



MODALITES DE RECUEIL DU SANG

RECOMMANDATIONS :

En cas de prescription d'hémocultures, elles doivent être prélevées en premier, en respectant l'ordre suivant : Flacon aérobic, puis anaérobic, puis les autres tubes.

Lors d'un prélèvement réalisé avec des ailettes, si un tube citrate est utilisé comme premier ou seul tube pour les tests de coagulation, un deuxième tube citrate ou un tube sans additifs devra être rempli en premier puis jeté afin d'éviter les contaminations par thromboplastine tissulaire.

REALISATION DES PRELEVEMENTS

- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
 - ✓ Installer la personne confortablement
 - ✓ Vérifier son identité (nom, prénom, nom de jeune fille, sexe, date de naissance)
 - ✓ Choisir les tubes en fonction des analyses à réaliser
 - ✓ Adapter le matériel de ponction à usage unique sur le corps de prélèvement
 - ✓ Poser le garrot (avec respect des recommandations du médecin, si nécessaire)
 - ✓ Rechercher la veine à prélever
 - ✓ Réaliser l'asepsie de la peau à l'aide d'un coton ou compresse imprégné de solution antiseptique (alcool modifié à 70°)
 - ✓ Réaliser une ponction veineuse franche
- Bien remplir les tubes sélectionnés (obligatoire pour le tube citrate) en respectant l'ordre de prélèvement suivant : <http://www.bd.com>



- ✓ Homogénéiser le contenu de chaque tube prélevé par retournement complet (5 à 10 fois)
- ✓ Desserrer le garrot dès que possible
- ✓ Retirer l'aiguille délicatement et comprimer la veine avec un coton
- ✓ Eliminer l'aiguille, le coton, ... dans le récipient prévu à cet effet (boîte récupératrice d'aiguilles) immédiatement après le prélèvement et au vu du patient.
Le recapuchonnage est interdit
- ✓ Assurer la compression jusqu'à l'arrêt du saignement et mettre un pansement
- ✓ Identifier les tubes en inscrivant : le nom, le prénom, le sexe et la date de naissance du patient. En cas de groupage sanguin ou RAI : le nom de jeune fille est obligatoire
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique

CONDITIONS DE TRANSPORT ET DELAIS

Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003



MODALITES DE RECUEIL POUR PCR DANS LES URINES et ECOUVILLONS (MICROBIOLOGIE)

RECOMMANDATIONS

Faire le prélèvement au moins 1 à 2 h après la précédente miction (Urines)

Signaler la prise ou non d'antibiotique ou d'antiseptique urinaire

S'assurer de l'absence d'utilisation de poudre vaginale pour les femmes, et de l'absence de sang (hommes et femmes)

Suppression du mucus pour les écouvillons vaginaux

REALISATION DES PRELEVEMENTS

URINES

- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fournit par le laboratoire
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Ne pas faire une toilette de la région génitale
- ✓ Prendre le premier jet d'urine dans le flacon stérile fourni par le laboratoire et le fermer soigneusement : minimum 20 ml
- ✓ Identifier le flacon avec votre nom et prénom, la date et l'heure de recueil

ECOUVILLONS

- ✓ Éliminez l'excès de mucus de l'endocol et de la région environnante en utilisant l'écouvillon de plus grande taille emballé individuellement Jetez l'écouvillon.
- ✓ Insérez l'écouvillon de prélèvement dans le canal endocervical. Tournez l'écouvillon dans le sens horaire pendant 10 à 30 secondes, à l'intérieur du canal endocervical. Sortez délicatement l'écouvillon.
- ✓ Dévissez le bouchon du tube de transport et y déposer immédiatement l'écouvillon de prélèvement
- ✓ Casser l'écouvillon au niveau de la cassure et jeter la partie supérieure Et bien refermer le flacon

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003

FICHE PRATIQUE

DE-AB-PREL-016 Fiche prélèvement Recherche CT/Gono-PCR-1^{er} jet.



