

5.4-ENR019



Manuel de prélèvement du laboratoire



**CMETE**  
Médecine des voyages

10 rue du Colonel Driant

75001 Paris

Tel : 01.53.45.86.85

Horaires du laboratoire :

du lundi au vendredi de 8h00 à 17h00

## TABLE DES MATIERES

	1
<b>PRELEVEMENT AU LABORATOIRE</b>	4
<i>VERIFICATION DES SALLES DE PRELEVEMENT</i>	4
<i>PRISE DU DOSSIER</i>	4
<i>VERIFICATION DE L'IDENTITE DU PATIENT</i>	4
<i>VERIFICATION DE LA PRESCRIPTION</i>	4
<i>RENSEIGNEMENTS CLINIQUES</i>	4
<i>PRELEVEMENT</i>	5
<i>ELIMINATION DES DECHETS</i>	5
<i>TRANSMISSION EN ZONE TECHNIQUE</i>	5
<b>IDENTITO-VIGILANCE</b>	7
<i>DISPOSITIFS PERMETTANT DE VALIDER UNE IDENTITE</i>	7
<i>CONFRONTATION AUX AUTRES SOURCES D'IDENTIFICATION ET CONDUITE A TENIR EN CAS DE DISCORDANCE</i>	7
<i>ETIQUETTES D'IDENTIFICATION</i>	7
<i>AU PRELEVEMENT</i>	8
<i>EN TECHNIQUE</i>	8
<b>CHOIX, ORDRE ET TEMPS D'AGITATION DES TUBES</b>	9
<b>FICHE DE SUIVI MEDICAL</b>	11
<b>TRAITEMENT DES DEMANDES D'ANALYSES</b>	12
<i>DEMANDES TRAITEES PAR LE LABORATOIRE</i>	12
<i>CRITERES D'ACCEPTATION</i>	12
<i>VERIFICATION DE L'IDENTITE</i>	13
<i>ANALYSES DEMANDEES</i>	13
<i>CAS PARTICULIERS DES AVANT-VISITES</i>	13
<i>INFORMATIONS A DONNER AU PATIENT LORS DE LA PRISE EN CHARGE DE SA DEMANDE</i>	13
<i>RENSEIGNEMENTS CLINIQUES</i>	14
<i>CONTROLE DES ANALYSES</i>	14
<i>TRAITEMENT DE L'URGENCE</i>	14
<i>CAS PARTICULIERS</i>	15
<i>NON-CONFORMITE</i>	16
<b>FICHE DE TRANSMISSION DE PRELEVEMENT/SUIVI MEDICAL</b>	18
<b>CRITERES D'ACCEPTATION ET DE REJET DES ECHANTILLONS</b>	19
<b>TRAITEMENT DES DEMANDES D'ANALYSES SANS PRESCRIPITON ECRITE OU HORS NOMENCLATURE</b>	20
<b>INSTRUCTION DE PRELEVEMENT SANGUIN</b>	21
<b>INSTRUCTION DE PRELEVEMENT VAGINAL</b>	23
<b>INSTRUCTION D'AUTO PRELEVEMENT VAGINAL</b>	24
<b>INSTRUCTION DE PRELEVEMENT URETRAL</b>	25
<b>PRECONISATIONS PATIENT POUR LA RECHERCHE DE CHLAMYDIAE/MYCOPLASMES</b>	26
<b>INSTRUCTION D'AUTOPRELEVEMENT ANAL ET GORGE POUR RECHERCHE DE CHLAMYDIAE/MYCOPLASMES</b>	27

<b>INSTRUCTION DE PRELEVEMENT ORL</b>	<b>28</b>
<b>INSTRUCTION DE PRELEVEMENT M POX</b>	<b>29</b>
<b>INSTRUCTION DE PRELEVEMENT MYCOLOGIQUE</b>	<b>30</b>
<b>INSTRUCTION DE PRELEVEMENT SARCOPTÉ-DEMODEX-MALASSEZIA FURFUR</b>	<b>31</b>
<b>INSTRUCTION DE PRELEVEMENT DE PUS SUPERFICIEL (BAGE)</b>	<b>32</b>
<b>INSTRUCTION DE PRELEVEMENT TEST RESPIRATOIRE A L'UREE HELICOBACTER PYLORI: HELI-KIT®</b>	<b>33</b>
<b>LISTE DES ANALYSES NECESSITANT DES RENSEIGNEMENTS CLINIQUES</b>	<b>34</b>
<b>QUESTIONNAIRE DIAGNOSTIC DU PALUDISME</b>	<b>36</b>
<b>PRECONISATIONS POUR LE PATIENT : RECUEIL D'URINE POUR ECBU 2 EME JET</b>	<b>37</b>
<b>RENSEIGNEMENTS CLINIQUES ECBU</b>	<b>38</b>
<b>PRECONISATIONS ET RENSEIGNEMENTS CLINIQUES URINES DE 24H</b>	<b>39</b>
<b>PRECONISATION ET RENSEIGNEMENTS CLINIQUES RECUEIL DE SELLES</b>	<b>40</b>
<b>PRECONISATIONS ET RENSEIGNEMENTS CLINIQUES SCOTCH-TEST</b>	<b>41</b>
<b>PRECONISATIONS ET RENSEIGNEMENTS CLINIQUES COMPTE D'ADDIS (HLM)</b>	<b>42</b>
<b>CONDUITE A TENIR EN CAS D'INCIDENT AU PRELEVEMENT</b>	<b>43</b>
<b>CONDUITE A TENIR EN CAS D'ACCIDENT EXPOSITION AU SANG OU AUTRE LIQUIDE BIOLOGIQUE</b>	<b>44</b>
<b>CONDUITE A TENIR EN CAS D'ACCIDENT THERMIQUE OU CHIMIQUE</b>	<b>45</b>
<b>ELIMINATION DES DECHETS</b>	<b>48</b>
<b>LISTE DES SOUS-TRAITANTS</b>	<b>50</b>
<b>CATALOGUE DES ANALYSES REALISEES AU LABORATOIRE</b>	<b>51</b>

## PRELEVEMENT AU LABORATOIRE

 5.4-PR004

### VERIFICATION DES SALLES DE PRELEVEMENT

Les salles de prélèvement sont réapprovisionnées régulièrement au cours de la journée en fonction des besoins par les préleveurs et l'aide laboratoire.

La conformité du matériel utilisé est vérifiée par les préleveurs lors de l'utilisation. La péremption est contrôlée par les préleveurs. La traçabilité des numéros de lots de tubes est notée sur le tableau 5.3-ENR006 dans chaque salle de prélèvements.

La traçabilité de l'ouverture des boîtes (tubes, aiguilles...) est tracée sur le logiciel Kalilab.

### PRISE DU DOSSIER

Après enregistrement, les dossiers sont déposés par ordre chronologique d'enregistrement dans la bannette prévue à cet effet à l'accueil. Les préleveurs prennent les dossiers par ordre chronologique d'enregistrement et appellent le patient au minimum par sa civilité (Mr, Mme, Melle, enfant), et son nom.

### VERIFICATION DE L'IDENTITE DU PATIENT

Se référer à la procédure 5.4-PR002 « Identito-Vigilance »

Dans le cas où :

- les résultats sont postés au patient, le préleveur vérifie que l'adresse est correcte.
- il est convenu que le laboratoire appelle le patient pour lui dire que ses résultats sont prêts, le préleveur vérifie le numéro de téléphone.
- L'envoi se fait par mail, le préleveur vérifie l'adresse mail.

Dans le cas d'une discordance avec la carte vitale, se référer à l'instruction 5.4-INS019 « Conduite à tenir en cas de discordance entre la carte vitale et l'identité du patient »

S'il y a une non-conformité, Celle-ci sera enregistrée selon la procédure des non-conformités « 4.9-PR002 ».

### VERIFICATION DE LA PRESCRIPTION

Dans la salle de prélèvement le préleveur vérifie la cohérence entre la prescription et l'enregistrement. Il vérifie en particulier :

- la conformité d'enregistrement du prescripteur
- la conformité d'enregistrement des analyses

Ces vérifications constituent une revue de contrat. Toute non-conformité est enregistrée et traitée selon la procédure en vigueur.

Le préleveur s'assure également de la conformité des conditions de prélèvement comme elles sont décrites dans le manuel de prélèvement (état de jeûne, périodes de repos pour les paramètres le nécessitant (prolactine), heure de prélèvement à respecter (acth, prolactine, cortisol, ctx...)).

### RENSEIGNEMENTS CLINIQUES

Le préleveur renseigne la « fiche de suivi » 5.4-ENR016 :

- Heure de prélèvement
- Initiales du préleveur
- Raison des analyses
- Cocher la case « vérification de prescription et identité »
- Rendu des résultats : moyens (mail, poste...).
- Le préleveur transmet à l'oral et inscrit sur le carton de rendu de résultat la date prévue de rendu.

Cette fiche est ensuite remise dans le dossier avec l'ordonnance et sera scannée par les secrétaires dans le dossier du patient de façon que le biologiste puisse y avoir accès au moment de la validation. L'original sera archivé et détruit au bout de deux mois

## PRELEVEMENT

A noter que pour les prélèvements sanguins, le prélèvement se fait obligatoirement le même jour que l'enregistrement du dossier. La date de prélèvement est donc par défaut la date d'enregistrement du dossier.

Pour les dossiers avec urines, le recueil d'urines peut avoir lieu un jour différent de la date d'enregistrement du dossier ; dans ce cas le code COMU est ajouté pour préciser la date de recueil des urines.

Le préleveur appose ses initiales, l'heure de prélèvement et la notion d'identitovigilance sur la fiche de suivi pour les patients « externes » et sur la prescription pour les patients « société » aux endroits spécifiés.

En cas de patient « société Avant-visite », il n'existe pas de cases à cocher sur le document, le préleveur doit donc inscrire la notion de jeun, la réalisation de l'identitovigilance, l'heure de prélèvement et ses initiales en bas du document. Afin d'éviter un surplus important de tubes surnuméraires EDTA, le préleveur demande au patient s'il possède un document comportant son groupe sanguin et phénotype et si le patient est déjà venu l'année dernière. Dans ce cas, ne pas prendre de tube EDTA en plus.

Les prélèvements sont réalisés suivant les modalités décrites dans le manuel de prélèvement. Le matériel à utiliser est celui décrit dans le manuel de prélèvement.

Pour les analyses sous-traitées, le préleveur se réfère au document 5.4-INS057 et au référentiel du sous-traitant.

Le préleveur identifie les échantillons devant le patient avec les étiquettes d'identification. Il prend bien soin d'étiqueter les échantillons avec les étiquettes correspondant aux automates lorsqu'elles existent en respectant les règles décrites dans le manuel de prélèvement et les tubes correspondants aux analyses prescrites (tube sec avec ou sans gel, tube EDTA, tube citraté...).

En cas de demande urgente, le préleveur surligne (Stabilo..) le numéro du patient sur les échantillons concernés, les transmet le plus rapidement possible et prévient de l'urgence la zone technique.

Après prélèvement, les dossiers sont remis au secrétariat pour que les prescriptions et les différents documents des patients externes et sociétés soient scannés dans le dossier par le secrétariat.

## ELIMINATION DES DECHETS

L'élimination des déchets contaminés et non contaminés est faite selon l'instruction en vigueur 5.2-INS003 « Elimination des déchets ».

## TRANSMISSION EN ZONE TECHNIQUE

Les échantillons sont transmis en zone technique par les préleveurs eux-mêmes ou par le technicien en poste à la paillasse de décantation ou les techniciens du RDC au moins une fois par heure.

Lorsque l'échantillon nécessite un traitement particulier de façon urgente, ou lorsqu'il s'agit d'une demande urgente, le preleveur le transmet juste après le prélèvement en zone technique et prévient le technicien en poste à la paillasse de décantation qu'il y a un prélèvement à traiter d'urgence.

LA VERSION ÉLECTRONIQUE FAIT FOI

### 5.4-PR002

#### DISPOSITIFS PERMETTANT DE VALIDER UNE IDENTITE

Le laboratoire s'engage à respecter les règles de vérification et d'identification des patients conformément au RNIV (excepté la qualification du statut de l'identité).

Lors de l'enregistrement des dossiers, les secrétaires doivent vérifier l'identité du patient en leur demandant une pièce d'identité.

La pièce d'identité demandée sera en priorité le passeport ou à défaut :

-Pour les usagers Français : la carte nationale d'identité.

-Pour les usagers étrangers : le titre de séjour, ou de la carte d'identité nationale pour les ressortissants de l'Union européenne (UE), de la Suisse, du Liechtenstein, de la Norvège, de l'Islande, du Vatican ainsi que des Principautés de Monaco, Saint Marin et Andorre.

- Pour les mineurs : dans l'ordre de priorité : la carte nationale d'identité, le livret de famille, l'acte de naissance. Ce document sera scanné dans le SIL.

Pour les patients externes : en cas de non-présentation de document officiel, demander au patient d'apporter une pièce d'identité lors de sa venue au laboratoire pour récupérer les résultats ou lors d'un prochain prélèvement.

Les cas particuliers (exemple : discordance entre 2 documents d'identité) ainsi que les règles d'enregistrement des traits d'identité sont décrits dans le document 5.4-INS068 : « Règles de vérification et d'enregistrement de l'identité des patients ».

#### CONFRONTATION AUX AUTRES SOURCES D'IDENTIFICATION ET CONDUITE A TENIR EN CAS DE DISCORDANCE

##### 1 Patients externes

La pièce d'identité retenue par le laboratoire est confrontée aux autres sources d'identification : carte vitale et fiches de suivi médical, prescription médicale.

En cas de discordance entre l'identité affichée par la carte vitale et l'identité présente sur l'ordonnance ou sur la fiche de suivi médical, la secrétaire se réfère à l'instruction 5.4-INS019 « Conduite à tenir en cas de discordance carte vitale – identité du patient »

##### 2 Patients « sociétés »

Les secrétaires vérifient la cohérence entre l'identité du patient figurant sur la pièce d'identité avec celle saisie dans le logiciel du 3<sup>ème</sup> étage du CMETE.

En cas de discordance, une non-conformité est enregistrée, et une rectification est réalisée afin d'assurer une parfaite concordance entre l'identité du patient saisie dans le SIL du laboratoire et l'identité saisie dans le logiciel du 3<sup>ème</sup> étage .

#### ETIQUETTES D'IDENTIFICATION

A l'enregistrement du dossier une planche d'étiquettes est éditée par dossier patient.

Chaque étiquette comprend les données suivantes :

- Nom d'usage
- Prénom
- Sexe
- Date de naissance
- Numéro identifiant unique
- En fonction des analyses, peuvent également figurer : les analyses demandées, le nom de l'automate, le code barre, le nom de naissance, le nom du préleveur.

## AU PRELEVEMENT

Le préleveur appelle dans la salle d'attente, le nom figurant sur la planche d'étiquette, en cas d'homonymie le prénom est précisé.

Dans la salle de prélèvement, le préleveur s'assure qu'une seule fiche de prélèvement est présente en salle de prélèvement ; il vérifie l'identité du patient (nom d'usage, de naissance, prénom, date de naissance) figurant sur la planche d'étiquettes en les faisant lire par le patient lui-même puis en vérifiant avec lui l'orthographe.

Dans le cas du groupe sanguin, le patient est prié d'épeler son nom d'usage, prénom, nom de naissance et date de naissance. Le préleveur écrit ces données ainsi que le sexe du patient manuellement et de façon lisible sur l'étiquette dédiée au tube de Groupe sanguin.

Ensuite, le préleveur identifie les échantillons devant le patient avec les étiquettes. Il trace la vérification de l'identité en cochant la case prévue à cet effet sur la fiche de suivi médical ou en la notant sur la prescription du CMETE

S'il y a une non-conformité, Celle-ci sera enregistrée selon la procédure des non-conformités « 4.9-PR002 ».

