interleukine IL-8 - sérum
Interleukines	Protéine chimio attractive des monocytes (MCP-1) - sérum
Interleukines	TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - sérum
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	
Iode - urines	
Iode protéique	Iode total - sérum
Iode total - sérum	
Iodémie	Iode total - sérum
Iodurie	Iode - urines
Ionogramme fécal - Selles	
ions	Ionogramme fécal - Selles
Ions cyanures	Thiocyanates - ion - Sérum
Ions cyanures	Thiocyanates - ion - urines
Iron stain	Myélogramme - coloration de Perls
Isentress®	Raltégravir - Sérum
Isocopropophyrines	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
Isoprotoporphyrines	Porphyrines - selles
Isospora	Parasitologie - microscopie - Selles
Isosporose	Parasitologie - microscopie - Selles
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 - HOMA - index	
Juvenalis - Panel - AgeCheck - femme	
Juvenalis - Panel - AgeCheck - homme	
Juvenalis - Panel - BasicCheck	
Juvenalis - Panel - DigestCheck - Selles	
Juvenalis - Panel - FertiCheck - femme	

Juvenalis - Panel - FertiCheck - homme	
Juvenalis - Panel - ImmuCheck	
Juvenalis - Panel - OxyCheck	
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
Keppra®	Lévétiracetam - sérum
Ketoconazole - Sérum	
Killer-Cell Immunoglobulin-like Receptors	KIR Génotypage KIR - sang total EDTA
KIR	KIR Génotypage KIR - sang total EDTA
KIR Génotypage KIR - sang total EDTA	
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 - Selles
Lactate	Acide lactique
Lactate	Acide lactique - LCR
Lactate	Corps cétoniques - Surnageant de défécat 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
Lamivudine - plasma	
Lamotrigine - sérum	
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 -Waaler Rose en ELISA	Facteurs rhumatoïdes - sérum
LATS	Anticorps anti-récepteur de la TSH
LAV	VIH1/2 - Virus Immunodéficience Humaine - sérologie dépistage - sérum
LBI	Bartonellose - B. henselae - B. quintana - sérologie IgG - sérum
LC1 - anticorps anti-cytosol	Anticorps anti-cytosol - LC1 - confirmation - sérum
LC1 - anticorps anti-cytosol	
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 oxydées - anticorps anti-	Anticorps anti-LDL oxydées - IgG et/ou IgM - 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	
Leismania	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 (Staphyloccoccus aureus) - PCR sur souche
Lévétiracetam - sérum	
Levofloxacine - Sérum	
Levures - antifongigramme - prélèvements divers	
LH - Hormone Lutéostimulante - 2 temps	
LH - Hormone Lutéostimulante - 3 temps	
LH - Hormone Lutéostimulante - 4 temps	
LH - Hormone Lutéostimulante - 5 temps	
LH - Hormone Lutéostimulante - 6 temps	
LH - Hormone Lutéostimulante - sérum	
LH - Hormone Lutéostimulante - urines	
LH - Hormone Lutéostimulante 7 temps	
LH - Hormone Lutéostimulante 8 temps	
LH - Hormone Lutéostimulante 9 temps	
Li	Lithium par spectrophométrie - sérum
Li - érythrocytes	Lithium érythrocytaire - sang total EDTA
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
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
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
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	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 Batten	Céroïde-Lipofuscinose Neuronale déficit enzymatique - sang total EDTA
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	Lyso-Gb3
Maladie de Gaucher	Chitotriosidase - activité - plasma
Maladie de Jansky-Bielschowsky	Céroïde-Lipofuscinose Neuronale déficit enzymatique - sang total EDTA
Maladie de Kufs	Céroïde-Lipofuscinose Neuronale déficit enzymatique - sang total EDTA
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 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	Paludisme - sérologie - sérum
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
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
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 - sang total	
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
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 - sang total
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-MPO - myéloperoxydase - Sérum
MRSA	Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche
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
MTX	Méthotrexate - Sérum
Mucopeptide N-acétylmuramohydrolase	Lysozyme - sérum
Mucopolysaccharides - urines	
Mucorales	Champignon - Levures - recherche
Mucormycose	Champignon - Levures - recherche
Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes	
Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes - prénatal	
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 c.845G>A	Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr
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 de 51 mutations les plus fréquentes
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 - 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 - prélèvements divers
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	Mycoplasma genitalium Recherche de mutations associées à la résistance aux
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 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 - 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 - 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
Naropeine - sérum	
NASH-FibroTest - sérum	
NASHTEST	FIBROMAX - non 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 - 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
Neuleptil®	Périciazine - Sérum
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
Neuromyélite 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-recovérine - 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 1" : KRAS, NRAS, BRAF
NGS	Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,
NGS	Panel NGS "GIST " : KIT, PDGFRA, BRAF
NGS	Panel NGS "Mélanome" : BRAF, NRAS, KIT
NGS	Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,
NGS	Panel NGS "Poumon 1": EGFR, BRAF, MET, KRAS
NGS	Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,
NH3	Ammoniémie - plasma
Ni	Nickel - Sérum
Ni	Nickel - urines
Niaprazine - sérum	

