

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 chaîne 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...),
- **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 1^{er} 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 1^{er} 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](https://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

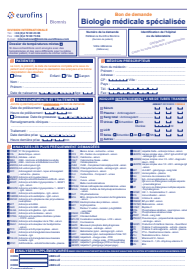


- Nom + prénom + sexe du patient
- Date de naissance
- Date de prélèvement

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.

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

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

Pour obtenir un accès à ce service, merci de contacter 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

1 Amprénavir

AMPRE

3 mL Plasma EDTA • < 4h 3

4 3 semaines • HPLC

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

Amylase

7 AMY

2 1 mL Sérum ou Plasma Hépariné • Réfrigéré

1 jour • Chimie – Spectrophotométrie 5

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

6 1 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

9 HEXA *

10 mL Urines échantillon • Réfrigéré

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

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

8 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; Oxcarbazépine/10-OH-Carbazépine; 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 Prénénolone - 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 Hydroxypyrrène - 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.

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

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


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


 K34 : Kit Exome

ACE - Antigène Carcino Embryonnaire - liquide de ponction

CEAD *

1mL Liquide de ponction ° Réfrigéré


 1 jour ° Electrochimiluminescence


 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

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 gémellaire, signes échographiques, taux d'AFP anormalement élevé dans le test sérique de trisomie 21, traitement Dépakine®
- la prescription médicale et le formulaire de consentement de la femme enceinte, conforme à l'arrêté du 14 janvier 2014, dûment rempli et signé

Acide butoxyacétique - urines

BTXU *

10mL Urines échantillon ° Réfrigéré

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


 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) Echantillon des urines de 24H non acidifiées ° Congelé < 4h

 5 jours ° Spectrophotométrie


 Agiter les urines avant d'aliqoter en tube à hémolyse de 5 mL (ne pas trop le remplir) Conserver les urines au frais pendant le recueil. Préciser la diurèse Hors de toute infection urinaire

 T28 : tube urines (4mL)

Acide delta aminolévulinique - urines

ALAU *

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


 3 semaines ° Chromatographie - Colorimétrie



 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 (feuilles)

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 Géotypage rhésus (feuillet)


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 Géotypage rhésus (feuillet)

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 chlorhydrique (HCl) pour obtenir un pH urinaire compris entre 2 et 3.

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


- homogénéiser la totalité de la diurèse très énergétiquement
- prélever un volume d'urines de 50 mL
- acidifier cet échantillon d'urines à l'aide d'acide chlorhydrique 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 aliquote spécifique pour cette analyse et l'acide
phytanique dosées ensemble
Congeler l'échantillon dans l'heure. Domicile déconseillé
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique
(R26 : Biochimie métabolique)

Acide pyruvique - Surnageant de défécate ou LCR

APYR *

Surnageant de défécate ou LCR ° Congelé


 15 jours ° Chimie - Spectrophotométrie


-  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 défécates 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

 7 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 (feuilles)

Acides organiques - quantitatif - urine

ORGU

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

 1 mois ° Chromatographie en phase gazeuse / Spectrométrie de masse


 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 sélectionner les codes analyses spécifiques:
Prélèvement fait entre 7h et 10 h : ACTHM
Prélèvement fait le soir : ACTHS
Si prélèvement sur tube EDTA: sur tube refroidi, centrifugation réfrigérée, décantation et congélation immédiates
1 aliquote spécifique pour cette analyse.
RYTHME 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.

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.

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.

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 *

20mL Urines ° Congelé < 4h

 20 jours °

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

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 déplaqueté par double centrifugation : 2500 g 15 mn puis plasma décanté.
La recherche d'anticorps IgG anti-ADAMTS'13 est déclenchée systématiquement si l'activité de l'ADAMTS'13 est inférieure ou égale à 10%. Lorsque l'activité est comprise entre 10 et 20%, la recherche d'anticorps peut être enclenchée en fonction du contexte et des antécédents.

Adénosine Désaminase - ADA

ADAD *

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

 6 semaines ° Spectrophotométrie


- ❗ 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 Géotypage rhésus (feuilletés)

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 gémellaire, signes échographiques, taux d'AFP anormalement élevé dans le test sérique de trisomie 21, traitement Dépakine®
- la prescription médicale et le formulaire de consentement de la femme enceinte, conforme à l'arrêté du 14 janvier 2014, dûment rempli et signé

AFP - Alpha foetoprotéine - liquide divers

AFPD *

1mL Liquide divers ° Réfrigéré


 1 jour ° Electrochimiluminescence


 **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

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

- ① 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


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

Aldostérone - urines

ALDOU *

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

 5 jours ° Radioimmunologie


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


 T28 : tube urines (4mL)

Alpha-1 Antitrypsine - clairance

CLALF *

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

 7 jours ° Technique Immuno-enzymatique type sandwich ELISA


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


 T10 : Pot à coprologie ou stéatorrhée 1L

Alpha-1 Antitrypsine - dosage - Sérum

ALFA1 *

1mL Sérum ° Réfrigéré


 2 jours ° Néphélométrie

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

Alpha-1 Antitrypsine - phénotype PI

PIH

1mL sérum ° Réfrigéré


 14 jours ° Isofocalisation


 2 aliquotes spécifiques pour cette analyse

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

A1BM

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


 18 jours ° LAMP PCR


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


Alpha-1 Antitrypsine - Selles

A1TRS *

Selles ° Réfrigéré

 7 jours ° Technique Immuno-enzymatique type sandwich ELISA


 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 IMPÉRATIVEMENT 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 (R79 : Antiarythmiques)
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 IMPÉRATIVEMENT avant l'envoi. Nous vous rappelons que le laboratoire Eurofins Biomnis ne réalise pas d'analyses toxicologiques dans un cadre médico-légal : ne pas transmettre de demande sur réquisition judiciaire. Ce type d'analyses relève de laboratoires spécialisés dans le domaine de l'expertise judiciaire.

Amphétamines - dosage - urines

AMPHU

2mL urines (miction) ° Réfrigéré

 5 jours ° LC-MS/MS


 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, ne pas acidifier les urines
 T28 : tube urines (4mL)

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

TTR

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

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


 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale
Envoyer le tube sous 48 heures.
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle
Utiliser la fiche de renseignements cliniques R76
 S34 : Sachet

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 mecanisme - sang total EDTA - prenatal**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 - prenatal**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 chromométrique

 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, danaparoiide de sodium) rivaroxaban (XARELTO) apixaban (ELIQUIS), dabigatran (PRADAXA)
Plasma déplaqueté 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 complément 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 ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)


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

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)


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 ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)


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

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)


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 ° EliA (Fluoro-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-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 ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie) 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 ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)


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 bêta 2 glycoprotéine 1 IgG et IgM

Anticorps anti-PLA2R

PLA2R

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


 7 jours ° Immunofluorescence


 1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification

IPLAQ *

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


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

 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

POPPO *

1mL Sérum ° Réfrigéré

 10 jours ° Enzymoimmunologie

Anticorps anti-PR3 - protéinase 3 - Sérum

PR3 *


2mL Sérum ° Réfrigéré


 3 jours ° EliA (Fluoro-Enzymoimmunologie)

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 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-recoverine - 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 ° EliA (Fluoro-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 Glaière 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 thyroïdiennes)
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 thyroïdiennes)
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

- ① 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

- ① Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R67 : Ac anti-hormones thyroïdiennes)
Joindre les résultats du bilan thyroïdien

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


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

 2 jours ° Chimiluminescence

- ① 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

 7 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 °

- ① 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

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

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

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

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

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

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

Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - LCR

STREL

1mL LCR ° Réfrigéré


 1 jour ° Immunochromatographie

- ① 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

- ① 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

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

Antigène SCC - TA4 - sérum

SCC *

1mL Sérum ° Réfrigéré


 1 jour ° Chimiluminescence

- ① Proscrire les prélèvements hémolysés
ATTENTION : interférence possible chez les patients traités par biotine (vitamine B7, B8 ou H) ou sous complément alimentaire contenant de la biotine. ARRET indispensable du traitement 8 jours avant le prélèvement

Antithrombine - activité fonctionnelle

AT *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h


 1 jour ° Technique chromogénique

- ① Préciser le traitement et les circonstances de la demande. L'héparine non fractionnée peut entraîner une diminution modérée ; celle-ci est moindre avec les HBPM. En cas de traitement, le dosage peut être réalisé. Un déficit est éliminé si l'antithrombine est normale; en cas de résultat abaissé, un contrôle sera demandé en dehors de tout traitement. Ne pas prélever un patient sous anticoagulant direct actif par voie orale. Ne pas doser l'activité de l'antithrombine si traitement en cours par anticoagulant direct actif par voie orale de type anti-Xa (XARELTO, ELIQUIS). Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT. Le dosage doit être réalisé après un arrêt de 5 jours du traitement par les AOD

Antithrombine - antigène

ATAG *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 semaine ° Immunoturbidimétrie

- ① 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

- ① 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

- ① 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

Ascarirose - 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 ° Chimiluminescence

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
Prélèvements 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)

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 - Urines

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 PTFE 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 aigüe 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

BORB

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 pour tout test de dépistage douteux ou positif; Préciser le résultat du dépistage et /ou l'isotype recherché (IgG ou IgM) en raison de cotation non cumulable.

Borréliose - sérologie confirmation IgM - sérum**WBLYM ***


1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoblot

- ① Selon la nomenclature, la confirmation est réalisée à l'initiative du biologiste pour tout test de dépistage douteux ou positif; Préciser le résultat du dépistage et /ou l'isotype recherché (IgG ou IgM) en raison de cotation non 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 1 tube spécifique pour cette analyse
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R13 : Dosage de médicaments)
Prélèvements en taux résiduel et à l'état d'équilibre


Brucellose - Sérologie (Rose bengale + brucellacapt) - sérum**BRUC**

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

- ① Préciser :
- les raisons de la prescription (recherche d'efficacité et/ou de toxicité),
 - l'heure du prélèvement
 - la date de début du traitement et/ou de l'éventuelle modification de posologie,
 - les renseignements posologiques (quantité administrée, fréquence, voie d'administration),
 - l'âge, la taille et le poids du sujet lorsque cela est possible.


1tube(s) Urines ° Congelé < 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)

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.


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

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

1mL Sérum ° Congelé < 4h

 1 jour ° Turbidimétrie


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


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

Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge

CALD

Calculs biliaires, salivaires, autres ° T° ambiante


 14 jours ° Analyse morphologique et spectrophotométrie infrarouge (SPIR)


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


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)


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.


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

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


 S9P : Enveloppes pour caryotypes PARIS oranges

Caryotype constitutionnel - sang total - postnatal


CSG *


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


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

-  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

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

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


Liquide amniotique frais ou cultivé, villosités choriales fraîches 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

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

- ① 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

- ① 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

- ① 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

- ① 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

- ① 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 lymphocytaire 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



Céruleoplasmine - 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)

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 prélevé au moins 1 heure après la dernière miction. ° 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

Chlamydia 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

Chlamydia pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum

CHPN


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

 3 jours ° Enzymoimmunologie

Chlamydia 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 ° 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 (inhibe la cholinestérase)

Chorée de Huntington - sang total EDTA

CHOHU *

5mL Sang total EDTA ° Réfrigéré


 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

Chrome - Urines

CRU

2mL Urines échantillon ° Réfrigéré

 15 jours ° ICP/MS


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


 T28 : tube urines (4mL)

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


 7 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; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

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

CLOM *

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



CLOLA *

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.

Selles fraîches ° Réfrigéré



 1 jour ° Enzymoimmunologie Pour les laboratoires français : utiliser la fiche de renseignement clinique R73 : Cotations à la nomenclature des PCR et examens de bactériologie / parasitologie Doit être techniqué au maximum 72H après le recueil des selles si réfrigéré.

Pour le respect du délai pré-analytique, merci de prendre en compte les jours de techniques de l'analyse (lundi-vendredi non férié)


Si >72h, le prélèvement doit être congelé chez le correspondant puis envoyé en sachet violet S14. Indiquer OBLIGATOIREMENT les dates de congélation et décongélation du prélèvement.

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



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)

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)

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; Risperidone.


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

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 - Gène 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 défécât sanguin ou LCR

CETO *

Surnageant de défécât 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


 1 jour ° CMIA

 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 (Elecys 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 centrifugation idéalement à 37°C (proscrire centrifugeuse réfrigérée) à 3500 rpm pendant 15 min.

Cryoglobulines - identification - sérum


CRYOI *


4mL sérum (proscrire tube avec séparateur) ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunofixation


 **Prélèvement à jeun**
1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Prélèvement dans matériel à +37°C. Coagulation à l'étuve (2H à +37°C) et décantation après centrifugation (15 min à 2100g à +37°C). Conserver le sérum (3-5 mL) réfrigéré.



4mL sérum (proscrire tube avec séparateur) ° Réfrigéré

 10 jours ° Cryoprécipitation


-  **Prélèvement à jeun**
1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Envoyer un prélèvement dédié à cette analyse et dûment identifié
Le sérum peut être conservé à +4°C au moins 3 jours. Si le sérum est obtenu un Vendredi, l'envoi peut être fait le Lundi
Prélèvement dans matériel à +37°C. Coagulation à l'étuve (2H à +37°C) et décantation après centrifugation (15 min à 2100g à +37°C). Conserver le sérum (3-5 mL) réfrigéré.
Identification réalisée automatiquement si recherche positive


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)



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.


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 ° Néphélométrie

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 nourrissons < 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 chromatographique


 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
pas de tube de 10 mL
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).
Ne pas transmettre de pot ou tube conique - non-conformité pré-analytique, non réalisation de l'analyse
1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Congeler rapidement après la fin du recueil.
Le régime alimentaire n'est plus préconisé

 T28 : tube urines (4mL)

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

 4 jours ° LCMSMS

-  Code réservé à l'adulte à partir de 18 ans (voir code spécifique pour l'enfant).
Ne pas transmettre de pot ou tube conique - non-conformité pré-analytique, non réalisation de l'analyse 1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Préciser la diurèse (volume des urines des 24H).
Congeler rapidement après la fin du recueil.
Conserver les urines de préférence au frais durant le recueil.
Le régime alimentaire n'est plus préconisé
Ne pas réaliser le prélèvement pendant la période de menstruation.


 T28 : tube urines (4mL)


Détection des HPV-HR sur (auto) prélèvement vaginal

HPVPV *

(auto) prélèvement vaginal ° T° ambiante

 1 jour ° PCR temps réel

-  Utiliser le bon de demande spécifique B63 : Test HPV sur prélèvement ou auto-prélèvement vaginal.
(FLOQSwabs® Copan fourni par nos soins)
Recapuchonner l'écouvillon après le prélèvement vaginal et ne pas le décharger dans un milieu de transport.
L'écouvillon sec doit être acheminé.
En cas de résultat positif, la patiente devra faire réaliser une cytologie cervicale par son professionnel de santé, sur un nouveau prélèvement d'endocol-exocol


 K63P : Kit de prélèvement ou auto-prélèvement vaginal dans le cadre du dépistage du cancer du col de l'utérus.
Ecouvillon FLOQSwabs® Copan fourni par nos soins


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

HPV *

Ecouvillonnage endo-exocol en milieu ThinPrep = PreservCyt® (Cytoc),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'eau si nécessaire.

