



Recherche de Mycobactéries

Recommandations

- Prélèvements effectués de préférence avant la mise en place d'une antibiothérapie.
- Les prélèvements doivent être répétés 3 fois en raison de l'émission irrégulière des bacilles dans les prélèvements pulmonaires et de leur faible quantité dans les autres prélèvements.

Prélèvements d'origine broncho-pulmonaires

Crachats : recueil 3 jours de suite.

Cet examen doit respecter un protocole rigoureux :

- Effectuer le recueil le matin, au réveil, après brossage des dents et rinçage bucco-dentaire à l'eau et lors d'un effort de toux aidé si besoin d'une kinésithérapie.
- Recueillir les sécrétions dans le flacon stérile fourni par le laboratoire. Eviter le plus possible de contaminer les crachats par de la salive.
- 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.

Température et délais de conservation

Le flacon doit être conservé à température ambiante et être acheminé dans 2 heures au laboratoire.

Tubage gastrique

(non réalisable par le laboratoire): 3 jours de suite.

Cet examen consiste à prélever directement dans l'estomac, les sécrétions qui ont été dégluties inconsciemment pendant le sommeil. Cette épreuve est réalisée chez un sujet :

- Maintenu à jeun.
- Alité depuis la veille au soir.
- Le plus tôt possible après le réveil.

Température et délai de conservation

Le flacon doit être conservé à température ambiante et être acheminé dans 2 heures au laboratoire.

Prélèvements sous fibroscopie

LBA, aspiration bronchique, biopsie.

Voir prélèvements broncho-pulmonaires.

Température et délai de conservation

Le flacon doit être conservé à température ambiante et être acheminé dans les 2

heures au laboratoire.

Prélèvements extra-pulmonaires

Liquide de ponction :

- Recueillir dans un flacon stérile.

Température et délai de conservation

Le flacon doit être conservé à température ambiante et être acheminé dans 2 heures au laboratoire

Biopsies, abcès, lésions cutanées :

- Recueillir dans un flacon stérile.
- Pour éviter la dessiccation on pourra ajouter quelques gouttes d'eau distillée ou de sérum physiologique stérile.

Température et délai de conservation

Le flacon doit être conservé à température ambiante et être acheminé dans 2 heures au laboratoire.

Urines :

- Recueil 3 jours de suite chez un patient présentant une leucocyturie avec absence de bactériurie à germes banaux.
- Recueillir la totalité des urines du matin dans un flacon stérile.

Température et délai de conservation

Le flacon doit être conservé à température ambiante et être acheminé dans 2 heures au laboratoire. En cas de recherche par culture les ECBU peuvent être maintenu 24 heures à 2-8°C.

Selles :

- Recueillir au moins 1 noix de selles du matin dans un pot stérile.

Température et délai de conservation

Le flacon doit être conservé à 2-8°C et être acheminé dans 2 heures au laboratoire.

Moelle osseuse

(non réalisable par le laboratoire/ car nécessite des milieux spécifiques).

Hémocultures

(non réalisable par le laboratoire/ car nécessite des milieux spécifiques).