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
Nicotine	Cotinine - urines
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®	Clorazépate - Sérum
Nopron®	Niaprazine - 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
Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles	
Norovirus - recherche - Selles	
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 + Desméthyldiazépam - Sérum
NSE - Neuron Specific Enolase - liquide biologique	
NSE - Neuron Specific Enolase - sérum	
NT-pro BNP - Pro-Brain Natriuretic Peptide - sérum	
NTM	Mycobactéries - identification
NTX	NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines
NTX - télopeptides N terminal collagène I - urines	
Nucléosome - anticorps anti-	Anticorps anti-nucléosome - sérum
Nuctalon®	Estazolam - Sérum
Nutritol	Nutritol - Panel IgG alimentaires 287 aliments - sérum
Nutritol - Panel IgG alimentaires - 100 aliments - sérum	
Nutritol - Panel IgG alimentaires - 25 aliments - sérum	
Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments - sérum	
Nutritol - Panel IgG alimentaires - 50 aliments VEGAN - sérum	
Nutritol - Panel IgG alimentaires 287 aliments - sérum	
NXP2	Marqueurs des myosites - sérum
O-Crésol - urines	
Oestradiol	Estradiol - femme - sérum
Oestradiol	Estradiol - homme/enfant - sérum

Oestradiol	
Oestrone	Estrone - sérum
oeufs	Parasitologie - microscopie - Selles
OH Tryptamine (5-) - sang total	Sérotonine - sang total
OJ - anticorps anti-	Marqueurs des myosites - sérum
Olanzapine	
Oligosaccharides - recherche - urines	
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 1" : KRAS, NRAS, BRAF
Oncologie	Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,
Oncologie	Panel NGS "GIST " : KIT, PDGFRA, BRAF
Oncologie	Panel NGS "Mélanome" : BRAF, NRAS, KIT
Oncologie	Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,
Oncologie	Panel NGS "Poumon 1": EGFR, BRAF, MET, KRAS
Oncologie	Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,
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	
Orbenine®	Cloxacilline - Sérum
Oreillons - sérologie IgG - sérum	
Oreillons - sérologie IgG/IgM - sérum	
Orgaran® - anti-Xa	Activité anti-Xa : Danaparoïde - Orgaran - plasma
Ornithose	Chlamydophila psittaci - sérologie IgA - sérum
Ornithose	Chlamydophila 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
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 - sang total	
P	Progestérone - 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
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
Paludisme - sérologie - sérum	
PAM50	Test de signature moléculaire pour le pronostic du cancer du sein - Test PROSIGNA
panbacterien	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,
Pancréas exocrine - anticorps anti-	Anticorps anti-pancréas exocrine - sérum
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 - 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 1" : KRAS, NRAS, BRAF	
Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,	
Panel NGS "GIST " : KIT, PDGFRA, BRAF	
Panel NGS "Mélanome" : BRAF, NRAS, KIT	

Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2, ERBB4,	
Panel NGS "Poumon 1": EGFR, BRAF, MET, KRAS	
Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,	
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 stéroides - Exploration de la fonction gonadique - plasma	
Panel stéroides - Exploration d'un hirsutisme	
Panel stéroides - Recherche d'un trouble de la biosynthèse des stéroïdes - plasma	
PAO	Phosphatases alcalines osseuses
Papillomavirus	Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible
Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible risque	
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
Parabènes - urines - Parabènes	
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
Parainfluenzae 1, 2, 3 - sérologie IgG - sérum	
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
Parasitologie - microscopie - Selles	
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
Paroxétine - sérum	
Parvovirus B19 - contrôle d'immunité - sérum	
Parvovirus B19 - diagnostic direct - PCR	
Parvovirus B19 - sérologie IgG/IgM - sérum	
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
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

