

INTERET

Ce recueil permet l'analyse de certains paramètres de biochimie urinaire.
Il consiste à recueillir la totalité des urines émises pendant une période de 24 heures consécutives

MATERIEL

- Bidon marron gradué en plastique + 3 tubes marrons pour aliquotage + une pochette de transport.
- Gants de soin non stériles

TECHNIQUE

- Vérifier l'identité du patient et la concordance avec la prescription médicale.
- Informer le patient de l'acte et le rassurer.
- Pour chaque recueil : effectuer une friction hygiénique des mains. (MO.HY.NDS.094) et mettre les gants de soins.
- Au lever ou à l'heure choisie pour commencer le recueil, faire uriner dans les toilettes afin de vider la vessie. Noter l'heure de début de recueil sur le bocal à urine gradué. Identifier le flacon.
- A partir de ce moment, à chaque miction, recueillir les urines (jour et nuit) dans le bidon conservé à l'abri de la lumière pendant 24h. Entre les recueils, **garder le flacon à 2-8°C** dans le réfrigérateur de soins du service dans la zone dédiée et identifiée pour le stockage des échantillons biologiques.
- Effectuer un dernier recueil à la même heure que l'heure de début de recueil.
- Noter sur le bidon la date et l'heure de fin de recueil.
- Relever le volume total d'urines recueillies et le noter sur le bon de demande identifié, à « diurèse ».
- **AGITER VIGOREUSEMENT LE BIDON D'URINES POUR BIEN DECOLLER LES CRISTAUX URINAIRES ET HOMOGENEISER LE RECUEIL**
- Effectuer le transfert de l'urine dans les 3 tubes marrons comme décrit ci-dessous :



Mesurez le volume total recueilli sur 24 h à l'aide des graduations du conteneur.

Homogénéisez le conteneur.



Soulevez l'étiquette. Insérez le tube à fond et attendez la fin du remplissage.



Replacez l'étiquette sur l'orifice du couvercle. Identifiez le tube,

- Eliminer le bidon marron avec les déchets de soins (seuls les tubes sont transmis au laboratoire)
- Retirer et éliminer les gants avec les déchets de soins
- Effectuer une friction hygiénique des mains.
- Identifier les 3 tubes marrons avec une étiquette patient
- Insérer les tubes dans un sachet de transport, y joindre le bon de demande

- Transmettre **rapidement** le prélèvement au laboratoire (PRE-PT-003) : voir les fiches analyses correspondantes à ce prélèvement dans le guide des analyses sur Intranet.