

Sommaire

1	Objet et domaine d'application	2
2	Documents associés et sources	2
3	Responsabilités	2
4	Déroulement de l'activité.....	2
	Recueil des urines pour un examen cytopathologique urinaire.....	3
	Recueil des urines pour recherche de Chlamydia trachomatis	4
	Recueil des urines pour la recherche de mycoplasmes.....	5
	Recherche de BK dans les urines.....	6
	Recherche d'albumine et/ou sucre dans les urines.....	7
	Test de grossesse urinaire.....	8
	Recueil des selles pour une recherche de sang fécal.....	9
	Recueil des selles pour coproculture et/ou examen parasitologique des selles	10
	Scotch test	11
	Recherche de Rotavirus et d'Adénovirus dans les selles.....	12
	Recueil de crachats	13
5	Classement et archivage	14

1 Objet et domaine d'application

Cette fiche d'instruction décrit les conditions à respecter pour réaliser un recueil conforme aux exigences du laboratoire. Elle s'applique aux recueils réalisés par le patient.

2 Documents associés et sources

Ils sont inclus dans le logiciel Kalilab.

3 Responsabilités

La responsabilité globale des préconisations à suivre appartient au patient. La personne présente à l'accueil est responsable de la vérification des conditions de recueil.

4 Déroulement de l'activité

Les préconisations concernant les différents examens biologiques sont présentées dans les pages suivantes sous forme de fiches. La secrétaire donne au patient la fiche correspondant au recueil qu'il doit réaliser.

Les préconisations pour les recueils d'ADDIS (MU-C1-ENR-006), recueil de sperme (MU-C1-INS-015), recueil des urines de 24 heures (MU-C1-ENR-007), Recueil ECBU sur urinocol (MU-C2-INS-016) et ECBU sur flacon-tube boraté (MU-C2-ENR-015) sont décrites dans les fiches de renseignements fournis aux patients.

Recueil des urines pour un examen cytopathologique urinaire

Intérêt :

Ce recueil permet l'analyse cytopathologique des urines. Il est envoyé dans un laboratoire d'analyses spécialisées.

Préconisations pour le recueil :



- Le recueil d'urines se fait sur un flacon stérile sans conservateur ; il est demandé de remplir le flacon au moins aux deux tiers.
- Vider sa vessie dans les toilettes au réveil.
- Boire puis marcher pendant 30 minutes à 1 heure.
- À l'issue des 30 minutes, uriner directement dans le flacon (sans éliminer le 1^{er} jet).
- **Identifier** le flacon avec votre **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance**.
- Noter la date et l'heure du recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Si la cytologie urinaire est demandée sur 2 ou 3 jours consécutifs, chaque échantillon doit être recueilli sur le même principe, dans un flacon distinct à chaque fois et comportant impérativement la date du recueil.
- Conserver le prélèvement à température ambiante en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais le jour du recueil.
- Ne pas attendre la fin des 3 jours pour apporter les 3 recueils ensemble.

Recueil des urines pour recherche de Chlamydia trachomatis

Intérêt :

Ce recueil d'urines permet de rechercher la présence de Chlamydia trachomatis.

Préconisations pour le recueil :



- En cas de contrôle après traitement d'une infection à Chlamydia trachomatis, il est nécessaire d'attendre 5 semaines après la fin du traitement.
- Ne pas faire de toilette locale avant le prélèvement.
- Le recueil se fait sur un flacon stérile sans conservateur.
- Recueillir **le premier jet des premières urines du matin**. A défaut on peut accepter une urine émise plus d'une heure après la dernière miction.
- Seul le premier jet d'urine d'environ 10 mL est nécessaire. La collecte d'un volume d'urine plus important peut entraîner la dilution de l'échantillon et diminuer la sensibilité du test.
- **Identifier** le flacon avec votre **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance**.
- Noter la date et l'heure du recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Conserver le prélèvement à température ambiante en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais.

Recueil des urines pour la recherche de mycoplasmes

Intérêt :

Ce recueil d'urines permet de rechercher la présence de mycoplasmes.

Préconisations pour le recueil :

- Le prélèvement doit être fait avant tout traitement antibiotique. Si celui-ci est déjà commencé, il est nécessaire d'attendre une semaine après l'arrêt du traitement avant d'effectuer le prélèvement, sauf indication particulière du prescripteur (infection non jugulée sous antibiothérapie).
- Ne pas faire de prélèvement le vendredi ou l'avant-veille d'un jour férié.
- Ne pas faire de toilette locale avant le prélèvement.
- Le recueil se fait avec le flacon stérile fourni. Dévisser le couvercle, ne pas toucher l'intérieur du flacon ni du couvercle.
- Recueillir **le premier jet des premières urines du matin** préférentiellement. A défaut on peut accepter une urine émise plus de 2 heures après la dernière miction.
- Seul le premier jet d'urine d'environ 10 mL est nécessaire. La collecte d'un volume d'urine plus important peut entraîner la dilution de l'échantillon et diminuer la sensibilité du test.
- Revisser le couvercle à fond.
- Décoller partiellement l'étiquette protectrice du couvercle puis insérer le tube dans l'orifice de façon à percer le bouchon.



- Attendre le remplissage complet du tube.
- **Identifier** le flacon et le tube avec votre **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance**.
- Noter la date et l'heure du recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Conserver le prélèvement à température ambiante en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais.

Recherche de BK dans les urines

Intérêt :

Ce recueil d'urines permet la recherche tuberculose en cas de leucocyturie et/ou d'hématurie inexpliquée(s).

