



Recueil d'urine pour ECBU



L'examen cyto bactériologique des urines permet de rechercher une infection urinaire et d'identifier le(s) microorganisme(s) en cause.

Flacon à récupérer au préalable au laboratoire.

1. Se laver soigneusement les mains 
2. Faire une toilette intime à l'aide de la lingette
3. N'ouvrir le flacon stérile qu'au dernier moment
4. Eliminer le 1er jet d'urine dans les toilettes
5. Recueillir le milieu du jet dans le flacon en prenant soin de ne pas toucher le bord supérieur du flacon
6. Fermer hermétiquement le flacon et nettoyer l'extérieur de celui-ci.
7. Tout flacon ouvert n'est plus stérile, si le prélèvement n'a pu être réalisé, redemander un nouveau flacon au laboratoire
8. Se laver soigneusement les mains 
9. **Identifier votre flacon** avec votre nom, prénom et date de naissance si cela n'a pas été fait par le laboratoire



**APPORTER RAPIDEMENT VOTRE FLACON D'URINE AU LABORATOIRE
DANS UN DELAI INFERIEUR DE 2 H À 15-25 °C**

Si analyse différée durée maximale de conservation : 12 heures à 2-8°C

Recueil d'urine pour ECBU chez le nourrisson et le jeune enfant de moins de 2 ans

L'examen cytot bactériologique des urines permet de rechercher une infection urinaire et d'identifier le(s) microorganisme(s) en cause.



1. Se laver soigneusement les mains
2. La poche est posée de préférence par le laboratoire
3. Pose du collecteur à usage unique après une désinfection soignée de la vulve, du méat urinaire et du périnée ou désinfection soignée du gland et du prépuce.
4. Coller le collecteur en prenant soin de vérifier que l'urine pourra bien s'écouler dans la poche
5. Surveiller l'arrivée des urines
6. Une fois le prélèvement réalisé, décoller la poche, replier le haut et la placer dans le flacon remis par le laboratoire
7. Ne surtout pas transvaser
8. Le collecteur doit être remplacé toutes les 1/2 heures si l'enfant n'a pas uriné



9. Se laver soigneusement les mains
10. Identifier votre flacon avec le Nom de l'enfant, prénom et date de naissance si cela n'a pas été fait par le laboratoire



APPORTER RAPIDEMENT VOTRE FLACON D'URINE AU LABORATOIRE DANS UN DELAI INFERIEUR À 2 H À 15-25 °C

Si analyse différée durée maximale de conservation : **12 heures à 2-8°C**



Recueil d'urine pour un compte d'Addis, H.L.M

Cette analyse consiste à mesurer le débit des hématies et des leucocytes passant dans les urines

Flacon à récupérer au préalable au laboratoire

1. 3 heures avant le lever habituel :
2. Vider la totalité de la vessie dans les toilettes
3. Boire un grand verre d'eau
4. Noter la date et l'heure sur le flacon fourni par le laboratoire
5. Se recoucher et rester allongé au repos pendant 3 heures
6. 3 heures après (le plus exactement possible):
7. Uriner dans le flacon fourni par le laboratoire pour recueillir la totalité des urines
8. **Bien refermer le flacon avec l'opercule + bouchon**
9. Noter l'heure sur le flacon
10. Identifier le flacon avec votre nom et prénom et date de naissance si cela n'a pas été fait par le laboratoire.
11. Dans l'intervalle des trois heures, toutes les urines doivent être récupérées dans le flacon.



**APPORTEZ RAPIDEMENT VOTRE FLACON D'URINE AU
LABORATOIRE DANS UN DELAI INFERIEUR A 2 H A 15-25 °C**

Si analyse différée durée maximale de conservation : **12 heures à 2-8°C**



Recueil d'urine de 24 heures

Ce recueil permet l'analyse de certains paramètres de biochimie

Flacon à récupérer au préalable au laboratoire

****Si le flacon remis par le laboratoire n'est pas suffisant pour recueillir la totalité des urines, en demander un supplémentaire.***

A l'heure habituelle du lever (par *exemple* : 8 h00) :

- Uriner la totalité du contenu de la vessie dans les toilettes
- Noter sur le flacon : Nom, prénom, date et heure, c'est le point de départ des 24 heures

A partir de ce moment, pendant 24 heures :

- Jour et nuit, recueillir la totalité des urines dans le flacon jusqu'au lendemain à la même heure qu'indiquée la veille (dans notre exemple = 8 h00)
- Pendant la durée du recueil, conserver le flacon à une température ambiante comprise à 15-25 °C

Cas particulier :

**** Dans le cadre d'une demande de phosphore urinaire, conserver votre flacon entre 2-8°C tout au long du recueil***



LA TOTALITE DES URINES DE 24 H DOIT ETRE ACHEMINEE AU LABORATOIRE DANS LES PLUS BREFS DELAIS

Recueil pour échantillon de selles



Flacon à récupérer au préalable au laboratoire

**COPROCULTURE / Antigène et Toxines A et B de Clostridium difficile
/Rotavirus/Adénovirus/Norovirus**

Récupérer dans la mesure du possible la totalité de la selle émise dans le flacon stérile fourni par le laboratoire.

