

## Note d'information

# Préparation des prélèvements pour une recherche d'agents infectieux

**Acheminer à Lyon entre +2 °C et +8 °C en utilisant le SACHET VIOLET (référence S14)**



microtube



### LCR

Utiliser un petit tube conique vissé stérile.



flacon stérile

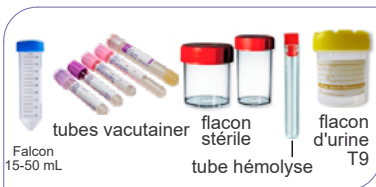
microtube

port-pyl

flacon d'urine T9

### Biopsie

Les disposer dans un flacon stérile sans compresse ni liquide (ni milieu de transport ni eau physiologique) sauf pour les biopsies pour la recherche d'*Helicobacter pylori* qui sont à déposer en milieu Port-pyl (référence T8) ou à défaut, avec quelques gouttes d'eau physiologique.



Falcon 15-50 mL

tubes vacutainer

flacon stérile

tube hémolyse

flacon d'urine T9

### Liquide biologique : LBA, liquide de ponction, sang, sérum, liquide amniotique...

- Privilégier un récipient étanche et stérile adapté au volume.
- Ne pas utiliser de film pour étanchéifier l'ouverture mais bien s'assurer de la bonne fermeture du bouchon.



**Attention : proscrire les tubes héparinés pour tous les liquides biologiques.**



flacon stérile

### Selles

Utiliser un flacon étanche et stérile adapté au volume avec bouchon à vis. Privilégier les flacons transparents pour la parasitologie.



flacon d'urine T9

### Urines

Les prélèvements d'urines doivent être conditionnés dans des tubes Falcon® de 50mL ou dans des flacons à bouchon jaune fournis sur demande (Référence T9). Éviter les flacons d'urines avec aiguille (avec système d'aspiration intégré)



Ecouvillon Mycobactéries : sec

### Ecouvillons

#### Diagnostic de Mycobactéries

#### PRÉCAUTIONS

- Mettre l'écouvillon chargé dans un tube SEC.
- N'utiliser ni milieu de transport ni milieu gélosé.
- Il est indispensable de préciser la nature de prélèvement.

#### Recherche d'agent infectieux par méthode moléculaire

(vaginal, endocol, urètre, oeil, nasopharynx, lésions cutanéomuqueuses...)



**Attention : proscrire les écouvillons secs**

#### PRÉCAUTIONS

- Mettre l'écouvillon chargé dans le tube de milieu de transport recommandé pour l'analyse.
- Couper la tige et laisser l'écouvillon dans le liquide.
- Reboucher soigneusement en vérifiant que la tige de l'écouvillon ne gêne pas le pas de vis du bouchon.
- Placer rapidement au réfrigérateur.
- Ne pas utiliser d'écouvillon à manche de bois.
- Il est indispensable de préciser la nature et l'origine du prélèvement. Par exemple, ne pas mettre "lésion cutanée" mais "lésion de l'avant-bras".



Ecouvillon PCR : milieu de transport

## Note d'information

# Préparation des prélèvements pour une recherche d'agents infectieux

### PROTOCOLE

#### Endocol

Éliminer l'excès de glaire cervicale puis introduire un écouvillon type Bactopick® ou une cytobrosse et l'enfoncer de 1 à 2 cm dans le col, le tourner pendant quelques secondes pour récolter le maximum de cellules puis retirer sans toucher les parois vaginales.

#### Urètre

Introduire un écouvillon fin et l'enfoncer de 1 à 2 cm, le tourner quelques secondes puis le retirer.

#### Oeil

Retourner la paupière et frotter le cul de sac conjonctival à l'aide d'un écouvillon fin.

#### Nasopharynx

Introduire un écouvillon fin et souple dans la narine et enfoncer doucement jusqu'au cavum. Retirer l'écouvillon.

#### Lésions cutanées

A l'aide d'un écouvillon, effondrer la lésion et en frotter le plancher de façon à récolter le maximum de cellules, tout en évitant de faire saigner.



**Attention : Dans tous les cas proscrire les écouvillons sur milieux gélosés**



## Cas particulier des souches (hors Dom-Tom)

### Conditions de transport

Transport à température ambiante, en triple emballage dans les diagnobox prévus à cet effet.



**Pour des raisons de sécurité, ne seront pas acceptés :**

- Les seringues montées avec aiguille, les flacons ou tubes avec tubulures, les tubes non étanches.

**Recommandations :**

- Dans la mesure du possible, ajouter dans le sachet un papier buvard proche des prélèvements liquides.
- Joindre les fiches de renseignements cliniques lorsqu'elles sont exigées (voir Notice N14)
- Glisser les documents sans agrafes dans une poche kangourou séparés des prélèvements.
- Fermer hermétiquement les sachets en bannissant les sur-sachets.