

Procédure de soin

Cathéter veineux central inséré par voie périphérique (PICC) / Changement de la valve microclave

Transverse

Généralités

Avertissement

La responsabilité du CHUV et des auteurs ne peut être engagée en cas d'utilisation de ce document en dehors du cadre prévu au CHUV. L'adoption de ces techniques de soins par une autre institution relève de la responsabilité de sa direction. Tout soin nécessite des connaissances appropriées et ne peut donc être exécuté que par des professionnels qualifiés. La forme et le contenu de ce document peuvent faire l'objet d'amélioration continue ou d'évolution dans les versions futures. Seule la version électronique fait foi.

Cadre de référence

Précautions Standard / Hygiène des mains
Hygiène, prévention et contrôle de l'infection (HPCi)
REFMED
Catalogue des examens
Tableau des antiseptiques au CHUV
Tableau des désinfectants au CHUV

Directive institutionnelle : <u>Bonnes pratiques de documentation et de tenue du dossier patient du CHUV</u> Directive institutionnelle : <u>Identitovigilance et port du bracelet d'identification des patients (BIP)</u>

Directive institutionnelle : Gestion de la douleur

Directive institutionnelle : <u>Gestion des médicaments : Préparation, double-contrôle et administration des</u>

<u>médicaments</u>

Attention ! Ce protocole s'applique à l'ensemble des services adultes et pédiatriques du CHUV, hors néonatologie

L'application de cette procédure de soin spécifique requiert la lecture préalable de la procédure générique, accessible dans la section Contexte ci-dessous.

Contexte

Cathéter veineux central inséré par voie périphérique (PICC)

Technique de soin

Matériel

1 Solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains 1 Chlorhexidine alcoolique 2%





- 1 Boite de masques de soins
- 1 Plateau métallique
- 1 Seringue pré-remplie de NaCl 0.9% (Type: Posiflush® 10 ml)
- 3 Compresse(s) stérile(s)
- 1 Valve bidirectionnelle (type MicroClave®) préalablement purgé avec du NaCl 0,9%

Préparation du soin

Changement de la valve microclave™

Attention! Concerne uniquement les cathéters sans valves intégrées

- A la même fréquence que la ligne principale aux 4 jours
- Avant un prélèvement sanguin pour hémoculture
- Si présence de sang ou débris visibles dans le connecteur
- Lors de toute déconnection de la valve

Déroulement du soin

Prérequis

Le matériel nécessaire à la réalisation du soin est déposé sur une surface désinfectée avec une lingette imprégnée d'alcool (plateau inox, chariot de soin, plan de travail, etc...).

Hygiène des mains

A effectuer par friction hydro-alcoolique selon les 5 moments de l'hygiène des mains

- Mettre un masque de soin, également au patient / enfant et à l'accompagnant
- Clamper le cathéter
- Au moyen de compresses imprégnées d'antiseptique, retirer la valve de l'extrémité du cathéter
- Désinfecter l'extrémité du cathéter
- Connecter la nouvelle valve, préalablement purgée, à l'extrémité du cathéter
- Déclamper le cathéter
- Rincer en mode pulsé, pour vérifier la perméabilité du système
 - Adultes: avec 10 ml de NaCl 0,9%
 - **Pédiatrie :** avec 4 ml de NaCl 0,9%
- Retirer la seringue et la compresse
- · Documenter le changement dans le dossier du patient

Liens

Procédures de soins liées

Cathéter veineux central inséré par voie périphérique (PICC)