 K56 : Kit pour HPV

0.5mL Liquides de ponction (liquide articulaire, liquide d'ascite, liquide péricardique, liquide pleural), prélèvements ostéo-articulaires, valve cardiaque, prélèvements oculaires profonds (humeur aqueuse, humeur vitrée), biopsie, LCR, souche bactérienne ° Réfrigéré

 9 jours ° Séquençage NGS


-  Délai d'acheminement :
4h à température ambiante (+15°C à +25°C) avant envoi
5 jours réfrigéré entre date de prélèvement et arrivée à notre laboratoire
1 mois congelé à -20°C entre date de prélèvement et arrivée à notre laboratoire
Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Pour les liquides biologiques type liquides de ponction, prélèvements ostéo-articulaires : privilégier un récipient étanche et stérile adapté au volume. Les broyats sont acceptés.
Pour les biopsies, ne pas ajouter de liquide dans le flacon stérile.
Les milieux de transport et les écouvillons ne sont pas acceptés.


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


Détection toxine PVL (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche

STABM *

Souche 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 + Desméthyl Diazépam - 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.



Dibécacine - 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

Diptérie - 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


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


 7 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; Duloxétine; Fluoxétine; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxétine; Sertraline; Venlafaxine.

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 photométrique 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


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

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


 1 semaine ° Immunofluorescence


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.

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 protéines 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 cutanéomuqueux, 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 3 jours ° Radioimmunologie Préciser si traitement par Fulvestrant

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 3 jours ° Radioimmunologie Préciser si traitement par Fulvestrant

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

 3 jours ° Radioimmunologie

 Préciser si traitement par Fulvestrant

Estradiol - homme/enfant - sérum

E2EH *

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Radioimmunologie

 Préciser si traitement par Fulvestrant

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.

Évérolimus

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)


20g Selles ° Réfrigéré

 3 jours °

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


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


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

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

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

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


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


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


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


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

Liquide amniotique frais ou cultivé, villosités chorales fraîches ou cultivées, produit de fausse couche. °

 4 semaines pour l'exome interprété hors analyses de confirmation et 2 semaines pour la mise à disposition des

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

L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Se référer à la note N34-Séquençage Exome

Utiliser le bon de demande spécifique B34 : Exome

Pour les analyses prénatales :

Joindre un prélèvement EDTA maternel à chaque

demande d'exome prénatal (recherche de contamination maternelle)

Joindre également l'attestation d'information et consentement de la femme enceinte D44 ainsi que le bon de demande spécifique de diagnostic anténatal B3




K34 : Kit Exome

Facteur B - fraction du complément - sérum

C3ACT *

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

 1 semaine ° Néphélométrie

Facteur de croissance de l'endothélium vasculaire (VEGF) - Sérum

VEGF

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° Congelé < 4h

 3 semaines ° Chimiluminescence

Facteur de croissance épidermique (EGF) - Sérum

EGF


1mL sérum (pas de tube de 10 mL) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° 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 chromométrique

-  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)


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.


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.

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

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique


- ① 1 seul tube possible pour II, V, VII, X
Le dosage des facteurs II, V, VII, X (facteurs du complexe prothrombinique) nécessite un minimum de 2 mL de plasma citraté congelé
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)
Joindre les données cliniques concernant le patient (syndrome inflammatoire important, grossesse, notion familiale...) et les circonstances (hémorragies, thrombose, bilan pré-opératoire), traitement substitutif
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Méthode immuno-turbidimétrique

- ① Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)
Nous transmettre le groupe sanguin ABO.
En cas de test à la desmopressine (Octim®, Minirin®), bien indiquer le délai pour chaque tube (T0, T+1h...)
Plasma déplaqueté par double centrifugation : 2000 g 15 mn
Pour une demande de diagnostic (ou recherche) de maladie de Willebrand, l'activité cofacteur de la ristocétine et l'activité coagulante du facteur VIII sont réalisées en première intention, en accord avec la nomenclature. Le dosage immunologique (facteur Willebrand antigène) peut être réalisé si le dosage fonctionnel (activité) est diminué
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.
Nous transmettre le résultat du PFA-100 si disponible

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h


 1 jour ° Méthode immuno-turbidimétrique


- ① Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R5 : Hémostase)
Nous transmettre le groupe sanguin ABO.
En cas de test à la desmopressine (Octim®, Minirin®), bien indiquer le délai pour chaque tube (T0, T+1h...)
Plasma déplaqueté par double centrifugation : 2000 g 15 mn
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.
Nous transmettre le résultat du PFA-100 si disponible

Facteur XII - Hageman - plasma

FAC12 *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique


-  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 et 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, cirromètre et inflamètre

FIB3 *

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

 1 semaine ° Chimie, néphélométrie, 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, néphélogéométrie, 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 fibromètre soit réalisé

Fibronectine

FBRON *

1mL Plasma EDTA ou Citraté ° Réfrigéré


 1 jour ° Néphélogéométrie


-  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

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



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



Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale
Envoyer le tube sous 48 heures.
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R36 : Fièvre Méditerranéenne Familiale)
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H
Utiliser le bon de demande spécifique B12 : Génétique moléculaire constitutionnelle

Filariose - sérologie - sérum

FIL

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 (R79 : Antiarythmiques)
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


 7 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; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

Fluvoxamine - sérum

FLUVO

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


 7 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; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

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)

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 (feuilles)


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.

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)


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

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; Oxcarbazepine/10-OH-Carbazepine; Topiramate.


1mL Sang total EDTA ° T° ambiante



 3 semaines °

Gale - Sarcoptes scabiei - 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
 - congeler immédiatement


Préciser la dose administrée, les heures d'administration et de prélèvement, le poids du patient. Préciser si insuffisance rénale
1 aliquote spécifique pour cette analyse.

Gastrine - 2 temps

GAST2 *

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

 5 jours ° Radioimmunologie

-  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

MMP53

mL Moelle sur tube EDTA ° T° ambiante

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


 S9L : Enveloppes pour caryotypes LYON jaunes

Gène UBA1 - isolé

UBA1

5 mL Sang total EDTA ou 2 mL de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : (200ng d'ADN au minimum) ° T° ambiante


 10 jours (1 semaine supplémentaire si vérification nécessaire par 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 °


 15 jours °

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


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

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

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, de l'électrophorèse de l'hémoglobine si réalisée et du bilan martial (ferritine à minima).


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 : Ambient °

 3 semaines °


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


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

 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

 Sérums ou Plasma hépariné acceptés si centrifugés, décantés et CONGÈLES 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

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

Glucose - liquide biologique**GLYD ***


1mL Liquide biologique ° Congelé < 4h


 2 jours ° Chimie - Spectrophotométrie

Glutathion peroxydase - 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 : Ambient °

 3 semaines °

Glycogene - synthèse (GSD 0)

GYS12 *


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

 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 (feuilletés)


Haemophilus ducreyi - diagnostic direct - PCR

HAEBM

Écouvillonnage cervical, urétral, vaginal, anal ° Réfrigéré

 6 jours ° PCR temps réel

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


 K1 : Kit recherche de virus par PCR ou culture


Haemophilus ducreyi - recherche

BADUC *

Frottis ou écouvillon ° Réfrigéré

 2 jours ° Examen microscopique après coloration


-  Utiliser IMPÉRATIVEMENT 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; Halopéridol; 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

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

Selles ° Réfrigéré

 1 jour ° Immunofluorescence


-  Pour les laboratoires français : utiliser la fiche de renseignement clinique R73 : Cotations à la nomenclature des PCR et examens de bactériologie / parasitologie Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Doit être techniqué au maximum 7J après le recueil des selles si réfrigéré. Pour le respect du délai pré-analytique, merci de prendre en compte les jours de techniques de l'analyse (lundi- vendredi non férié). Si délai > 7J, le prélèvement doit être congelé chez le correspondant puis envoyé en sachet violet S14. Indiquer OBLIGATOIREMENT les dates de congélation et décongélation du prélèvement.


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


Helicobacter pylori - culture

HELUCU

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 le sachet de transport violet S14
Prélèvement sur milieu de transport gélosé spécifique T8 (fourni sur demande) à maintenir à l'abri de la lumière
Doit être techniqué au maximum 48h après le recueil des biopsies en cas d'envoi réfrigéré.
Si le délai est > 48h, le prélèvement doit être congelé chez le correspondant puis envoyé CONGELÉ. Indiquer OBLIGATOIREMENT les dates de congélation du prélèvement.
Pour le respect du délai pré-analytique, merci de prendre en compte les jours de technique de l'analyse (lundi- vendredi non fériés).


 T8 : Milieu de transport pour culture Helicobacter pylori


Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR

HPGEN


Biopsie antrale et/ou fundique ° Réfrigéré

 7 jours ° PCR temps réel

-  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


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

 5 jours ° PCR Utiliser IMPERATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Utiliser le bon de demande spécifique B112 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie

Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Cys282Tyr

HMC


5mL Sang total EDTA (exclusivement), 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 ° Néphélométrie

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 aiguë 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 cutanéomuqueux, génital, oculaire, rhinopharynx, prélèvements respiratoires (aspirations bronchiques, LBA), liquides de ponction, biopsie digestive et hépatique, LCR
Sang total, sérum ou plasma pour les nouveau-nés et patients immunodéprimés/en réanimation ° Réfrigéré

 1 jour ° PCR temps réel

-  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 - géotypage

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 ° NGS (haute résolution)

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

HOMA + QUICKI - index - sérum**HOMA ***


1mL Sérum non hémolysé ° Congelé < 4h

 1 jour °

- ① 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

- ① Ne pas confondre avec HOMOCYSTEINE
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

- ① 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

-  Si un prélèvement est effectué sur un tube gel, il est nécessaire d'envoyer un sérum décanté


IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - Sérum**MP**

1mL Sérum ° Réfrigéré

 3 jours ° Enzymoimmunologie Si un prélèvement est effectué sur un tube gel, il est nécessaire d'envoyer un sérum décanté


IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - trophallergènes - Sérum**MT**

1mL Sérum décanté (Proscrire les tubes avec séparateur) ° 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 ° Néphélométrie 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

IMAT *

1mL plasma sur héparine de lithium (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Congelé < 4h


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


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

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

INHIBE *


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 tumoral1 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 IMPÉRATIVEMENT l'enveloppe de transport S25
Joindre le compte rendu anatomopathologique
-  S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

Insuline 10 temps

INS10 *

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


 1 jour ° EIA


-  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**


1mL sérum (pas de tube de 10 mL) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° 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) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° Congelé < 4h

 3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-1 alpha - Sérum**IL1A**

1mL sérum (pas de tube de 10 mL) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° Congelé < 4h

 3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-1 bêta - Sérum**IL1B**


1mL sérum (pas de tube de 10 mL) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° 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) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° Congelé < 4h

 3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-4 - Sérum

IL4


1mL sérum (pas de tube de 10 mL) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° 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) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° Congelé < 4h

 3 semaines ° Chimiluminescence

Interleukine IL-8 - Sérum

IL8


1mL sérum (pas de tube de 10 mL) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° 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 - 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 °

- ① 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 °

- ① 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 °


- ① Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase
Prélèvement à jeun
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis


50g Selles ° Réfrigéré

 4 semaines °


-  **Echantillon**
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié
Consulter le protocole spécifique pré-analytique (JU-P47)
Joindre le questionnaire de santé spécifique (JU-Q01 : questionnaire de santé JUVENALIS)
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis


2 x 3 ml sang total EDTA : réfrigéré ;
4 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;
2 ml plasma hépariné (à l'abri de la lumière) : congelé ;
2 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;
2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré ;
1 ml plasma citraté : congelé. °

 4 semaines °

-  **Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase**
Prélèvement à jeun
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis

3 ml sang total EDTA : réfrigéré;
1 ml sérum (sans gel séparateur): réfrigéré;
2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur- à l'abri de la lumière): congelé < 90 mn
2 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé;
2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré;
1 ml plasma citraté : congelé °


 4 semaines °

-  **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 °

- ① 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 °

- ① 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 °

- ① Ne pas utiliser de tube avec séparateur de phase
Prélèvement à jeun
Il s'agit d'un panel d'analyses, qui doit entièrement être transmis à Eurofins Biomnis, sans être dissocié
Il est impératif d'identifier la nature du prélèvement sur chaque tube envoyé.
Ne pas associer sur un même dossier bilan Juvenalis et bilan Eurofins Biomnis


4 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré ;
3ml sang total EDTA : réfrigéré ;
2 x 1 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé ;
1 ml plasma citraté (sans gel séparateur) : congelé ;
1 ml plasma fluoré (sans gel séparateur) : congelé ;
2 x 1 ml des urines de 24H (T28): réfrigéré ; °


 3 semaines °

-  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)


2 x 2 ml plasma hépariné (sans gel séparateur) : réfrigéré;
1 ml sérum (sans gel séparateur) : congelé;
1 ml sérum (sans gel séparateur) : réfrigéré;
2 ml plasma héparinate de lithium(sans gel séparateur) : congelé <90 mn;
1 culot globulaire héparinate de lithium : congelé (= le culot de l'un des tubes héparinés après pipetage du plasma) °


 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


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


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


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.


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.

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 chromométrique


 1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.

KIR Géotypage KIR - Sang total EDTA

KIRT *

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

 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 systématique en cas de dépistage positif

Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum

LEGIO

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


 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 IMPÉRATIVEMENT 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 lipoprotéines 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

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


 T28 : tube urines (4mL)


Microbiote intestinal

JBLOT

Selles ° T° ambiante

 30 jours ° Séquençage nouvelle génération 16S

 Analyse réalisable à partir de 15 ans
Utiliser IMPERATIVEMENT le kit JUK12 (Kit Microbiote) à commander sur Biomnis Connect
Utiliser le bon de demande spécifique JU - B38 : Microbiote intestinal


 JUK12 : Kit Microbiote

Microdélétions du Chromosome Y - (régions AZFa, AZFb, AZFc)

DELY

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


 9 jours ° PCR multiplex


-  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


 7 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; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

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

Écouvillonnage 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 nanopore Néphropathie

MUC1N

5 mL sang total EDTA, ADN extrait ° Réfrigéré

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


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


 S34 : Sachet

MUC1 Néphropathie

MUC1

5mL Sang total EDTA (exclusivement), 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 (feuilles)

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

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 CFBETA -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 : Diagonob (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 : Diagonob (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 minimum, Moëlle osseuse ° Réfrigéré

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


 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 IMPÉRATIVEMENT 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


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)


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


1mL Urines, Prélèvement vaginal, Auto-prélèvement vaginal ° T° ambiante

 3 jours ° PCR

-  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


- 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 - 1 prélèvement


- 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

- 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 multitestés 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 multitestés Aptima pour échantillons vaginaux et auto-prélèvement d'échantillons vaginaux.