MODALITES DE RECUEIL DES URINES 24 HEURES et ENA Test

RECOMMANDATIONS

Si émission d'urines pendant la nuit, les récupérer aussi dans le flacon
Si le flacon ne suffit pas, continuer le recueil dans une bouteille plastique préalablement identifiée avec votre nom et prénom

REALISATION DES PRELEVEMENTS



- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fourni par le laboratoire
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Au lever : Vider la totalité de la vessie dans les toilettes. Noter la date et l'heure
- ✓ Pendant 24 heures : Recueillir la totalité des urines dans le flacon fourni par le laboratoire jusqu'à l'heure indiquée au départ.
Si émission d'urines pendant la nuit, les récupérer aussi dans le flacon
Si le flacon ne suffit pas, continuer le recueil dans une bouteille plastique préalablement identifiée avec votre nom et prénom
- ✓ Identifier le(s) flacon(s) de recueil avec votre nom et prénom, votre date de naissance, la date et l'heure de début de recueil
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003 (totalité des urines)



MODALITES DE RECUEIL DES URINES POUR UN COMPTE D'ADDIS-HEMATIES-LEUCOCYTES PAR MINUTE (HLM)

RECOMMANDATIONS

Dans l'intervalle des trois heures, toutes les urines doivent être récupérées dans le flacon.

REALISATION DES PRELEVEMENTS

➤ 3 heures avant le lever habituel :



- ✓ Vider la totalité de la vessie dans les toilettes.
- ✓ Boire un grand verre d'eau
- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fourni par le laboratoire
- ✓ Identifier votre Nom, prénom, la date et l'heure de départ du recueil sur le flacon fourni par le laboratoire
- ✓ Se recoucher et rester allongé au repos pendant 3 heures.

➤ 3 heures après (le plus exactement possible) :

- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Uriner dans le flacon fourni par le laboratoire pour recueillir la totalité des urines.
- ✓ Noter l'heure de recueil sur le flacon.
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003

FICHE PRATIQUE

DE-AB-PREL-015 Fiche de prélèvement-Compte d'addis-HLM.



LABORATOIRE
BARBIER
18 rue d'Asfeld
57000 METZ

Modalités de recueils

Ref : IT-AB-PRÉL-001-08
Version : 08
Applicable le : 07-05-2021



MODALITES DE RECUEIL DES URINES POUR Frottis urinaire- examen cytologique urinaire.

MODALITES DE REALISATION DU PRELEVEMENT

✓ **Au réveil :**

- Vider votre vessie dans les toilettes.
- Boire un grand verre d'eau.
- Marcher 30 min à 1h

✓ **30 min à 1h après le réveil :**



- Préparer le matériel nécessaire au recueil fournit par le laboratoire
- Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique.
- Vider votre vessie dans le flacon d'urine fourni par le laboratoire.
- Fermer hermétiquement le flacon.
- Noter votre nom, prénom, date de naissance sur le flacon.

CONDITIONS DE TRANSPORT ET DELAIS

Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003

FICHE PRATIQUE

DE-AB-PREL-014 Fiche prélèvement-Frottis urinaire-Cyto urinaire.



LABORATOIRE
BARBIER
18 rue d'Asfeld
57000 METZ

Modalités de recueils

Ref : IT-AB-PRÉL-001-08
Version : 08
Applicable le : 07-05-2021



MODALITES DE RECUEIL DES URINES POUR ECBU

RECOMMANDATIONS

Faire le prélèvement avant la prise d'antibiotiques, au moins 4h après la précédente miction

Signaler la prise ou non d'antibiotique ou d'antiseptique urinaire

REALISATION DES PRELEVEMENTS ADULTE



- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fourni par le laboratoire
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Faire une toilette soigneuse à l'aide d'une lingette désinfectante remise par le laboratoire ou à l'aide d'un savon antiseptique.
- ✓ Eliminer le premier jet d'urine dans les toilettes.
- ✓ Uriner ensuite dans le flacon stérile fourni par le laboratoire et le refermer soigneusement.
- ✓ Identifier le flacon avec votre nom et prénom, la date et l'heure de recueil