## EN TECHNIQUE

Pour les demandes de groupes sanguins ou de RAI, les techniciens procèdent en zone technique à un contrôle de l'identité du patient en vérifiant la concordance entre les données d'identité transmises par le SIL et les informations figurant sur l'étiquette du tube : Se référer au Mode Opérateur 5.5-MO020 « Mode Opérateur WADIANA »

Dans le cas où il n'y a qu'un seul tube pour deux postes différents (un seul tube à partager pour deux automates), les techniciens passent le tube dans un premier automate, puis collent l'étiquette du deuxième automate par-dessus l'étiquette déjà présente sur le tube en vérifiant le nom, le prénom et la date de naissance. Néanmoins, les techniciens doivent laisser visible le nom, prénom et date de naissance de la première étiquette afin de pouvoir justifier de la bonne identité.

Pour les analyses réalisées en technique manuelle, les techniciens vérifient avant chaque analyse le nom et le prénom présent sur l'échantillon par rapport aux identités présentes sur les feuilles de travail du poste listant les numéros de dossiers par analyse.

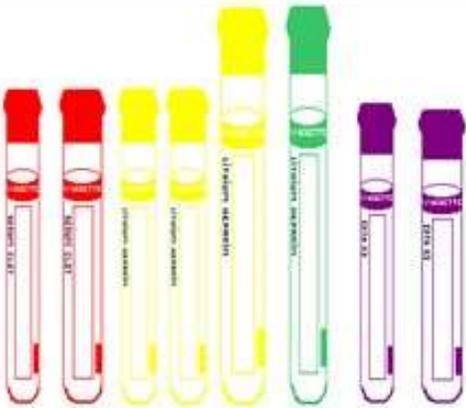
Après l'analyse, les échantillons sont conservés conformément à la procédure 5.7-PR002. Ces échantillons pourront servir également à des fins d'identitovigilance

# CHOIX, ORDRE ET TEMPS D'AGITATION DES TUBES

5.4-INS031

## CHOIX, ORDRE ET RETOURNEMENT DES TUBES

<b>Personnel concerné</b>	Préleveurs : Techniciens de laboratoire, infirmières et biologistes							
<b>Ordre des tubes</b>	<p>*Les tubes <del>quantiférons</del> sont à prélever après le tube héparinate de lithium et avant le tube EDTA</p>							
<b>Choix des tubes</b>	Se référer au catalogue des analyses du laboratoire (5.4-INS007) et guide des analyses des sous-traitants pour les examens envoyés.							
<b>Retournement Des tubes</b>							<b>Autres tubes :</b> Aprotinine, K <sub>2</sub> EDTA 10.8mg...	<b>6 à 8 fois</b>
	Activateur de coagulation + gel Activateur de coagulation avec ou SANS gel	sang total EDTA	Tubes citratés pour VS	Héparine de lithium	Citrate de sodium			<b>agiter 10 fois avec suffisamment de fermeté pour que le sang recouvre toute la surface intérieure du tube</b>
	Tubes Quantiferon							

<p><b>AVV simple</b> <b>Sans protocole</b></p>	 <p><b>A tout cela il convient d'ajouter :</b></p> <p>Si patient sous anticoagulant ou problème de plaquettes ou société ORANO/AREVA, FRAMATOME, IPEV, AFD</p>  <p>=&gt; prendre un tube citrate de coagulation</p> <p>Si antécédent de diabète ou société AIR LIQUIDE, TRANSOCEAN</p>  <p>=&gt; prendre un tube EDTA</p>
<p><b>Patient avec prescription CMETE ou extérieure</b></p>	<p>Se référer au catalogue des analyses du laboratoire (5.4-INS007) pour les analyses réalisées au laboratoire et au guide des analyses des sous-traitants pour les examens envoyés.</p>

## FICHE DE SUIVI MEDICAL

5.4 ENR016

### FICHE DE SUIVI MEDICAL



Mr. Mme Mlle Enf. Nom d'usage :  
Nom de naissance (*même si identique*) :  
Prénom :  
Date de naissance :  
Adresse complète (*n°, rue, CP, ville*) :  
CP : ville :  
N° Téléphone (*joignable en journées*) :  
Adresse mail (*si envoi des résultats par mail*) :  
 Atteste avoir pris connaissance du document 4.4-ENR006  
et accepte les conditions Signature   
 A jeun Heure du dernier repas, collation ou boisson sucrée :  Non à jeun  
Poids : Date des dernières règles (si bilan hormonal) :  
Traitement :  
Si dosage de médicament, précisez le nom, la dose et heure de la dernière prise :

#### RESERVE AU LABORATOIRE

Heure de prélèvement :  
-Si groupe sanguin : transfusion < 4 mois oui  non   
-Si RAI : injection de Rophyllac, oui  non   
si oui : date : dose :  
But de l'analyse (diagnostic suspecté, symptômes, suivi de traitement...) :  
Prélèvement difficile  Initiale du préleveur :  
Mail  Fax  Poste  Médecine du travail  Labo   
CB  Chèque  Espèces   
Règlement aux résultats A régler   
 Vérification de prescription et identité  
 Rendu des résultats

## TRAITEMENT DES DEMANDES D'ANALYSES

5.4-PR003

### DEMANDES TRAITÉES PAR LE LABORATOIRE

- Prescription provenant d'un Médecin du CMETE
- Prescription pour les patients AVV (avant visite) 5.4-ENR010. Le prélèvement est effectué selon le bilan standard du CMETE.
- Fiche protocole selon la société adhérente
- Ordonnance médicale d'un Médecin de ville
- Ordonnance des Médecins du travail
- Demande personnelle du patient (sans prescription médicale)
- Analyse supplémentaire demandée par le patient ou le prescripteur au biologiste
- Echantillons prélevés à l'extérieur du laboratoire

Le laboratoire permet la dispense des frais sur présentation d'une prescription médicale, de la carte vitale et de la carte mutuelle en cours de validité et reconnue par le concentrateur.

Ces documents sont conservés selon la procédure en vigueur 4.13.PR001 « gestion des enregistrements et archivage »

### CRITERES D'ACCEPTATION

- **Prescription du CMETE : Fiche navette**

- ⇒ **Patients ayant déjà vu le médecin**

Elle devra comporter au minimum les éléments suivants :

- Nom du médecin
- Numéro de dossier du 3<sup>ème</sup> étage (DRS)
- Nom, prénom et date de naissance du patient

- ⇒ **Patients étant en attente du médecin : patients en Avant Visite (AVV)**

Le patient descend avec un protocole de prélèvement dépendant de sa société (chaque société adhérente ayant ses propres besoins)

Elle comporte :

- Les analyses à prélever
- Nom, prénom et date de naissance du patient

En cas exceptionnel d'absence de feuille de protocole émise par le troisième étage (problème d'imprimante, retard...) il est utilisé à la place la fiche AVV 5.4-ENR010.

- **Ordonnance médicale**

Elle devra comporter au minimum les éléments suivants avec une homogénéité d'écriture (afin de s'assurer qu'aucun élément n'a été rajouté par le patient) :

- Nom, numéro Finess, adresse, numéro de téléphone et / ou de fax du prescripteur.
- Date de la prescription.
- Nom, prénom et date de naissance du patient. L'identité du patient doit correspondre à celle de l'ordonnance (vérification par la carte de sécurité sociale).
- Analyses demandées.
- Signature du prescripteur

- Tampon du prescripteur

Conformément au décret 2002-660, lorsque le prélèvement est effectué par un professionnel de santé, l'ordonnance devra être accompagnée d'une fiche de transmission de prélèvement (5.4-ENR018).

Si la prescription (ordonnance et documents associés) ne fournit pas d'éléments cliniques pertinents suffisants, le biologiste médical s'attache à les obtenir auprès du prescripteur ou du patient et les enregistre dans le dossier informatique.

L'acceptation de l'ordonnance vaut revue de contrat. La saisie du dossier dans l'informatique est la traçabilité de cette revue. Un scan de l'ordonnance est conservé afin d'assurer l'exactitude de la saisie du dossier.

Dans le cas où une analyse ne serait pas réalisée, un commentaire est renseigné, par le biais de l'enregistrement de l'analyse « COMM », pour préciser les raisons de la non-réalisation.

## VERIFICATION DE L'IDENTITE

La vérification de l'identité s'effectue selon la procédure 5.4-PR002 « Identito-vigilance »

## ANALYSES DEMANDEES

Certaines analyses nécessitent le respect d'exigences particulières au moment du prélèvement. Les conditions de prélèvement doivent donc être respectées. Des préconisations pour le patient sont disponibles à l'accueil, ainsi que la liste des analyses nécessitant l'obtention de renseignements particuliers (5.4-ENR014) sont disponibles sur logiciel documentaire.

D'autre part si une modification de prescription est nécessaire (bonnes pratiques, incompatibilités d'actes à la nomenclature...), seul le biologiste médical est habilité pour réaliser cette modification qui sera tracée dans le dossier du patient (en PF1 T → Inser : « Adaptation de la prescription »). Le biologiste veille à obtenir l'accord du prescripteur (sauf en cas d'urgence ou d'indisponibilité).

## CAS PARTICULIERS DES AVANT-VISITES

Le patient, déjà prélevé, revient de sa consultation avec la fiche navette. Dans le cas de selles non données en avant-visite et demandées par le médecin, la secrétaire ou l'aide de laboratoire redemande un échantillon en expliquant au patient qu'un résultat peut être exigé pour 3 raisons :

- Exigence du pays de destination pour la délivrance d'un VISA
- Exigence de la société pour l'aptitude
- Symptômes

Si l'émission de selles est impossible, la secrétaire ou l'aide de laboratoire note « refus » sur la Fiche navette.

La secrétaire enregistre le détail des analyses selon la prescription du médecin.

## INFORMATIONS A DONNER AU PATIENT LORS DE LA PRISE EN CHARGE DE SA DEMANDE

### Au niveau de la réception du laboratoire :

La secrétaire indique au patient la nature des prélèvements (sanguin, cutané, génital...), elle précise au patient si les analyses vont être effectuées au sein de notre laboratoire ou si elles seront traitées dans un laboratoire sous-traitant, elle signale les analyses classées hors nomenclature.

Si le patient doit effectuer lui-même un prélèvement, la secrétaire lui remet les récipients de recueil ainsi que les fiches de recommandations à suivre pour une réalisation correcte des prélèvements.

Pour chaque demande d'analyse formulée oralement, se référer au paragraphe 4.10.a).

La secrétaire de l'accueil informe le patient sur le montant à régler.

### Dans la salle de prélèvement :

Le préleveur (ou la préleveuse) présente au patient le déroulement du prélèvement, en particulier pour les prélèvements bactériologiques, afin d'obtenir le consentement oral du patient. Le préleveur indique également au patient le délai ainsi que les modalités de rendu des résultats.

### RENSEIGNEMENTS CLINIQUES

Les renseignements cliniques sont recueillis au moment du prélèvement et notés sur la fiche de suivi médical pour chaque patient « sécurité sociale ».

Les renseignements cliniques sont recueillis au moment du prélèvement et notés sur la prescription des patients AVV pour les patients « société » lorsque les prélèvements sont réalisés avant la visite médicale.

Pour les patients « société » ayant déjà vu le médecin, les renseignements ne sont pas collectés par le préleveur car ceux-ci sont disponibles sur les dossiers informatiques du Centre Médical (consultables par les biologistes)

### CONTROLE DES ANALYSES

Les codes d'analyses sont vérifiés par le préleveur en salle de prélèvement avant le prélèvement du patient, ainsi que par le technicien à la paillasse du tri . Il sera également pratiqué une revue d'ordonnance lors du scan des documents patients. La secrétaire vérifie les documents (analyses, médecins, préleveur...), les scanne et effectue un PF1+R confirmant la revue ordonnance qui sera alors tracé dans le SIL.

### TRAITEMENT DE L'URGENCE

Lorsque la **notion d'urgence** est notée sur l'ordonnance, signalée oralement par le patient, le prescripteur ou le préleveur, ou enregistrée sur la fiche de suivi médical 5.4-ENR016, les actions suivantes sont déclenchées :

- Le dossier est saisi dans l'informatique avec le **code URG1**. Dans le cas où la prescription comporte d'autres analyses sous-traitées non urgentes, un autre dossier est enregistré avec ces analyses afin de ne pas bloquer la validation biologique du laboratoire sous-traitant.
- Le prélèvement est alors identifié avec un **marquage Jaune (surligneur)**. Il est transmis immédiatement en technique et traité en priorité. **La secrétaire prévient le biologiste et la technique**. Dans le cas où il y aurait 2 dossiers (urgent et non urgent) pour le laboratoire sous-traitant, prévoir des tubes dans chaque sachet sauf difficulté de prélèvement, auquel cas, une décantation sera nécessaire.
- **A chaque paillasse, le technicien prévient le biologiste dès validation des analyses dont il a la charge.**
- Au secrétariat, la fiche de suivi est conservée dans la pochette rouge prévue à cet effet.
- Régulièrement, la secrétaire rappelle au biologiste la présence de l'urgence.
- Après validation biologique, **le biologiste communique les résultats** au prescripteur et **saisit l'analyse URG 1**, ce qui clôt la prise en charge de l'urgence.

### Cas des urgences administratives pour les patients des sociétés adhérentes :

Un traitement en urgence des analyses peut être demandé pour certains patients des sociétés adhérentes dans le cadre d'une urgence administrative et non d'une urgence médicale (départ imminent, demande de visa en cours).

Ces demandes sont alors saisies dans l'informatique avec le code URG2. Elles sont identifiées par un marquage jaune et traitées rapidement. Lorsque l'analyse est terminée, le technicien saisit l'analyse URG2.

## CAS PARTICULIERS

### a) Cas où un patient se présente sans prescription ou Prescription orales d'examen

- En l'absence d'ordonnance, la secrétaire demande au biologiste de vérifier avec le patient la pertinence du/des analyses demandées . L'acceptation de la demande par le biologiste est tracée dans le SIL en PF1T /NC ord-/ordo manquante.  
La secrétaire fait remplir par le patient une « Fiche de consentement » (5.4-ENR015), cette fiche comprend :
  - Identification complète du patient (nom, prénom, date de naissance, sexe)
  - Le nom du médecin à contacter en cas de résultats perturbés
  - La liste des analyses demandées par le patient :
  - Le montant des analyses à régler
  - La date
  - La signature du patient

Enregistrer ensuite le dossier

Le patient est informé que cette demande ne peut être prise en charge par la sécurité sociale, des conditions de prélèvement, de réalisation de l'analyse et du délai de rendu des résultats.

- Un prescripteur demande à ce que des analyses soient ajoutées à une prescription existante pour un de ses patients :

Il sera demandé au prescripteur une nouvelle ordonnance avec la prescription supplémentaire et on l'informerait que cela peut entraîner un nouveau prélèvement si les analyses ne peuvent être réalisées sur les échantillons déjà prélevés pour des raisons de délai de conservation, de quantité ou de qualité des échantillons prélevés, etc.

En cas de nouveau prélèvement un nouveau dossier sera créé, sinon les analyses seront ajoutées au dossier existant avec d'éventuelles mentions de réserves (analyses réalisées sur prélèvement conservé par exemple).

Selon les cas on s'assurera de l'accord du patient (HIV ou analyses HN par exemple) cf : 5.4-ENR015

### b) Prescriptions d'analyses hors nomenclature

Un formulaire d'acceptation est signée par le patient (cf : 5.4-ENR015).

### c) Prélèvement effectué par un professionnel de santé

Conformément au décret 2002-660, lorsque le prélèvement est effectué par un professionnel de santé, l'ordonnance devra être accompagnée d'une fiche de transmission de prélèvement (5.4-ENR018)

### d) Patients mineurs

- pour les mineurs (<18 ans), aucune analyse ne peut être réalisée sans ordonnance (même avec le consentement d'un représentant légal)
- sur présentation d'une ordonnance : La présence d'un parent est obligatoire pour toutes les analyses sauf celles qui ont trait aux MST, la contraception ou les interruptions volontaires de grossesse

### e) Médecine du travail

Les dossiers prescrits par un médecin du travail seront enregistrés hors prise en charge Assurance maladie/mutuelle.

