

DIAL - PRÉPARATION ET INFUSION DE LIQUIDE DE DIALYSE PÉRITONÉAL ENRICHIS DE GLUCOSE

BUT

- Optimiser l'ultrafiltration chez les patients hypertendus et/ou en surcharge volémique.

FREQUENCE

- Selon prescription médicale.

remarques

- 1 heure avant de procéder à l'adjonction de glucose, **vérifier** l'intégrité de la poche, la limpidité du liquide de dialyse et la date de péremption, puis la faire chauffer (dans son emballage d'origine et tubulures placées sur le dessus) sur la plaque chauffante.

MATÉRIEL

Matériel de soins

- 1 poche de liquide de dialyse Extraneal® de 2 L
- Glucose selon prescription
 - 2 flacons de glucose 20 %, 100 ml
 - 4 ampoules de glucose 50 %, 10 ml
- Seringues, aiguilles, 1 butterfly et 1 robinet à 3 voies
- Tampons de désinfection et 1 antiseptique à base d'alcool

Matériel de protection

- 1 flacon de solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains
- 1 conteneur pour matériel piquant/tranchant avec pincette

Matériel de désinfection

- 1 désinfectant de surface et 1 chiffon

Matériel d'évacuation des déchets

- 1 sac à déchets urbains

TECHNIQUE

Technique d'adjonction du glucose

1. Fermer portes et fenêtres.
2. Désinfecter la surface de travail.
3. Disposer le matériel.
4. Se désinfecter les mains par friction avec la solution hydro-alcoolique.
5. Prélever la quantité de glucose prescrite dans les seringues.
6. Se désinfecter les mains par friction avec la solution hydro-alcoolique.
7. Connecter le robinet à 3 voies au butterfly.
8. Désinfecter le site d'injection de la poche de liquide de dialyse.
9. Insérer le butterfly dans le site d'injection.
10. En utilisant une compresse imprégnée d'antiseptique, injecter le glucose en connectant successivement les seringues au robinet.
11. Retirer et éliminer le butterfly dans le conteneur pour matériel piquant/tranchant en utilisant une pincette.
12. Agiter doucement la poche pour favoriser la dilution.
13. L'infusion du liquide de dialyse enrichi de glucose se fait lors d'un échange selon le protocole habituel. Directement avant de procéder à l'infusion, éliminer, via la poche de dialysat, la quantité de liquide de dialyse enrichi de glucose en surplus par rapport à la prescription.

PIÈCE(S) JOINTE(S):

 [HPCI W_FT_00191.pdf \(https://www.hpci.ch/sites/chuv/files/prevention/HPCI_W_FT_00191.pdf\)](https://www.hpci.ch/sites/chuv/files/prevention/HPCI_W_FT_00191.pdf)

Dernière mise à jour le 15/12/2016