REALISATION DES PRELEVEMENTS ENFANTS



- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fournit par le laboratoire
- ✓ L'adulte doit se laver les mains
- ✓ Nettoyer soigneusement la peau de l'enfant qui doit être propre et sèche.
- ✓ Détacher et jeter la découpe centrale de la poche et retirer le revêtement qui protège l'adhésif.
- ✓ Appliquer en massant pour garantir une bonne adhérence.
Ne pas dépasser 30 minutes de pose du sac collecteur.
Au-delà de ce temps placer un nouveau sac après avoir recommencé le nettoyage.
- ✓ Pour enlever la poche soulever un coin et détacher doucement. Pour assurer l'étanchéité coller l'adhésif face contre face, renforcer éventuellement avec un sparadrap. Éviter le transfert de l'urine dans un autre flacon.
- ✓ Identifier le flacon avec le nom et prénom de l'enfant, la date et l'heure de recueil

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003

FICHES PRATIQUES

DE-AB-PREL-017 Fiche prélèvement-ECBU-Adultes.
DE-AB-PREL-018 Fiche prélèvement-ECBU-Enfants.



LABORATOIRE
BARBIER
18 rue d'Asfeld
57000 METZ

Modalités de recueils

Ref : IT-AB-PRÉL-001-08
Version : 08
Applicable le : 07-05-2021



MODALITES DE RECUEIL DES URINES POUR DOSAGE NEUROTRANSMETTEURS

RECOMMANDATIONS :

Régime alimentaire à respecter 48 h avant le prélèvement

Ne pas consommer : Chocolat, fruits, tomate, avocat, aubergine, fruits à coque, jus, café, alcool, cigarettes

Restriction hydrique à 1 litre d'eau/jour la veille du prélèvement

REALISATION DES PRELEVEMENTS

- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fournit par le laboratoire
- ✓ Recueil sur 24h comprenant TOUTES les urines (jour+nuite) dans un grand flacon provenant d'une pharmacie ou d'un laboratoire de proximité, à conserver de préférence au frais pendant la durée du recueil. Bien Homogénéiser
- ✓ Indiquer impérativement la quantité totale recueillie (poids ou volume), sur le petit flacon lors de l'envoi de l'échantillon, avec le nom et le prénom du patient
- ✓ Prélever un échantillon à l'aide de la pipette fournie, et remplir au $\frac{3}{4}$ le petit flacon avec liquide fourni (acide, à bien laisser dans le tube) dès la fin du recueil.

Si le recueil des urines de 24 heures est difficile (nourrissons ou jeunes enfants) :

- ✓ Recueil des premières urines du matin, si possible
- ✓ Recueil du milieu de jet idéalement
- ✓ Remplir le tube (ne pas vider le liquide acide initialement présent dans le tube)
- ✓ Identifier le tube avec le nom et prénom du patient

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003



LABORATOIRE
BARBIER
18 rue d'Asfeld
57000 METZ

Modalités de recueils

Ref : IT-AB-PRÉL-001-08
Version : 08
Applicable le : 07-05-2021



MODALITES DE RECUEIL DES SELLES : Recherche de calprotectine ou IgA sécrétoire

REALISATION DES PRELEVEMENTS



- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fourni par le laboratoire
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Recueillir un échantillon de selles représentant l'équivalent d'une noisette
- ✓ Refermer le flacon
- ✓ Identifier le flacon par votre nom et prénom, la date et l'heure de recueil
- ✓ Placer le flacon de recueil dans la poche plastifiée
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003



LABORATOIRE
BARBIER
18 rue d'Asfeld
57000 METZ

Modalités de recueils

Ref : IT-AB-PRÉL-001-08
Version : 08
Applicable le : 07-05-2021



MODALITES DE RECUEIL DES SELLES : Recherche de parasites

RECOMMANDATIONS

Signaler tout voyage à l'étranger

REALISATION DES PRELEVEMENTS



- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fournit par le laboratoire
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Recueillir un échantillon de selles représentant l'équivalent d'une petite noisette et le mettre dans le pot fourni par le laboratoire
- ✓ Identifier le flacon avec votre nom et prénom, la date et l'heure de recueil
- ✓ Placer le flacon de recueil dans la pochette plastifiée
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003

FICHE PRATIQUE

DE-AB-PREL-019 Fiche prélèvement-Coproculture/ Examen parasitologique selles.