Identifier le flacon avec votre Nom, prénom et date de naissance

Noter la date et l'heure du prélèvement



**APPORTER RAPIDEMENT VOTRE FLACON DE SELLES AU
LABORATOIRE DANS UN DELAI INFERIEUR A 2 H**

Si analyse différée durée maximale de **12 heures à 2-8°C**

PARASITOLOGIE

A réaliser à distance (3 jours) de l'ingestion de médicaments opaques (baryte, charbon, par exemple), de l'utilisation de substances laxatives ou de suppositoires. Un régime pauvre en fibres végétales dans les jours précédant l'examen est recommandé.

Recueillir les selles dans le flacon stérile fourni par le laboratoire

Identifier le flacon avec votre Nom, prénom et date de naissance

Noter la date et l'heure du prélèvement




**APPORTER RAPIDEMENT VOTRE FLACON DE SELLES AU
LABORATOIRE DANS UN DELAI ≤ 3 heures à 15-25°C**

Scotch Test ou Test de GRAHAM (recherche d'oxyures)

Ce test permet de mettre en évidence les œufs d'Oxyures, très fréquents chez les enfants et très contagieux, responsables de démangeaisons et de troubles du sommeil.

Porte-lame avec lame à récupérer au laboratoire

A réaliser le matin au lever et avant la toilette locale et avant toute défécation

- Se laver soigneusement les mains 
- Appliquer le scotch transparent face adhésive sur les plis radiés de la marge anale.
- Retirer le scotch et l'appliquer bien à plat sur la lame
- Réaliser 2 lames, à transporter dans le porte-lame fourni par le laboratoire

- Se laver soigneusement les mains 
- Identifier le porte-lame avec votre Nom, prénom et date de naissance
- Noter la date et l'heure du prélèvement



APPORTER RAPIDEMENT VOTRE PORTE-LAME AU LABORATOIRE
DANS UN DELAI \leq 3 H À 15-25°C

Recherche de sang dans les selles



Flacon(s) à récupérer au préalable au laboratoire

- Recueillir 1 x par jour un échantillon de selles dans le flacon stérile fourni par le laboratoire et/ou ceci 3 jours de suite (en fonction de la prescription médicale).
- Identifier chaque flacon avec votre Nom, prénom et date de naissance
- Noter la date et l'heure du prélèvement

Il est recommandé de transmettre les échantillons au fur et à mesure.

Si analyse différée durée maximale de conservation : 72 heures à 2-8°C

Recueil d'une expectoration



Flacon à récupérer au préalable au laboratoire

- Le matin, au lever.
- Un lavage bucco-dentaire est recommandé.
- Réaliser un effort de toux et recueillir les mucosités dans le flacon stérile fourni par le laboratoire, en évitant si possible une contamination salivaire
- **Identifier votre flacon** avec votre nom, prénom et date de naissance si cela n'a pas été fait par le laboratoire



APPORTER RAPIDEMENT VOTRE FLACON AU LABORATOIRE DANS UN DELAI INFERIEUR A 2 H À 15-25°C

Cas particulier : recherche de BK

Il est recommandé de répéter le prélèvement 3 jours de suite (si explicité sur ordonnance)

Protocole à suivre :

- Si possible en dehors de toute antibiothérapie (fenêtre thérapeutique de 5 jours)
- Le matin, à jeun si possible, recueillir les mucosités dans le flacon stérile fourni par le laboratoire (2 à 3 ml minimum)
- **Identifier votre flacon** avec votre nom, prénom et date de naissance si cela n'a pas été fait par le laboratoire



APPORTER RAPIDEMENT VOTRE FLACON AU LABORATOIRE DANS UN DELAI INFERIEUR A 2 H À 15-25°C



⇒ Si analyse différée, conservation du recueil 24h à 48 h à 2-8°C

Recueil de sperme



Ce recueil permet l'analyse de la morphologie des spermatozoïdes, il permet de dénombrer le pourcentage de spermatozoïdes normaux (typiques) dans un échantillon de sperme (spermocytogramme). Il permet aussi la mise en culture du sperme pour en identifier le(s) microorganisme(s) responsable d'infection.

Recueil à effectuer de préférence sur site

1. Après 2 à 5 jours d'abstinence
2. Recueil dans un flacon stérile, du lundi au vendredi entre 7 h et 17 h et le samedi entre 7 h et 11 h
3. Le patient doit uriner, le prélèvement se fait la vessie vide.
4. Lavage soigneux des mains 
5. Désinfection soignée du gland, du méat, du sillon balano-préputial, du prépuce avec la lingette désinfectante remise par le laboratoire.
6. Rinçage soigneux avec du sérum physiologique à l'aide d'une compresse stérile
7. Recueil par masturbation de la totalité de l'éjaculat dans le contenant.
8. Lavage soigneux des mains 
9. Identifier le flacon avec votre nom et prénom si cela n'a pas été fait par le laboratoire. Noter la date et l'heure du recueil.



Si le flacon doit être acheminé au laboratoire, il doit être maintenu à température ambiante pendant le trajet et apporté dans un délai inférieur à 30 minutes pour un spermogramme et < à 2 h pour une spermoculture