

Recherche de mycoplasmes urogénitaux (mycoplasme hominis et uréaplasma uréaliticum/ parvum)

1. Recommandations

- Les prélèvements sont réalisés par les biologistes médicaux ou par tout autre professionnel de santé habilité, en respectant les conditions de recueil, de conservation et les délais d'acheminement au laboratoire.
- Les prélèvements sont réalisés si possible avant le début d'un traitement ou à distance de tout traitement.
- La recherche de mycoplasme génitalium s'effectue sur prescription explicite.

Cette recherche est effectuée sur demande spécifique et par méthode PCR. Il s'agit d'un acte hors nomenclature non remboursé.

Comme tout prélèvement, les **renseignements cliniques** sont vivement recommandés. Il faut compléter et renseigner la fiche de suivi médicale accompagnant les prélèvements:

- Date et heure de recueil
- Mode de prélèvement (localisation de l'écouvillonnage, urine premier jet, sperme)
- Renseignements cliniques
 - Leucorrhées ou écoulement
 - Prurit
 - Douleurs pelviennes
 - Douleurs génitales
 - Vésicules
 - Ulcérations
 - Fièvre
 - Irritation
 - Brûlures
- Terrain particulier : grossesse, stérilet, post-partum
- Antibiothérapie en cours
- Contrôle après traitement

2. Matériel utilisé

- Ecouvillon e-swab avec milieu de transport Amies (bouchon rose claire).
- Ecouvillon e-swab avec milieu de transport Amies (bouchon orange).
- Flacon stérile type ECBU pour recherche sur urines du premier jet.
- Flacon stérile pour sperme.

3. Prélèvement

- **Prélèvements urinaires**
 - Recueillir les urines du premier jet après une continence de plus de 2 heures dans un flacon stérile type ECBU.
 - Ne pas effectuer de toilette avec antiseptique.
 - Identifier le flacon avec nom, prénom, date de naissance.

- **Prélèvements génitaux chez la femme**
 - Voir fiche prélèvement chez la femme, utiliser l'écouvillon ESWAB bouchon ROSE.

- **Prélèvements génitaux chez l'homme**
 - Voir fiche de prélèvement urétral, utiliser l'écouvillon ESWAB bouchon ORANGE

- **Prélèvement de sperme**
 - Voir fiche de prélèvement recueil de sperme

4. Température et délais de conservation

- **Prélèvements urinaires**

Le flacon doit être acheminé au laboratoire dans les plus brefs délais.

 - 2h à température ambiante.

- **Prélèvements sur écouvillon :**
 - Ecouvillon e-swab bouchon rose température ambiante (15°C-25°C) ou 2°C-8°C pendant 48 heures.
 - Ecouvillon e-swab orange : température ambiante (15°C-25°C) ou 2°C-8°C pendant 48 heures.