MODALITES DE RECUEIL DES SELLES : Recherche pour une coproculture

RECOMMANDATION

Signaler tout voyage à l'étranger

REALISATION DES PRELEVEMENTS



- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fourni par le laboratoire
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Recueillir un échantillon de selles représentant l'équivalent d'une noix dans le flacon :
Si les selles contiennent des fragments glaireux ou sanglants, prélever ces éléments.
Si les selles sont liquides, remplir le pot au tiers environ.
- ✓ Identifier le flacon par votre nom et prénom, la date et l'heure de recueil,
- ✓ Placer le flacon de recueil dans la pochette plastifiée

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Les pots doivent être conservés au réfrigérateur durant la période de recueil
Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003

FICHE PRATIQUE

DE-AB-PREL-019 Fiche prélèvement-Coproculture/Examen parasitologique selles.



MODALITES DE RECUEIL DES SELLES POUR LA REALISATION D'UN EXAMEN DE COPROLOGIE FONCTIONNELLE (Stéatorrhée – Fécalogramme)

RECOMMANDATIONS

Préciser s'il n'y a pas eu de selles pendant un ou plusieurs jours durant la période de recueil.

REALISATION DES PRELEVEMENTS



- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fourni par le laboratoire
 - ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydroalcoolique
 - ✓ Emettre les selles dans un bidet ou tout autre récipient propre
 - ✓ Recueillir impérativement la totalité des selles de 24h avec des gants propres : les répartir dans le ou les flacons, en identifiant chaque pot
- Si la totalité d'un pot n'a pas été rempli avec les selles de 24h, continuer le recueil sur 48h voire 72h ou plus pour qu'au minimum un pot soit rempli avec l'ensemble des selles recueillies. Il est impératif dans ce cas de préciser les dates et heures de recueil sur le pot ou sur une feuille d'accompagnement.
- Si les 2 pots ne suffisent pas pour le recueil des selles de 24h, contacter le laboratoire.
- ✓ Identifier chaque flacon de recueil par votre nom (naissance et usage) et prénom, la date de naissance, la date et l'heure de prélèvement
 - ✓ Conserver les pots au réfrigérateur durant la période de recueil
 - ✓ Prendre en compte les conseils alimentaires à respecter, ainsi que les renseignements cliniques à préciser au laboratoire, spécifiés sur la fiche de prélèvement Coprologie fonctionnelle

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003

FICHE PRATIQUE

DE-AB-PREL-021 Fiche prélèvement - Coprologie fonctionnelle



MODALITES DE RECUEIL DES SELLES POUR LA RECHERCHE DE SANG DANS LES SELLES

RECOMMANDATIONS

Faire le recueil au moins 3 jours après des saignements (menstruations, saignements hémorroïdaux ou urinaires).
Eviter la prise d'alcool, d'aspirine et autres médicaments provoquant une irritation gastro-intestinale pendant les 48 heures précédant le recueil.
Pas de restriction alimentaire

REALISATIONS DES PRELEVEMENTS



- ✓ Préparer le matériel nécessaire au recueil fourni par le laboratoire
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Prélever un échantillon de selles dans le flacon fourni,
- ✓ Dévisser le bouchon du tube de collecte et enlever le bâton applicateur.
- ✓ Insérer le bâton dans l'échantillon fécal à différents emplacements.
- ✓ Enlever l'excédant du bâton en essuyant doucement avec un tissu absorbant.
- ✓ Replacer le bâton dans le tube et serrer solidement.
- ✓ Dans le cas de prélèvements multiples, faire le recueil de préférence 3 jours de suite.
- ✓ Identifier le prélèvement en notant votre nom et prénom, la date et l'heure de recueil
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003

FICHE PRATIQUE

DE-AB-PREL-020 Fiche prélèvement-Recherche de sang dans les selles Hémoccult.



