

Fiche technique

# DIAL - Prélèvement de dialysat péritonéal pour analyse bactériologique et/ou cytologique

Dernière mise à jour

15/12/2016

## Etablissements concernés

Hôpitaux FHV, Cliniques, CTR (Toutes spécialités, Dialyse), Cabinets et polycliniques (Dialyse ambulatoire)

## FREQUENCE

-  Selon prescription médicale.

### remarque

-  Le prélèvement de dialysat se fait indépendamment des échanges habituels.
-  Avant tout prélèvement de dialysat, s'assurer que le temps de stagnation du liquide de dialyse dans l'abdomen soit > 2 heures.

## Matériel

### Matériel de soins

#### Prélèvement sur poche spécifique type Baxter

-  1 poche spécifique type Baxter de 250ml
-  1 coquille bétadinée

 1 système OPTICAP (bouchon pour prolongateur + bouchon pour la poche de prélèvement)

 1 antiseptique à base d'alcool

 Tampons de désinfection

#### **Prélèvement sur poche de drainage standard Baxter ou Fresenius**

 1 poche de drainage standard

 1 coquille bétadinée

 1 bouchon bétadiné

 Tubes de prélèvements

 Seringues, aiguilles

 1 antiseptique à base d'alcool

 Tampons de désinfection

## Matériel de protection

 1 boîte de masques médicaux

 1 boîte de gants à usage unique non stériles

 1 flacon de solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains

## Matériel de désinfection

 1 désinfectant de surface

 1 chiffon

## Matériel d'évacuation des déchets

 1 sac à déchets urbains

## Technique de prélèvement de dialysat

# Connexion de la poche au prolongateur de

## cathéter

- > Procéder à la connexion de l'une ou l'autre poche selon le protocole habituel.

## Drainage du dialysat

- > Procéder au drainage selon le protocole habituel.

## Prélèvement sur poche spécifique type Baxter

- ① Lorsque le drainage est terminé, revisser la roulette de clampage au niveau du prolongateur de cathéter et fermer la ligne de drainage à l'aide du clamp.
- ② Mettre un masque médical.
- ③ Donner un masque médical au patient.
- ④ Se désinfecter les mains par friction avec la solution hydro-alcoolique.
- ⑤ Ouvrir l'emballage contenant le système OPTICAP.
- ⑥ Se désinfecter les mains par friction avec la solution hydro-alcoolique.
- ⑦ Mettre une paire de gants non stériles propres.
- ⑧ Déconnecter de façon aseptique la poche de prélèvement du prolongateur de cathéter.
- ⑨ Installer les bouchons au bout du prolongateur et de la poche de prélèvement.
- ⑩ Oter les gants.

- ⑪ Se désinfecter les mains par friction avec la solution hydro-alcoolique.
- ⑫ Oter le masque médical.
- ⑬ Se désinfecter les mains par friction avec la solution hydro-alcoolique.
- ⑭ Identifier la poche et l'acheminer au laboratoire.

## Prélèvement sur poche de drainage standard

### Baxter ou Fresenius

- ① Lorsque le drainage est terminé :
  - ① a. Poche Baxter : revisser la roulette de clampage au niveau du prolongateur de cathéter et fermer la ligne de drainage à l'aide d'un clamp.
  - ② b. Poche Fresenius : placer le commutateur de contrôle du disque en position 4 (●●●● fermeture automatique du système par l'obturateur) jusqu'au déclic.
- ② Mettre un masque médical.
- ③ Se désinfecter les mains par friction avec la solution hydro-alcoolique.
- ④ Mettre une paire de gants non stériles propres.
- ⑤ Désinfecter l'embout de prélèvement sur la poche de drainage.
- ⑥ Prélever de façon aseptique la quantité nécessaire en fonction de la prescription médicale (au min 50 ml) et remplir les tubes de laboratoire.
- ⑦ Oter les gants.
- ⑧ Se désinfecter les mains par friction avec la solution hydro-alcoolique.

- ⑨ Oter le masque médical.
- ⑩ Se désinfecter les mains par friction avec la solution hydro-alcoolique
- ⑪ Identifier les prélèvements et les acheminer au laboratoire.