Pour les médecines du travail en partenariat avec le CMETE, un code transmetteur est saisi et la facturation sera assurée par le service Comptabilité du CMETE.

Pour les autres médecines du travail, les dossiers sont enregistrés avec le code transmetteur "EXT". Une facture sera adressée directement à la médecine du travail par le service secrétariat.

#### **f) Compagnie d'assurance**

Les dossiers émanant d'une compagnie d'assurance seront enregistrés hors prise en charge Assurance maladie/mutuelle. En ce qui concerne les modalités de remise des résultats, se reporter à la procédure 5.9-PR001

#### **g) Demandes de la préfecture**

Les dossiers émanant de la préfecture seront enregistrés hors prise en charge Assurance maladie/mutuelle. En ce qui concerne les modalités de remise des résultats, se reporter à la procédure 5.9-PR001

#### **h) Analyses prescrites en double**

Lorsqu'un patient se présente avec 2 ordonnances avec des analyses en doublon :

-si les analyses sont réalisées en interne, il faut créer 2 dossiers différents, saisir les analyses dans chaque dossier, mettre en gratuit les analyses en double pour une des 2 prescriptions. Le technicien pourra transférer les résultats d'un dossier à l'autre avec un clonage « syslam ».

-Pour les analyses transmises au laboratoire cerba, la secrétaire créera un troisième dossier avec les 2 prescripteurs et uniquement les analyses transmises en double

#### **i) Traitement d'une demande d'anonymat**

Lorsqu'un patient demande l'anonymat, le nom et le prénom du patient sont remplacés par un code constitué de la manière suivante:

Nom à enregistrer = 3 premières lettres du Nom+AN

Prénom à enregistrer = Prénom du patient

Ce code se substituera aux nom et prénoms du patient dans tous les documents du laboratoire (y compris la fiche de suivi médical).

Le code SYSLAM sera donc 3 premières lettres du nom+AN/prénom du patient

Lors de la saisie du dossier une carte du laboratoire est remise au patient sur laquelle est collée son étiquette d'identification. Il lui est précisé qu'aucun résultat ne pourra lui être remis sans présentation de cette carte.

*Exemple :*

*Mr DUPONT patrice*

*Code anonymat : nom =DUPAN      prénom = patrice*

*Code syslam : DUPANPAT*

#### **j) Analyses génétiques**

Certaines analyses génétiques nécessitent le consentement éclairé écrit du patient. Celui-ci sera exigé avant le prélèvement; il sera scanné dans le dossier du patient et transmis au laboratoire sous-traitant avec le prélèvement.

### **NON-CONFORMITE**

La secrétaire ouvrira une non-conformité dans Syslam devant toute anomalie détectée à son niveau : prescription non conforme, anomalies liées aux conditions pré-analytiques (patient non à jeun, patient sous antibiothérapie pour prélèvement bactériologique...).

-Pour les anomalies liées à la prescription ou à la fiche de transmission de prélèvement : la secrétaire se réfère à l'instruction 5.4-INS023.

Toute non-conformité est enregistrée et traitée selon l'instruction 4.9-INS003.

LA VERSION ÉLECTRONIQUE FAIT FOI



# CRITERES D'ACCEPTATION ET DE REJET DES ECHANTILLONS

## 5.4-INS024

Critères vérifié	Responsable du contrôle	Détection d'une NC	Conduit à tenir + Décision	Enregistrement d'une Non-conformité (NC)
Heure de prélèvement	Technicien	Décal de transmission trop important	Dans le cas d'un échantillon précieux (nature du prélèvement, nourrisson, urgence absolue, prise d'antibiotique pour examen bactériologique)...se référer au biologiste. <b>REJET</b> -> si précieux : <b>NC</b> <b>ACCEPTÉ</b> +dérégation du biologiste	OUI
Conditions de transport	Technicien	Températures préconisées non respectées	<b>REJET</b> de l'échantillon-> <b>NC</b> si précieux (hors hémostase et tests avec milieux spécifiques ex :homa, actd...): <b>ACCEPTÉ</b> +dérégation du biologiste	OUI
Identification de l'échantillon	Préleveur /Techniciens	Tubes non étiquetés Absence de nom sur les tubes ou nom illisible	<b>REJET</b> de l'échantillon -> <b>NC</b>	OUI
		Groupe sanguin / RA1 : (nom, prénom, DDN...) Absence du nom de jeune fille pour les groupes sanguins, renseignements incomplets ou mauvaise transcription manuscrite	1/ <b>ACCEPTÉ</b> sous réserve de l'obtention des informations manquant. si non : <b>REJET</b>	1/ <b>NON</b> 2/ OUI
Adéquation échantillon /modalités de prélèvements	Technicien / Préleveurs/ Secrétaires	Inadéquation entre le type de tube et l'analyse demandé	Si l'analyse peut être réalisé sur un autre contenant du même patient, prélevé le même jour-> <b>ACCEPTÉ</b> . Si l'analyse ne peut pas être réaliser -> <b>REJET</b> + <b>NC</b> demande d'un nouveau prélèvement	OUI
		Récueil des urines de 24h non fait ou non conforme	Echantillon rejeté : <b>REJET</b> , demande d'un nouveau recueil + <b>NC</b> si analyse déjà enregistrée dans le dossier	OUI seulement si analyse déjà enregistré dans le dossier
		Acheminement des prélèvement fait à domicile (copro/ECBU...) non respect des délai ou de la conservation.	Echantillon rejeté : <b>REJET</b> , demande d'un nouveau prélèvement. <b>ACCEPTÉ</b> -> demande de dérogation biologiste + <b>NC</b> sauf pour les prélèvements précieux	OUI
Quantité d'échantillon	Préleveur /Techniciens	Volume du tube insuffisant	Voir avec la technique si l'analyse est possible si Oui -> <b>ACCEPTÉ</b> si non -> <b>REJET</b> reprélever le patient -> <b>NC</b>	OUI
		Tube surnuméraire	Vérifier la saisie de l'ordonnance, identifié les tubes et les conserver pendant 24 h.	NON
Qualité de l'échantillon	Techniciens	Tube hémolysé/ictérisé/lactescent	Utiliser un autre tube non hémolysé/ictérique/lactescent si possible	NON
		Tube coagulé pour analyse nécessitant du sang total ou pour échantillon d'hémostase.	Demande d'un nouveau prélèvement -> <b>REJET</b>	OUI
autres critères	Techniciens /Préleveurs	Voir le biologiste		
Renseignements de la fiche individuelle de prélèvement	Préleveurs	Se référer à la fiche d'instruction 5.4-INS023 "contrôle des prescription/fiche de prélèvement"		

# TRAITEMENT DES DEMANDES D'ANALYSES SANS PRESCRIPITON ECRITE OU HORS NOMENCLATURE

5.4-ENR015

*Ce document permet de tracer les demandes d'analyses formulées oralement ou hors nomenclature*

- Demande d'analyses supplémentaires par rapport à une ordonnance existante
- Demande d'analyses sans ordonnance
- Accord pour la réalisation d'analyses hors nomenclature
- Refus d'analyses prescrites (à préciser) :  
Le prescripteur en sera informé sur le compte-rendu
- } Visa du biologiste :

Nom :

Prénom :

Date de naissance :

Sexe :  H  F

Analyses demandées :

❖

❖

❖

Coller ici une étiquette du dossier

**Obligatoire : Médecin à contacter en cas de résultats perturbés :** .....

En signant ce document, je reconnais avoir été informé :

- Des conditions de prélèvement
- Du lieu de réalisation de ces analyses
- Du délai et des modalités de rendu des résultats
- Du montant à payer
- Du fait que ce montant ne pourra pas être pris en charge par la sécurité sociale

Je m'engage à régler le montant de..... correspondant aux analyses citées ci-dessus.

Fait à .....

Le .....

Signature

## INSTRUCTION DE PRELEVEMENT SANGUIN

5.4-INS008

<b>Préleveurs</b>	Technicien de laboratoire Infirmier(e) Biologiste
<b>Conditions</b>	A jeun ou non, en fonction des analyses à réaliser. Pour les analyses sous-traitées, se référer au guide des analyses du sous-traitant.
<b>Matériel</b>	Fauteuil de prélèvement Aiguilles sécurisées à usage unique Corps de pompe garrot gants Solution hydro alcoolique Alcool à 70° dénaturé Antiseptique non alcoolique (pour dosage alcoolémie) Coton Pansements Sparadrap Boite récupératrice d'aiguilles type DASRI Poubelle pour déchets contaminés et poubelle pour déchets non contaminés Tubes Portoir pour tubes  Une télécommande est à portée de main de chaque préleveur. Elle déclenche une sonnerie d'alerte en paillasse tri pour demander de l'aide immédiate en cas de malaise d'un patient
<b>Identito vigilance</b>	Se référer à la procédure en vigueur 5.4-PR002 « Identito-vigilance »
<b>Renseignements cliniques</b>	Le préleveur s'enquiert de l'existence d'une éventuelle thérapeutique et des renseignements cliniques (cf. document 5.4-ENR014 « liste des analyses nécessitant des renseignements cliniques) qu'il note sur la fiche de suivi médical (5.4-ENR016). Il s'assure de la conformité des conditions de prélèvement (jeûne, décubitus, etc...)
<b>Délai de rendu des résultats</b>	

<b>Prélèvement</b>	<p>Les tubes sont sélectionnés en fonction des analyses prescrites et le système de prélèvement en fonction du système veineux.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pose du garrot et recherche de la veine.</li> <li>• Asepsie de la peau à l'aide d'un coton imprégné de solution antiseptique.</li> <li>• Utilisation d'aiguille stérile à usage unique obligatoire. Le diamètre de l'aiguille doit être compris entre 19 et 23 gauge (impératif pour coag).</li> <li>• Utiliser les tubes à prélèvement en fonction des analyses prescrites et dans l'ordre décrit dans la procédure 5.4-INS031 « Choix, ordre et retournement des tubes ». Retourner les tubes selon cette même instruction.</li> <li>• Desserrer le garrot le plus rapidement possible et l'enlever complètement avant de retirer l'aiguille. La pose ne doit pas excéder 1 minute pour les analyses de coagulation.</li> <li>• Retirer l'aiguille tout en comprimant la veine avec un coton.</li> <li>• Le patient assure la compression pendant 2 à 3 minutes.</li> <li>• Pendant ce temps, la préleveuse étiquette les tubes devant le patient.</li> <li>• Pose du pansement avec petit coton en dessous pour faire compression.</li> </ul>
<b>Transport conservation</b>	<p>Les tubes sont récupérés toutes les heures par les techniciens, conservés verticalement dans de la mousse antichoc et amenés en technique ou à la pailleuse de tri.</p> <p>Les urgences sont collectées rapidement par les techniciens ou amenés par la préleveuse le cas échéant.</p>
<b>Elimination des déchets</b>	<p>Les cotons souillés sont jetés dans une poubelle, elle-même transvasée dans un container DASRI. Quant aux aiguilles elles sont directement éliminées dans le container DASRI prévu à cet effet.</p>

# INSTRUCTION DE PRELEVEMENT VAGINAL

5.4-INS002

 <p><b>Laboratoire du C.M.E.T.E</b> 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS</p>	<p><b>Instruction de prélèvement vaginal</b></p>	<p><b>5.4-INS002 V06</b> Version : 6 Applicable le : 23-08-2024</p> 
---	--	---

**Préconisations :**

- Pas de rapport sexuel dans les 24h précédant l'examen
- hors période de règles
- Sans traitement ATB, antifongique (ovule) 5 jours minimum avant le prélèvement (15 jours pour les chlamydiae)
- Eviter toute toilette intime, traitement local (crème, gel, savon) avant le prélèvement

**Prélèvement :**

Installer la patiente en position gynécologique

- Préparer les écouvillons à prélever en fonction du tableau ci-dessous :
- Mettre des gants
- Placer le spéculum de façon à visualiser le col de l'utérus (ne pas utiliser de gel lubrifiant)

<b>Préleveurs</b>	Biologiste : Diplôme de Médecin ou de Pharmacien Biologiste.	
<b>Type de germe</b>	<b>Matériel</b>	<b>Etapas</b>
Germes banaux	Ecouvillon ESWAB	Ecouvillonnage du vagin et du col : 1 écouvillon (Recueillir les sécrétions, et insister au niveau des lésions éventuelles)
PCR Chlamydia trachomatis - Gonocoque - Mycoplasmes, Trichomonas (endocol)  Herpes (Lésion Vulvo- vaginale) :PCR ou culture	Kit spécifique fourni par le laboratoire sous-traitant : milieu APTIMA avec 1 écouvillon  <b>Mycoplasme</b> : les milieux A3 medium sont fournis par CERBA et stockés au congélateur C11.  Kits de prélèvement : M4RT-UTM03 : Virus culture et PCR (CERBA)	Retirer les glaires cervicales au préalable puis prélever en endocervical (ou autour du col et dans le cul de sac vaginaux) avec l'écouvillon  Frotter l'écouvillon fin au niveau de la zone à prélever ou recueillir les sérosités d'une vésicule pour la recherche d'herpès Décharger / casser l'écouvillon dans le milieu de transport Bien refermer le flacon.
<b>Transport conservation</b>	Les échantillons sont transmis en salle de tri et traités pour l'envoi chez CERBA ou Cerballiance WILSON via SAINT QUENTIN MAGENTA .	
<b>Identito-vigilance</b>	Chaque milieu de recueil ainsi que la fiche de travail doivent comporter une étiquette-patient	
<b>Elimination des déchets</b>	Tout déchet contenant est éliminé dans les boites « à aiguilles » Les déchets potentiellement contaminés sont évacués en DASRI	

# INSTRUCTION D'AUTO PRELEVEMENT VAGINAL

5.4-INS044

<b>Laboratoire du C.M.E.T.E</b> 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS	<b>Instruction d'auto-prélèvement vaginal</b>	<b>5.4-INS044 V03</b> Version : 3 Applicable le : 16-08-2024 
---	---	---

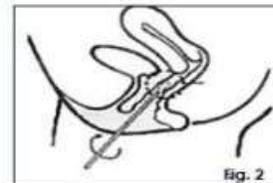
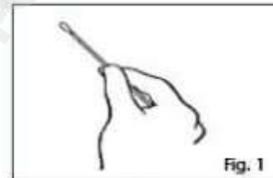
### Préconisations :

- Pas de rapport sexuel dans les 24h précédant l'examen
- hors période de règles
- Sans traitement ATB, antifongique (ovule) 5 jours minimum avant le prélèvement (15 jours pour les chlamydiae)
- Eviter toute toilette intime, traitement local (crème, gel, savon) avant le prélèvement

### Prélèvement :

- S'installer dans la salle de gynécologie
- **SE LAVER LES MAINS AVANT DE REALISER L'AUTO-PRELEVEMENT**

Préleveur	Patient
Etapes	Description
1	<b>Ouvrez l'emballage</b> contenant l'écouvillon. <b>Ne touchez pas le coton et ne le laissez pas tomber</b> - Si le coton est touché ou si l'écouvillon est tombé, demandez un nouveau kit de prélèvement.
2	<b>Enlevez l'écouvillon de l'emballage</b>
3	<b>Tenez l'écouvillon comme le montre la figure 1</b> , en plaçant le pouce et l'index au milieu de la tige.
4	<b>Introduisez doucement l'écouvillon dans le vagin</b> sur une distance d'environ <b>3 cm</b> (cf. <b>figure 2</b> ), et <b>tournez doucement l'écouvillon pendant 10 à 30 secondes</b> . Assurez-vous que l'écouvillon touche les parois du vagin pour que l'humidité soit absorbée par l'écouvillon.
5	<b>Retirez l'écouvillon sans toucher la peau.</b>
6	Pendant que vous tenez l'écouvillon, <b>enlevez le bouchon du tube</b> . Veillez à ne pas renverser le contenu du tube. Si cela arrive, redemandez un nouveau kit de prélèvement.
7	<b>Placez immédiatement l'écouvillon dans le milieu de transport</b> de façon à ce que le bout de l'écouvillon soit visible en dessous de l'étiquette.
8	<b>Cassez précautionneusement la tige</b> au niveau indiqué en la pressant contre le bord du tube comme le montre la <b>figure 3</b> .
9	<b>Resserrez fermement le bouchon</b> sur le tube (cf. <b>figure 4</b> ).
10	1. <b>Identifiez le tube</b> avec votre nom / prénom/ date de naissance