LABORATOIRE
BARBIER
18 rue d'Asfeld
57000 METZ

Modalités de recueils

Ref : IT-AB-PRÉL-001-08
Version : 08
Applicable le : 07-05-2021



MODALITES DE RECUEIL DES SECRETIONS DES VOIES RESPIRATOIRES

RECOMMANDATIONS

Il est recommandé d'effectuer l'échantillonnage sous surveillance médicale avec l'aide, si nécessaire, d'un kinésithérapeute.

Il faut éviter au maximum de recueillir de la salive. Celle-ci masque en effet la flore pathogène et génère des difficultés d'interprétation des résultats.

Faire de préférence le recueil le matin au lever après un effort de toux et avant la prise d'antibiotique

REALISATION DES PRELEVEMENTS



Préparer le matériel nécessaire au recueil fourni par le laboratoire

- ✓ Se rincer la bouche à l'eau du robinet (sauf en cas de suspicion de mycobactéries) ou à l'eau stérile.
- ✓ Recueillir dans le pot stérile l'expectoration générée au cours d'un effort de toux
- ✓ Identifier le flacon de recueil de votre nom et prénom, votre date de naissance et la date et l'heure de recueil

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003



LABORATOIRE
BARBIER
18 rue d'Asfeld
57000 METZ

Modalités de recueils

Ref : IT-AB-PRÉL-001-08
Version : 08
Applicable le : 07-05-2021



MODALITES DE FROTTIS DES YEUX

RECOMMANDATIONS

Prélever l'échantillon si possible sans anesthésie locale (souvent, les anesthésiants locaux ont un effet bactéricide)

REALISATION DES PRELEVEMENTS



- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Humidifier l'écouvillon stérile avec une solution saline stérile.
- ✓ Frottez la conjonctive palpébrale avec une force suffisante pour entraîner des cellules épithéliales sur l'écouvillon.
- ✓ Transférer l'écouvillon dans le milieu de transport et stocker à température ambiante.
- ✓ Prélever autant de matériel que possible.
- ✓ Identifier le flacon de recueil par le nom et le prénom du patient, la date et l'heure du recueil

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003



MODALITES DE FROTTIS DE LA PEAU, DES TISSUS SOUS-CUTANES

RECOMMANDATIONS

En règle générale, il est à noter que des échantillons d'un volume dépassant 2ml et issus de sécrétions et de ponctions se prêtent mieux aux analyses que les frottis.

En cas de nécrose prononcée autour de la plaie, il est recommandé d'enlever à l'aide d'un scalpel une partie de la croûte ainsi que d'éventuelles sécrétions. Pénétrer ensuite profondément dans la plaie.

En cas de tétanos ou d'une suspicion de clostridies, ne pas prélever de frottis mais des échantillons de tissus.

REALISATION DES PRELEVEMENTS : REGLES GENERALES

Règles générales



- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Mettre des gants stériles
- ✓ Nettoyer doucement avec une solution saline stérile.
Ne pas utiliser de l'isobétadine ou des préparations équivalentes.
- ✓ Prélever avec un écouvillon longue tige et/ou gratter la peau avec un scalpel afin de recueillir les squames.
- ✓ Le remettre dans son milieu de transport approprié (permettant de détecter des germes aérobies et anaérobies).
- ✓ Identifier le flacon par le nom et prénom du patient, la date et l'heure du prélèvement.
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique

Particularités :

En cas de suspicion de dermatophytes, les frottis à l'aide d'écouvillons ne sont pas adaptés.