PDF - Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine - plasma	
PDGFR alpha - exons 12, 14, 18	
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®	Péfloxacine - Sérum
Péfloxacine - Sérum	
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
Peptide C 12 temps	
Peptide C 13 temps	
Peptide C - sérum	
Peptide C - Urines	
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	
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
Phadiatop	IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop®
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 Inhbitor)	Alpha-1 Antitrypsine - phénotype PI - sérum
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	
Phénylcetonurie	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	
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
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,
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	Paludisme - sérologie - sérum
Platelet VASP	VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total
plathelminthes et nemaltheminthes	Parasitologie - microscopie - Selles
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,
PlGF	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	Pneumocystose - Pneumocystis jirovecii - PCR quantitative / Charge fongique
Pneumocystis carinii	Pneumocystose - Pneumocystis jirovecii - PCR quantitative / Charge fongique

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
Poliovirus - sérologie - sérum	
Poliovirus type 1	Poliovirus - sérologie - sérum
Polymyosites	Marqueurs des myosites - sérum
Polyomavirus BK - charge virale	
Polyomavirus BK - diagnostic moléculaire	Polyomavirus BK - charge virale
Polyomavirus BK -amplification génique	Polyomavirus BK - charge virale
Polyomavirus JC	Polyomavirus JC - diagnostic direct - PCR
Polyomavirus JC - diagnostic direct - PCR	
Polypeptide pancréatique - Sérum	
Pompe à protons - anticorps anti-	Anticorps anti-pompe à protons - sérum
Porphobilinogène - urines	
Porphyrines - selles	
Porphyrines - Urines	
Porphyrines érythrocytaires	
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-PR3 - protéinase 3 - Sérum
Pradaxa	Dabigatran - Mesure de l'activité anti-IIa du Dabigatran - plasma
Prasugrel	VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total
Prazépam - Sérum	
Pré-éclampsie	Prééclampsie - Estimation du risque - sérum
Pré-éclampsie	Pré-éclampsie - sFlt-1 et PlGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PlGF - sérum
Pré-éclampsie - sFlt-1 et PlGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PlGF - sérum	
Préalbumine - sérum	
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 PlGF - Test prédictif - ratio sFlt-1/PlGF - sérum
Prééclampsie - Estimation du risque - sérum	
Prégabaline - sérum	
Prégnénolone 17- hydroxy	17 Hydroxy Prégnénolone - sérum
Prégnénolone - 17-OH	17 Hydroxy Prégnénolone - sérum
Prégnénolone - 2 temps	
Prégnénolone - 3 temps	
Prégnénolone - sérum	
Prékallicréïne - activité - plasma	

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 stéroïdes - urines	
Progestérone - 3 temps	
Progestérone - sérum	
Progestérone- 17- OH	17 Hydroxy Progestérone
Prograf®	Tacrolimus - FK506
proinsuline	
Proinsuline 10 temps	
Proinsuline 11 temps	
Proinsuline 12 temps	
Proinsuline 13 temps	
Proinsuline - 2 temps	
Proinsuline - 3 temps	
Proinsuline - 4 temps	
Proinsuline - 5 temps	
Proinsuline - 6 temps	
Proinsuline - sérum	
Proinsuline 7 temps	
Proinsuline 8 temps	
Proinsuline 9 temps	
Prolactine - 2 temps	
Prolactine - 3 temps	
Prolactine - 4 temps	
Prolactine - 5 temps	
Prolactine - 6 temps	
Prolactine - formes moléculaires - sérum	
Prolactine - sérum	
Prolactine 7 temps	
Prolactine 8 temps	
Prolactine 9 temps	
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 A	
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
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-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 chimio attractive des monocytes (MCP-1) - 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
proteine 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 Tau phosphorylée	Protéines TAU - Amyloïde - LCR
Protéine thermo soluble	Bence Jones - recherche
Protéinémie	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 - urines
Protéinogramme	Electrophorèse des protéines - sérum
Protéinogramme	Electrophorèse des protéines - urines
Protéinogramme	Electrophorèse et Immunofixation des protèines 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 - sérum
Protides - électrophorèse	Electrophorèse des protéines - urines
Protides - électrophorèse	Electrophorèse et Immunofixation des protèines sériques - sérum
Protides sériques - Immunofixation	Electrophorèse et Immunofixation des protèines sériques - sérum
Protides sériques - Immunofixation	Immunofixation - sérum

