

## ECBU - NOTEZ VOS NOMS, PRENOM ET DATE DE NAISSANCE SUR LE FLACON



### Matériel fourni par le laboratoire

Flacon ECBU

Compresse antiseptique

Fiche ECBU à compléter

Poche pour les enfants en bas âge



### Quand recueillir les urines ?

1. Si possible respectez un intervalle d'au moins 3 heures entre la miction du recueil et la miction précédente.
2. A n'importe quel moment de la journée et avant la prise d'antibiotiques si possible.



### Adultes et enfants

1. **Lavage des mains**
2. **Effectuez une toilette soigneuse** à l'aide de la compresse antiseptique
  - **chez une femme** de la région vulvaire. Idéalement, il est recommandé de placer un tampon vaginal afin d'éviter tout passage d'éléments d'origine vaginale dans l'échantillon en particulier en cas de leucorrhées ou en période de règles.
  - **chez un homme** du méat urinaire après avoir décalotté.
3. **Recueil du deuxième jet** : éliminez un premier jet d'urines dans les toilettes avant de recueillir les urines dans le flacon sans en toucher le bord supérieur.



### Enfants en bas âge : à réaliser de préférence au laboratoire

1. **Lavage des mains**
2. **Recueil des urines**
  - Soit recueil des urines « à la volée »,
  - Soit le recueil se fait par la **pose d'un collecteur d'urine** : (urinocol), après une désinfection soignée de la peau (compresse antiseptique), et doit rester en place au **maximum 30 minutes**. S'il n'y a pas eu émission d'urine, dans ce laps de temps, l'urinocol doit être changé de façon à ne pas contaminer le recueil par des bactéries de la peau. La poche est ensuite placée dans un contenant adapté (type pot à coproculture) sans être transvasée afin d'éviter toute souillure de l'échantillon.



### Sonde à demeure- En cas de changement de sonde, prélever sur la nouvelle sonde

1. **Lavage des mains**
2. **Recueil des urines**
  - Clampez le tuyau pendant 30 mn maximum. Désinfectez le site de ponction de la sonde avec un antiseptique alcoolique. Prélevez avec une seringue et une aiguille stérile et déposez dans un flacon à ECBU. Déclampez.



### Conservation / Transport

- Pour les recueils à domicile les urines doivent parvenir le plus rapidement au laboratoire (maximum 2 heures à température ambiante).
- Sinon le flacon doit être placé au réfrigérateur (+2°C à +8°C) au maximum 12 heures.
- Les urines sur tube boraté (tube BD) se conservent 48h maximum. Attention de bien remplir les tubes ( 4ml ou 10ml).