Types	Prélèvements
Prélèvement d'ongles	Couper et éliminer toutes les parties des ongles qui sont macroscopiquement atteints. Le prélèvement s'effectue dans la zone de transition entre le tissu sain et le tissu atteint. Avant le prélèvement proprement dit, nettoyer le lit de l'ongle soigneusement avec de l'alcool. Placer l'échantillon dans une boîte de Petri stérile
Prélèvement de squames	Dans le cas des lésions cutanées sèches, on récolte les squames à la périphérie des lésions circulaires. Les squames sont raclées à l'aide d'un bistouri stérile et mises dans une boîte de Petri stérile ou entre deux lamelles flambées, enveloppées dans une feuille de papier portant l'identité du patient. Quand on suspecte le Pityriasis versicolor, il est conseillé de prélever les squames superficielles par la technique du ruban adhésif ou scotch test cutané. En cas de lésions cutanées suintantes, on effectue le prélèvement à l'aide d'un écouvillon stérile préalablement humidifié dans un peu d'eau physiologique stérile.
Prélèvement de cheveux	On arrache avec une pince fine stérile les cheveux malades, fragiles/cassants au niveau des lésions squameuses du cuir chevelu, et on les dépose dans une boîte de Petri stérile. Le prélèvement peut être orienté par la lumière de Wood (lumière ultraviolette) dans une pièce obscure ; ceci est très utile pour dépister les cheveux parasités par certains dermatophytes même en l'absence des lésions cliniques évidentes, car les cheveux parasités vont apparaître fluorescents. Si croûtes : gratter au scalpel afin de récupérer ces dernières et les placer dans une boîte de Petri stérile.
Urètre	Faire le frottis de préférence avant la première miction le matin. Après avoir nettoyé le méat urétral avec du sérum physiologique, insérer l'écouvillon environ 2cm dans l'urètre en exerçant un mouvement de rotation pendant 2 secondes. Placer l'écouvillon dans le milieu de transport et procéder le plus rapidement possible à l'analyse.
<i>Frottis buccal, nasal et pharyngé :</i> <i>Eviter d'utiliser des anesthésiques locaux à cause de leur action bactéricide</i>	
Frottis buccal	Eviter de manger ou de boire environ 20 minutes avant le prélèvement. Rincer la bouche avec de l'eau et effectuer un frottis de la zone affectée
Frottis pharyngé	Rincer la bouche avec de l'eau du robinet. Maintenir la langue du patient avec un abaisse langue en bois et prélever dans les zones infectées des amygdales, du palais ou de la paroi pharyngale sans toucher les lèvres, la muqueuse buccale ou la luette pour éviter les contaminations.
Frottis naso-pharyngé	Incliner la tête du patient légèrement en arrière et prélever le long de la paroi nasale ou encore par la cavité buccale en appuyant sur la langue. Un changement de résistance indique que l'écouvillon a atteint le pharynx postérieur. Exercer de légers mouvements de rotations avec l'écouvillon et laisser en place pendant quelques secondes, l'enlever ensuite.



<i>Eosinophilie nasale</i>	<p>Injection de 7ml d'eau physiologique dans chaque narine Installer le patient au-dessus du lavabo :</p> <ul style="list-style-type: none">* à l'inspiration (qui s'effectuera par la narine testée, l'autre narine bouchée) : Injecter l'eau physiologique à l'aide de la seringue sur laquelle est adaptée la tubulure plastique (l'injection se fait en douceur). Le patient devra maintenir l'eau au niveau des sinus le plus longtemps possible* à l'expiration : Le patient devra souffler en douceur dans le pot stérile afin de récupérer le maximum de cellules (prendre à chaque fois le pot correspondant à la narine testée) <p>Répéter l'opération, si nécessaire, jusqu'à injection des 7ml Après avoir changé de tubulure, répéter la même opération pour l'autre narine Préciser sur flacon de recueil étiqueté, la narine correspondante.</p>
Frottis nasal	<p>Utiliser un spéculum nasal et gratter du tissu avec un écouvillon. Le frottis doit être réalisé en dehors de tout épisode de surinfection et après arrêt de 15 à 21 jours de toute corticothérapie</p>
Oreilles	<p>Préciser s'il s'agit d'une otite externe, moyenne ou interne. Prélever le matériel uniquement des parties atteintes de la peau sous vue.</p>
Col de l'utérus et vagin	<p>Prélèvement ciblé avec un écouvillon après pose d'un spéculum. En cas de suspicion d'un herpès viral, du matériel spécial est à utiliser (écouvillon avec brosse).</p>
Région périanale et rectum	<p>En cas de recherche des œufs d'<i>Enterobius vermicularis</i> (oxyure), un écouvillon de la région périanale est à faire. Un « scotch test » peut également être effectué.</p> <p>SCOTCH TEST : A effectuer au levé avant la toilette et les premières selles. Décoller le scotch de son support. Appliquer le côté adhésif sur les plis de la marge anale et le maintenir en appuyant quelques secondes. Retirer le scotch. Coller le scotch sur la lame.</p>