Protidogramme	Electrophorèse des protéines - sérum
Protidogramme	Electrophorèse et Immunofixation des protèines 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 Perls
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
PTH - Parathormone intacte - liquide de ponction	
PTH - Parathormone intacte - sérum	
PTH like	PTH-RP - Parathormone related protein - plasma
PTH native	PTH - Parathormone intacte - sérum
PTH related peptide	PTH-RP - Parathormone related protein - plasma
PTH-RP - Parathormone related protein - plasma	
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 défécat ou LCR
Pyruvate	Corps cétoniques - Surnageant de défécat sanguin ou LCR
Pyruvate kinase érythrocytaire	Pyruvate kinase érythrocytaire - sang total
Pyruvate kinase érythrocytaire - sang total	
Quantiferon® TB Gold Plus	Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus
Quétiapine	
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
Rage - sérologie IgG - sérum	
RAI - recherche/identification	Agglutinines irrégulières - RAI - recherche/identification
Raltégravir - Sérum	
Rapamune®	Sirolimus
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-Phadia
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 - trophalllergènes - 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	Iode total - sérum
Réaction de Sandell et Kolthoff	Iode - 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
Récepteur soluble de la Transferrine - sérum	
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
Recherche des IST - amplification génique multiplex	
Recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT : allèles TPMT*2, TPMT*3A,	
Recherche des toxines B et binaires de Clostridium diffiicile	Clostridium difficile - toxines - recherche par PCR
recherche triplex de chlamydia trachomatis et neisseria gonorrhoeae et mycoplasma	Recherche des IST - 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-
REDOX	Juvenalis - Panel - OxyCheck
Rein	Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,
réinterprétation d'exome	
Remsima	Infliximab - taux résiduel et dosage des anticorps

Renal	Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B,
Rénine - 2 temps	
Rénine - 3 temps	
Rénine - 4 temps	
Rénine - debout ou assis	
Rénine active	
Rénine active - couché	
Rénome	Exome Néphrologie
Répaglinide	Sulfamides hypoglycémiants - sérum
Résistance à la protéine C activée	
Résistance à l'éthionamide	Mycobactéries - PCR détection de mutations associées à la résistance à l'isoniazide,
Résistance à l'insuline	HOMA - index - sérum
Résistance à l'insuline	Juvenalis - HOMA - index
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
RH3(E) foetal - génotypage	
RH4 (RHc) foetal	RHc foetal - génotypage
RHc foetal - génotypage	
RHD	Rhésus D - génotype foetal - prénatal
Rhesus D	Rhésus D - génotype foetal - prénatal
Rhésus D	Groupes sanguins - génotypage - sang total EDTA
Rhésus D - génotype foetal - prénatal	
Rhésus foetal	Rhésus D - génotype foetal - prénatal
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
Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum	
Rifadine®	Rifampicine - Sérum
Rifampicine - Sérum	
Rilpivirine - Sérum	
RIMIFON	INH - Isoniazide - Sérum
Risk of Ovarian Malignancy Algorithm	HE4 - Calcul ROMA - sérum
Risperdal®	Rispéridone
Rispéridone	
RIST	IgE totales - sérum
Ritaline	Méthylphénidate - Sérum
Ritemvia®	Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum
Ritonavir - Sérum	
Rituxan®	Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum
Rituximab	Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA
Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum	

Rituzena®	Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum
Rivaroxaban - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma	
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 - sérum
Roséole	Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgM - sérum
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 - VDRL ou RPR quantitatif
RPR quantitatif	Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif
RPR titrage	Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif
rrl	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	
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	Séquençage Ciblé - Postnatal
Sanger	Séquençage Ciblé - Prénatal
Sapovirus GI/GII/GIV/GV	Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles
sarcopte	Gale - Sarcoptes scabei - recherche
Sarcoptes scabei	Gale - Sarcoptes scabei - 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 scabei - 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 antifongiques	Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice
Sensibilité aux antifongiques	Levures - antifongigramme - prélèvements divers
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 - sang total EDTA

Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2 - sang total EDTA	
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 - sang total EDTA
Sérécor®	Hydroquinidine - Sérum
Sérésta®	Oxazépam - Sérum
Sérologie de Hirst	Grippe A et B - sérologie IgG - sérum
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
Sérotonine - sang total	
Sertraline - 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
sIgA	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,
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	Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM,
SNV, CNV, Indels, variants de structure	Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2 - sang total EDTA
SOD	Superoxyde dismutase - SOD
Sodium	Ionogramme fécal - Selles
Solian®	Amisulpride - Sérum
Soluble Liver Antigen - anticorps anti-	Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum
Somathormone	GH - Hormone de croissance - Sérum
Somatocrinine	GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma
Somatomedine C	IGF-1 - Somatomédine C - Sérum
Somatostatine - plasma	
Somatotrophic Hormone	GH - Hormone de croissance - Sérum
Somatotrophine	GH - Hormone de croissance - Sérum
Somatotropin Release Inhibiting Factor	Somatostatine - plasma
Somatotropine	GH - Hormone de croissance - Sérum
Sotalex®	Sotalol - sérum
Sotalol - sérum	
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
Sous unité Alpha - HCG, FSH, LH, TSH - sérum	
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
Sphérocytose héréditaire - recherche (test à l'éosine 5'maléimide - EMA)	
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®
Stéatorrhée - dosage des graisses - Selles	
STEATOTEST	FIBROMAX - non remboursé - sérum
SteatoTest 2®.	NASH-FibroTest - sérum
Stelara®	Ustekinumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum
Steroid cell antibodies	Anticorps anti-glandes surrénales - sérum
STH	GH - Hormone de croissance - Sérum
Stilnox®	Zolpidem - Sérum
Stiripentol - Sérum	
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 - suvi de traitement	Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif
Syphilis - titrage - LCR	
Syphilis - 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
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®	Levofloxacine - 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
Tégrétol®	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 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 1" : KRAS, NRAS, BRAF
Test compagnon	Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,
Test compagnon	Panel NGS "GIST " : KIT, PDGFRA, BRAF
Test compagnon	Panel NGS "Mélanome" : BRAF, NRAS, KIT
Test compagnon	Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,
Test compagnon	Panel NGS "Poumon 1": EGFR, BRAF, MET, KRAS
Test compagnon	Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,
Test de Coombs direct	Coombs direct érythrocytaire

Test de Dahlback	Résistance à la protéine C activée
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 - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total
Test de résistance au Plavix®	VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total
Test de résistance aux Thiénopyridines	VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total
Test de signature moléculaire pour le pronostic du cancer du sein - Test PROSIGNA	
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
Test non tréponémique	Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif
Test Quantiferon	Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus
Test sanguin de production d'interféron Gamma	Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus
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
Testostérone - 2 temps	
Testostérone - 3 temps	
Testostérone - 4 temps	
Testostérone - 5 temps	
Testostérone - femme/enfant - sérum	
Testostérone - homme	
Testostérone active	Testostérone biodisponible - sérum
Testosterone Binding Globulin	Sex Binding Globulin - SHBG
Testostérone bioactive	Testostérone biodisponible - sérum
Testostérone biodisponible - femme/enfant - sérum	
Testostérone biodisponible - sérum	
Testosterone estradiol Binding Globulin	Sex Binding Globulin - SHBG
Testostérone libre - Sérum	
Testostérone liée	Testostérone - femme/enfant - sérum
Testostérone liée	Testostérone - homme
Testostérone liée	
Testostérone non liée à la SHBG	Testostérone biodisponible - sérum
Testostérone total	
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
Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum	
Tétra Hydro aldostérone	Aldostérone - urines
Tétrachloréthylène - sang total	
Tétrachloréthylène - urines	
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	Hémoglobine - électrophorèse - sang total
Thalassémie	
THC	Cannabidoïdes - dosage - plasma
THC-COOH	Cannabidoïdes - dosage - plasma
THC-COOH	Cannabidoïdes - dosage - urines
Théophylline - sérum	
Theranostique	Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2 - sang total EDTA