Mycoplasma pneumoniae - diagnostic direct - PCR

MYPBM

Ecouvillonnage nasopharyngés, 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 Mycoplasma 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 prélevé au moins 1 heure après la dernière miction. ° 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 multitest 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 Géotypage rhésus (feuillet)

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 échantillon ° 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

NORB M

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 ***


10mL 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 Géotypage rhésus (feuilles)

Opiacés - dosage - plasma

OPIS

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


 7 jours ° LC-MS/MS


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

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

 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

OX *

1mL Sang total Héparinate de lithium (proscrire les tubes avec gel séparateur) ° Réfrigéré


 1 jour ° Biochimie


 Proscrire les tubes avec gel séparateur

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 cutanéomuqueux ° 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 prélèvements de 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 cutanéomuqueux ° 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 ouvrés ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut débit :


 Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides
Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25
Joindre le compte rendu anatomopathologique


 S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

Panel NGS "COLO-RECTAL 2": AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, HER2, FBXW7, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KIT, KRAS, MAP2K1, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, PTEN, SMAD4, STK11, TP53

COLO2

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

 10 jours ouvrés ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut débit :


 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 ouvrés ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut débit :


 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 400 µL (minimum) de Moelle sur EDTA ou ADN extrait : 1 µg (dans un volume de 50 µl) ° T° ambiante

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



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


- 
- 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 ouvrés ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut débit :


- 
- 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 ouvrés ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut débit :


- 
- Utiliser le bon de demande spécifique B9 : Biologie des Tumeurs Solides
-
- Utiliser IMPERATIVEMENT l'enveloppe de transport S25
-
- Joindre le compte rendu anatomopathologique


 S25 : Enveloppe Génétique et Oncologie moléculaire

Panel NGS "POUMON 2": AKT1, ALK, BRAF, DDR2, EGFR, HER2, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KIT, KRAS, MAP2K1, MET, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, PTEN, STK11, TP53

POUM2

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

 10 jours ouvrés ° Recherche de mutations sur un panel de gènes ciblés par technique de séquençage haut débit :


 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 complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °


 4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.


 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 complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °

 4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.

 Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

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

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.


En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.


Utiliser le bon de demande B67

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

EOPAN

5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °

 4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.


 Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

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


En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.


En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67

 K34 : Kit Exome

5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °

 4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.

 Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

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

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.


En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.


Utiliser le bon de demande B67



K34 : Kit Exome

5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °

 4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.

 Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

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

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67





K34 : Kit Exome

Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, MET, MITF, PBRM1, PTEN, SDHAF2, SDHB, SDHC, SDHD, SETD2, TMEM127, TSC1, TSC2, VHL, WT1

EOREI

5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °

 4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.

 Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

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

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67





K34 : Kit Exome

Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1

CUR10 *

2 tubes de 7 mL de sang total EDTA ou 1 tube de 10 mL de sang total sur ACD ou ADN(préciser le tissu d'origine et concentration) ° T° ambiante

 3 mois °

 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 complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) ° T° ambiante

 4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.

 Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.

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

En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.

En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.

Utiliser le bon de demande B67





K34 : Kit Exome

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

EODIG

5mL Sang total EDTA (tube complètement rempli) ou 1 tube ADN extrait (volume minimum 50µL avec une quantité minimale de 1µg) °

 4 semaines pour le panel interprété - hors analyse de confirmation ° Lib Twist, Seq Illumina 2x150 Novaseq 6000.


 Ces analyses doivent être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien, un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique ou un médecin spécialisé avec les compétences en oncogénétique.
Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.
En cas de prélèvement urgent, merci de nous prévenir lors de l'envoi.
Utiliser le bon de demande B67

Panel 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 stéroïdes - 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 stéroïdes - 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 stéroïdes - Recherche d'un syndrome des ovaires polykystiques

SOPK *

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


 3 jours ° Radioimmunologie


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

Panel stéroïdes - 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

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 B112 : Bactériologie-Parasitologie-Mycologie
ATTENTION : la parasitologie des selles n'inclut pas la recherche d'anguillule, qui doit être effectuée par une méthode de concentration de Baermann.
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

 7 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; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

Parvovirus B19 - charge virale

PARVQ

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

 6 jours ° PCR temps réel


-  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

Péfloxacin - 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 non hémolysé ° 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 ° 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 : Ambient °

 3 semaines °

Phosphoglucomutase

PHMUT *


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

 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

 Conserver les urines au frais pendant le recueil.
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 : Ambient ° 3 semaines °

Phosphorylases (GSD V and VI)**PYGLM ***Tissu (3mg): Congelé
2 mL sang total EDTA : Ambient ° 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 chromatographique

 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.

Pneumocystose - Pneumocystis jirovecii - PCR quantitative / Charge fongique

PJICF

LBA, Prélèvements respiratoires (hors biopsie) ° 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

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


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

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

 2 semaines °

-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.


3mL 3 mL sérum T0 + 3 ml sérum T1 ° Réfrigéré

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

Prégnéolone - 3 temps

PRE3T *


3mL 3 mL sérum T0 + 3 ml sérum T1 + 3 mL sérum T2 ° Réfrigéré

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

Prégnéolone - sérum

PREG *

3mL Sérum ° Réfrigéré


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

Prékallitréine - activité - plasma

PREK *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h


-  1 mois ° Technique chromométrique


-  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

plasma. ° Réfrigéré

 3 jours ° Enzymoimmunologie


- ① Joindre impérativement le protocole spécifique (K4P : Quantiferon) en renseignant l'indication. Prélèvement à réaliser avec le kit Quantiferon à commander 3 jours avant le prélèvement. Le respect scrupuleux de la phase pré-analytique conditionne la qualité des résultats, en particulier :
 - agiter consciencieusement les tubes avant de les incuber 16 à 24h à 36-38°C, le délai et la température d'incubation doivent être rigoureusement respectés.
 - centrifuger avant de les adresser, à + 4°C, s'assurer que le gel s'est positionné entre le culot et le plasma.

 K4 : Kit de prélèvement - Quantiferon

Profil allergie et intolérance au gluten

PANIG

2mL Sérum ° Réfrigéré


 3 jours °

- ① 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

- ① 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

- ① 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


- ① 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 pharmacogénétique

EPGX

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

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


 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale
L'analyse en trio nécessite en complément un tube de sang total EDTA pour chacun des parents
En cas de transport à température ambiante le prélèvement doit nous parvenir sous 4 jours, en cas de délai d'acheminement supérieur à 4 jours le prélèvement doit être envoyé réfrigéré.
En cas de prélèvement urgent ou prénatal, merci de nous prévenir lors de l'envoi.
Utiliser le bon de demande spécifique B110 : Exome


 K34 : Kit Exome

Profil protéique d'orientation sans électrophorèse - sérum

PPO *

3mL Sérum ° Congelé < 4h


 2 jours ° Immunoturbidimétrie


 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

Progesterone - 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.

Progesterone - 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.

Progesterone - 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, Radiolimmunoanalyse et Radiolimmunoanalyse 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) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° 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.
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 d'anticorps dirigés contre le C1 inhibiteur - Plasma citraté- sérum

ACTAC *

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


 2 semaines °


 1 aliquote spécifique pour cette analyse.
Joindre la fiche de renseignements cliniques spécifique (R78-Anticorps anti-C1 inhibiteur)
Analyse réalisée uniquement en cas d'anomalie du C1 inhibiteur pondéral et/ou fonctionnel.

Recherche de la mutation T790M du gène EGFR - Sang périphérique prélevé sur tube Cell Free DNA : Ambient

EGFRS *

1tube(s) Sang périphérique prélevé sur tube Cell Free DNA : Ambient ° T° ambiante

 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 multitest 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 multitest 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-PDGFR α - 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 chorales ° 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

- ① 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

- ① 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

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

Résistance à la protéine C activée

RPC *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h


 1 jour ° Technique chronométrique

- ① 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 ° Néphélométrie


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


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

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

Écouvillonnage endonasal ou nasopharyngé, aspiration nasopharyngée, aspiration bronchique ° Réfrigéré

 2 jours ° PCR temps réel


- ① Existe aussi en PCR multiplex (VIRBM) comprenant les détections des virus VRS, HMPV et Rhinovirus
Utiliser IMPÉRATIVEMENT le sachet de transport violet S14
Les prélèvements sur écouvillons nécessitent l'utilisation d'un milieu de transport (viral) fourni dans le kit K1.
Les prélèvements (autres que les écouvillons) doivent être envoyés tels quels, en flacon stérile, sans milieu de transport.

 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

- ① 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

- ① 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

- ① 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


- ① 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 contagion, 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 fraîches 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

BRCAN

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


 2 semaines ° Amplification par Long Range PCR, séquencage de longs fragments sur plateforme Oxford Nanopore

 Conformément aux dispositions réglementaires, toute demande doit être accompagnée de l'attestation de consultation et du consentement éclairé du patient et de la prescription médicale
Envoyer le tube sous 48 heures.
Réfrigérer l'échantillon si transport > 48H
Nota Bene : Ces analyses doivent obligatoirement être prescrites lors d'une consultation dédiée réalisée par un oncogénéticien ou un conseiller en génétique en lien avec une équipe d'oncogénétique.
Utiliser 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

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

 7 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; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

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
Réaliser 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 ° Néphélométrie


Streptocoque A - Sérologie- Ac anti streptolysine O (ASLO) - sérum**ASLO**

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

 3 jours ° Néphélométrie


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 quick en cas de traitement par AVK - plasma

INR *

2mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h


 1 jour ° Technique chromogénique


-  Il est recommandé de nous adresser un prélèvement citraté centrifugé et congelé selon les recommandations pré-analytiques du GFHT.
Nous communiquer le médicament en cours et la posologie; si elle est disponible, l'indication

Temps de thrombine

TT *

1mL Plasma Citraté ° Congelé < 4h

 1 jour ° Technique chronométrique


-  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 plaquettaire (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) - ne pas envoyer de sérum hémolysé, ictérique ou opalescent ° 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 PTFE 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-bactéroparasito)
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 ° Néphélométrie


 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 néphélométrique).

Transferrine - sérum

SIDER *

1mL Sérum ° Réfrigéré

 2 jours ° Immunoturbidimétrie


 Préciser l'âge et le sexe du patient


Treponema pallidum - détection par PCR

TREBM

Prélèvement cutanéomuqueux, 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

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, Décantier 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

TRYYS *


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 Thyro Stimulante - 2 temps

TSH2T *


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


 1 jour ° Electrochimiluminescence

TSH - Hormone Thyro 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 Thyroé Stimulante - 3 temps**TSH3T ***

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

 1 jour ° Electrochimiluminescence


TSH - Hormone Thyroé 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 Thyroé 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 Thyroé 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

Valaciclovir - Plasma

VALAC *

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


 1 semaine ° HPLC


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

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


Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR

VZVBM

Prélèvement cutanéomuqueux, 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; ne pas prélever le samedi
Utiliser des tubes à prélèvement en plastique non mouillable
Réaliser les prélèvements le plus proche du passage de la société de collecte
Indiquer le type de molécule, le nombre de comprimés/j et l'indication.

Vedolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum

VEDO *

1mL Sérum ° Congelé < 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


 7 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; Fluvoxamine; Mirtazapine; Paroxetine; Sertraline; Venlafaxine.

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 *

4mL 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, de la protéase et de l'intégrase): 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


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

B12 *

1mL Sérum ° Congelé < 4h


 1 jour ° CMIA


-  1 aliquote spécifique pour cette analyse.

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

- ① 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

- ① 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

- ① 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


- ① 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 1139ATTENTION : 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 PTFE 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 IMPÉRATIVEMENT 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 IMPÉRATIVEMENT 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

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 chorales ° 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

 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 |
| GG1 | 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 Progesterone - 2 temps |
| 17OH3 | 17 Hydroxy Progesterone - 3 temps |
| 17OH4 | 17 Hydroxy Progesterone - 4 temps |
| 17OH5 | 17 Hydroxy Progesterone - 5 temps |
| 17OH6 | 17 Hydroxy Progesterone - 6 temps |
| 17OHP | 17 Hydroxy Progesterone |
| 17PRE | 17 Hydroxy Prénégolone - 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 Antiplasminine - 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 | Bêta-défensine 2 - Selles |
| BHCG | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum |
| BHCGD | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - prélèvements divers |
| BILI | Bilirubine - totale - libre - conjuguée - sérum |
| BILIT | Bilirubine totale - sérum |
| BIOSP | Biochimie séminale - plasma séminal |
| BIOTI | Biotinidase - sérum |
| BJ | Bence Jones - recherche - Urines |
| 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 | Céroléoplasmine - sérum |
| CHOLI | Cholinestérase - activité enzymatique - sérum |
| CHRA | Chromogranine A - Sérum |
| CK | CPK - Créatine phosphokinase totale - sérum |
| CKMB | CPK - Créatine phosphokinase MB - sérum |
| CLALF | Alpha-1 Antitrypsine - clairance |
| CLCRE | Créatinine - clairance |
| COMP2 | 11 Désoxycortisol - composé S - 2 temps |
| COMP3 | 11 Désoxycortisol - composé S - 3 temps |
| 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 protéines 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 | Fibrotect - Actitest - non remboursé - sérum |
| FIB3 | Fibromètre - Hors nomenclature - score de fibrose, cirrhomètre et inflammètre |
| FIBRO | Fibrotect - 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 peroxydase - plasma |
| GLY2 | Glucose - 2 temps |
| GLY3 | Glucose - 3 temps |
| GLY4 | Glucose - 4 temps |
| GLY5 | Glucose - 5 temps |
| GLY6 | Glucose - 6 temps |
| GLY7 | Glucose 7 temps |
| 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 stéroïdes - Exploration d'un hirsutisme |
| HOMA | HOMA + QUICKI - index - sérum |
| ICK | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum |
| IFS | Immunofixation - sérum |
| IGAS | IgA - immunoglobulines A sécrétoires - Selles |
| IGF2 | IGF-2 - sérum |
| IGFBP | IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum |
| ILDH | LDH - Lactate-déshydrogénase - isoenzymes |
| INHIA | Inhibine A - ultra sensible - sérum |
| INHIB | Inhibine B - femme |
| INHIE | Inhibine B - Enfant - sérum |
| INHIM | Inhibine B - homme |
| 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 |
| 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 | Prégnérolone - 2 temps |
| PRE3T | Prégnérolone - 3 temps |
| PREAL | Préalbumine - sérum |
| PREG | Prégnérolone - 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 | Sérotinine - sang total |
| SGP | Hémoglobine - recherche - Selles |
| SIDER | Transferrine - sérum |
| SOD | Superoxyde dismutase - SOD |
| SOMAT | Somatostatine - plasma |
| SOMC | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum |
| SOPK | Panel stéroïdes - Recherche d'un syndrome des ovaires polykystiques |
| SPRE | Sulfate de prégnénolone - sérum |
| STER1 | Panel stéroïdes - Exploration de la fonction gonadique - plasma |
| STER2 | Panel stéroïdes - 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 Thyro Stimulante - 3ème génération - sérum |
| TSH2T | TSH - Hormone Thyro Stimulante - 2 temps |
| TSH3T | TSH - Hormone Thyro Stimulante - 3 temps |

Biochimie

| | |
|-------|--|
| TSH4T | TSH - Hormone Thyroé Stimulante - 4 temps |
| TSH5T | TSH - Hormone Thyroé Stimulante - 5 temps |
| TSH7T | TSH - Hormone Thyroé Stimulante 7 temps |
| URIC | Acide urique - sérum |
| URID | Acide urique - liquide biologique |
| URIU | Acide urique |
| VIP | VIP - Vasoactive Intestinal Polypeptide - plasma |
| WBP14 | Protéine 14.3.3 |
| ZONUL | Zonuline - Selles |

Biologie de la reproduction - Assistance Médicale à la Procréation (AMP)

| | |
|-------|--|
| FRASP | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme |
| SPACD | Anticorps anti-spermatozoïdes - recherche indirecte |
| SPCG | Spermocytogramme |

Biologie des tumeurs solides

| | |
|-------|--|
| EGFRS | Recherche de la mutation T790M du gène EGFR - Sang périphérique prélevé sur tube Cell Free DNA : Ambiant |
|-------|--|

Biologie fonctionnelle

| | |
|-------|---|
| GRASE | Acides gras de la membrane érythrocytaire - chromatographie - Sang total EDTA - Acides gras |
|-------|---|

Biologie moléculaire

| | |
|-------|---|
| RMGEN | Mycoplasma genitalium Recherche de mutations associées à la résistance aux macrolides |
|-------|---|