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Veuillez-vous référer au document Liste des examens - DE-AB-PREL-003



PRELEVEMENT DE CHEVEUX POUR ANALYSE MINERALE

RECOMMANDATIONS

Pour l'analyse, il est recommandé de couper les cheveux à la racine du cuir chevelu. Les cheveux doivent être recueillis en petite portion à 4 ou 5 différents endroits du cuir chevelu. Il est conseillé de couper les cheveux de la base de la nuque, des côtés et du sommet du crâne.

REALISATION DES PRELEVEMENTS

- ✓ A l'aide d'un petit ciseau en acier inoxydable ou d'un ciseau à désépaissir, couper les cheveux au plus près du cuir chevelu.
- ✓ La longueur de cheveux nécessaire à l'analyse ne doit pas excéder 4 cm.
- ✓ Conservez les cheveux à partir de la racine sur 4 cm, et écartez le surplus (soit 4 cm de long sur 1 cm de large / soit pour les cheveux courts : 1 cm de long sur 4 cm de large)
- ✓ Disposez les cheveux sur le rectangle ci-dessous pour atteindre la masse de prélèvement nécessaire à l'analyse.



- ✓ Les cheveux doivent recouvrir la surface en intégralité (ce qui correspond à environ 150 mg de prélèvement).
- ✓ Identifier la boîte contenant votre prélèvement par votre nom et prénom, votre date de naissance, la date et l'heure du prélèvement



GAZ DU SANG

PREALABLE

Faire le test d'Allen :

Mettre le bras à ponctionner en l'air en comprimant les 2 artères radiale et cubitale afin de vider la main de son sang. Une fois celle-ci devenue blanche, baisser le bras en relâchant l'artère cubitale, si la main se recoloré cela veut dire qu'en cas de lésion de l'artère radiale (thrombus, spasme), l'artère cubitale prend le relais et donc la ponction peut se faire.

REALISATION DE LA PONCTION



- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique
- ✓ Préparer le matériel
- ✓ Asepsie de la zone à ponctionner
- ✓ Mettre les gants
- ✓ Repérer l'artère radiale à 2 doigts et en tendant le poignet
- ✓ Percevoir l'artère avec ses 2 doigts et ponctionner obliquement à 45°, la pointe de l'aiguille face au courant artériel
- ✓ Ponctionner progressivement jusqu'à l'apparition de sang rouge dans la seringue
- ✓ Prélever 2 à 3ml de sang
- ✓ Retirer l'aiguille et comprimer immédiatement l'artère pendant 5min avec une compresse imbibée d'antiseptique
- ✓ Jeter l'aiguille dans la boîte récupératrice d'aiguilles.
- ✓ Poser un pansement compressif non circulaire sur l'artère
- ✓ Préparer la seringue dans un sachet avec de la glace
- ✓ Identifier le sachet par le nom et prénom du patient, sa date de naissance, la date et l'heure du prélèvement
- ✓ Réaliser un lavage simple des mains ou une désinfection par friction avec un produit hydro alcoolique

CONDITIONS DE TRANSPORT et DELAIS

Transmission et transport de la seringue au laboratoire dans les plus brefs délais.