Thérapie ciblée	Panel NGS "COLO-RECTAL 1" : KRAS, NRAS, BRAF
Thérapie ciblée	Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,
Thérapie ciblée	Panel NGS "GIST " : KIT, PDGFRA, BRAF
Thérapie ciblée	Panel NGS "Mélanome" : BRAF, NRAS, KIT
Thérapie ciblée	Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,
Thérapie ciblée	Panel NGS "Poumon 1": EGFR, BRAF, MET, KRAS
Thérapie ciblée	Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,
Thiamine	Vitamine B1 - Thiamine
Thiocyanates - ion - Sérum	
Thiocyanates - ion - urines	
Thiopurine S-Méthyltransférase - activité	
Thiopurine S-méthyltransférase - phénotypage	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
Thyrocalcitone	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 - sérum	
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	Recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT : allèles TPMT*2, TPMT*3A,
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 de Panton Valentine	Détection toxine PVL (Staphyloccoccus 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 - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum
TPHA ELISA	Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum
TPHA immunoenzymatique	Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum
TPMT	Recherche des principaux polymorphismes du gène TPMT : allèles TPMT*2, TPMT*3A,
TPMT	Thiopurine S-Méthyltransférase - activité
TPO - anticorps anti-	Anticorps anti-thyroperoxydase
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
Transcryptase Inverse - Séquençage du gène de la	VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase
Transferrine - sérum	
Transferrine Carboxy déficiente - sérum	
Transferrine déficiente en acide sialique	Transferrine Carboxy déficiente - sérum
Transferrine désialylée	Transferrine Carboxy déficiente - 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 - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR

Treponema pallidum	Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum
Treponema pallidum - détection par PCR	
tréponematose	Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum
tréponematose	Syphilis - sérologie IgM - sérum
tréponematose	Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum
tréponematose	Syphilis - titrage - LCR
Tréponematose	Syphilis - sérologie confirmation IgG - 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
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 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 - 2 temps	
TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3 temps	
TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 3ème génération - sérum	
TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 4 temps	
TSH - Hormone Thyréo Stimulante - 5 temps	
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 transthyrétine - 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 1" : KRAS, NRAS, BRAF
Tumeur solide	Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7,
Tumeur solide	Panel NGS "GIST " : KIT, PDGFRA, BRAF
Tumeur solide	Panel NGS "Mélanome" : BRAF, NRAS, KIT
Tumeur solide	Panel NGS "PAN ORGANE" : AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2,
Tumeur solide	Panel NGS "Poumon 1": EGFR, BRAF, MET, KRAS
Tumeur solide	Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2,
Tumeurs endocrines	Sérotonine - sang total
Tumor Necrosis Factor	TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - sérum
TWAR	Chlamydophila 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 : 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 urealyticum	Mycoplasmes (mycoplasma hominis) urogénitaux (ureaplasma urealyticum) - sérologie -
Uricémie	Acide urique - sérum
Uricurie	Acide urique
Uroporphyrines	Porphyrines - selles
Uroporphyrines	Porphyrines - Urines
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
Valganciclovir	Ganciclovir - plasma
Valium®	Diazépam + Desméthyldiazépam - 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
VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein	VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total
Vasopressine	ADH - Hormone antidiurétique
Vasopressine	ADH - Hormone antidiurétique - urine
VASP - VAsodilatator 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 - titrage - LCR
VDRL	Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif
VDRL quantitatif	Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif
VDRL suivi	Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif
VDRL titrage	Syphilis - VDRL ou RPR quantitatif
Vedolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum	
Veggie Check	Juvenalis - Panel - VeggieCheck
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 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 - ARN viral - PCR	Hépatite C - détection ARN viral - PCR - 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®	Loflazépate 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	
VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum	
VIH - Virus Immunodéficience Humaine - charge virale - LCR	
VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase et	
VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : profil	
VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotype de résistance aux anti-rétroviraux	
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 syncitial	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 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	
VITT	Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma
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	Evérolimus
VRE	Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche
VRS	Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR
VRS A/B	Viroses respiratoires pédiatriques (VRS / Métapneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic
VWF:Ag	Facteur Willebrand - antigène - plasma
vWFCP	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
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
Zarontin®	Ethosuximide - sérum
Zebinix	10 Hydroxy-Oxcarbazépine - sérum
Ziagen®	Abacavir - plasma
Zinc	
Zinc - plasma séminal	
Zinc - urines	
Zincémie	Zinc
Zn	Zinc
Zn	Zinc - plasma séminal
Zn	Zinc - urines
Zoloft®	Sertraline - sérum
Zolpidem - 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

eurofins | Biomnis

www.eurofins-biomnis.com/fr-int/

Division Internationale | 17/19 av. Tony Garnier | 69007 LYON | FRANCE
Tél. : +33 (0)4 72 80 23 85 | Fax : +33 (0)4 72 80 73 56 | E-mail : International@biomnis.eurofinseu.com