Biologie préventive

| | |
|-------|--|
| AAFEM | Juvenalis - Panel - AgeCheck - femme |
| AAMAS | Juvenalis - Panel - AgeCheck - homme |
| BASIC | Juvenalis - Panel - BasicCheck |
| DIGES | Juvenalis - Panel - DigestCheck - Selles |
| ENDO | Juvenalis - Panel MyEndoCheck - Juvenalis - Panel MyEndoCheck |
| FERTF | Juvenalis - Panel - FertiCheck - femme |
| FERTH | Juvenalis - Panel - FertiCheck - homme |
| GRAEJ | Acides gras de la membrane érythrocytaires - chromatographie - sang total EDTA - Acides gras |
| HOMAJ | Juvenalis - HOMA - index |
| IMMU | Juvenalis - Panel - ImmuCheck |
| JBLOT | 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 défécate ou LCR |
| ARGD | Argent - liquide biologique |
| ARIPI | Aripiprazole |
| ASPL | Arsenic - Plasma |
| AVLO | Propranolol - Sérum |
| B12 | Vitamine B12 |
| 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 |
| 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 | Céfépime - sérum |
| CEFO | Céfotaxime - Sérum |
| CEFTA | Ceftazidime - Sérum |
| CEFTL | Ceftriaxone - LCR |
| CEFTR | Ceftriaxone - Sérum |
| CELIP | Celiprolol - sérum |
| CETO | Corps cétoniques - Surnageant de défécate 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 |
| CITRP | Citrulline |

Chimie analytique

| | |
|-------|---|
| 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 | Ciomiopramine - Sérum |
| CLON | Clonazépam - Sérum |
| CLORA | Clorazépate - Sérum |
| CLOXA | Cloxacilline - Sérum |
| CLOZA | Clozapine |
| COCS | Cocaïne - dosage - plasma |
| COCU | Cocaïne - dosage - urines |
| COLIS | Colistine - Sérum |
| COST | Cobalt |
| COTI | Cotinine - urines |
| COU | Cobalt - urines |
| CRESO | O-Crésol - urines |
| CRETO | Créatorrhée - dosage de l'azote fécal - Selles |
| CRST | Chrome |
| CRU | Chrome - Urines |
| CU | Cuivre |
| CUEC | Cuivre - échangeable/libre |
| CUU | Cuivre - urines |
| CYAN | Thiocyanates - ion - urines |
| CYANP | Thiocyanates - ion - Sérum |
| CYSER | Cyclosérine - Sérum |
| CYSTU | Cystine - Urines |
| DARU | Darunavir - Sérum |
| DIAZ | Diazépam + Desméthyl Diazépam - Sérum |
| DIBE | Dibécacine - Sérum |
| DIGO | Digoxine par immunoturbidimétrie (Abbott) - Sérum |
| DIPYR | Dipyridamole - Sérum |
| DISO | Disopyramide - sérum |
| 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 | Évérolimus |
| FECAP | Fécalogramme - coprologie fonctionnelle - Selles |
| FELB | Felbamate - Sérum |
| FK506 | Tacrolimus - FK506 |
| FLECA | Flécaïnide - Sérum |
| FLUCO | Fluconazole - Sérum |
| FLUIN | Anticoagulants oraux : Fluidione - 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 |
| GENT | Gentamicine - sérum |

Chimie analytique

| | |
|-------|--|
| 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 Hydroxypyrrène - urines |
| HQUIN | Hydroquinidine - Sérum |
| HVA | Acide homovanillique - Urine |
| HYALP | Acide hyaluronique - liquide pleural |
| HYALS | Acide hyaluronique - sérum |
| IBU | Ibuprofène - Sérum |
| ILEU | Isoleucine - plasma |
| IMAT | Imatinib |
| INH | INH - Isoniazide - Sérum |
| IOD | Iode total - sérum |
| IODU | Iode - urines |
| ISAV | Isavuconazole - Sérum |
| ITRA | Itraconazole et métabolite hydroxylé - Sérum |
| KEP | Lévétiracetam - sérum |
| KETAS | Kétamine - Sérum |
| KETAU | Kétamine - urines |
| KETO | Ketoconazole - Sérum |
| LACLC | Acide lactique - LCR |
| LACT | Acide lactique |
| LAMIV | Lamivudine - plasma |
| LAMO | Lamotrigine - sérum |
| LCAR | L-carnitine - plasma séminal |
| LEVOX | Levofloxacin - Sérum |
| LI | Lithium par spectrophométrie - sérum |
| LIE | Lithium érythrocytaire - sang total EDTA |
| LOFLA | Loflazépatate d'Éthyl - sérum |
| LOPRA | Loprazolam - Sérum |
| LOXAP | Loxapine - Sérum |
| LSDC | LSD - Diéthylamide acide lysergique - urines |
| LSDD | LSD - Diéthylamide acide lysergique - liquide biologique |
| LSDS | LSD - Diéthylamide acide lysergique |
| MAH | Acide méthylhippurique - urines |
| MALON | Acide méthylmalonique |
| MALOU | Acide méthylmalonique - urines |
| MAND | Acide mandélique - urines |
| MASU | Arsenic - inorganique et métabolites - urines |
| METFD | Metformine - liquide biologique |
| METFE | Metformine érythrocytaire - sang total |
| METFO | Metformine - Sérum |
| METH | Alcool méthylique - Sérum |
| METHI | Méthionine |
| METHO | Méthotrexate - Sérum |
| METHU | Alcool méthylique - urines |
| METS | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres |
| MEVAL | Acide mévalonique - urines |
| MIAN | Miansérine - Sérum |
| MICRS | Examen microscopique direct - Selles |
| MILNA | Milnacipran - Sérum |
| MINO | Minocycline - Sérum |
| MIRTA | Mirtazapine - sérum |
| MITH | Mitotane - plasma |
| MN | Manganèse - Sérum |
| MNST | Manganèse - Sang total |

Chimie analytique

| | |
|-------|--|
| MNU | Manganèse - urines |
| MOCL | Moclobémide - Sérum |
| MOLYP | Molybdène - Plasma |
| MPHEN | Mycophénolate - plasma |
| MPSU | Mucopolysaccharides - urines |
| MTAEN | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines |
| MTANU | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine |
| MTD | Méthadone - dépistage - urines |
| MTDS | Méthadone et EDDP - Sérum |
| MTPRO | Métoprolol - Sérum |
| MUCOU | Acide trans muconique - t,t-MA - urines |
| NAPHT | Naphtols (alpha et bêta) - urines |
| NARO | Naropeine - sérum |
| NI | Nickel - Sérum |
| 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 | Péfloxacin - Sérum |
| PERAM | Pérampanel - Sérum - PERAMPANEL |
| PERIZ | Périciazine - Sérum |
| PESTU | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines |
| PFAS | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum |
| PFASM | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel étendu - Sérum |
| PHEAL | Phénylalanine |
| PHEAU | Phénylalanine - urine |
| PHEGU | Acide phénylglyoxylique - urines |
| PHEN | Phencyclidine - recherche - urines |
| PHENO | Phénobarbital - sérum |
| PHENU | Phénol - urines |
| PHENY | Phénytoïne - sérum |
| PHIAD | Phénothiazines - liquide de ponction |
| PHS | pH - Selles |
| PHTA | Phtalates - panel réduit - urines - Phtalates - panel réduit |
| PHTAA | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu |
| PHYSP | Examen physique - Selles |
| PIPE | Pipéracilline - Sérum |
| PIPES | Acide pipécolique - plasma |
| PIPLX | Acide pipécolique - LCR |
| PMA | Acide S-Phénylmercapturique - urines |
| POE | Porphyries érythrocytaires |
| PORFU | Porphobilinogène - urines |
| POS | Porphyries - selles |
| POSA | Posaconazole - Sérum |
| POU | Porphyries - Urines |
| PRAZE | Prazépam - Sérum |
| PREGA | Prégabaline - sérum |
| PROPF | Propafénone - Sérum |
| PROPU | Dextropropoxyphène - urines |
| PTHIA | Phénothiazines - Sérum |
| Q10 | Coenzyme Q10 - CoQ10 - Sérum |
| QUETA | Quétiapine |
| RALTE | Raltégravir - Sérum |
| RIFA | Rifampicine - Sérum |
| RILPI | Rilpivirine - Sérum |

Chimie analytique

| | |
|-------|--|
| RISPE | Risperidone |
| 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 |
| VALAC | Valaciclovir - 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 |
| 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 |
| ZONI | Zonisamide - Sérum |

Chimie analytique

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 - sFit-1 et PIGF - Test prédictif - ratio sFit-1/PIGF - sérum

Génétique

A1BM Alpha-1 Antitrypsine - Recherche des variants S et Z du gène SERPINA1
ABCB1 ABCB1 gène : identification des variants rs2032583 et rs2235015
ABLR Mutation Domaine tyrosine kinase ABL
ABTHX Bêta 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
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 - Gène 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
EPGX Profil pharmacogénétique
EXMCC Exome Malformations cardiaques congénitales
EXOC Exome cardiogénétique
EXODI Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental syndromique
EXOI Exome infertilité masculine - recherche de mutations dans les gènes impliqués dans l'infertilité masculine

Génétique

| | |
|-------|--|
| 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-PDGFR - 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, PDGFR, 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 | Nivalia 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 |
| LMMC | 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 |
| MMP53 | Gène TP53 - isolé |
| MOHC2 | Cytogénétique moléculaire hématologique - FISH |
| MOHC4 | Réarrangements géniques, délétion, amplification dans les tumeurs solides - FISH oncologique |
| MOHC5 | HER2 - Human Epidermal growth factor Receptor 2 - statut - tumeurs du sein invasives - FISH |
| MTHF2 | Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.1298A>C |
| MTHFR | Méthylène tétrahydrofolate réductase - gène MTHFR - mutation c.677C>T |
| MUC1 | MUC1 Néphropathie |
| MUC1N | MUC1 nanopore Néphropathie |
| MUCO | Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes |
| MUCOL | Mucoviscidose - gène CFTR - recherche de 51 mutations les plus fréquentes - prénatal |
| MYD88 | Mutation MYD88 |
| MYSD2 | Panel NGS - NMP (Néoplasie MyéloProliférative) Diagnostic 2 : JAK2/CALR/MPL/CSF3R/SETBP1/SRSF2 |
| MYSDG | Panel NGS - NMP (Néoplasie MyéloProliférative) Diagnostic-(DG) CARL/CSF3R/ETNK1/JAK2/MPL/SETBP1/SF3B1 |
| MYSDP | Panel NGS "NMP - DP(Diagnostic/Pronostic)" - (27 Gènes) |
| MYSKT | Gène CKIT - isolé |
| MYSLA | Panel LAM (Leucémie Aiguë Myéloblastique) - (41 Gènes) |
| MYSDM | 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 ORGANES" : 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, PDGFR, PIK3CA, PTEN, STK11, TP53 |
| REINT | réinterprétation d'exome |
| S65C | Hémochromatose - gène HFE - mutation p.Ser65Cys |

Génétique

| | |
|-------|---|
| 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 gémeité - 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 |
| ANT12 | Anticorps anti-facteur II - recherche - plasma |
| ANT15 | Anticorps anti-facteur V - recherche - plasma |
| ANT17 | Anticorps anti-facteur VII - recherche - plasma |
| ANT18 | Anticorps anti-facteur VIII - recherche - plasma |
| ANT19 | Anticorps anti-facteur IX - recherche - plasma |
| APIX | Apixaban(Eliquis®) - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma |
| APLA | Activateur tissulaire du plasminogène - tPA - antigène - plasma |
| AT | Antithrombine - activité fonctionnelle |
| ATAG | Antithrombine - antigène |
| B1 | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA |
| BMGR | Groupes sanguins - génotypage - sang total EDTA |
| CD48 | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA |
| CD57 | Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA |
| 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 |
| GPFOE | Génotypage plaquettaire foetal non invasif - Sang maternel |

Hématologie

| | |
|-------|--|
| 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 |
| INR | Temps de quick en cas de traitement par AVK - 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 : Danaparoiide - 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 | Prékallitréine - 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 - VAsodilator 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 |
| ACTAC | Recherche d'anticorps dirigés contre le C1 inhibiteur - Plasma citraté- sérum |
| 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 |

Immunologie

| | |
|-------|--|
| ADNAC | Anticorps anti-ADN double brin-ADN db - Sérum |
| 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 (BPAq2/BP180, BPAq1/BP 230, desmoqléine 1, desmoqléine 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 |
| GFAP | 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 |

Immunologie

| | |
|-------|---|
| IL6 | Interleukine IL-6 - Sérum |
| 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 |
| 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 |
| PINI | Bilan protéique nutritionnel avec indice de PINI - sérum |
| PLA2R | Anticorps anti-PLA2R |
| POPPO | 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 - antifongogramme - prélèvements divers |
| ANG | Anguillulose - sérologie - sérum |
| ARNCQ | Hépatite C - Détection - quantification de l'ARN |
| ASC | Ascarirose - 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 | Borreliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum |
| BOR | Borreliose de Lyme - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum |
| BORBM | Borreliose - diagnostic direct - PCR |
| BORPL | Borreliose 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 |
| CHPBMB | Chlamydomydia pneumoniae - diagnostic direct - PCR |
| CHPN | Chlamydomydia pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum |
| CLOBM | Clostridium difficile - toxines - recherche par PCR |
| CMI | Bactérie aérobie / anaérobie - 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 |
| DELBMB | Hépatite Delta - charge virale - PCR |
| DENAG | Dengue - antigène NS1 - Sérum |
| DENBMB | Dengue - diagnostic direct - PCR |
| DENG | Dengue - sérologie IgG/IgM - sérum |
| DENLA | Dengue - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique |
| DIPH | Diphthérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum |
| DISTC | Distomatose - sérologie confirmation - sérum |
| DISTO | Distomatose - sérologie dépistage - sérum |
| EAA | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgA - sérum |
| EAG | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie EA IgG - sérum |
| EBV | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG/IgM - EBNA IgG - sérum |
| EBVBM | Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR |
| EBVG | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgG, EBNA IgG - sérum |
| EBVLA | Epstein Barr Virus - EBV - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique |
| EBVMB | Epstein Barr Virus - EBV - sérologie VCA IgM - sérum |
| EBVQ | Epstein Barr Virus - EBV - charge virale - PCR |
| EHRLI | Ehrlichiose humaine - sérologie IgG/IgM - sérum |
| FIL | Filariose - sérologie - sérum |
| FJAC | Fièvre Jaune - contrôle d'immunité - sérum |
| GABPC | Grippe - diagnostic direct - PCR |
| GALER | Gale - Sarcoptes scabiei - recherche |
| GCOV | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S |
| GDH | Clostridium difficile - Dépistage - recherche de glutamate déshydrogénase (GDH) (+toxines) |
| GENC | Hépatite C - génotypage |
| 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 |
| HAEBMB | Haemophilus ducreyi - diagnostic direct - PCR |
| HANTA | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum |
| HAVAC | Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum |
| HAVMB | Hépatite A - anticorps IgM - sérum |
| HBCAC | Hépatite B - anticorps anti-HBc totaux - sérum |
| HBCMB | 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 |
| HCVBMB | Hépatite C - détection ARN viral - PCR - sérum |
| HEIN | Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum |

Infectiologie

| | |
|--------|--|
| HELUCU | Helicobacter pylori - culture |
| HELHN | Helicobacter pylori - sérologie IgG - sérum |
| HELI | Helicobacter pylori - sérologie IgG - sérum |
| HELS | Helicobacter pylori - antigène - Selles |
| HERBM | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - diagnostic direct - PCR |
| HERHN | Herpes simplex virus - HSV1 IgG et HSV2 IgG - sérologie IgG - sérum |
| HERPG | Herpes simplex virus - HSV1 IgG et HSV2 IgG - sérologie IgG - sérum |
| HERPM | Herpes simplex virus 1/2 - HSV - sérologie IgM - sérum |
| HEVBM | Hépatite E - diagnostic direct - PCR |
| HEVG | Hépatite E - anticorps IgG - sérum |
| HEVM | Hépatite E - anticorps IgM - sérum |
| HHV6G | Herpès virus type 6 (HHV6) - sérologie IgG - 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 |
| MYCHN | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique |
| MYCID | Champignon - Levures - identification |
| MYCOM | Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgM - sérum |
| MYCPN | Mycoplasma pneumoniae - sérologie IgG - sérum |
| MYPBM | Mycoplasma pneumoniae - diagnostic direct - PCR |
| NGOBM | Neisseria gonorrhoeae - Détection par amplification moléculaire |
| NORBM | Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles |
| NOROS | Norovirus - recherche - Selles |

Infectiologie

| | |
|-------|--|
| NTMDR | Mycobactéries atypiques - PCR détection de la résistance aux macrolides et aux aminoglycosides (NTMDR) |
| ORE | Oreillons - sérologie IgG/IgM - sérum |
| OREBM | Oreillons - diagnostic direct - PCR |
| OREG | Oreillons - sérologie IgG - sérum |
| P24AG | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - antigène P24 - sérum |
| 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 | Chlamydia psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum |
| PSITA | Chlamydia 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, de la protéase et de l'intégrase); profil de résistance aux anti-viraux - plasma |
| RVIH2 | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : profil de résistance aux antiviraux - plasma |
| SALMO | Salmonellose - sérologie - sérum |
| SCOVI | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N |
| STABM | Détection toxine PVL (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche |
| STREL | Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - LCR |
| STYPB | Escherichia coli entéro-pathogènes - 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 |

Infectiologie

| | |
|-------|--|
| TRACA | Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum |
| 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 Perl's |
| 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 | Cannabinoïdes - 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 Prégnénone - 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- prégnénone | 17 Hydroxy Prégnénone - sérum |
| 17- Hydroxyprogestérone | 17 Hydroxy Progestérone |
| 17- OH-P | 17 Hydroxy Progestérone |
| 17- OH-prégnénone | 17 Hydroxy Prégnénone - 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 |
| 27dupC | MUC1 nanopore Néphropathie |
| 3 Alpha Androstane diol glucuronide - sérum | |
| 3 méthoxytyramine | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines |
| 3 méthoxytyramine | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine |
| 3 ortho methyl dopamine | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines |
| 3 ortho methyl dopamine | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - Urine |
| 3 Ortho Methyl dopamine | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres |
| 3- (B-aminoéthyl) -5-hydroxyindole | Sérotonine - sang total |
| 3tc | Lamivudine - plasma |

| | |
|---|--|
| 4,4' -DDE | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines |
| 4,4' -DDT | Pesticides - recherche et/ou dosage - urines |
| 5 -prégnénone | |
| 5 alpha réductase | DHT - Dihydrotestostérone - sérum |
| 5 Hydroxy, N-méthylpyrrolidone - urines | |
| 5 Hydroxytryptamine | Sérotonine - sang total |
| 5' Nucléotidase - activité - sérum | |
| 5- prégnénone | Prégnénone - 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 | Prégnénone - sérum |
| 5P | |
| 6 mono acétyl 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 | |
| ABCG2 | Profil pharmacogénétique |
| 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 |
| 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 |
| acarrien | Gale - Sarcoptes scabiei - 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 - Surmeant de défécate sanguin ou LCR |

| | |
|--|--|
| Acétylcholinestérase - liquide amniotique | |
| AChE - liquide amniotique | Acétylcholinestérase - liquide amniotique |
| Aciclovir | Valaciclovir - Plasma |
| Acid perfluoroundecanoïque (PFUnDA) | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum |
| Acide acéto-acétique | Corps cétoniques - Surnageant de défécats sanguin ou LCR |
| Acide bêta hydroxybutyrique | Corps cétoniques - Surnageant de défécats 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 sérial | |
| 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 défécats 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-octanesulfonamidoacétique (NMeFOSAA) | Composés per- et polyfluoroalkylés - panel de 7 composés - Sérum |
| Acide oxalique - sérum | |
| Acide oxalique - Urines | |
| Acide perfluorodécanoïque (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 défécats sanguin ou LCR |
| Acide pyruvique - Surnageant de défécats 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 : Danaparoiide - 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 : Danaparoiide - 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 |
| ADTKD | MUC1 nanopore Néphropathie |
| ADV | Adénovirus - sérologie IgG - sérum |
| Advagraf | Tacrolimus - FK506 |
| Afinitor | Everolimus |
| 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 | |
| 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 transthyréline - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage |
| Amylose héréditaire à transthyréline - 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 |
| Androstenediol | 3 Alpha Androstenediol glucuronide - sérum |
| Androstenediol glucuronide | 3 Alpha Androstenediol glucuronide - sérum |
| Androstanolone | DHT - Dihydrotestostérone - sérum |
| Androstènedione - Delta 4 | D4A - Delta 4 androstènedione - sérum |
| Aneurine | Vitamine B1 - Thiamine |
| 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-intégrase | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase, |
| Anti-M2 - dépistage et titrage | Anticorps anti-mitochondries - dépistage et titrage - sérum |
| anti-N | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N |
| Anti-NR2 (NMDA receptor) | Anticorps anti-récepteur NMDA - LCR |
| anti-nucléocapside | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie (Ig totales) anti-N |
| anti-phospholipase A2 | Anticorps anti-PLA2R |
| 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 - Danaparoiide | Activité anti-Xa : Danaparoiide - Organon - plasma |

| | |
|---|--|
| Anti-Xa - HBPM | Activité anti-Xa : héparine de bas poids moléculaire - HBPM - plasma |
| Anti-Xa - Orgaran® | Activité anti-Xa : Danaparoiide - 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 syphillis | 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- thyroestimuline | 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 (Sclérodémies) - 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 (Sclérodémies) - 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-GPIIaIIa | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification |
| anticorps anti-GPIbIX | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification |
| anticorps anti-GPIIbIIIa | Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification |
| Anticorps anti-GQ1b | Anticorps anti-glycolipides - LCR |
| Anticorps anti-GQ1b | Anticorps anti-glycolipides - sérum |
| Anticorps anti-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 (Sclérodémies) - sérum |
| Anticorps anti-lactoferrine et anti-anhydrase carbonique - 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 (Sclérodémies) - 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-Îlots de Langerhans - ICA - sérum |
| Anticorps anti-pancréas exocrine - sérum | |
| Anticorps anti-PDGFR | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodémies) - 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-phospholipides | Anticorps anti-bêta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 - IgG - Sérum |
| Anticorps anti-PL12 | Marqueurs des myosites - sérum |
| Anticorps anti-PL7 | Marqueurs des myosites - sérum |
| Anticorps anti-PLA2R | |
| Anticorps anti-plaque motrice | Anticorps anti-récepteur de l'acétylcholine - sérum |
| Anticorps anti-plaquettes fixés ou libres - dépistage et identification | |
| Anticorps anti-PM100 | Marqueurs des myosites - sérum |
| Anticorps anti-PM /Scl (sous unités 75 et 100) | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodémies) - 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-Scl70 | Marqueurs des Scléroses systémiques progressives (Sclérodémies) - 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 (Sclérodémies) - 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 | Diphthérie - 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 I | Génotypage HLA-C (HLA de classe I) - Sang total EDTA |
| Antigènes leucoplaquettaires HLA de classe I | HLA de classe I - Génotypage HLA-A et HLA-B - sang total EDTA |
| Antigènes leucoplaquettaires HLA de classe II | HLA de classe II - Génotypage HLA-DRB1 et HLA-DQB1 - sang total EDTA |
| Antigènes Rhésus/Kell | Phénotype RH-KEL1 |
| Anticorps anti-Lgi1 | Anticorps anti-canaux potassiques / Lgi1 Caspr2 - LCR |
| Antiplasmine alpha-2 | Alpha-2 Antiplasmine - activité - plasma |
| Antithrombine - activité | Antithrombine - activité fonctionnelle |
| Antithrombine - activité fonctionnelle | |
| Antithrombine - antigène | |
| Antithrombine - antigène ou pondéral | Antithrombine - antigène |
| Antitrypsine alpha -1 | Alpha-1 Antitrypsine - dosage - Sérum |
| Antitrypsine alpha -1 - clairance | Alpha-1 Antitrypsine - clairance |
| AP50 | Temps d'hémolyse 50 - Complément voie alterne - sérum |
| Aparoxal | Phénobarbital - sérum |
| APC | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| APC | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, |
| APC virus | Adénovirus - recherche - Selles |
| APC virus | Adénovirus - sérologie IgG - sérum |
| APCAM | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, |
| Apixaban(Eliquis ®) - Mesure de l'activité anti-Xa - plasma | |
| Apo A1 | Apolipoprotéine A1 - sérum |
| Apo B | Apolipoprotéine B - sérum |
| Apo C3 | Apolipoprotéine C3 - sérum |
| 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 |
| Ascarirose - sérologie - sérum | |
| Ascaris | Ascarirose - 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 | |
| BCHE | Profil pharmacogénétique |
| Béagyne® | Fluconazole - Sérum |
| Bence Jones - recherche - Urines | |
| 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 | |
| Benzoylécgonine | Cocaïne - dosage - plasma |
| Benzoylécgonine | 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 - chaîne libre | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum |
| Bêta HCG - holo-HCG | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum |
| Bétahydroxybutyrate | Corps cétoniques - Sumageant de défécats 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 |
| 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 |
| Butylcellulose | 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 |
| CACNA1S | Profil pharmacogénétique |
| Calcidiol | Vitamine D - 25- hydroxy-vitamine D - D2 + D3 |
| Calcitonine - liquide de ponction | |

| | |
|---|--|
| Calcitonine - sérum | |
| Calcitriol | Vitamine D - 1,25 - dihydroxy-vitamine D - sérum |
| Calcium ionisé | |
| Calcium libre | Calcium ionisé |
| Calcium Sensing Receptor - anticorps anti- | Anticorps anti-récepteur sensible du calcium - sérum |
| Calcul biliaire | Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge |
| Calcul de risque de prééclampsie | Prééclampsie - Estimation du risque - sérum |
| Calcul salivaire | Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge |
| Calcul urinaire | Calcul Urinaire - analyse morphologique et infrarouge |
| Calcul Urinaire - analyse morphologique et infrarouge | |
| Calculs Biliaires/Salivaires/Autres - analyse morphologique et infrarouge | |
| Calculs urinaires | Calcul Urinaire - analyse morphologique et infrarouge |
| Calicivirus | Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles |
| Calicivirus | Norovirus - recherche - Selles |
| Campylobacter - recherche | Bactérie 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 - antifongogramme - 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 - antifongogramme - 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 |
| Carbohydre Déficient Transferrin | Transferrine Carboxy déficiente - sérum |
| carboxy-(mono-méthyl-heptyl) phthalate (cx-MiNP) - métabolite du DiNP | Phtalates - panel étendu - urines - Phtalates - panel étendu |
| Carboxyhémoglobine | Oxyde de carbone |
| Carbutamide | Sulfamides hypoglycémisants - sérum |
| Carbutamide | Sulfamides hypoglycémisants - 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® | Évérolimus |
| Certolizumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum | |
| CgA | Chromogranine A - Sérum |
| CGH | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY |
| CGH | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal |
| CGH | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche |
| CGH -array | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY |
| CGH-array | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal |
| CGH-array | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche |
| CH50 - Complément Hémolytique total | |
| Chaîne libre bêta-HCG | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum |
| Chaînes légères libres Kappa - sérum | |
| Chaînes légères libres Kappa - urines | |
| Chaînes légères libres Lambda - sérum | |
| Chaînes légères libres Lambda - urines | |
| Champignon | Levures - antifongogramme - 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 | Chlamydia pneumoniae - diagnostic direct - PCR |
| Chlamydia pneumoniae | Chlamydia pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum |
| Chlamydia pneumoniae | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR |
| chlamydia psittaci | Chlamydia psittaci - Sérologie IgG (1ere intention) - sérum |
| Chlamydia trachomatis - sérologie IgA - sérum | |
| Chlamydia trachomatis - sérologie IgG - sérum | |
| Chlamydia trachomatis - sérologie IgM - sérum | |
| Chlamydia pneumoniae - diagnostic direct - PCR | |
| Chlamydia pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum | |
| Chlamydia psittaci - sérologie IgA - sérum | |
| Chlamydia 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 - recherche | 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 |
| Choriorétnite 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 sérial |
| Citrate | Acide citrique - sérum |
| Citrate | Acide citrique - urines |
| CIV | Exome Malformations cardiaques congénitales |
| CK MB | CPK - Créatine phosphokinase MB - sérum |
| CK totale | CPK - Créatine phosphokinase totale - sérum |
| CKBB- isoenzymes | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum |
| CKMM - isoenzymes | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum |
| CI | Ionogramme fécal - Selles |
| CLA30 - allergènes mixtes | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes et trophallergènes - |
| CLA30 - pneumallergènes | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - pneumallergènes - Sérum |
| CLA30 - trophallergènes | IgE vis à vis d'allergènes multiples séparés - trophallergènes - Sérum |
| Claforan® | Cefotaxime - Sérum |
| Clairance de l'eau libre | Eau libre - clairance |
| Clamoxil® | Amoxicilline - Sérum |
| Clarithromycine | Helicobacter pylori et gène de résistance à la clarithromycine - diagnostic direct - PCR |
| Cleaving protease - Willebrand factor | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand |
| Clindamycine - Sérum | |
| Clobazam - Sérum | |
| Clomipramine - Sérum | |
| Clonazépam - Sérum | |
| Clopidogrel - test de résistance au | VASP - 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 |
| 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 |
| Colimycine | Colistine - Sérum |
| Colistine - Sérum | |
| Collagène 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 / anaérobie - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice |
| Condylomes | Papillomavirus - HPV Détection et typage de 19 HPV à haut risque et 18 HPV à faible |
| Conferoport | Tacrolimus - FK506 |
| confirmation | HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum |
| Connectine - anticorps anti- | Anticorps anti-Titine - sérum |
| 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 défécât sanguin ou LCR | |
| Cortexolone | 11 Désoxycortisol - composé S - sérum |
| Corticostérone - 11-désoxy- | 11 Désoxycorticostérone - sérum |
| Corticostérone - 11-désoxy- | |
| Corticostérone - Composé B - sérum | |
| Corticotrimuline | 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 diphtheriae | Diphthérie - 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 |
| CYP1A2 | Profil pharmacogénétique |
| CYP2B6 | Profil pharmacogénétique |
| CYP2C19 | Profil pharmacogénétique |
| CYP2C9 | Profil pharmacogénétique |
| CYP2D6 | Profil pharmacogénétique |
| CYP3A4 | Profil pharmacogénétique |
| CYP3A5 | Profil pharmacogénétique |
| CYP4F2 | Profil pharmacogénétique |
| 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 - anticorps 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 - Organon - 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 |
| Dépakine® | 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 (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche | |
| Détermination du groupe sanguin | Groupage sanguin ABO - RH1(D) |
| Détermination du tropisme viral du VIH-1 (CCR5 - boucle V3, gp120) | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : |
| Dextropropoxyphène - urines | |
| Dextroref® | Dextropropoxyphène - urines |
| DFI | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme |
| DHA | DHEA - Déhydroépiandrostérone |
| DHA | |
| DHAS | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone |
| DHEA - Déhydroépiandrostérone | |
| DHEA - Déhydroépiandrostérone - 4 temps | |
| DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone | |
| DHT - Dihydrotestostérone - 2 temps | |
| DHT - Dihydrotestostérone - sérum | |
| Di Dolco® | 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 |
| diphthérie | Diphthérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum |
| Diphthérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum | |
| Diphthérie - 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 |
| DPYD | Profil pharmacogénétique |
| 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 protéines sériques - sérum |
| Dysglobulinémie | Immunofixation - sérum |
| E1 | Estrone - sérum |
| E. coli O157:H7 | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles |
| E. granulosus - E. multilocularis | Echinococcose - sérologie confirmation - sérum |
| E. granulosus - E. multilocularis | Echinococcose - sérologie dépistage - sérum |
| E2 | Estradiol - femme - sérum |
| E2 | Estradiol - homme/enfant - sérum |
| 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 protéines 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 | Corticostérol - 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 - Déhydroépiandrostérol |
| Endocrinologie | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérol |
| Endocrinologie | DHT - Dihydrotestostérol - sérum |
| Endocrinologie | Estradiol - femme - sérum |
| Endocrinologie | Estradiol - homme/enfant - sérum |
| Endocrinologie | Estrone - sérum |
| Endocrinologie | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - sérum |
| Endocrinologie | FSH - Hormone Folliculo Stimulante - urines |
| Endocrinologie | Gastrine - sérum |
| Endocrinologie | GH - Hormone de croissance - Sérum |
| Endocrinologie | Ghréline - acylée et non acylée - plasma |
| Endocrinologie | GHRH - Growth Hormone Releasing Hormone - plasma |
| Endocrinologie | Glucagon - plasma |
| Endocrinologie | hCG - chaîne bêta libre - sous unité - sérum |
| Endocrinologie | HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum |
| Endocrinologie | HOMA + QUICKI - index - sérum |
| Endocrinologie | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum |
| Endocrinologie | IGF-2 - sérum |
| Endocrinologie | IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum |
| Endocrinologie | Inhibine A - sérum |
| Endocrinologie | Inhibine A - ultra sensible - sérum |
| Endocrinologie | Inhibine B - Enfant - sérum |
| Endocrinologie | Inhibine B - femme |
| Endocrinologie | Inhibine B - homme |
| Endocrinologie | Leptine - sérum |
| Endocrinologie | LH - Hormone Lutéostimulante - sérum |
| Endocrinologie | LH - Hormone Lutéostimulante - urines |
| Endocrinologie | Panel stéroïdes - Exploration de la fonction gonadique - plasma |
| Endocrinologie | Panel stéroïdes - Exploration d'un hirsutisme |
| Endocrinologie | Panel stéroïdes - 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 prégnéolone - 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 Thyroé Stimulante - 3ème génération - sérum |
| Endocrinologie | VIP - Vasoactive Intestinal Polypeptide - plasma |
| Endocrinologie | |
| Endocrinologie | |
| 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 bienersi | 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 |
| Epiriv® | 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-Oxcarbapézine - 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 |
| Évérolimus | |
| 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 flanquantes | 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 | Prékallicréine - 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 |
| 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, cirromètre et inflammètre |
| 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 méditerranéenne - 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 | |
| Fycopan® | Pérampanel - Sérum - PERAMPANEL |
| G6PD | G6PD - Glucose-6 phosphate déshydrogénase |
| G6PD | Profil pharmacogénétique |
| G6PD - Glucose-6 phosphate déshydrogénase | |
| GAA | Guanidinoacétate et créatine - plasma |
| GAA | Guanidinoacétate et créatine - urines |
| Gabapentine - sérum | |
| GAD 65 - anticorps anti | Anticorps anti-GAD - sérum |
| GAG | Mucopolysaccharides - urines |
| Galactomannane | 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 scabiei - 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 |
| Génétiq | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2 |
| Génétiq infertilité | Exome infertilité masculine - recherche de mutations dans les gènes impliqués dans |
| Génotypage - VHC | Hépatite C - génotypage |
| Génotypage alpha -1 anti-trypsin, 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 |
| Globine - étude du gène alpha ou bêta - postnatal | |
| Glucagon - plasma | |
| Glucocorticoïde | |
| 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 peroxydase - 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 peroxydase - 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-Müllérienne |
| HAM - Hormone anti Müllérienne | AMH - Hormone anti-Müllérienne - Enfant |
| Hantan | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum |
| Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum | |
| HAV - anticorps IgM | Hépatite A - anticorps IgM - sérum |
| HAV - anticorps totaux | Hépatite A - recherche immunité IgG - sérum |
| Havlane® | Loprazolam - Sérum |
| HbA1c | Hémoglobine glyquée - Hb A1c - sang total EDTA |
| HbC - anticorps IgM | Hépatite B - anticorps anti-HbC IgM - sérum |
| HbC - anticorps totaux | Hépatite B - anticorps anti-HbC totaux - sérum |