Préconisations pour le recueil :

- Recueil à effectuer trois matins de suite.
- Le recueil se fait sur un flacon stérile sans conservateur.
- Remplir le flacon avec les premières urines du matin préférentiellement.
- **Identifier** le flacon avec votre **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance**.
- Noter la date et l'heure du recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Conserver le prélèvement au réfrigérateur (+4°C) en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais le jour du recueil.
- Ne pas attendre la fin des 3 jours pour apporter les 3 recueils ensemble.

Recherche d'albumine et/ou sucre dans les urines

Intérêt :

Ce recueil permet de distinguer une protéinurie permanente, évoquant une atteinte rénale, d'une protéinurie intermittente.

Préconisation pour le recueil :

- Le recueil se fait sur un flacon stérile sans conservateur.
- Remplir le flacon avec les premières urines du matin préférentiellement.
- **Identifier** le flacon avec votre **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance**.
- Noter la date et l'heure du recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Conserver le prélèvement au réfrigérateur (+4°C) en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais.



Test de grossesse urinaire

Intérêt :

Cette analyse permet de confirmer une éventuelle grossesse.



Préconisation pour le recueil :

- Le recueil se fait sur un flacon stérile sans conservateur.
- Remplir le flacon avec les premières urines du matin préférentiellement.
- **Identifier** le flacon avec votre **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance**.
- Noter la date et l'heure du recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Conserver le prélèvement au réfrigérateur (+4°C) en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais.

Recueil des selles pour une recherche de sang fécal

Intérêt :

La recherche de sang fécal a pour but de mettre en évidence un saignement digestif.

Préconisations pour le recueil :

- Recueil à réaliser sur 3 jours consécutifs, uniquement si la prescription médicale le précise.
- Recueillir les selles dans le flacon stérile fourni par le laboratoire.
- **Identifier** le flacon avec votre **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance**.
- Noter la date et l'heure de recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Conserver le prélèvement au réfrigérateur (+4°C) en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais.
- Ne pas attendre la fin des 3 jours pour apporter les 3 recueils ensemble.



Recueil des selles pour coproculture et/ou examen parasitologique des selles

Intérêt :

La coproculture a pour objet de mettre en évidence l'agent responsable d'une diarrhée infectieuse.

La parasitologie des selles a pour objet de mettre en évidence un parasite à l'origine d'une parasitose intestinale.

Préconisations pour le recueil :

Cet examen est à effectuer, si possible, lors des épisodes diarrhéiques. Il est souhaitable de faire cet examen avant le traitement antibiotique. Si celui-ci est déjà commencé, il est nécessaire d'attendre une semaine après l'arrêt du traitement avant d'effectuer le prélèvement, sauf indication particulière du prescripteur (infection non jugulée sous traitement).

De plus en cas de recherche de parasites le prélèvement doit être réalisé au moins 3 jours après l'arrêt de médicaments antidiarrhéiques.

- Les selles sont recueillies dès leur émission dans un récipient propre. Une aliquote du volume d'une grosse noix est prélevée puis transférée dans le flacon à usage unique. Un échantillon contenant du pus ou du sang est à privilégier lorsqu'il en existe un.
- **Identifier** le flacon avec votre nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance.
- Noter la date et l'heure de recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Conserver le prélèvement au réfrigérateur (+4°C) en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais.



Scotch test

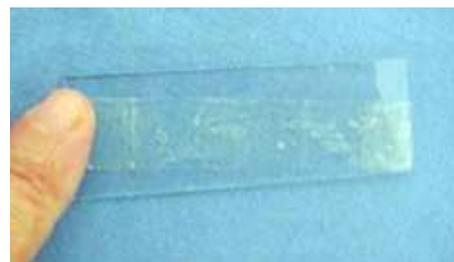
Intérêt :

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 :

À effectuer **au lever** avant la toilette et les premières selles.

- Décoller le scotch translucide de son support (un scotch opaque ne doit pas être utilisé !).
- Appliquer le côté 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.
- Replacer les 2 lames dans l'étui.
- **Identifier** l'étui avec le **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance** du patient.
- Noter la date et l'heure de recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe .
- Conserver le prélèvement à température ambiante en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais.



Recherche de Rotavirus, Adénovirus et Norovirus dans les selles

Intérêt :

Les rotavirus et les adénovirus sont des virus impliqués dans les gastroentérites, principalement chez les enfants.

Préconisations pour le recueil :



- Les selles sont recueillies dès leur émission dans un récipient propre. Une aliquote du volume d'une grosse noix est prélevée puis transférée dans le flacon à usage unique.
- **Identifier** le flacon avec votre **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance**.
- Noter la date et l'heure de recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Conserver le prélèvement au réfrigérateur (+4°C) en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais.

Recueil de crachats

Intérêt :

Ce prélèvement permet de rechercher des bactéries responsables de pathologies respiratoires.

Préconisations pour le recueil :

Il est souhaitable de faire cet examen à distance de tout traitement et au moins une semaine après l'arrêt de tout traitement antibiotique, sauf indication contraire du prescripteur (infection non jugulée sous traitement).

Le recueil doit s'effectuer après rinçage bucco-dentaire à l'eau stérile (à défaut à l'eau du robinet), lors d'un effort de toux.



- Recueillir la totalité du crachat dans un flacon stérile sans conservateur.
- **Identifier** le flacon avec votre **nom de naissance, nom usuel, prénom et date de naissance**.
- Noter la date et l'heure de recueil.
- Remplir la fiche de renseignements jointe au flacon.
- Conserver le prélèvement à température ambiante en attendant de le transmettre au laboratoire dans les plus brefs délais (idéalement dans les 2 heures suivant le recueil).

5 Classement et archivage

Sans objet.