## INSTRUCTION DE PRELEVEMENT URETRAL

5.4-INS003

 <b>Laboratoire du</b> <b>C.M.E.T.E</b> 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS	<b>Instruction de prélèvement urétral</b>	<b>5.4-INS003 V06</b> Version : 6 Applicable le : 25-08-2023 
--	---	---

Installer le patient en position allongée ou assise ;

- Préparer les écouvillons à prélever en fonction du tableau ci-dessous :
- Mettre des gants

<b>Préleveurs</b>	Biologiste : Diplôme de Médecin ou de Pharmacien Biologiste.	
<b>Type de germe</b>	<b>Matériel</b>	<b>Etapes</b>
Germes banaux	Ecouvillon Swab	<p>En cas d'écoulement urétral, avant toute chose recueillir sur une lame, une goutte de sécrétion directement au niveau du méat urinaire</p> <p>Introduire l'écouvillon dans l'urètre et effectuer de petits mouvements de rotation (2 écouvillons)</p> <p>Réaliser un étalement sur lame à partir d'un des écouvillons (dérouler l'écouvillon)</p>
PCR Chlamydia - trachomatis - Gonocoque - Mycoplasmes, Trichomonas  Herpes (lésion génitale)	<p>Kit spécifique fourni par le laboratoire sous-traitant : milieu ESWAB avec 1 écouvillon</p> <p>Mycoplasme : les milieux A3 medium sont fournis par CERBA et stockés au congélateur C11.</p> <p>Kits de prélèvement : M4RT-UTM03 : Virus culture et PCR (CERBA)</p>	<p>Introduire l'écouvillon fin dans l'urètre et effectuer de petits mouvements de rotation</p> <p>Frotter l'écouvillon fin au niveau de la zone à prélever ou recueillir les sérosités d'une vésicule pour la recherche d'herpès</p> <p>Décharger / casser l'écouvillon dans le milieu de transport</p> <p>Bien refermer le flacon</p>
<b>Transport conservation</b>	Les échantillons sont transmis en salle de tri et traité pour l'envoi chez CERBA ou Cerballiance WILSON via SAINT QUENTIN MAGETNA .	
<b>Identito vigilance</b>	Chaque écouvillon ainsi que la fiche de travail doit comporter une étiquette-patient	
<b>Elimination des déchets</b>	<p>Tout déchet contenant est éliminé dans les boîtes « à aiguilles »</p> <p>Les déchets potentiellement contaminés sont évacués en DASRI</p>	

# PRECONISATIONS PATIENT POUR LA RECHERCHE DE CHLAMYDIAE/MYCOPLASMES

5.4-INS063

 <b>Laboratoire du C.M.E.T.E</b> 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS	<b>Préconisations patient pour la recherche de chlamydiae/mycoplasmes</b>	<b>5.4-INS063 V01</b> Version : 1 Applicable le : 23-08-2024 
---	---	---

## **Prélèvement urinaire:**

Le recueil s'effectue de préférence sur les urines du matin, avant toute émission d'urine ou 3 heures après la dernière miction (tolérance maximum en fonction du contexte: 1h après la dernière miction) ;  
le patient ne doit pas être nécessairement à jeun, pas de prise d'antibiotique (au moins 15 jours).

Pour les femmes: Pas de recueil pendant les règles.

Protocole :

Effectuer un lavage hygiénique des mains (avec du savon ou une solution hydro alcoolique) ;

Pas de toilette locale

Uriner le 1er jet d'urine dans le flacon ; ne pas remplir le flacon (20-30 ml maximum) □

Refermer soigneusement le flacon ;

Noter sur l'étiquette vos nom, prénom, date de naissance

La date et l'heure du recueil vous seront demandées lors de l'enregistrement du dossier.

Rapporter le plus rapidement possible le flacon au laboratoire. Il peut être conservé au réfrigérateur (+ 4 °C pendant 2 heures).

## **Autres sites de prélèvement :**

Pour les prélèvements vaginaux : Pas de recueil pendant les règles.

Le contrôle après traitement se fait au moins 15 jours après l'arrêt de l'antibiothérapie;

Le prélèvement vaginal, anal et prélèvement de gorge peuvent se réaliser en auto-prélèvement au laboratoire après un lavage des mains (avec du savon ou une solution hydro alcoolique) et absence de toilette locale.

# INSTRUCTION D AUTOPRELEVEMENT ANAL ET GORGE POUR RECHERCHE DE CHLAMYDIAE/MYCOPLASMES

5.04-INS064

<b>Laboratoire du C.M.E.T.E</b> 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS	<b>Instruction d'auto-prélèvement anal et gorge pour recherche de chlamydia/mycoplasmes</b>	<b>5.4-INS064 V01</b> Version : 1 Applicable le : 30-08-2024 
--	---	--

① Se laver les mains avant le recueil, se déshabiller si nécessaire et s'installer dans une position confortable.

② Ouvrir l'emballage, retirer le tube de prélèvement, et prendre l'écouvillon (ne pas l'humidifier).

*Le milieu liquide contenu dans le tube de prélèvement peut entraîner des irritations en cas de contact avec la peau ou d'autres parties du corps. En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer immédiatement à l'eau. En cas de renversement, nettoyer D'ABORD avec détergent / eau et puis avec de l'eau de Javel.*

③ Réaliser le prélèvement selon les consignes ci-dessous, en fonction de la nature du prélèvement :

<p style="text-align: center;"><b>Ano-rectal (écouvillon bleu)</b></p> <p>Introduire doucement l'écouvillon dans le rectum à environ 3 à 5 centimètres, et le tourner délicatement pendant 5 à 10 secondes. Retirer l'écouvillon sans toucher aucune surface.</p>	<p style="text-align: center;"><b>Pharyngé (écouvillon blanc)</b></p> <p>Face à un miroir, frotter l'écouvillon sur les amygdales (ou les côtés en cas d'amygdalectomie) ainsi que sur le fond de la gorge, comme sur la photo ci-dessous. <b>En cas de difficulté, le prélèvement sera effectué par un personnel habilité.</b></p>
---	---

<b>Chlamydia</b>	<b>Mycoplasmes</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1- Ouvrir le tube en dévissant le bouchon avec la main qui tient l'écouvillon</li> <li>2- Placer immédiatement l'écouvillon dans le tube de transport. Casser délicatement la tige de l'écouvillon au niveau de la ligne de cassure contre la paroi du tube et jeter immédiatement la partie supérieure.</li> <li>3- Laisser l'écouvillon dans le tube et visser hermétiquement le tube à l'aide du bouchon.</li> </ol>	<p>- Replacer avec précaution l'écouvillon dans son emballage</p>

④ Identifier le prélèvement (**nom naissance, prénom, date de naissance et sexe**), à la main ou à l'aide des étiquettes fournies par le laboratoire.

Prévenir le laboratoire de tout incident ou difficulté rencontré(e) lors du prélèvement.

# INSTRUCTION DE PRELEVEMENT ORL

5.04-INS005

<p><b>Laboratoire du C.M.E.T.E</b>   10 rue du Colonel Driant                  75001 PARIS</p>	<p><b>Instruction prélèvement ORL</b></p>	<p><b>5.4-INS005 V05</b>                  Version : 5                  Applicable le : 28-05-2024</p>
--	---	---

Préleveurs	Biologiste : Diplôme de Médecin ou de Pharmacien Biologiste, IDE	
Type de prélèvement	Matériel	Etapas
Prélèvement pharyngé	Gants Eswab blanc ou rose	Demander au patient d'ouvrir la bouche et d'abaisser la langue de façon à visualiser correctement l'oropharynx et les amygdales. Frotter le ou les écouvillons sur la surface de chaque amygdale, sur la muqueuse pharyngée au niveau des zones inflammatoires ou nécrotiques, à la périphérie des fausses membranes si présentes Eviter de toucher la langue, la luette et la paroi postérieure du pharynx Insérer les écouvillons dans le milieu de transport si ensemencement différé
Prélèvement buccal		Demander au patient d'ouvrir la bouche. Frotter le ou les écouvillons sur la muqueuse buccale. Insérer les écouvillons dans le milieu de transport si ensemencement différé
Prélèvement nasal		Par narine : Passer les 2 écouvillons au niveau de la partie antérieure de la fosse nasale <i>L'écouvillon doit être dirigé en haut et en avant.</i> Insérer les écouvillons dans le milieu de transport si ensemencement différé
Prélèvement auriculaire		Par conduit externe Passer 1 à 2 écouvillons au niveau du conduit externe
Prélèvement ophthalmique		Par œil. Frotter 1 à 2 écouvillons (fins) sur l'angle interne de l'œil au niveau du cul de sac du canal lacrymal ;
Prélèvement de langue		Frotter 1 à 2 écouvillons sur la surface de la langue sans oublier les bords latéraux ou en présence de lésion patente frotter la surface de la lésion
<b>Transport conservation</b>		Les échantillons sont transmis en salle de tri et traité pour l'envoi chez CERBA ou Cerballiance WILSON via SAINT QUENTIN MAGETNA .
<b>Identito-vigilance</b>	Chaque milieu de recueil ainsi que la fiche de travail doivent comporter une étiquette-patient	
<b>Elimination des déchets</b>	Tout déchet contendant est éliminé dans les boites « à aiguilles » Les déchets potentiellement contaminés sont évacués en DASRI	

# INSTRUCTION DE PRELEVEMENT M POX

5.04-INS061

<p style="text-align: center;">Laboratoire du C.M.E.T.E <b>CMETE</b> 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS</p>	<p><b>Instruction de prélèvement M POX par PCR</b></p>	<p style="text-align: right;">5.4-INS061 V02 Version : 2 Applicable le : 17-03-2025</p>
---	--	---

<b>Préleveurs</b>	Biologiste : Diplôme de Médecin ou de Pharmacien Biologiste, infirmières IDE		
<b>Lieu de prélèvement</b>	1 <sup>er</sup> étage dans la pièce dédiée		
<b>Type de patients</b>	<b>Matériel</b>	<b>Nature du prélèvement</b>	<b>Etapas</b>
<b>Patients symptomatiques</b>  (éruption cutanée ou lésion sur la muqueuse génitale, anale, buccale, précédée ou accompagnée d'une fièvre >38°C, ou d'adénopathies ou de douleurs de déglutition)	-Gel hydroalcoolique  -Surfanios en Spray  -Matériel de protection pour le préleveur : sur blouse, masques FFP2, gants, lunettes de protection ou visière.  -Container DASRI  -2 kits prélèvement (1 écouvillon + 1 milieu de transport M4RT)	Prélèvement au niveau de la lésion <b>ET</b> prélèvement oropharyngé	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Le préleveur s'équipe d'une surblouse, d'un masque FFP2, de lunettes de protection ou d'une visière, et d'une paire de gants</li> <li>- Faire asseoir le patient</li> <li>- Remplir la fiche de suivi médical (identitovigilance, nom du préleveur, heure de prélèvement,...)</li> <li>- Compléter la fiche Médicale de Prescription Cerba Mpxox avec l'aide du patient</li> <li>- Réaliser <b>un prélèvement au niveau des lésions</b>, en frottant plusieurs lésions <b>et au niveau de l'oropharynx</b>, à l'aide de l'écouvillon</li> <li>- Insérer l'écouvillon dans le milieu de transport. Tourner l'écouvillon contre les parois du flacon. Eliminer l'écouvillon dans la boîte Dasri.</li> <li>- Revisser le bouchon du flacon de transport et homogénéiser. Faire sortir le patient de la pièce où a été réalisé le prélèvement</li> <li>- Nettoyer les surfaces ayant été en contact avec le patient à l'aide du surfanios en spray                         <ul style="list-style-type: none"> <li>- Enlever dans cet ordre : les gants puis la surblouse, faire une friction des mains avec un gel ou solution hydroalcoolique puis enlever les lunettes et le masque</li> <li>- Se laver les mains</li> <li>- Finir par une friction des mains au gel/solution hydroalcoolique</li> </ul> </li> </ul>
<b>Patients non symptomatiques</b>	-Gel hydroalcoolique  -Surfanios en Spray  -Container DASRI  -1 kit prélèvement (1 écouvillon + 1 milieu de transport M4RT)	Prélèvement oropharyngé	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faire asseoir le patient</li> <li>- Remplir la fiche de suivi médical (identitovigilance, nom du préleveur, heure de prélèvement,...)</li> <li>- Compléter la fiche Médicale de Prescription Cerba Monkeypox avec l'aide du patient</li> <li>- Réaliser un prélèvement au niveau de l'oropharynx à l'aide de l'écouvillon</li> <li>- Insérer l'écouvillon dans le milieu de transport. Tourner l'écouvillon contre les parois du flacon. Eliminer l'écouvillon dans la boîte Dasri.</li> <li>- Revisser le bouchon du flacon de transport et homogénéiser Faire sortir le patient de la pièce où a été réalisé le prélèvement</li> <li>- Nettoyer les surfaces ayant été en contact avec le patient à l'aide du surfanios en spray</li> <li>- Se laver les mains</li> <li>- Finir par une friction des mains au gel/solution hydroalcoolique</li> </ul>
<b>Transport conservation</b>	Le tube contenant l'écouvillon est acheminé en zone technique		
<b>Identito-vigilance</b>	Chaque tube de transport dans lequel se trouve l'écouvillon doit porter une étiquette-patient		
<b>Elimination des déchets</b>	Les déchets potentiellement contaminés sont évacués en DASRI		

# INSTRUCTION DE PRELEVEMENT MYCOLOGIQUE

5.04-INS039

<p style="text-align: center;"><b>Laboratoire</b>                      <b>du</b></p> <p style="text-align: center;"><b>CMETE</b> <b>C.M.E.T.E</b></p> <p style="text-align: center;">MEDECINE DES VOYAGES 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS</p>	<p><b>Instruction de prélèvement mycologique</b></p>	<p style="text-align: right;"><b>5.4-INS039 V06</b> Version : 6</p> <p style="text-align: right;">Applicable le : 09-08-2023</p> 
--	--	--