| | |
|--|---|
| HBe - anticorps totaux | Hépatite B - anticorps anti-HBe - sérum |
| HBe - antigène | Hépatite B - antigène HBe - sérum |
| HBOC | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, |
| HBs - anticorps totaux - titrage | Hépatite B - anticorps anti-HBs - titrage - sérum |
| HBs - antigènes | Hépatite B - antigène HBs - qualitatif - sérum |
| HBV - anticorps IgM anti-HBc | Hépatite B - anticorps anti-HBc IgM - sérum |
| HBV - anticorps 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 | |
| Hépatite 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 | |
| Hépatite 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 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 I - 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 + QUICKI - index - sérum | |
| Homocystéine - plasma | |
| Homocystéinémie | Homocystéine - plasma |
| Homovanilate | Acide homovanillique - Urine |
| Hormone anti Müllérienne | AMH - Hormone anti-Müllérienne |

| | |
|--|--|
| Hormone anti Müllérienne | AMH - Hormone anti-Müllérienne - Enfant |
| Hormone antidiurétique | ADH - Hormone antidiurétique |
| Hormone antidiurétique | ADH - Hormone antidiurétique - urine |
| Hormone Chorionique Gonadotrope totale - fractions libres et liées | HCG totale (dimère HCG + fraction beta) - sérum |
| Hormone Chorionique Gonadotrope totale - fractions libres et liées - liquide | hCG molécule dimère (Alpha + Béta) - 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 thyroïdienne - 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-Îlots 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 |
| IFNL3 | Profil pharmacogénétique |
| IFS | Electrophorèse et Immunofixation des protéines 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 bêta | 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 | |
| immu check | Juvenalis - Panel - ImmuCheck |
| Immuno-complexes circulants | Complexes Immuns Circulants - CIC - sérum |
| Immuno-électrophorèse des protéines urinaires | Bence Jones - recherche - Urines |
| Immunoblot | HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum |
| Immunoblot - VHC | Hépatite C - confirmation - sérum |
| Immunoélectrophorèse | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum |
| Immunoélectrophorèse | Immunofixation - sérum |
| Immunoempreinte | Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum |
| Immunoempreinte | Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum |
| Immunofixation - sérum | |
| Immunoglobuline A - anticorps anti- | Anticorps anti-IgA - sérum |
| Immunoglobulines A | IgA - immunoglobulines A - sérum |
| Immunoglobulines A - sous classes IgA1/2 | IgA - immunoglobulines A - sous classes IgA1 et IgA2 - sérum |
| Immunoglobulines D | IgD - immunoglobulines D - sérum |
| Immunoglobulines G | IgG - immunoglobulines G - LCR |
| Immunoglobulines G | IgG - immunoglobulines G - sérum |
| Immunoglobulines G/A/M pondéral | IgA/G/M - immunoglobulines A/G/M - sérum |
| Immunoglobulines M | IgM - immunoglobulines M - sérum |
| Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA | |
| Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA | |
| Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total | |
| Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA | |
| Immunophénotypage des hémopathies malignes | |
| Immunophénotypage des Monocytes | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| Immunophénotypage des plasmocytes | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| Immunophénotypage lymphocytaire | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| Immunophénotypage lymphocytaire | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA |
| Immunophénotypage lymphocytaire | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA |
| Immunophénotypage lymphocytaire | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total |
| Immunophénotypage lymphocytaire | Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA |
| 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 |
| INOVELON® | Rufinamide - Sérum |
| Insulin Growth Factor | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum |
| Insulin like Growth Factor | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum |
| Insulin-like Growth Factor Binding Protein 3 | IGFBP-3 - Insulin-like Growth Factor Binding protein-3 - sérum |
| insuline | |
| 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 | |
| lode - urines | |
| lode protéique | lode total - sérum |
| lode total - sérum | |
| lodémie | lode total - sérum |
| lodurie | lode - 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 |
| Isocoproporphyrines | Porphyrines - selles |
| Isocoproporphyrines | Porphyrines - Urines |
| Isoenzymes - phosphatase alcaline | Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum |
| Isoenzymes de la CPK | CPK - Créatine phosphokinase - isoenzymes - sérum |
| Isoenzymes de la LDH | LDH - Lactate-déshydrogénase - isoenzymes |
| Isofocalisation avec index IgG | Focalisation isoélectrique - LCR + sérum |

| | |
|--|--|
| Isoniazide | INH - Isoniazide - Sérum |
| Isoporphyrines | Porphyrines - Urines |
| Isoprotoporphyries | 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 défécats 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 -Waalser 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 Oxydés - sérum | |
| Legionella pneumophila | Légionellose - diagnostic direct - PCR |
| Legionella pneumophila | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR |
| Legionella pneumophila - sérologie confirmation | Légionellose - sérogroupes 1 à 6 - sérologie confirmation IgG - sérum |
| Legionella pneumophila - sérologie dépistage | Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum |
| legionelle | Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum |
| legionellose | Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum |
| Légionellose - diagnostic direct - PCR | |
| Légionellose - sérogroupes 1 à 6 - sérologie confirmation IgG - sérum | |
| Légionellose antigène LP1 - urines | |
| Légionellose sérogroupes 1 à 6 - sérologie dépistage IgG/IgM - sérum | |
| Leishmaniose | Leishmaniose - diagnostic direct - PCR |
| Leishmaniose - diagnostic direct - PCR | |
| Leishmania | Leishmaniose - diagnostic direct - PCR |
| Léponex® | Clozapine |
| Lepticur - sérum | |
| Leptine - sérum | |
| Leptospirose | Leptospirose - sérologie IgM - sérum |
| Leptospirose - sérologie IgM - sérum | |
| Leucémie myélomonocytaire chronique | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| Leucémies aiguës | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| Leucocidine | Détection toxine PVL (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche |
| Lévétiracetam - sérum | |
| Levofloxacine - Sérum | |
| Levures - antifongogramme - 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 |
| Lofazépate 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 |
| Métabadrénaline | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres |
| Métabadrénaline | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Métanéphrines libres - enfant - Urines |
| Métabadrénaline | 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 | Viroes 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 - Méтанéphrines libres |
| Méthoxyamines | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Méтанéphrines libres - enfant - Urines |
| Méthoxyamines | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Méтанéphrines libres - Urine |
| Méthoxyamines libres | Dérivés méthoxylés des catécholamines - Méтанéphrines 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 |
| 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 |
| MT-RNR1 | Profil pharmacogénétique |
| MTX | Méthotrexate - Sérum |
| MUC1 | MUC1 nanopore Néphropathie |
| MUC1 nanopore Néphropathie | |
| Mucopéptide 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 |
| Myagawanelliose | 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 - antifongogramme - prélèvements divers |
| Mycophénolate - plasma | |
| Mycophénolate Mofétil | Mycophénolate - plasma |
| Mycoplasme | Mycoplasma genitalium - Recherche par amplification génique - 2 prélèvements |
| Mycoplasme | 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 | |
| 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 |
| 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 |
| néphroblastome | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| Néphropathie | Exome Néphrologie |
| néphropathie tubulo-interstitielle autosomique dominante | MUC1 nanopore Néphropathie |
| Neuleptil® | Périciazine - Sérum |
| Neuro-endocrine | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Neuro-Endocrine | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| Neuroborréliose | Borréliose de Lyme - index de synthèse intrathécale - IgG - LCR + sérum |
| Neuromyérite optique - anticorps anti- | Anticorps anti-Neuro Myélite Optique / aquaporine 4 - sérum |
| Neuron Specific Enolase | NSE - Neuron Specific Enolase - liquide biologique |
| Neuron Specific Enolase | NSE - Neuron Specific Enolase - sérum |
| neurones | Anticorps anti-ZIC4 - LCR |
| Neurones | Anticorps anti-GAD - LCR |
| Neurones | Anticorps anti-rétine-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® | Clorzébate - 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 + Desméthyl diazépam - Sérum |
| Norépinéphrine | Catécholamines libres |
| Norépinéphrine | Catécholamines libres - enfant - Urines |
| Norépinéphrine | Catécholamines - libres - Urine |
| Norfluoxétine | 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 + Desméthyl diazépam - 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 |
| NUDT15 | Profil pharmacogénétique |
| 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 |
| Oncogénétique | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Oncogénétique | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R, |
| Oncogénétique | 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 : Danaparoiide - Orgaran - plasma |
| Ornithose | Chlamydomytila psittaci - sérologie IgA - sérum |
| Ornithose | Chlamydomytila 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 | |
| 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 |
| panbactérien | Détection et identification d'ADN bactérien - PCR 16S par séquençage NGS |
| Pancréas | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Pancréas | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, |
| 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 stéroïdes - Exploration de la fonction gonadique - plasma | |
| Panel stéroïdes - Exploration d'un hirsutisme | |
| Panel stéroïdes - 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 |
| Parastongylus 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 |
| Parathyroïde 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 |
| Péfloxacine® | 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 |
| PGX | Profil pharmacogénétique |
| Phadiatop | IgE spécifiques : dépistage allergènes respiratoires - Phadiatop® |
| Pharmacogénétique | Profil pharmacogénétique |

| | |
|--|--|
| Phemphigoïde bulleuse | Anticorps anti-membrane basale épidermique et substance intercellulaire - sérum |
| Phencyclidine - recherche - urines | |
| Phénobarbital - sérum | |
| Phénol - urines | |
| Phénothiazine® | Cyamémazine - Sérum |
| Phénothiazines - liquide de ponction | |
| Phénothiazines - Sérum | |
| Phénotypage | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA |
| Phénotypage | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA |
| Phénotypage | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total |
| Phénotypage | Immunophénotypage : Lymphocytes NK/CD57 - sang total EDTA |
| Phénotypage de DPD | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines) |
| Phénotypage des blastes | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| Phénotypage lymphocytaire | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| phénotype A1AT - phénotype PI (Protease Inhibitor) | Alpha-1 Antitrypsine - phénotype PI |
| Phénotype (C, c, E, e, Kell) | Phénotype RH-KEL1 |
| Phénotype DPD | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines) |
| Phénotype érythrocytaire étendu | Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1) |
| Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1) | |
| Phénotype hors Rhésus kell | Phénotype étendu (autres que ABO-RH1 et RH-KEL1) |
| Phénotype RH-KEL1 | |
| Phénylalanine - urine | |
| Phénylcétonurie | Phénylalanine - urine |
| Phénytoïne - sérum | |
| Phéochromocytome | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| Phi | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum |
| Phosphatase alcaline placentaire | Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum |
| Phosphatases acides totales - sérum | |
| Phosphatases alcalines - isoenzymes - sérum | |
| Phosphatases alcalines - liquide divers | |
| Phosphatases alcalines - sérum | |
| Phosphatases alcalines osseuses | |
| 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, |
| PKD1 | Exome Néphrologie |
| PKD2 | Exome Néphrologie |
| PL12 - anticorps anti- | Marqueurs des myosites - sérum |
| PL7 - anticorps anti- | Marqueurs des myosites - sérum |
| PLA | Lipoprotéine Lp-PLA2 - sérum |

