

|  |   |                     |           |                  |            |              |
|--|---|---------------------|-----------|------------------|------------|--------------|
|  | Fiche technique   |                     | Référence | FT-03862         |            |              |
|  | <b>BIOC-MET-Consignes pour la réalisation d'un Bilan de Fonctionnement Rénal (BFR) À l'attention de l'IDE</b> |                     |           | Version          | 01         | Page 1 sur 1 |
|  |   |                     |           | Applicable le    | 30/05/2019 |              |
| Rédaction  |   | Vérification        |           | Approbation      |            |              |
| Zakia AIT DJAFER   |   | Abderrahim OUSSALAH |           | Zakia AIT DJAFER |            |              |

Seule la version électronique du document est valide

## Consignes pour la réalisation d'un Bilan de Fonctionnement Rénal (BFR) À l'attention de l'IDE

 **Pour réaliser un bilan de fonctionnement rénal, les 5 étapes ci-dessous sont nécessaires :**

### Etape #1 : Collecter les urines du patient (3 cas de figure) :

- *Patient en consultation :*
  - *Le patient arrive avec la totalité des urines :*
    - Quantifier le volume des urines.
    - Prélever un échantillon d'urine (cf. étape #4).
    - Récupérer la fiche annexe de recueil des urines complétée par le patient et confirmer les heures de début et de fin du recueil des urines.
  - *Le patient arrive avec un échantillon d'urine :*
    - Récupérer l'échantillon d'urine et la fiche annexe de recueil des urines complétée par le patient.
    - Confirmer les **heures de début et de fin du recueil des urines** auprès du patient.
- *Patient hospitalisé, non sondé :*
  - La première miction n'est pas à collecter mais elle représente l'heure de début de la collecte des urines des 24 heures.
  - Noter l'heure de cette première miction sur la feuille de demande ou en prescription connectée : « **heure de début** ».
  - Collecter les urines de jour et de nuit sans interruption ainsi que la première urine du matin.
  - Noter l'heure de la dernière miction sur la feuille de demande ou en prescription connectée : « **heure de fin** ».
- *Patient hospitalisé, sondé :*
  - Le début de la collecte des urines correspond à la mise en place d'une nouvelle poche de recueil des urines.
  - Noter l'heure de début de la collecte sur la feuille de demande ou en prescription connectée : « **heure de début** ».
  - Collecter les urines de jour et de nuit sans interruption ainsi que la première urine du matin.
  - Noter l'heure de fin de la collecte d'urine sur la feuille de demande ou en prescription connectée : « **heure de fin** ».

**Etape #2 :** Renseigner les 4 données cliniques suivantes sur la feuille de demande ou en prescription connectée : **Volume total des urines (mL), Poids (kg), Taille (cm), durée du recueil (min).**

 **Etape #3 :** Réaliser une prise de sang accompagnant le BFR en **milieu ou en fin du recueil** des urines sur un **tube hépariné (bouchon vert) de 5 mL.**

 **Etape #4 :** Prélever un échantillon d'urines à partir de la totalité des urines collectées dans un **tube à urines (bouchon beige) de 5 mL.**

**Etape #5 :** Acheminer vers le laboratoire de Biochimie Biologie Moléculaire Nutrition les deux prélèvements dans la même pochette.



**Attention : La réception des échantillons de sang et d'urine pour la réalisation du BFR se fait en jours ouvrables du lundi 7h au vendredi 14h.**