<b>Préleveurs</b>	Biologiste : Diplôme de Médecin ou de Pharmacien Biologiste.
<b>Conditions</b>	Effectuer le prélèvement en l'absence de tout traitement antifongique ou de cosmétique Délai après arrêt du traitement antifongique (crème, vernis) : Lésions → 15 jours, ongles → 3 mois Délai après retrait de crème ou vernis cosmétique : 48 heures
<b>Matériel</b>	Gants Drap d'examen Kit de prélèvement mycologique désinfecté scellé comprenant : Ciseaux à ongles Ciseaux Pince Curette Vaccinostyle  Boîte de Pétri Ecouillons Sérum physiologique en dosettes
<b>Etapes</b>	<p>- <b>Lésions</b> : <i>En cas d'application de crème antifongique, respecter un délai de 15 jours avant de prélever.</i> Prélever les squames à l'aide d'un vaccinostyle ou d'une lame porte objet. Sur la peau, toujours prélever en périphérie de la lésion. Récupérer les squames en boîte de Pétri. En présence d'une lésion suintante, écouillonner ou percer les vésicules ; En cas de lésion sèche, humidifier l'écouvillon avec le sérum physiologique stérile.</p> <p>- <b>Ongles</b> : <i>En cas d'application de traitement local par vernis ou solution filmogène et/ou traitement systémique, respecter un délai de 3 mois avant de prélever.</i> Couper avec les ciseaux le bord libre de l'ongle et toute la partie de la zone atteinte décollée du lit de l'ongle. Eliminer les gros débris, puis gratter sous l'ongle et au niveau de la jonction entre la partie saine et la zone atteinte à l'aide d'une curette, d'une lame ou de petits ciseaux afin de récupérer en boîte de Pétri le magma friable. Grattage simple en superficie si leuconychie superficielle.</p> <p>- <b>Cheveux et poils</b> : prélever par arrachement le cheveu cassé ou les poils à proximité du bulbe avec une pince à épiler. Prélever éventuellement les squames et les croûtes en raclant à la curette. Si les lésions sont suppuratives, utiliser un écouvillon. Recueil en boîte de Pétri.</p> <p>Dans tous les cas, compléter la feuille de travail « Prélèvement mycologique » en précisant les renseignements cliniques. Cette fiche est identifiée par une étiquette-patient et transmise en technique</p>
<b>Transport conservation</b>	- Squames, phanères, cheveux : température ambiante pendant 4 jours - Ecouillons sur milieu de transport gélosé (type e-swab) : Stabilité 24 heures
<b>Identito-vigilance</b>	Chaque boîte de pétri, chaque écouvillon doit porter une étiquette-patient
<b>Elimination des déchets</b>	Le Vaccinostyle et tout autre déchet contenant est éliminé dans les boîtes « à aiguilles » Les déchets potentiellement contaminés sont évacués en DASRI

# INSTRUCTION DE PRELEVEMENT SARCOPTÉ-DEMODÉX- MALASSEZIA FURFUR

5.04-INS062

 <p><b>Laboratoire du C.M.E.T.E</b> 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS</p>	<p><b>Instruction de prélèvement</b> <b>Sarcopte, Demodex et</b> <b>Malassezia Furfur</b></p>	<p><b>5.4-INS062 V01</b> Version : 1 Applicable le : 30-07-2024</p> 
<b>Préleveurs</b>	Biologiste : Diplôme de Médecin ou de Pharmacien Biologiste	
<b>Conditions</b>	Avant tout traitement antifongique et parasitaire	
<b>Matériel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eau physiologique</li> <li>- Lames</li> <li>- Lamelles</li> <li>- Microscope</li> <li>- Pince à épiler</li> <li>- Curette</li> <li>- Ruban adhésif</li> <li>- Gants</li> </ul>	
<b>Etapes</b>	<p><input type="checkbox"/> <b>Malassezia</b> <u>Prélèvement :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Au niveau des lésions caractéristiques (Tâches hypo ou hyper pigmentées au niveau du tronc, du dos et/ou de la face avec une légère desquamation (signe du « copeau ») pour Pytiriasis versicolor : Prélever par grattage avec une curette ou appliquer un ruban de cellophane adhésive (« Scotch-test »)</li> <li>• Dermite séborrhéique : Privilégier les zones grasses (Plis nasopharyngiens, sourcils, pourtour du cuir chevelu), folliculite : Prélever par grattage</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> <b>Demodex</b> <u>Prélèvement :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Blépharite : Prélever à la pince à épiler environ 5 cils si possible</li> <li>• Démocidose : Récupérer par grattage les pustules et/ou les squames</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> <b>Sarcopte</b> <u>Prélèvement :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Au niveau des sillons, des vésicules : mains, poignets, espaces interdigitaux, mamelons, aisselles, flancs</li> <li>• Au niveau des nodules scabieux : aisselles, ombilic, pubis, organes génitaux, fesses</li> <li>• Nourrissons et petits enfants : Plante des pieds</li> </ul> <p>Possibilité d'utiliser le dermoscope pour la visualisation des adultes au sommet des vésicules sous la forme d'un delta noir</p> <p>Gratter avec un vaccinostyle ou une curette et déposer entre lame et lamelle dans une goutte de sérum physiologique</p>	
<b>Transport conservation</b>	Pas de conservation post analytique Conservation pré-analytique à température ambiante Pas d'envoi : techniqué directement en paillasse	
<b>Identito-vigilance</b>	Chaque échantillon doit être identifié	
<b>Elimination des déchets</b>	Les déchets potentiellement contaminés sont évacués en DASRI	

Page 1/1

## INSTRUCTION DE PRELEVEMENT DE PUS SUPERFICIEL (BAGE)

4.5-EXT001

**Voir le Document Cerballiance** : 4.5-EXT 001

Préconisations de prélèvements et fiches de renseignements prélèvements hors sanguin Cerballiance.

## INSTRUCTION DE PRELEVEMENT TEST RESPIRATOIRE A L'UREE HELICOBACTER PYLORI: HELI-KIT®

 4.5-EXT 001

**Voir le Document Cerballiance** : 4.5-EXT 001

Préconisations de prélèvements et fiches de renseignements prélèvements hors sanguin  
Cerballiance

## LISTE DES ANALYSES NECESSITANT DES RENSEIGNEMENTS CLINIQUES

5.4-ENR014

EXAMENS	RENSEIGNEMENTS UTILES
NFS	Suivi d'hémopathie – Chimiothérapie (dates des cures précédentes et suivantes)- Urgence
RAI – Groupe sanguin	Injection d'anti-D et date - Notion de transfusion et date – En cas de grossesse : groupe sanguin du père - Groupe sanguin connu
Electrophorèse de l'hémoglobine	Antécédents familiaux - Anomalies du bilan Hémoglobine et fer – Macro ou microcytose - Origine ethnique
Bilan lipidique	Traitement
Créatinine	Poids
Troponine, CK-MB, BNP	Contexte clinique (date de début des troubles)
CPK	Traitement hypocholestérolémiant Douleur thoracique Injection récente Pratique sportive
Hémostase	Nature des anticoagulants et posologie ATCD Médicaux (hépatiques, hémorragies, thromboemboliques...) Traitement pouvant perturber les paramètres mesurés (Anticoagulants, antiagrégants...)
D-Dimères	Contexte clinique- traitement en cours
Activité anti-Xa	Traitement- Posologie- Horaires d'injection (Prise de sang 3-4 heures après si HBPM)
Protéine C - Protéine S	Thromboses - fausses couches antérieures- Bilan pré-opératoire
Dépistage de toxiques urinaires	Une fiche de recherche d'interférences médicamenteuse est remise à chaque patient. Il pourra y détailler les traitements suivis.
Dosage des médicaments (Digoxine, Dépakine, Lithium...)	Traitement – Posologie - Date et heure de la dernière prise
Trisomie 21	Ordonnance médicale - Renseignements cliniques - Fiche de consentement et attestation de consultation
HCG, bilan hormonal (LH, FSH, Oestradiol...)	Date des dernières règles – Test de grossesse rapide positif ou négatif (test de pharmacie) Contexte clinique et thérapeutique (PMA ?) - Urgence ?
Bilan thyroïdien	Traitement- Horaire de prise
T4 libre, T3 libre	traitement pour la pousse des cheveux et des ongles (demander le nom du médicament – biotine ?)
TSH (pour les femmes)	Grossesse ?
Test dynamique d'exploration	Contexte clinique - Motif de l'exploration - Traitements
Marqueurs tumoraux	Traitement - Suivi ou dépistage

Vitamine D	Traitement, pathologie
Quantiféron	Prise en charge Sécurité Sociale : enfant de moins de 15 ans, bilan initial pour patient VIH, avant mise en route d'un traitement par anti-TNF, aide au diagnostic du tuberculose paucibacillaire...
Syphilis	Traitement de moins d'un an en rapport avec la syphilis ?
Toxoplasmose, CMV	Grossesse et date – Clinique (ganglions, fièvre, VIH...)
Rubéole	Grossesse et date - Contexte clinique - Vaccination
Paludisme	Cf 5.4-INS004 « Questionnaire diagnostique du paludisme »
Coproculture	Une Fiche de Renseignements Clinico-épidémiologiques est à remettre à tous les patients pour lesquels une coproculture est prescrite (patients « société » et patients « sécu »)
Parasitologie des selles	<p>Patients « sécu » : Une Fiche de Renseignement Clinico-épidémiologique est à remettre à tous les patients pour lesquels une Parasitologie des selles est prescrite</p> <p>Patients « société » : Une Fiche de Renseignement Clinico-épidémiologique est à remettre aux patients signalant des symptômes digestifs</p>
Bactériologie et virologie Parasitologie et Mycologie	<p>But de l'analyse (diagnostic étiologique, choix ou suivi d'une antibiothérapie, contrôle d'efficacité thérapeutique)</p> <p>Signes cliniques</p> <p>Traitement en cours</p> <p>ATCD Médicaux (Immunodépression...)</p> <p>Voyage ; origine géographique ; animaux</p>
Recherche mutation génétique	Ordonnance médicale - Attestation de consultation et consentement éclairé - Renseignements cliniques

# QUESTIONNAIRE DIAGNOSTIC DU PALUDISME

5.4-INS004

Nom :

Prénom :

Date de naissance :

ETIQUETTE

## 1. DIAGNOSTIC

Signes cliniques :

Fièvre et/ou Frissons. Depuis combien de temps ? :

Troubles digestifs (*nausées, vomissements, douleurs abdominales, diarrhée*). Depuis comment de temps ? :

Maux de tête. Depuis combien de temps ? :

Pays d'origine du patient : .....

Nom du pays visité dernièrement : .....

Date de retour de ce voyage : .....

Durée du séjour : .....

Avez-vous pris un traitement préventif pendant votre séjour ?  OUI  NON

Si oui lequel :

*Doxypalu* \* (Doxycycline)

*Lariam* \* (Mefloquine)

*Malarone* \* (Atovaquone+Proguanil)

*Nivaquine* \* (Chloroquine)

*Savarine* \* (Proguanil+Chloroquine)

*Paludrine* \* (Proguanil)

Autres : Préciser .....

L'avez-vous oublié au moins une fois pendant le séjour ?

## 2. SUIVI APRES TRAITEMENT

Quel traitement avez-vous pris ?

*Malarone* \* (Atovaquone+Proguanil)

*Nivaquine* \* (Chloroquine)

*Lariam* \* (Mefloquine)

*Quinimax* \* (Quinine)

*Halfan* \* (Halofantrine)

*Fansidar* \* (Sufadoxine+Pyrimethamine)

*Riamet* \* = Coartem \*

*Eurartesim* \* (Piperaquine+Artemimol)

(Lumefantrine+Artemether)

Depuis combien de jours avez-vous terminé votre traitement ?

3 ou 4 jours

6 à 8 jours

26 à 30 jours

# PRECONISATIONS POUR LE PATIENT : RECUEIL D'URINE POUR ECU 2 EME JET

4.5-EXT 001

Laboratoire du C.M.E.T.E 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS	Préconisations de prélèvements et fiches de renseignements prélèvements hors sanguin Cerballiance	4.5-EXT001 V02 Version : 2 Applicable le : 10-11-2023 
---	--	---

	<b>PRECONISATIONS PATIENT</b>	Référence : DE-PRA-088 Version : 4 Date d'application : 17/01/2022
---	-------------------------------	--

## PRECONISATIONS – RECUEIL URINAIRE: ECU

Le recueil s'effectue de **préférence sur les urines du matin** (pas besoin d'être à jeun) et avant toute prise de traitement antibiotique. S'il doit, exceptionnellement, être réalisé dans la journée, faire le recueil loin d'une miction **(au moins 3 heures)**.

**Protocole :**

- EFFECTUER UN LAVAGE HYGIENIQUE DES MAINS
- EFFECTUER UNE TOILETTE INTIME AVEC UNE LINGETTE DESINFECTANTE OU DE L'EAU ET DU SAVON ;
- ELIMINER LE 1ER JET D'URINE DANS LES TOILETTES
- SI LE LABORATOIRE VOUS A REMIS UN FLACON AVEC UN BOUCHON BLEU OU JAUNE, **NE PAS OTER LA LANGUETTE EN PAPIER FIXEE SUR LE BOUCHON**
- URINER LE 2ème JET DANS LE FLACON STERILE (Ne l'ouvrir qu'au moment du recueil)
- REFERMER SOIGNEUSEMENT LE FLACON EN EVITANT DE TOUCHER LE BORD SUPERIEUR DU FLACON
- NOTER SUR L'ETIQUETTE VOS NOMS, PRENOMS ET HEURE DU RECUEIL
- REMPLIR LA FICHE DE RENSEIGNEMENTS CLINIQUES



**Rapporter le plus rapidement possible le flacon au laboratoire.**



**SI LE TEMPS DE TRANSPORT DEPASSE 2 HEURES, METTRE IMPERATIVEMENT LES URINES AU REFRIGERATEUR.**

# RENSEIGNEMENTS CLINIQUES ECBU

5.4-EXT002

Laboratoire du <b>C.M.E.T.E</b> 10 rue du Colonel Dhaut 75001 PARIS	<b>Fiche de suivi médical externe bactériologie cerballiance</b>	<b>5.4-EXT002 V03</b> Version : 3 Applicable le : 01-12-2023
---	--	--

Cerballiance	<b>FICHE-DE-SUIVI-MEDICAL-EXTERNE- BACTERIOLOGIE-(CENTRE-DE-SANTE)</b>	Référence: DE-PRA-048 Version: 7 Date d'application: 28/07/2022 Page: 1 sur 1
--------------	--	--

<b>PRELEVEMENT</b> : URGENT <input type="checkbox"/> Nom du préleveur : _____ Date : ___/___/___      Heure : ___ h ___ Nature : Sang <input type="checkbox"/> Urines <input type="checkbox"/> Autres <input type="checkbox"/> Nb de tubes prélevés _____ Médecin extérieur : Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Personnel de l'établissement de santé : Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/>	Etiquette GED
---	---------------

<b>IDENTIFICATION DU PATIENT</b> : Nom : _____ Prénom : _____ Sexe : F <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> Nom de naissance : _____ Date de Naissance : _____ Adresse : _____ Tél : _____ Port : _____ Etablissement de santé / Service : _____ Nom du médecin traitant (si prescription hospitalière) : _____
--

<b>PRISE EN CHARGE</b> : N° sécurité sociale : _____ Centre CPAM : _____ 100% <input type="checkbox"/> CMU <input type="checkbox"/> AME <input type="checkbox"/> Nom mutuelle : _____ N° mutuelle (télétrans) : _____
---

<b>Accord pour la réalisation d'analyses hors nomenclature (non remboursables)</b> : Je m'engage à régler la somme de _____ € au laboratoire Cerballiance Paris. Fait à Paris, le ___/___/___      Signature précédée de la mention « lu et approuvé » : Accord téléphonique obtenu le ___/___/___ à ___ h ___
---

<b>RENSEIGNEMENTS CLINIQUES</b> : Bilan préopératoire : Non <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Date et nature de l'opération : _____ Grossesse : Non <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> DDR : _____ Symptômes ou raison de la consultation : _____      Nature du prélèvement : _____ Fièvre : Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> PV : <input type="checkbox"/> Brûlures mictionnelles <input type="checkbox"/> Brûlures génitales <input type="checkbox"/> Démangeaisons <input type="checkbox"/> Mictions fréquentes <input type="checkbox"/> Diarrhée <input type="checkbox"/> Selles : Sang / Glaires / Vers <input type="checkbox"/> Douleurs abdominales <input type="checkbox"/> Douleurs lombaires <input type="checkbox"/> Pertes/écoulement (préciser aspect et/ou odeur) ..... <input type="checkbox"/> Antécédents (pyélonéphrite, salpingite, chlamydiae,...): _____ ECBU : 2 <sup>ème</sup> jet <input type="checkbox"/> Poche pédiatrique <input type="checkbox"/> Sonde à demeure <input type="checkbox"/> Sondage aller-retour <input type="checkbox"/> Brûlures mictionnelles <input type="checkbox"/> Douleurs lombaires <input type="checkbox"/> Douleurs abdominales <input type="checkbox"/> Antibiothérapie en cours : Nom : _____ Date de début : _____ S'agit-il d'un contrôle après traitement ? Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Nom : _____ Date de fin : _____ Coproculture/Parasitologie des selles : Diarrhées <input type="checkbox"/> Sang <input type="checkbox"/> Glaires <input type="checkbox"/> Nb de selles/j : _____ Séjour à l'étranger : _____ Date de retour : _____ ATCD de bactéries/virus/parasites : Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Si oui, lesquels : _____ S'agit-il d'un contrôle après traitement ? Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Si oui, lequel : _____ Hémocultures : Prélèvement périphérique <input type="checkbox"/> Prélèvement sur matériel <input type="checkbox"/> Nb de flacons prélevés : _____ Chimiothérapie <input type="checkbox"/> Immunodépression <input type="checkbox"/> Suspicion d'endocardite <input type="checkbox"/> Autres : Nature du prélèvement : _____      Type de lésion (purulente, squameuse,...) : _____
---