| | |
|---|--|
| Plaquenil® | Hydroxychloroquine - sang total EDTA |
| Plasminogène - plasma | |
| Plasmodium falciparum - sérologie | Paludisme - sérologie - sérum |
| Platelet VASP | VASP - VAsodilatator Stimulated Phosphoprotein - sang total |
| plathelminthes et nemaltheinthes | 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, |
| PIGF | Prééclampsie - Estimation du risque - sérum |
| Plomb | |
| Plomb - sang total | |
| Plombémie | Plomb - sang total |
| Plomburie | Plomb |
| PM100 - anticorps anti- | Marqueurs des myosites - sérum |
| PM1 - anticorps anti | Marqueurs des myosites - sérum |
| PM75 - anticorps anti- | Marqueurs des myosites - sérum |
| PMS2 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| PMS2 | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, |
| PMS2 | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, |
| PMS2 | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, |
| PMScl - anticorps anti- | Marqueurs des myosites - sérum |
| Pneumocoque | Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - LCR |
| Pneumocoque | Antigènes bactériens solubles Streptococcus pneumoniae - urines |
| Pneumocoque | Bactérie désignée - diagnostic direct - PCR |
| Pneumocoque - sérologie | Streptococcus pneumoniae - polysaccharide capsulaire - sérologie - sérum |
| Pneumocystis | 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 |
| polykystose rénale | Exome Néphrologie |
| Polyomyosites | 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 |
| POR | Profil pharmacogénétique |
| Porphobilinogène - urines | |
| Porphyries - selles | |
| Porphyries - Urines | |
| Porphyries 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 - VASodilator 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 |
| Predisposition | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| Predisposition | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, |
| Predisposition | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R, |
| Predisposition | 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 | |
| Prégnénone 17- hydroxy | 17 Hydroxy Prégnénone - sérum |
| Prégnénone - 17-OH | 17 Hydroxy Prégnénone - sérum |
| Prégnénone - 2 temps | |
| Prégnénone - 3 temps | |
| Prégnénone - sérum | |
| Prékallitréine - activité - plasma | |
| Prélèvement et auto-prélèvement vaginal | Détection des HPV-HR sur (auto) prélèvement vaginal |
| PRENATAL | Exome Prénatal |
| Previscan® | Anticoagulants oraux : Fluidione - 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) |
| Proaccéléline | Facteur V - Proaccéléline - plasma |
| Procalcitonine | |
| Procollagène III peptide | Procollagène type III - sérum |
| Procollagène type III - sérum | |
| Proconvertine | Facteur VII - Proconvertine - plasma |
| Prodilantin | Phénytoïne - sérum |
| Production d'interféron Gamma - Quantiferon® TB Gold Plus | |
| Produit de dégradation spécifique de la fibrine | D-Dimères - plasma |
| Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine | PDF - Produits de dégradation du fibrinogène et de la fibrine - plasma |
| Profil pharmacogénétique | |
| 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 |
| protéine 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 - Urines |
| Protéine de transport de la testostérone | Sex Binding Globulin - SHBG |
| Protéine HC | Alpha-1 Microglobuline - urines |
| Protéine OB | Leptine - sérum |
| protéine S | Protéine S - activité |
| Protéine S100 - sérum | |
| Protéine S - activité | |

| | |
|---|--|
| Protéine S activité | Protéine S - activité |
| Protéine S libre - antigène | |
| Protéine S libre Antigène | Protéine S libre - antigène |
| Protéine S totale - antigène | |
| Protéine S totale Antigène | Protéine S totale - antigène |
| Protéine S-100 bêta | Protéine S100 - sérum |
| Protéine Tau phosphorylée | Protéines TAU - Amyloïde - LCR |
| Protéine thermo soluble | Bence Jones - recherche - Urines |
| Protéïnémie | Protéines - dosage - sérum |
| Protéines - dosage - sérum | |
| Protéines - dosage - urines | |
| Protéines - liquide biologique | |
| Protéines glyquées | Fructosamine - sérum |
| Protéines TAU - Amyloïde - LCR | |
| Protéines urinaires | Electrophorèse des protéines - urines |
| Protéinogramme | Electrophorèse des protéines - sérum |
| Protéinogramme | Electrophorèse des protéines - urines |
| Protéinogramme | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum |
| Protéinurie | Protéines - dosage - urines |
| Protéinurie de Bence Jones | Bence Jones - recherche - Urines |
| 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 protéines sériques - sérum |
| Protides sériques - Immunofixation | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum |
| Protides sériques - Immunofixation | Immunofixation - sérum |
| Protidogramme | Electrophorèse des protéines - sérum |
| Protidogramme | Electrophorèse et Immunofixation des protéines sériques - sérum |
| Protopic® | Tacrolimus - FK506 |
| Protoporphyrines | Porphyrines érythrocytaires |
| Protoporphyrines | Porphyrines - selles |
| Protozoaires | Helminthes - Protozoaires - diagnostic direct - PCR - Selles |
| Provitamine A | Bêta carotène |
| Prozac® | Fluoxétine - sérum |
| PRSS1 | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires |
| Prussian blue stain | Myélogramme - coloration de Perl's |
| PS activité | Protéine S - activité |
| PS libre Ag | Protéine S libre - antigène |
| PS totale Ag | Protéine S totale - antigène |
| PS-100 | Protéine S100 - sérum |
| PSA - Antigène spécifique prostatique libre - sérum | |
| PSA - Antigène spécifique prostatique total - liquide de ponction | |
| PSA - Antigène spécifique prostatique total - sérum | |
| PSA ultra sensible | PSA - Antigène spécifique prostatique total - sérum |
| PSA2 | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum |
| PSAL | PSA - Antigène spécifique prostatique libre - sérum |
| PSAT | PSA - Antigène spécifique prostatique total - liquide de ponction |
| PSAT | PSA - Antigène spécifique prostatique total - sérum |
| Pseudocholinestérase | Cholinestérase - activité enzymatique - sérum |
| Psittacose | Chlamydomphila psittaci - sérologie IgA - sérum |
| Psittacose | Chlamydomphila 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 défécate ou LCR |
| Pyruvate | Corps cétoniques - Surnageant de défécate 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 - trophallergènes - allergènes mélange | IgE spécifiques : trophallergènes - mélange allergènes - sérum |
| RAST IgE spécifiques - venins d'hyménoptère | IgE spécifiques : venins d'hyménoptère - allergène unique |
| RAST IgG | IgG spécifiques - sérum |
| Ratio cuivre échangeable / total | Cuivre - échangeable/libre |
| RB1 | Panel oncogénétique Rétinoblastome Gène ciblé : RB1 |
| RBP | Retinol Binding Protein - RBP |
| Réaction de Sandell et Kolthoff | lode total - sérum |
| Réaction de Sandell et Kolthoff | lode - urines |
| REC relative échangeable 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 - Urines |
| 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 difficile | 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 hypoglycémisants - 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 + QUICKI - 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 / Méta pneumovirus / 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® | Naropéine - 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 |

| | |
|--|--|
| rfl | Mycobactéries atypiques - PCR détection de la résistance aux macrolides et aux |
| rrs | Mycobactéries atypiques - PCR détection de la résistance aux macrolides et aux |
| RSSE | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum |
| RST | Récepteur soluble de la Transferrine - sérum |
| RsTf | Récepteur soluble de la Transferrine - sérum |
| rT3 | T3 - Triiodothyronine reverse |
| RTEL1 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| RTEL1 | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A, |
| Rubéole - avidité anticorps - IgG - sérum | |
| Rubéole - Western blot - sérum | |
| Rufinamide - Sérum | |
| RYR1 | Profil pharmacogénétique |
| Rythmodan® | Disopyramide - sérum |
| Rythmol® | Propafénone - Sérum |
| S-100 protéine | Protéine S100 - sérum |
| Sabril® | Vigabatrin - Sérum |
| Saccharomyces cerevisiae - anticorps anti- | Anticorps anti-Saccharomyces cerevisiae - IgG/IgA - sérum |
| SAE | Marqueurs des myosites - sérum |
| SAICAR | Adénylosuccinase - recherche d'un syndrome de déficit - urines |
| Salmonella sp | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles |
| Salmonellose - sérologie - sérum | |
| Sandimun® | Ciclosporine |
| Sanger | Séquençage Ciblé - Postnatal |
| Sanger | Séquençage Ciblé - Prénatal |
| Sapovirus GI/GII/GIV/GV | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles |
| sarcopte | Gale - Sarcoptes scabiei - recherche |
| Sarcoptes scabiei | Gale - Sarcoptes scabiei - recherche |
| SARM | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche |
| SARS-CoV-2 | COVID-19 (SARS-CoV-2) sérologie IgG anti-S |
| SARS-CoV-2 | Panel infectieux : COVID 19 / Grippe A et B - diagnostic direct - PCR |
| SARS-CoV-2 | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR |
| Saturnisme | Plomb - sang total |
| SBG | Sex Binding Globulin - SHBG |
| SBP | Sex Binding Globulin - SHBG |
| SCA | Anticorps anti-glandes surrénales - sérum |
| scabiose | Gale - Sarcoptes scabiei - recherche |
| SCC | Antigène SCC - TA4 - liquide de ponction |
| SCC | Antigène SCC - TA4 - sérum |
| Schistosoma haematobium | Bilharziose - diagnostic direct - PCR |
| Schistosoma mansoni | Bilharziose - diagnostic direct - PCR |
| Schistosomes | Bilharziose - diagnostic direct - PCR |
| Schistosomes | Bilharziose - sérologie confirmation - sérum |
| Schistosomes | Bilharziose - sérologie dépistage - sérum |
| Schizocytes | Morphologie des globules rouges |
| Schwannome | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| Sclérose en plaques | Anticorps anti-Natalizumab - sérum |
| SCN- | Thiocyanates - ion - Sérum |
| SCN- | Thiocyanates - ion - urines |
| SCN5A | Exome cardiogénétique |
| Score de matutes | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| Score de ROMA | HE4 - Calcul ROMA - sérum |
| Score phi | [-2]pro-PSA - calcul du phi - sérum |
| SCSA | Fragmentation de l'ADN - Décondensation de l'ADN - SCSA - Sperme |
| SDHA | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone |
| SDHA | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHA | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| SDHAF2 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHAF2 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |

| | |
|---|--|
| SDHAF2 | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| SDHB | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHB | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| SDHB | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| SDHC | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHC | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| SDHC | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| SDHD | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SDHD | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| SDHD | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| SDHEA | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone |
| Se | Sélénium |
| Se | Sélénium - urines |
| SEBG | Sex Binding Globulin - SHBG |
| Sein | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| Sein | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, |
| SEIN | Exome Oncogénétique |
| Sélénium | |
| Sélénium - urines | |
| Séloken® | Métoprolol - Sérum |
| Sels biliaires | Acides biliaires - chromatographie - sérum |
| Sels biliaires | Acides biliaires - sérum |
| Sensibilité aux antifongiques | Champignon - Levures - CMI : Concentration Minimale Inhibitrice |
| Sensibilité aux antifongiques | Levures - antifongogramme - 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 | Séquençage des gènes BRCA1 et BRCA2 |
| Séquençage des gènes BRCA1 et BRCA2 | |
| Séquençage du gène codant la protéine d'enveloppe gp120 | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : |
| Séquençage long read | Séquençage des gènes BRCA1 et BRCA2 |
| Sérécór® | Hydroquinidine - Sérum |
| Séresta® | 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 |
| Sérotinine - 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 |
| Shérocycose héréditaire | Sphérocytose héréditaire - recherche (test à l'éosine 5'maléimide - EMA) |
| Shiga-like toxin-producing E. coli (STEC) stx1/stx2 | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles |
| Shigella/Enteroinvasive E. coli (EIEC) | Panel Infectieux - Gastro-intestinal - diagnostic direct - PCR - Selles |
| Si | Silicium - Plasma |
| Sidérémie | Fer - sérum |
| Sidéroblastes | Myélogramme - coloration de Perls |
| Sidérophiline | Transferrine - sérum |
| slgA | IgA - immunoglobulines A sécrétoires - Selles |

| | |
|---|--|
| Silicium - Plasma | |
| Simponi® | Golimumab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum |
| Sin | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum |
| Sirolimus | |
| SLA/LP - anticorps anti- | Anticorps anti-SLA - Soluble Liver Antigen - sérum |
| SLC25A11 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SLC25A11 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| SLCO1B1 | Profil pharmacogénétique |
| SMAD4 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SMAD4 | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, |
| SMARCB1 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SMARCB1 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| SMC | IGF-1 - Somatomédine C - Sérum |
| Smith-Lemli-Opitz - syndrome de | 7 Déhydrocholestérol |
| SMT | Mélatonine - urines |
| snp | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY |
| snp | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal |
| SNP | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche |
| SNP -array | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - Produit Fausse couche |
| snp-array | Caryotype Moléculaire Constitutionnel - SNP ARRAY - prénatal |
| SNV | Exome |
| SNV | Exome avec interface d'interprétation |
| SNV | Exome cardiogénétique |
| SNV | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental |
| SNV | Exome Malformations cardiaques congénitales |
| SNV | Exome Néphrologie |
| SNV | Exome Oncogénétique |
| SNV | Exome Panel pancréatites chroniques et héréditaires |
| SNV | Exome Prénatal |
| SNV | Hantavirus - sérologie IgG/IgM - sérum |
| SNV | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| SNV | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| SNV | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés : APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, |
| SNV | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R, |
| SNV | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A, |
| SNV | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés : BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| SNV | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés : ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, |
| SNV | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, |
| SNV, CNV, Indels, variants de structure | Séquencage des gènes BRCA1 et BRCA2 |
| 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 |
| 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 |
| streptodornase | 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 hypoglycémiant - sérum | |
| Sulfamides hypoglycémiant - urines | |
| Sulfate de déhydroépiandrostérone | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone |
| Sulfate de delta 5-prégnénone | Sulfate de prégnénone - sérum |
| Sulfate de DHA | DHEAS - Sulfate de Déhydroépiandrostérone |
| Sulfate de prégnénone - sérum | |
| Sulfatides - urines | |
| Sulfatoxy mélatonine | Mélatonine - urines |
| Sultopride - Sérum | |
| Superoxyde dismutase - SOD | |
| Syndrome d' Upshaw-Schulman | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand |

| | |
|---|---|
| Syndrome de Brugata | Exome cardiogénétique |
| Syndrome de Down | Trisomie 21 - dépistage combiné du 1er trimestre - Sérum |
| Syndrome de Down | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 2 paramètres - Sérum |
| Syndrome de Down | Trisomie 21 - marqueurs sériques maternels - 3 paramètres - Sérum |
| Syndrome de Gilbert - recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347) | |
| Syndrome de Goodpasture | Anticorps anti-membrane basale glomérulaire - Sérum |
| Syndrome de Smith-Lemli-Opitz | 7 Déhydrocholestérol |
| Syndrome du QT Long | Exome cardiogénétique |
| SYNDROME MALORMATIFS | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental |
| Syndrome SLO | 7 Déhydrocholestérol |
| synthèse intra-thécale des IgG | Focalisation isoélectrique - LCR + sérum |
| Syphilis | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR |
| Syphilis | Treponema pallidum - détection par PCR |
| Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum | |
| Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum | |
| Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum | |
| Syphilis - sérologie IgM - sérum | |
| Syphilis - suivi de traitement | Syphilis - 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 | Cysticerose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum |
| Taenia solium | Cysticerose - sérologie confirmation |
| Taenia Solium | Cysticerose - Taenia Solium - sérologie IgG - sérum |
| TAG 72 | Antigène CA 72-4 - liquide de ponction |
| TAG 72 | Antigène CA 72-4 - sérum |
| Takrozem | Tacrolimus - FK506 |
| Taloxa® | Felbamate - Sérum |
| Targocid® | Teicoplanine par immunoturbidimétrie (Thermo Scientific) - Sérum |
| Taux de Prothrombine - plasma | |
| Taux de Réabsorption tubulaire du Phosphore | Phosphore - taux de réabsorption tubulaire |
| Tavanic® | Levofloxacin - Sérum |
| Tazocilline® | Pipéracilline - Sérum |
| TBG | Thyroxine Binding globuline - TBG - sérum |
| TBII | Anticorps anti-récepteur de la TSH |
| TCE + TCA | Acide trichloracétique + Trichloroéthanol - TCE + TCA - urines |
| TCK | Temps de céphaline activé - TCA - plasma |
| TCT | Calcitonine - liquide de ponction |
| TCT | Calcitonine - sérum |
| TDA | Coombs direct érythrocytaire |

| | |
|---|--|
| TeBG | Sex Binding Globulin - SHBG |
| 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® | Fosampménavir - 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 Thiényopyridines | 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'ltano | 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 Quantiféron | Production d'interféron Gamma - Quantiféron® TB Gold Plus |
| Test sanguin de production d'interféron Gamma | Production d'interféron Gamma - Quantiféron® TB Gold Plus |
| Test tréponémique EIA | Syphilis - 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 | |
| Testostérone 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 totale | |
| 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 |
| 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 |
| Thyrocalcitonine | Calcitonine - liquide de ponction |
| Thyrocalcitonine | Calcitonine - sérum |
| Thyroglobuline | |
| Thyroglobuline - anticorps anti- | Anticorps anti-thyroglobuline |
| Thyroglobuline ultra sensible | Thyroglobuline |
| Thyroperoxydase - anticorps anti- | Anticorps anti-thyroperoxydase |
| Thyroxine | T4 - Thyroxine - urines |
| Thyroxine - anticorps anti- | Anticorps anti-T4 - thyroxine - sérum |

| | |
|---|--|
| Thyroxine Binding globuline - TBG - sérum | |
| Thyroxine libre | T4 libre - Thyroxine libre - sérum |
| Thyroxine totale | T4 totale - Thyroxine totale - sérum |
| Ti | Titane |
| Tianeptine - sérum | |
| TIBC | Fer - capacité totale de fixation - sérum |
| Tick Born Encephalitis | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum |
| TIF | Marqueurs des myosites - sérum |
| TIF 1 | Marqueurs des myosites - sérum |
| TIH | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma |
| TIH | Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel |
| TIH - recherche | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma |
| TIH - recherche | Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel |
| TIH - test fonctionnel | Thrombopénie induite à l'héparine - test fonctionnel |
| TIPMP | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, |
| Tissue Polypeptide Antigen | TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique |
| Titane | |
| Titine- anticorps anti- | Anticorps anti-Titine - sérum |
| TIVICAY | Dolutégravir - Sérum |
| TMAM127 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| TMC114 | Darunavir - Sérum |
| TMEM127 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TMEM127 | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| TNF alpha - Tumor Necrosis Factor - 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 (Staphylococcus aureus) - PCR sur souche |
| Toxine diphtérique - anticorps anti- | Diphtérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum |
| Toxocara canis | Toxocarose - sérologie confirmation - sérum |
| Toxocara canis | Toxocarose - sérologie - sérum |
| Toxocarose - sérologie - sérum | |
| Toxocarose - sérologie confirmation - sérum | |
| Toxoplasmose - avidité anticorps - IgG - sérum | |
| Toxoplasmose - sérologie IgG/IgM - sérum | |
| TP | Taux de Prothrombine - plasma |
| TP53 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TP53 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| TP53 | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, |

| | |
|---|---|
| TP53 | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A, |
| TP53 | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, |
| TPA | TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique |
| TPA - Antigène Tissulaire Polypeptidique | |
| TPHA EIA | Syphilis - 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 |
| Transcriptase 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 |
| Transthyréline | Préalbumine - sérum |
| Tranxène® | Clorzébate - Sérum |
| Treponema pallidum | Panel Infectieux - Ulcérations génitales - diagnostic direct - PCR |
| Treponema pallidum | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum |
| Treponema pallidum - détection par PCR | |
| tréponematosé | Syphilis - sérologie confirmation IgM - sérum |
| tréponematosé | Syphilis - sérologie IgM - sérum |
| tréponematosé | Syphilis - Test Tréponémique - sérologie dépistage - sérum |
| tréponematosé | Syphilis - titrage - LCR |
| Tréponematosé | Syphilis - sérologie confirmation IgG - sérum |
| tréponème | Syphilis - 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 anionique | Ionogramme fécal - Selles |
| Trou osmotique | Ionogramme fécal - Selles |
| TROUBLE DEVELOPPEMENT | Exome Déficience intellectuelle isolée ou syndromique et trouble neurodéveloppemental |
| TRP | Phosphore - taux de réabsorption tubulaire |
| Truvada® (emtricitabine + ténofovir) | Emtricitabine - plasma |
| Truvada® (emtricitabine + ténofovir) | Ténofovir - plasma |
| Truxima® | Rituximab - taux résiduel et dosage des anticorps - sérum |
| Trypanosoma cruzi - confirmation - sérum | |
| Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum | |
| Trypanosoma gambiense - recherche - LCR | |
| Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR | |
| Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum | |
| Trypanosome | Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum |
| Trypanosome | Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR |
| Trypanosome | Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum |
| Trypanosomiase - sérologie | Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum |
| Trypanosomiase - sérologie | Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR |
| Trypanosomiase - sérologie | Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum |
| Trypanosomiase africaine | Trypanosoma gambiense - sérologie - LCR |
| Trypanosomiase africaine | Trypanosoma gambiense - sérologie - sérum |
| Trypanosomiase Sud américaine | Trypanosoma cruzi - sérologie - sérum |
| Trypanosomiase Sud américaine - confirmation | Trypanosoma cruzi - confirmation - sérum |
| TSC1 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TSC1 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| TSC1 | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| TSC2 | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |
| TSC2 | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| TSC2 | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| TSH - Hormone Thyroé Stimulante - 2 temps | |
| TSH - Hormone Thyroé Stimulante - 3 temps | |
| TSH - Hormone Thyroé Stimulante - 3ème génération - sérum | |
| TSH - Hormone Thyroé Stimulante - 4 temps | |
| TSH - Hormone Thyroé 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 transthyréline - Etude moléculaire du gène TTR par séquençage |
| TTR | Préalbumine - sérum |
| Tuberculose - antibiogramme | Mycobactéries - antibiogramme |
| Tuberculose - culture | Mycobactéries - culture |
| Tuberculose - examen direct | Mycobactéries - examen direct |
| Tuberculose - identification | Mycobactéries - identification |
| Tularémie - Francisella tularensis - sérologie anticorps totaux - sérum | |
| Tumeur | Panel oncogénétique étendu sein, ovaire, prostate, tube digestif, pancréas, rein, neuro- |

| | |
|---|--|
| Tumeur | Panel oncogénétique Neuro-Endocrine Gènes ciblés : DLST, DNMT3A, EGLN1, EGLN2, |
| Tumeur | Panel oncogénétique pancréas Gènes ciblés: APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDK4, |
| Tumeur | Panel oncogénétique peau Gènes ciblés : ACD, BAP1, CDK4, CDKN2A, FLCN, MC1R, |
| Tumeur | Panel oncogénétique Poumon Gènes ciblés : ATM, BAP1, BRCA1, BRCA2, CDKN2A, |
| Tumeur | Panel oncogénétique rein Gènes ciblés: BAP1, BRK1, CDKN2B, FH, FLNC, HNF1B, |
| Tumeur | Panel oncogénétique sein ovaire prostate Gènes ciblés: ATM, BRCA1, BRCA2, CDH1, |
| Tumeur | Panel oncogénétique tube digestif Gènes ciblés : APC, BMPR1A, CDH1, EPCAM, |
| Tumeur solide | Panel NGS "COLO-RECTAL 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 | Chlamydomphila pneumoniae - sérologie IgG/IgM - sérum |
| Typage de la cryoglobuline, cryoglobuline I ou II ou III. | Cryoglobulines - identification - sérum |
| Typage des syndromes lymphoprolifératifs | Immunophénotypage des hémopathies malignes |
| Typage HLA B27 | HLA B27 - génotypage |
| Typage lymphocytaire | Immunophénotypage : Lymphocytes B - CD 19 - sang total EDTA |
| Typage lymphocytaire | Immunophénotypage : Lymphocytes CD3-CD4-CD8 - sang total EDTA |
| Typage lymphocytaire | Immunophénotypage : Lymphocytes CD56+ / CD16+ - Cellules Natural Killer - sang total |
| Typhoïde - sérologie | Salmonellose - sérologie - sérum |
| Typhus exanthématique | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum |
| Typhus murin | Rickettsioses - R. conorii, R. typhi - sérologie - sérum |
| Tyrosine phosphatase - anticorps anti- | Anticorps anti-tyrosine phosphatase - IA2 - sérum |
| Tysabri® | Anticorps anti-Natalizumab - sérum |
| Ubiquinone | Coenzyme Q10 - CoQ10 - Sérum |
| UGT1A1 | Profil pharmacogénétique |
| UGT1A1 : recherche du polymorphisme UGT1A1*28(rs8175347) - impliqué dans le | |
| Upshaw-Schulman - syndrome | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand |
| Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines) | |
| Uracilémie | Uracile - dosage (recherche de toxicité aux fluoropyrimidines) |
| Urates | Acide urique - sérum |
| Urates urinaire | Acide urique |
| Uraturie | Acide urique |
| Urbanyl® | Clobazam - Sérum |
| Ureaplasma 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 | Diptérie - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum |
| vaccination | Haemophilus influenzae b - sérologie IgG - sérum |
| vaccination | Tétanos - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum |
| Valaciclovir - Plasma | |
| Valganciclovir | Ganciclovir - plasma |
| Valium® | Diazépam + Desméthyl diazépam - Sérum |
| Valproate de sodium | Acide valproïque - sérum |
| Valpromide | Acide valproïque - sérum |
| Vancocine® | Vancomycine - sérum |
| Vancomycine - sérum | |
| Vanylmandélate | Acide vanylmandélique - Urine |
| varicella-zoster virus | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique |
| Varicelle Zona | Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR |
| Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR | |

| | |
|---|--|
| Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique | |
| Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum | |
| Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum | |
| Variole du singe | Monkeypox virus - diagnostic direct - PCR |
| Vasoactive intestinal peptide | VIP - Vasoactive Intestinal Polypeptide - plasma |
| 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® | Lofazépate 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, de | |
| VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : profil | |
| 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 / Méta pneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic direct - | |
| Virus amaril | Fièvre Jaune - contrôle d'immunité - sérum |
| Virus de la rougeole - contrôle d'immunité IgG | Rougeole - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum |
| Virus de la rubéole - avidité des anticorps | Rubéole - avidité anticorps - IgG - sérum |
| Virus de l'immunodéficience humaine - profil de résistance aux anti-viraux | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (gènes de la reverse transcriptase, |
| Virus de l'immunodéficience humaine - Profil de résistance aux anti-viraux | VIH - Virus Immunodéficience Humaine - génotypage (inhibiteurs de fusion d'entrée) : |
| Virus de Norwalk | Norovirus - diagnostic direct - PCR - Selles |
| Virus de Norwalk | Norovirus - recherche - Selles |
| Virus du Nil occidental | West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum |
| virus influenza type A | Grippe - diagnostic direct - PCR |
| virus influenza type B | Grippe - diagnostic direct - PCR |
| Virus morbilleux - contrôle d'immunité IgG | Rougeole - contrôle d'immunité - sérologie IgG - sérum |
| Virus ourlien - sérologie IgG/IgM | Oreillons - sérologie IgG/IgM - sérum |
| Virus ourlien (sérodiagnostic : IgG) | Oreillons - sérologie IgG - sérum |
| Virus Parainfluenza 1, 2, 3 - sérologie | Parainfluenzae 1, 2, 3 - sérologie IgG - sérum |
| Virus pneumotropes - adénovirus | Adénovirus - recherche - Selles |
| Virus pneumotropes - adénovirus | Adénovirus - sérologie IgG - sérum |
| Virus pneumotropes -grippe - sérologie | Grippe A et B - sérologie IgG - sérum |
| Virus respiratoire syncytial | Virus respiratoire syncytial - VRS - sérologie IgG - sérum |
| Virus respiratoire syncytial - VRS - sérologie IgG - sérum | |
| Virus TBE- sérologie | Encéphalite à tiques - TBE - sérologie IgG/IgM - sérum |
| Vitamine A - Rétinol - Plasma | |
| Vitamine B1 - Thiamine | |
| Vitamine B12 | |
| 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 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 - Phyloquinone | |
| VITT | Anticorps anti-PF4 - héparine - plasma |
| VKORC1 | Profil pharmacogénétique |
| VLCFA | Acides gras à très longues chaînes - C22 à C26 - plasma |
| VMA | Acide vanilylmandélique - Urine |
| Von Willebrand antigen factor | Facteur Willebrand - antigène - plasma |
| Von Willebrand factor | Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma |
| Voriconazole - Sérum | |

| | |
|---|--|
| Vortioxétine - Sérum | |
| Votubia | Évérolimus |
| VRE | Bactérie multi-résistante aux antibiotiques (BMR) - recherche |
| VRS | Panel infectieux - Infections Respiratoires - diagnostic direct - PCR |
| VRS A/B | Virus respiratoires pédiatriques (VRS / Métapneumovirus / Rhinovirus) - diagnostic |
| VWF:Ag | Facteur Willebrand - antigène - plasma |
| wWFCP | ADAMTS13 - Protéase du facteur Willebrand |
| VWF:Rco | Facteur Willebrand - activité cofacteur de la ristocétine + Facteur VIII activité - plasma |
| VZV | Panel infectieux - Eruptions vésiculeuses - diagnostic direct - PCR |
| VZV | Panel infectieux - méningoencéphalite virale - diagnostic direct - PCR |
| VZV | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR - liquide amniotique |
| VZV - ADN viral - PCR | Varicelle Zona - diagnostic direct - PCR |
| VZV - contrôle immunité - anticorps IgG | Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum |
| VZV - sérologie IgM | Varicelle Zona - sérologie IgM - sérum |
| VZV- contrôle immunité - anticorps IgG | Varicelle Zona - sérologie IgG - sérum |
| West Nile virus | West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum |
| West Nile virus - WNV - sérologie IgG/IgM - sérum | |
| Western - blot HTLV | HTLV 1/2 - sérologie confirmation - sérum |
| 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 |
| 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 |



 **euofins**

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