

# Modalités de Recueil d'urines pour Examen cyto bactériologique urinaire ECBU Et Renseignements cliniques

## Informations sur l'examen cyto bactériologique des urines :

Votre médecin vous a prescrit un examen cyto bactériologique des urines (ECBU) pour vérifier si vous faites une infection de votre appareil urinaire.

Cet examen doit être réalisé avant le début du traitement antibiotique ou après son arrêt (72h) et si possible au moins 4 heures après la précédente miction.

Il est indispensable que vous suiviez les instructions décrites dans ce document et que vous complétiez soigneusement la demande de renseignements vous concernant afin que nous puissions aider au mieux votre médecin pour votre traitement.

## Comment devez-vous procéder?

### Avant le recueil :

- Se laver les mains.
  - Faire une toilette soignée (savon ou lingette fournie) :
    - du méat et de la région vulvaire d'un seul geste de l'avant vers l'arrière chez la femme
    - du prépuce retroussé, du gland et du méat chez l'homme.
- Rincer si savon.

### Au moment du recueil :

- **Ne pas jeter la poudre** contenue dans le flacon.
- Commencer par uriner dans les WC (élimination du 1<sup>er</sup> jet d'urine), en dégageant l'orifice urinaire.
- Stopper
- Uriner ensuite dans le flacon stérile avec conservateur fourni par le laboratoire et le refermer soigneusement.
- Respecter le niveau de remplissage entre les 2 flèches : un volume minimal (au-dessus de la flèche inférieure) est nécessaire. Un recueil de volume inférieur ne sera pas analysé.
- **Fermer le flacon hermétiquement.**

### Après le recueil

- Ecrire lisiblement votre nom et prénom sur l'étiquette du flacon, si celui-ci n'a pas été identifié par le laboratoire. Noter également la date et l'heure du recueil.
- Remplir le questionnaire figurant au verso de cette page.

Le flacon doit être acheminé au laboratoire dans les **plus brefs délais** (conservation à température ambiante).

Un échantillon prélevé sur un flacon non boraté (stérile sans poudre) peut être conservé réfrigéré jusqu'à 12 h (+4°C).

## Examen cyto bactériologique des urines (ECBU) Cas particuliers

### Le sac collecteur pour les enfants :

- Nettoyer soigneusement la vulve ou le gland et le prépuce, la peau doit être propre et sèche.
- Détacher et jeter la découpe centrale de la poche et retirer le revêtement qui protège l'adhésif.
- Appliquer en massant pour garantir une bonne adhérence.
- Ne pas dépasser 60 minutes de pose du sac collecteur.
- Pour enlever la poche soulever un coin et détacher doucement. Pour assurer l'étanchéité coller l'adhésif face contre face, renforcer éventuellement avec un sparadrap. Éviter le transfert de l'urine dans un autre flacon.
- Apporter au laboratoire dans les plus brefs délais (inférieurs à 2 heures).

### Patient sondé à demeure :

- Ne jamais prélever dans le sac collecteur.
- Ne pas déconnecter la sonde du sac pour prélever les urines
- Recueil de l'urine dans le flacon boraté par ponction après désinfection sur le site spécifique du dispositif de sonde.
- ECBU lors du changement de sonde : recueillir l'urine à partir de la nouvelle sonde.