<b>RENDU DE RESULTATS</b> : Laboratoire <input type="checkbox"/> promis le ___/___/___      Postés patient <input type="checkbox"/> Postés Médecin <input type="checkbox"/> Fax <input type="checkbox"/> N° fax : _____ Internet (sauf sérologie HIV) <input type="checkbox"/> Email : _____
---

<b>LABORATOIRE</b> : Réceptionné par : _____ le ___/___/___ à ___ h ___ Etiqueté par : _____ Conformité Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> (Non-conformité N° : _____)
--

# PRECONISATIONS ET RENSEIGNEMENTS CLINIQUES URINES DE 24H

5.4-INS030

**Laboratoire du**  
**C.M.E.T.E**  
10 rue du Colonel  
Driant  
75001 PARIS

**Préconisations et**  
**renseignements cliniques Urines**  
**de 24h**

**5.4-INS030 V02**  
Version : 2  
Applicable le : 20-08-2024



<p>NOM :</p> <p>Nom de jeune fille :</p> <p>Date de naissance :</p> <p>Conditions de recueil :</p> <p>Date de début du recueil :</p> <p>Date de fin du recueil :</p>	<p>Prénom :</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 10px;"> <i>Etiquette patient</i> </div> <p>Heure de début du recueil :</p> <p>Heure de fin du recueil :</p>	<p><b>Symptômes cliniques - problèmes médicaux - traitement en cours</b></p> <p>Urins remises au laboratoire :</p> <p>Date :</p> <p>Heure :</p> <p>Volume diurèse 24 h :</p>
--	--	--

- Pour la réalisation de certaines analyses prescrites par votre médecin, il est nécessaire de recueillir les urines pendant 24 heures.
- Afin d'effectuer ce recueil dans les meilleures conditions, voici quelques recommandations.
- Pendant toute la période de recueil éviter tout excès de boissons.
1. Premier jour : au lever, rejeter les urines aux toilettes
  2. Noter sur la présente fiche le jour et l'heure de début de recueil
  3. Pendant toute la journée et la nuit jusqu'au lendemain matin au lever (même heure que la veille), recueillir toutes les urines émises, dans le flacon.
  4. Conserver le flacon au réfrigérateur (entre +2 et +4°C) entre chaque miction.
  5. Noter sur la présente fiche le jour et l'heure de fin de recueil
  6. La totalité des urines de 24 heures doit être acheminée au laboratoire dans les **plus brefs délais** (maximum 2 heures après la fin du recueil).

Exemple pour un lever à 8h du matin :



# PRECONISATION ET RENSEIGNEMENTS CLINIQUES RECUEIL DE SELLES

5.4-INS020

**Laboratoire du  
C.M.E.T.E  
10 rue du Colonel  
Driant  
75001 PARIS**

**Préconisations et  
renseignements cliniques  
recueil des selles**

5.4-INS020 V07  
Version : 7  
Applicable le : 14-06-2024



Votre médecin vous a prescrit un examen Parasitologique des selles et/ou une Coproculture.

Ces analyses ont pour but de rechercher au niveau des selles des parasites ou des bactéries responsables d'infections digestives.

Afin de permettre la réalisation de ces analyses dans les meilleures conditions, voici quelques recommandations concernant le recueil des selles.

**Une émission des selles au sein du laboratoire est préférable.**

**Cet examen est à effectuer, si possible, lors des épisodes diarrhéiques.**

**Il est souhaitable de faire cet examen à distance de tout traitement :**

Antibiotiques,  
Antiparasitaires (FLAGYL, FASIGYNE, FLAGENTYL),  
Huile de paraffine,  
Panséments  
Antispasmodiques (SMECTA, CHARBON, CARBOSYLANE,  
GAVISCON, MAALOX...) et suppositoires, sauf GLYCERINE OU  
RECTOPANBLINE.

**Un régime sans résidu est souhaitable pendant les trois jours précédant l'examen :**  
Évitez en particulier les oléagineux (noix, noix de coco, pistaches, amandes, cacahuètes, noix de cajou), les légumes secs (pois, haricots, lentilles), les fruits et légumes riches en fibres (choux, salade, tomates, pêches, fraises, figues...)

**Enfin, ces examens vont à réaliser de préférence avant toute investigation digestive par imagerie (fibroscopie, coloscopie, lavement baryé...) ou au moins une semaine après cette investigation.**

#### Déroulement du recueil

1. Recueillir les selles dans le flacon stérile fourni par le laboratoire.
2. Identifier le flacon avec votre nom et prénom si cela n'a pas été fait par le laboratoire.
3. Noter la date et l'heure du recueil.
4. Apporter le flacon pour :
  - la parasitologie dans les 4 heures à température ambiante
  - la coproculture dans l'heure ou conserver au maximum 12 heures au réfrigérateur (entre +2°C et +8°C).
  - la parasitologie et coproculture dans les 4 heures à température ambiante

NOM : Prénom : Nom de jeune fille : Date de naissance : Conditions de recueil : <input type="checkbox"/> Selles émises au laboratoire <input type="checkbox"/> Selles apportées au laboratoire Date d'émission des selles : Selles remises au laboratoire à.....heures Conditions de conservation à domicile : <input type="checkbox"/> à température ambiante <input type="checkbox"/> au réfrigérateur Symptômes cliniques : <input type="checkbox"/> Diarrhées <input type="checkbox"/> Douleurs Abdominales <input type="checkbox"/> Constipation <input type="checkbox"/> Fièvre <input type="checkbox"/> Nausées-Vomissements <input type="checkbox"/> Autre : Contexte : <input type="checkbox"/> Séjour à l'étranger dans les dernières semaines Pays visité : <input type="checkbox"/> Cas isolé <input type="checkbox"/> Cas similaires dans l'entourage <input type="checkbox"/> Familial <input type="checkbox"/> Crèche <input type="checkbox"/> Traitement en cours Lequel : <input type="checkbox"/> Restauration collective <input type="checkbox"/> Ecole	<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">                 Etiquette patient             </div>
---	---

## PRECONISATIONS ET RENSEIGNEMENTS CLINIQUES SCOTCH-TEST

### 5.4-INS028



Laboratoire du C.M.E.T.E  
10 rue du Colonel Driant  
75001 PARIS

Préconisations et renseignements cliniques Scotch  
test

Ref : 5.4-INS028 V01  
Version : 01  
Applicable le : 15-01-2016



#### Intérêt :

Ce test permet de mettre en évidence les œufs d'Oxyures (vers intestinaux), très fréquents chez les enfants et très contagieux, entraînant des démangeaisons et troubles du sommeil.

#### Préconisations pour le prélèvement :

A effectuer au lever avant la toilette et les premières selles.

- Décoller le scotch de son support.
- Appliquer le coté adhésif sur les plis de la marge anale et le maintenir en appuyant quelques secondes.
- Retirer le scotch et l'étaler sur la lame support.
- Renouveler l'opération avec le second scotch.
- Remplacer les 2 lames dans l'étui.
- Identifier l'étui avec votre nom et prénom si cela n'a pas été fait par le laboratoire.

L'étui est acheminé au laboratoire dans les 4 heures suivant le prélèvement. A défaut, le prélèvement peut être conservé à température ambiante 48heures avant analyse.

Nom :	Prénom :
Nom de jeune fille :	
Date de naissance	<i>Etiquette patient</i>
<b>Conditions de recueil :</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Prélèvement réalisé au Laboratoire	<input type="checkbox"/> Prélèvement apporté au laboratoire
	Date du prélèvement :
	Heure du prélèvement :
	Remis au laboratoire
	à .....heures
<b>Symptômes cliniques :</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Diarrhées	<input type="checkbox"/> Douleurs Abdominales
<input checked="" type="checkbox"/> Démangeaisons anales	<input type="checkbox"/> Insomnies
<input checked="" type="checkbox"/> Autre :	
<b>Contexte :</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Antécédents d'Oxyures	
<input checked="" type="checkbox"/> Séjour à l'étranger dans les dernières semaines	
Pays visité :	
<input checked="" type="checkbox"/> Cas isolé	<input type="checkbox"/> Cas similaires dans l'entourage
	<input checked="" type="checkbox"/> Familial
	<input checked="" type="checkbox"/> Ecole
<input checked="" type="checkbox"/> Traitement en cours	Lequel :

# PRECONISATIONS ET RENSEIGNEMENTS CLINIQUES COMPTE D'ADDIS (HLM)

5.4-INS027

 <p><b>Laboratoire du C.M.E.T.E</b> 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS</p>	<p><b>Préconisations et renseignements cliniques Compte d'Addis (HLM)</b></p>	<p>Ref : 5.4-INS027 V02 Version : 02 Applicable le : 17-11-2023</p> 
<p><b>Intérêt :</b> Cet analyse consiste à mesurer le débit des hématies et des leucocytes passant dans les urines. Ce recueil s'effectue sur la totalité des urines émises en 3 heures.</p> <p><b>Préconisations pour le prélèvement :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 3 heures avant le lever habituel :             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vider la totalité de la vessie dans les toilettes.</li> <li>- Boire un grand verre d'eau.</li> <li>- Noter sur la présente fiche la date et l'heure de début de recueil</li> <li>- Se recoucher et rester allongé au repos pendant 3 heures.</li> </ul> </li> <li>2) 3 heures après (le plus exactement possible):             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uriner dans le flacon fourni par le laboratoire pour recueillir la totalité des urines.</li> <li>- Noter la date et l'heure de fin de recueil sur la présente fiche.</li> </ul> </li> <li>3) Identifier le flacon avec votre nom et prénom si cela n'a pas été fait par le laboratoire.</li> </ol> <p>Le flacon est si possible acheminé au laboratoire dans les 2 heures qui suivent le recueil. A défaut, le prélèvement peut être conservé au maximum 6 heures à température ambiante et 12 heures au réfrigérateur (entre +2° et +8°C).</p>	<p><b>NOM :</b></p> <p>Nom de jeune fille :</p> <p>Date de naissance :</p> <p><b>Conditions de recueil :</b></p> <p>Date de début du recueil :</p> <p>Date de fin du recueil :</p> <p>Date de remise au laboratoire :</p> <p><b>Symptômes cliniques et problèmes médicaux :</b></p> <p><b>Traitement en cours :</b></p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>Étiquette patient</p> </div>

## CONDUITE A TENIR EN CAS D'INCIDENT AU PRELEVEMENT

5.2-INS002

<b>MALAISE</b>	
Il s'agit principalement du malaise vagal induisant un hypo débit cérébral. C'est une urgence Les risques en sont la perte de connaissance (+ /- chute) et la crise convulsive.	
<b>Symptômes</b>	Pâleur Bourdonnements d'oreille Sensation de chaleur ou de froid Sudation Changement de comportement du patient au cours du prélèvement
<b>Conduite à tenir préventive</b>	Chez les sujets anxieux, en particulier, effectuer le prélèvement sanguin couché.
<b>Conduite à tenir curative</b>	Le préleveur doit agir vite. Cesser le prélèvement sanguin au plus vite, alerter les collègues avec la sonnette d'urgence.  Mettre en décubitus complet le patient et maintenir les jambes surélevées quelques minutes pour restaurer le débit cérébral. Converser avec lui pour en apprécier l'efficacité. Prévenir le biologiste.  En général les symptômes disparaissent rapidement (une minute) mais il faut garder le sujet allongé pendant 5 bonnes minutes ou plus pour éviter la récurrence.  En cas d'échec : rester à côté du patient et faire appeler la biologiste. Dans tous les cas, ne rien faire ingérer à cause du risque d'inhalation.
<b>HEMATOME</b>	
<b>Cause</b>	Garrot trop serré, veine trop fine, piqure hésitante...
<b>Conduite à tenir curative</b>	Rassurer le patient. Compresser le point de prélèvement Poser une compresse alcoolisée

# CONDUITE A TENIR EN CAS D'ACCIDENT EXPOSITION AU SANG OU AUTRE LIQUIDE BIOLOGIQUE

5.2-INS004

<p><b>Laboratoire du C.M.E.T.E</b>   10 rue du Colonel Driant                  75001 PARIS</p>	<p><b>Conduite à tenir en cas d'accident d'exposition au sang ou autre liquide biologique</b></p>	<p><b>5.2-INS004 V05</b>                  Version : 5                  Applicable le : 15-03-2024</p>
--	---	---

<b>Objet</b>	Décrit la conduite à tenir en cas d'exposition au sang ou à tout autre liquide biologique	
<b>Matériel</b>	Compresse, Coton ou Papier absorbant Dakin / Eau de javel 2.6% de chlore à diluer au 1/5 <sup>e</sup> (au laboratoire : berlingot de javel 4.8° à diluer au 1/10 <sup>e</sup> ) / Alcool 70° Sérum physiologique Collyre antiseptique	
<b>Premiers soins</b> <u>Urgence</u>	 <b>Piqûre, blessure cutanée ou projection sur peau lésée</b>	<p style="text-align: center;"><b>Action</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><u>Attention</u> : Ne pas faire saigner la blessure</li> <li>Nettoyer immédiatement la plaie à l'eau courante et au savon puis rincer</li> <li>Tremper ou imbiber la zone blessée dans du Dakin ou solution de javel diluée ou à défaut dans alcool 70° pendant 10 mn</li> </ul>
	 <b>Projection d'échantillon biologique dans les yeux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rincer immédiatement et abondamment à l'eau courante (rince œil en technique) ou avec du sérum physiologique pendant 10 mn.</li> <li>Retirer si c'est le cas, les lentilles de contact et instiller un collyre antiseptique</li> <li>Consulter un ophtalmologue le plus rapidement possible</li> </ul>
	 <b>Projection d'échantillon biologique sur les muqueuses (bouche)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant 5 mn</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Informez la direction du laboratoire le plus rapidement possible</li> <li>Déclarer l'accident immédiatement auprès du comptable qui fournira et remplira l'imprimé AT (Cerfa n°14463*03)</li> </ul>	
<b>Patient source et Suivi sérologique du personnel contaminé</b>	<p><u>Patient source</u>  <b>OBTEINIR LE STATUT SEROLOGIQUE DU PATIENT SOURCE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Patient physiquement présent ou prélèvement étiqueté : obtenir le statut sérologique du patient source (HIV, VHB, VHC) <b>avec son accord</b></li> <li>Source inconnue : à préciser au médecin référent</li> </ul> <p><u>Personnel contaminé</u>                  Prélever la personne ayant subi l'AES pour établir son statut sérologique au moment de l'accident</p>	

## CONDUITE A TENIR EN CAS D'ACCIDENT THERMIQUE OU CHIMIQUE

5.2-INS001

 <p><b>Laboratoire du C.M.E.T.E</b> 10 rue du Colonel Driant 75001 PARIS</p>	<p><b>Conduite à tenir en cas d'accident thermique ou chimique</b></p>	<p><b>5.2-INS001 V04</b> Version : 4 Applicable le : 14-10-2024</p> 
---	--	--

### CONDUITE A TENIR EN CAS D'ACCIDENT THERMIQUE OU CHIMIQUE

Situation	Action
 Brûlures thermiques superficielles : rougeurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>Refroidir la surface brûlée le plus rapidement possible en appliquant la règle des trois 15 : faire ruisseler l'eau sur la région atteinte à une distance de 15 cm du robinet, avec une eau froide à 15-20°C pendant 15 min</li> <li>Protéger la brûlure par un pansement</li> <li>Appliquer une pommade adaptée sur la zone concernée après les conseils d'un médecin ou d'un pharmacien</li> </ul>
 Brûlures thermiques profondes (rougeurs et cloques)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Refroidir le plus rapidement possible en appliquant la règle des trois 15</li> <li>Retirer les vêtements, bague, montre, bracelets pendant l'arrosage sauf si ceux-ci adhèrent à la peau</li> <li>Protéger la brûlure avec un linge propre ou compresses stériles (ne mettre ni produit, ni pansement)</li> <li>En cas de brûlure étendue : allonger la victime et appeler les secours immédiatement (15 ou 112)</li> </ul>
 Brûlures électriques	<ul style="list-style-type: none"> <li>Couper immédiatement le courant</li> <li>Dégager la victime de la source électrique avec un objet sec et non conducteur (bois, carton) puis s'isoler du sol en montant sur une surface non conductrice (bois, carton)</li> <li>Arroser la zone brûlée à l'eau courante tempérée</li> <li>Appeler les secours immédiatement (15 ou 112) : respecter les instructions données par l'opérateur</li> <li>Si la personne est consciente, surveiller-la attentivement jusqu'à la venue des secours</li> <li>Placer la personne brûlée en position latérale de sécurité si elle est inconsciente sinon la mettre en position semi- assise</li> </ul>

 Brûlures par inhalation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appeler les secours immédiatement (15 ou 112)</li> <li>• Prendre toutes les mesures afin d'améliorer la respiration de la victime : la faire quitter de la pièce pour la faire respirer l'air libre et la mettre en position assise : lui libérer ses voies respiratoires en desserrant ses vêtements</li> <li>• Attention : <b>Ne jamais donner à boire.</b></li> </ul>
 Brûlures par ingestion	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appeler les secours immédiatement (15 ou 112)</li> <li>• Mettre la personne en position latérale de sécurité en la surveillant</li> <li>• Appeler le centre anti-poison le plus proche</li> <li>• <b>Ne jamais donner à boire</b></li> <li>• <b>Ne pas faire vomir</b></li> </ul>
 Projections de produit chimique	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En cas de projection localisée : rincer la zone atteinte abondamment à l'eau pendant au moins 15 min après avoir fait déshabiller la victime si nécessaire</li> <li>• En cas de projection importante et/ou répartie sur une grande partie du corps, amener la victime sous une douche, la rincer, la faire se déshabiller sous la douche et continuer à la rincer pendant au moins 15 min. Eviter autant que possible le contact entre l'eau de rinçage et la peau saine.</li> </ul> <p>Si les vêtements sont contaminés : enfiler des gants et mettre les vêtements dans un sac plastique double pour éviter de brûler d'autres personnes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si l'œil est atteint, rincer à l'eau, de préférence avec un rince-œil, abondamment, en maintenant l'œil ouvert pendant au moins 15 min</li> <li>• Prendre contact avec un médecin pour avoir un avis médical ou appeler le centre anti-poison</li> </ul>

<b>Numéros utiles</b>	
 Pompiers : <b>18 ou 112</b>	 SAMU : <b>15</b>
 Centre anti-poison (Hôpital Fernand-Widal) <b>01 40 05 48 48</b>	 SOS médecin : <b>01.47.07.77.77</b>



PICTOGRAMMES DE DANGER PRESENTS AU LABORATOIRE			
	Pictogrammes	Risques	Précautions à prendre
DANGER PHYSIQUE	 Inflammable	Substance pouvant s'enflammer : - sous l'effet de la chaleur, de frottement ou d'un choc - au contact d'une étincelle, d'électricité statique ou d'une flamme - au contact de l'air ou de l'eau s'il y a un dégagement de gaz inflammable.	A manipuler loin de toute flamme ou étincelle et à conserver à l'abri de la chaleur.
	 Corrosif	Attaque ou détruit les métaux. Ronge la peau et/ou les yeux en cas de contact ou projection	Eviter tout contact avec la peau mais aussi les vêtements
DANGER POUR LA SANTE	 Toxicité aiguë	Substance qui empoisonne rapidement, même à faible dose, par inhalation, ingestion et/ou contact cutané.	Ne doit en aucun cas rentrer au contact avec n'importe quelle partie du corps. Il ne doit même pas être respiré sous peine de graves risques pour la santé.
	 Nocif ou irritant	Cette substance peut empoisonner en cas d'exposition à forte dose Elle irrite les yeux, la peau ou les voies respiratoires Elle peut provoquer des allergies, somnolence ou vertiges	Le produit ne doit pas entrer en contact avec la peau et ne doit pas être inhalé
	 Danger pour la santé	Cette substance est cancérigène et mutagène sur les cellules germinales Elle a des effets néfastes sur le fœtus en cas de grossesse et est toxique pour certains organes. Ce produit provoque des allergies respiratoires et est mortel en cas d'ingestion.	Le produit ne doit pas entrer en contact avec la peau et ne doit pas être inhalé ou ingéré. La manipulation de ce produit est interdite en cas de grossesse

## ELIMINATION DES DECHETS

5.2-INS003

<b>Tri des déchets</b>	<b>Type de déchets</b>	<b>Phase préliminaire</b>	<b>Filière d'élimination</b>
	Documents confidentiels identifiants des patients, des prescripteurs, ou concernant le fonctionnement du laboratoire	Destructeur de documents	SHRED-IT Conteneurs de collecte de documents au secrétariat du rdc et au 1 <sup>er</sup> étage dans le bureau du comptable.
	Documents non confidentiels		Poubelle papier
	Cartouches imprimantes laser ou jet d'encre	Emballage d'origine	SOCIETE SPECIALISEE
	Matériel coupant, piquant, tranchant	<i>Collecteur DASRI pour objet coupant, tranchant et piquant</i>	DASRI
	Emballages des objets à usage unique en salle de prélèvement	Poubelle dédiée sur chariot prélèvements	DASRI
	Matériel de prélèvement non tranchant, non coupant, non piquant	Poubelle dédiée sur chariot prélèvements	DASRI
	Matériel technique en contact avec un liquide biologique contaminé ou potentiellement contaminé	Container DASRI	DASRI
	Tubes, flacons contenant ou ayant contenu un liquide biologique	Container DASRI	DASRI
	Réactifs en contenants fermés	Container DASRI	DASRI
Colorants, réactifs en vrac (bac à coloration)	Bidon dédié	DASRI	

<p><b><u>Conditions d'utilisation des containers spécifiques</u></b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Collecteurs DASRI pour objets coupants, tranchants et piquants : Poser le collecteur sur une surface plane et stable ou le fixer au montant du chariot de prélèvements Remplir le collecteur jusqu'au niveau de remplissage Refermer le collecteur conformément aux préconisations fournisseurs</li><li>• Containers à DASRI : A l'ouverture,     Au marqueur indiquer la date d'ouverture Lors de l'utilisation :     remplir le container jusqu'au niveau de remplissage A la fermeture :     mettre le capot     au marqueur indiquer la date de fermeture</li></ul>
--	---

LA VERSION ÉLECTRONIQUE FAIT FOI

## LISTE DES SOUS-TRAITANTS

 4.5-ENR004

Laboratoire sous-traitant	Adresse
AMERICAN HOSPITAL OF PARIS (AHP)	63 Bd Victor Hugo B.P. 109 92202 NEUILLY sur Seine
CERBA	7-11 rue de l'Equerre Parc d'activités « les Béthunes » 95310 SAINT-OUEN L'AUMONE
CERBALLIANCE IDF EST St Quentin Magenta	88 Boulevard Magenta 75010 PARIS

## CATALOGUE DES ANALYSES REALISEES AU LABORATOIRE

Codes	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>	Stabilité avant centrifugation à T° ambiante	Stabilité après centrifugation, tubes bouchés			Délai	Fréquence
				-20°C	4°C à 8°C	15°C à 25°C		
<b>BIOCHIMIE SANGUINE</b>								
AU	<b>Acide Urique</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	7j	3j	J0 (sauf si prélèvement après 13h, alors J+1)	TLJ
GOT	<b>ASAT</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	7j	4j		
GPT	<b>ALAT</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	7j	3j		
RA	<b>Bicarbonates / CO2 / Réserve Alcaline</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	Quelques heures	/	Quelques heures	/		
B	<b>Bilirubine Totale</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	7j	1j		
	<b>Bilirubine Directe</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	/	/	3j A l'abri de la lumière	3j		
CA	<b>Calcium</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	21j	7j		
C	<b>Cholestérol total</b> 	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	7j	/		
	<b>Cholestérol HDL</b> 	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	7j	2j		
CPK	<b>CPK</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	8 à 12h	/	8 à 12h	4h		
CRCL	<b>Créatinine (1)</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	7j	7j		
CRPN	<b>CRP</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	2m	11j		
	<b>Fer sérique</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	21j	7j		
GGT	<b>Gamma GT</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	7j	7j		

(1) ne pas prélever après un repas carné

Codes	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>	Stabilité avant centrifugation à T° ambiante	Stabilité après centrifugation, tubes bouchés			Délai	Fréquence
				-20°C	4°C à 8°C	15°C à 25°C		
<b>BIOCHIMIE SANGUINE</b>								
G GMU3 (à jeun + 2 dans la journée) GMU4 (à jeun + 3 dans la journée) GMU5 (à jeun + 4 dans la journée) GMUL (à jeun + 5 dans la journée)	<b>Glucose</b> 	Tube rouge <b>300 µL</b>	< 2h	/	7j	2j	<b>J0</b> (sauf si prélèvement après 13h, alors J+1)	TLJ
GPP (à jeun + après repas)	<b>Glycémie + post prandiale</b> 	Tube rouge <b>300 µL</b>	< 2h	/	7j	2j		
GPP1 (après repas uniquement)	<b>Glycémie post prandiale</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	< 2h	/	7j	2j		
GPC (à jeun + après charge 1h ou 2h)	<b>Glycémie post- charge / Test de Sullivan</b>  	Tube rouge <b>300 µL</b>	< 2h	/	7j	2j		
HGP3 (à jeun + 2 post charge) HGPO (à jeun + 3 post charge) HGP5 (à jeun + 4 post charge)	<b>Hyperglycémie provoquée par voie orale</b>  	Tube rouge <b>300 µL</b>	< 2h	/	7j	2j		
MGS	<b>Magnésium</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	/	7j		
PAL	<b>Phosphatases alcalines</b>	Tube rouge <b>300 µL</b>	1j	/	7j	7j		

Codes	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>	Stabilité avant centrifugation à T° ambiante	Stabilité après centrifugation, tubes bouchés			Délai	Fréquence
				-20°C	4°C à 8°C	15°C à 25°C		
<b>BIOCHIMIE SANGUINE</b>								
P	<b>Phosphore</b>	Tube rouge 300 µL	1j	/	4j	1j	J0 (sauf si prélèvement après 13h, alors J+1)	TLJ
K	<b>Potassium</b>	Tube rouge 300 µL	2h	/	42j	42j		
PT	<b>Protéines totales</b>	Tube rouge 300 µL	1j	/	28j	6j		
NA	<b>Sodium</b>	Tube rouge 300 µL	1j	/	14j	14j		
CST	<b>Transferrine</b>	Tube rouge 300 µL	1j	/	8m	4m		
T	<b>Triglycérides</b> 	Tube rouge 300 µL	1j	/	7j	2j		
U UHN (hors nomenclature)	<b>Urée</b>	Tube rouge 300 µL	1j	/	7j	7j		
<b>Analytes groupés de BIOCHIMIE SANGUINE</b>								
TRAN	<b>Transaminases (ASAT, ALAT)</b>	Tube rouge 300 µL	1j	/	7j	3j	J0 (sauf si prélèvement après 13h, alors J+1)	TLJ
IONO	<b>Ionogramme (NA, K, CL)</b>	Tube rouge 300 µL	2h	/	7j	7j		
BLI1	<b>Bilan lipidique (cholestérol, Triglycérides, HDL- cholestérol)</b> 	Tube rouge 300 µL	1j	/	7j	/		
CST	<b>Fer sérique, Transferrine</b>	Tube rouge 300 µL	1j	/	21j 3j	7j		
B2	<b>Bilirubine totale, bilirubine directe</b>	Tube rouge 300 µL	/	/	A l'abri de la lumière	1j		
<b>BIOCHIMIE sur électrophorèse capillaire.</b>								
CDTI	<b>CDT, Carboxy déficient transferrine</b>	Tube rouge 300 µL	/	12 mois	10j	48H	J+4	2 x/ se m
HBA1	<b>Hémoglobine glycosylé, A1C</b>	Tube violet EDTA 1 mL	/	/	7j	18H	J+7	1x/ se m

/ : Aucune préconisation de notre fournisseur Beckman Coulter

Codes	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>	Préparation	Stabilité			Délai	Fréquence
				-20°C	2°C à 8°C	15°C à 25°C		
<b>BIOCHIMIE URINAIRE</b>								
UAU (24h)	<b>Acide Urique Urinaire</b>	Tube plastique 300 µL	Ajuster le pH entre 8 et 9 avec du NaOH	/	/	4j	J0 (sauf si prélèvement après 13h, alors J+1)	TLJ
UCA(24h)	<b>Calcium Urinaire</b>	Tube plastique 300 µL	Acidifier avec HCL 6N (pH>1,5)	/	4j	2j		
CRU (éch) CRUR (24h)	<b>Créatinine Urinaire</b> <b>Créatinine Urinaire</b>	Tube plastique 300 µL	/	/	24H	/		
CLCR (24h)(sang+urines)	<b>Clairance de la créatinine</b>	Tube plastique 300 µL <b>Tube rouge 300 µL</b>	/	/	/	/		
US (éch) USPP (post-prandiale)	<b>Glucose Urinaire</b>	Tube plastique 300 µL	/	/	2h	dès que possible		
	<b>Potassium Urinaire</b>	Tube plastique 300 µL	Centrifuger si urines troubles	/	45j	45j		
UA (éch) UA24 (24 h)	<b>Protéines Urinaires</b>	Tube plastique 300 µL	/	/	48h	/		
	<b>Sodium Urinaire</b>	Tube plastique 300 µL	Centrifuger si urines troubles	/	45j	45j		
URUR	<b>Urée Urinaire</b>	Tube plastique 300 µL	/	/	7j	2j		
	<b>Chlore Urinaire</b>	Tube plastique 300 µL	Centrifuger si urines troubles	/	/	45j		
<b>Analytes groupés de BIOCHIMIE URINAIRE</b>								
IONU (éch ou 24h)	<b>Ionogramme urinaire (Na + K +Cl urinaire)</b>	Tube plastique 300 µL	Centrifuger si urines troubles	/	/	45j		

Codes	Paramètres	Types d'échantillons acceptés	Stabilité			Délai	Fréquence
			-20°C	2°C à 8°C	20°C à 25°C		
<b>TOXICOLOGIE URINAIRE</b>							
BENZ	<b>Benzodiazépine (BENZ)</b>	Urines sur flacon <b>sans borates</b> stérile	6 mois (1 seule décongélation)	48h	Le plus rapidement possible.	J0	TLJ
DR01	<b>Drogues : Opiacés (MOR), Cocaïne (COC), Cannabis (THC), Amphétamines (AMP), ECSTASY (XTC), Méтамphétamines (MET)</b>						
BARB	<b>Barbituriques (BAR)</b>						
PHEC	<b>Phencyclidine (PCP)</b>						
METH	<b>Méthadone (MTD),</b>						
DEXT	<b>Dextropropoxyphène (PPX)</b>						
TRAM	<b>Tramadol (TRAM)</b>						

Codes	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>	Stabilité avant centrifugation à T° ambiante	Stabilité après centrifugation, tubes bouchés			Délai	Fréquence
				-20°C	2°C à 8°C	20°C à 25°C		
<b>HORMONOLOGIE</b>								
TSH	<b>TSH</b> (3)☺	Tube jaune <b>1000 µL</b>	Dès que possible	90j décongeler 2 fois	7j	18h	J+1	TL J
T4	<b>T4 libre</b> (3)(4)☺	Tube jaune <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 1 fois	48h	8h		
T3	<b>T3 libre</b> (3)☺	Tube jaune <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 3 fois	48h	8h		
HCGQ	<b>βHCG</b>	Tube jaune + <b>SERO 1000 µL</b>	Dès que possible	6m décongeler 1 fois	48h	8h	J0 si avant 12h	
PSA	<b>PSA</b> <b>PSA libre</b>	Tube jaune + <b>SERO 1000 µL</b> Tube jaune + <b>SERO 1000 µL</b>	Dès que possible 3h	5m 5m	24h 24h	/ /	J+1	
<b>Analytes groupés de HORMONOLOGIE</b>								
TST3	<b>TSH, T3L</b> (3)☺	Tube jaune <b>1000 µL</b>	Dès que possible	90j décongeler 1 fois	48h	8h	J+1	TL J
TST4	<b>TSH, T4L</b> (3)(4)☺	Tube jaune <b>1000 µL</b>	Dès que possible	90j décongeler 1 fois	48h	8h		
T3T4	<b>T3L, T4L</b> (3)(4)☺	Tube jaune <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 1 fois	48h	8h		
THYR	<b>TSH, T3L, T4L</b> (3)(4)☺	Tube jaune <b>1000 µL</b>	Dès que possible	90j décongeler 1 fois	48h	8h		
PSAL	<b>PSA, PSA Libre</b>	Tube jaune + <b>SERO 1000 µL</b>	3h	5m	24h	/		

(3) prélever toujours dans les mêmes conditions (même heure de prélèvement, même délai par rapport à la prise du médicament)

(4) A distance de la prise de Levothyroxine .

Codes	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>	Stabilité avant centrifugation à T° ambiante	Stabilité après centrifugation, tubes bouchés			Délai	Fréquence
				-20°C	2°C à 8°C	20°C à 25°C		
<b>SEROLOGIE INFECTIEUSE</b>								
FERR	<b>Ferritine</b>	Tube jaune <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 1 fois	48h	8h	J+1	TLJ
HAVG	<b>Ac HAV</b>	Tube jaune + <b>SERO</b> <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 3 fois	48h	8h		
AGBS seul (5) <i>(uniquement surveillance de grossesse sinon HEPB)</i>	<b>Hépatite B Ag HBs</b>	Tube jaune + <b>SERO</b> <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 5 fois	4j	8h		
ACBS seul <i>(uniquement statut immunitaire : vaccination sinon HEPB)</i>	<b>Hépatite B Ac HBs</b>	Tube jaune + <b>SERO</b> <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 5 fois	4j	8h		
HBSC	<b>AgHbS confirmation</b>	Tube jaune + <b>SERO</b> <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 5 fois	4j	8h		
HCV	<b>Hépatite C</b>	Tube jaune + <b>SERO</b> <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 5 fois	7j	4j		
RUB1 ----- RUB2	<b>Rubéole IgG</b>	Tube jaune + <b>SERO</b> <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 3 fois	48h	8h	J+1	
<b>Analytes groupés de SEROLOGIE INFECTIEUSE</b>								
HEPB (5)	<b>Hépatite B : Ac HBc, Ag HBs, Ac HBs; AgHbS confirmation</b>	Tube jaune + <b>SERO</b> <b>1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 1 fois	48h	8h	J+1	TLJ
HBGU <i>(contrôle guérison)</i>	<b>Ag HBs, Ac HBs</b>							

(5) technique de confirmation si besoin à rajouter par le technicien en fonction des résultats

Codes	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>	Stabilité avant centrifugation à T° ambiante	Stabilité après centrifugation, tubes bouchés			Délai	Fréquence
				-20°C	2°C à 8°C	20°C à 25°C		
<b>SEROLOGIE INFECTIEUSE</b>								
BW ( <i>En l'absence de suivi de traitement</i> )	<b>Syphilis (EIA)</b>	<b>Tube rouge + SERO 200 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 3 fois	7j	/	J+2	TLJ
VDRL ( <i>si BW positif</i> )	<b>Syphilis (VDRL)</b>			1 an décongeler 5 fois			J+1	
VDR2 ( <i>prélèvement de contrôle 15j après le dépistage</i> )								
VDRT ( <i>En cas de suivi thérapeutique</i> )								
TXN1 ( <i>Cas général dépistage, diagnostic et surveillance</i> )	<b>Toxoplasmose</b>	<b>Tube jaune + SERO 1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 3 fois Toxo G éviter la décongélation	48h	8h	J+1	
TXN2 ( <i>2ème prélèvement pour confirmation ou étude cinétique : - lors d'une suspicion d'infection toxoplasmique aigue. -lors d'une confirmation de présence d'IgG suite à une 1ere déter chez femme enceinte</i> )								
VIH2	<b>VIH</b>	<b>Tube jaune + SERO 1000 µL</b>	Dès que possible	1 an décongeler 3 fois	8j	24h	J+1	
VIHX (dans le cadre de mon Test IST)								

**REMARQUE :** PRELEVER SYSTEMATIQUEMENT UNE SEROTHEQUE (Tube jaune) POUR TOUS LES BILANS CMETE MEME EN L'ABSENCE DE SEROLOGIES.

Codes	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>	Stabilité <b>avant</b> centrifugation à T° ambiante	Stabilité <b>après</b> centrifugation, tubes bouchés			Délai	Fréquence
				-20°C	2°C à 8°C	20°C à 25°C		
<b>QUANTIFERON (6)</b>								
QUAN (société)	<b>Tuberculose</b>	Tubes Quantiferon TB gold jusqu'au trait de remplissage  <b>OU</b> Tube vert (7 mL)	<b>Tubes TB gold :</b> Avant incubation à 37°C :16h à Temperature. Amb  <b>Tube vert (hépariné):</b> -Jusqu'à 16h à temp. Ambiante (17-25°C) - Jusqu'à 48h à 2-8°C avant transfert : dans les tubes TB GOLD ( △Stabiliser les tubes à T°Ambiante (17-25°C) avant de les aliquoter dans les tubes TBGOLD.)	/	28j	/	J+ 3 à J+ 7	2 à 5 séries de 21 patients par semaine
QUAP (PAR, PRI)								
QUSS (EXT nomenclature)								
QUHN (EXT HN)								
<b>METABOLISME</b>								
VITD VDHN (Hors nomenclature)	<b>Vitamine D</b>	Tube jaune (bouché) 5 mL	Dès que possible	1 an Décongeler 3 fois	7j	8h	J+3	2 fois par semaine minimum

(6) Pour le Quantiféron : inscrire sur la prescription, pour les patients DRS (ou sur la fiche de suivi médical pour les patients externes) :  
 la lettre « H » derrière l'analyse quand prélevé sur Héparine  
 la mention « 4T » derrière l'analyse, quand prélevé sur les 4 tubes TB Gold

Codes	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>		Pas de centrifugation			Délai	Fréquence
				Stabilité à -20°C	Stabilité de 2 à 8°C	Stabilité de 20 à 25°C		
<b>HEMATOCYTOLOGIE</b>								
NFP	<b>Numération Formule sanguine Hémogramme + plaquettes</b>	Sang total sur tube violet (ou bleu si agrégation sur EDTA) <b>1 mL</b>		NA	48h	24h	J0	TLJ
PL	<b>Plaquettes</b>	Tube violet (ou bleu si agrégation sur EDTA) <b>1 mL</b>		NA	48h	24h		
RET	<b>Réticulocytes</b>	Sang total sur tube violet <b>1 mL</b>		NA	72h	24h		
GE	<b>Recherche Plasmodium (Goutte épaisse) Paludisme test rapide</b>	Sang total sur tube violet 1 mL		> 1 an, 2 cycles de décongélation maximum.	72h	7h		
V	<b>VS</b>	Tube noir <b>1.6 mL</b>	EDTA (4)	NA	12h	Stabilité de 15 à 25°C 4h		

CODES	Paramètres	Tubes de prélèvement (couleur du bouchon) <b>Quantité minimale nécessaire</b>	Stabilité après centrifugation, tubes bouchés			Délai	Fréquence
			-20°C	2°C à 8°C	20°C à 25°C		
<b>IMMUNO-HEMATOLOGIE</b>							
GS1 <i>(1ere détermination. Avec phéno et RAI)</i>	<b>Groupe ABO Phénotype Rh Kell</b>	Tube violet <b>5 mL</b>	/	<7j	/	J+1	TLJ (pas le vendredi après 14h sauf urgence)
GS2 <i>(2eme détermination. Avec phéno)</i>							
DSAI	<b>RAI dépistage</b>	Tube violet <b>5 mL</b>	/	48h	/		

(4) à transvaser en tube VS

Codes	Paramètres	Types d'échantillons acceptés	Stabilité			Délai	Fréquence
			-20°C	2°C à 8°C	Ambiant		
<b>URINES</b>							
BDUR <i>(société uniquement)</i>	<b>(sang, globules blancs, pH, nitrites, protéine/créat</b>	Urines dans flacon stérile	NA	24h	2h	JO	TLJ
UBIL	<b>Bilharziose</b>	Urines (si possible : miction après effort)		24h	8H	J+1	

Codes	Paramètres	Types d'échantillons acceptés	Stabilité			Délai	Fréquence
			-20°C	2°C à 8°C	Ambiant		
<b>SELLES</b>							
PARA	<b>Parasitologie des selles</b>	Selles en flacon	NA	24H	2h pour des selles fraîches	J0	TLJ
BAER	<b>Recherche d'Anguillule par la technique de Baerman</b>	Selles en flacon (apportées avant 13h)		NA	12h		

Codes	Paramètres	Types d'échantillons acceptés	Stabilité			Délai	Fréquence
			-20°C	2°C à 8°C	Ambiant		
<b>PEAU</b>							
DEMO	<b>Recherche de Demodex</b>	cils	NA	NA	A analyser immédiatement	J0	TLJ
PAR1	<b>Recherche d'un parasite</b>	Peau et divers			A analyser immédiatement		
MYCD	<b>Recherche de Malassezia Furfur</b>	Peau (test à la cellophane)			1 semaine		
GALE	<b>Recherche de Sarcopte</b>	Produits de grattage des lésions sur lame			A analyser immédiatement		
SCO	<b>Scotch test anal</b>	Cellophane adhésive transparente (préalablement déposée sur le pourtour anal) collée sur la lame porte objet			48h	J0	
MYCO	<b>Ongles</b>	Ongles dans boîte de Pétri			1 semaine	3s	
MYCO	<b>Peau</b>	Matériel prélevé dans boîte de Pétri ou écouvillons sur milieu de transport					
MYCO	<b>Cheveux</b>	Cheveux dans boîte de Pétri					

#### 5.4-INS007

##### Références :

- Conditions de jeûne :
  - Influence of diet and sample collection time on 77 laboratory tests on healthy adults ; D. Plumelle, Elise Lombard, Alain Nicolay, Henri Portugal. Clinical Biochemistry, novembre 2013.
- Hématocytologie :
  - Référentiel COULTER DxH 600
  - Manuel d'utilisation DxH 600
  - Cahier de Bioformation
- Biochimie :
  - Manuel Information Réactif / BECKMAN COULTER
  - Conservation des échantillons biologiques avant et après centrifugation : effet de la nature des tubes, de la température et du délai avant analyse ; C.ODDOZE, E.LOMBARD, H.PORTUGAL ; Feuillet de biologie ; VOL LIII N°308
- Immuno- hématologie :
  - Dossier technique et notice réactif diagnostic GRIFFOLS
- Immuno-dosages :
  - Notices réactifs Access
  - Notice réactifs quantiFERON-TB Gold Plus (QFT-Plus) ELISA
  - Notice Syphilis (BW et VDRL)
- Parasitologie / Mycologie :
  - Servibio trousse de concentration pour parasites fécaux

**Légende :**

	<b>Tube vert</b>	Héparine de lithium → plasma hépariné (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)
	<b>Tube bleu</b>	Citrate de sodium → plasma citraté (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)
	<b>Tube violet</b>	EDTA K3 → sang total ou plasma EDTA (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)
	<b>Tube jaune</b>	Activateur de coagulation + gel → sérum (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)
	<b>Tube rouge</b>	Activateur de coagulation + gel → sérum (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)
	Tube noir	Tubes BD Vacutainer® Citrate de Sodium 4NC pour Vitesse de Sédimentation par méthode traditionnelle. (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)
	<b>Tubes Quantiferon TB Gold Plus</b>	1 tube QuantiFERON-TB à bouchon gris (NIL) (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)
		1 tube QuantiFERON-TB à bouchon violet (MITOGEN) (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)
		1 tube QuantiFERON-TB à bouchon vert (TB ANTIGEN) (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)
		1 tube QuantiFERON-TB à bouchon jaune (TB ANTIGEN) (Conservation à T° ambiante jusqu'à la date de péremption indiquée sur le tube)

- **min** : minute
- **h** : heure
- **j** : jour
- **s** : semaine
- **m** : mois
- **TLJ** : tous les jours, sauf nuit, samedi, dimanche et jours fériés
- **NA** : Non applicable
- **SERO** : Sérothèque
- **\*** : Le délai de rendu peut être supérieur au délai annoncé en cas de positivité, d'examen complémentaire ou d'envoi en sous-traitance pour contrôle

NB : Les tubes jaunes et les tubes rouges possèdent les mêmes composants, seule la couleur des bouchons change pour simplifier la répartition des tubes dans le laboratoire. Il n'est donc pas impératif de respecter la couleur des bouchons tant que ce sont des tubes avec activateur de coagulation et gel.

	A jeun strict depuis <b>10h-12h</b>		Venir toujours à la même heure		Prévoir de rester au laboratoire de 1 à 3 heures
---	--	---	-----------------------------------	---	---

 Pour les analyses sanguines ne nécessitant pas de jeûne strict, un délai de 3h après le repas est fortement recommandé.

**Délais de rendu des résultats :** Les délais s'entendent pour des prélèvements effectués avant 13h en semaine. Après 13h il faut rajouter 1 jour au délai prévu.

- J0 : résultat rendu le soir même à partir de 16H00
- J+1 : résultat rendu le lendemain (jour ouvrable) à partir de 16H00
- J+3 : résultat rendu 72H après le prélèvement (jour ouvrable), à partir de 16H00.

Des examens peuvent être transmis à des laboratoires spécialisés ce qui peut induire un délai de rendu de résultats plus important. Les examens sous-traités sont envoyés au laboratoire sous-traitant sauf avis contraire du patient ou du médecin prescripteur.

### **Quantité minimale nécessaire :**

La quantité minimale nécessaire a été déterminée pour chaque paramètre en fonction du volume du test de l'échantillon et des volumes morts (système, pipeteur d'échantillon, récipient échantillon).

Si plusieurs paramètres sont demandés pour un même secteur (Biochimie, Hématologie...), il est préférable de fournir le tube demandé plein (5 mL). Et prévoir un seul tube de sérothèque par patient.

NB : Le tube destiné à la sérothèque contiendra environ 2,5 ml de sérum après centrifugation.

**Délai minimum avant centrifugation :** Tube jaune et tube rouge: minimum 30 minutes selon le fournisseur  
Tube vert et tube bleu : pas de délai minimum avant centrifugation

### **Examens externalisés :**

Cette liste n'est pas exhaustive. Concernant les examens envoyés aux laboratoires de biologie médicale spécialisées et non référencés dans le catalogue, se référer aux catalogues d'examens des laboratoires concernés. Les paramètres non répertoriés sont confiés aux laboratoires sous-traitants.