

Procédure de soin

Chambre à Cathéter Implantable (CCI) / Retrait d'aiguille

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>

médicaments

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

Chambre à Cathéter Implantable (CCI)

Technique de soin

Matériel

- 1 Solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains
- 1 Chlorhexidine alcoolique 2%
- 1 Boite de gants non stériles
- 1 Set à pansement





- 3 Seringue pré-remplie de NaCl 0.9% (Type: Posiflush® 10 ml)
- 1 Pansement film transparent avec compresse intégrée (Type : Tegaderm®/Opsite®) ou sparadrap
- 1 Container pour objets piquants/tranchants
- 1 Boite de masques de soins

Déroulement du soin

Prérequis

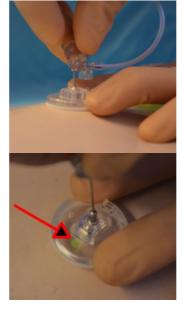
Le matériel nécessaire à la réalisation du soin est déposé sur une surface désinfectée avec une lingette imprégnée d'alcool (plateau inox, chariot de soin, plan de travail, etc...).

Hygiène des mains

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

- Mettre le masque de soins et mettre le masque de soins au patient. Si ce n'est pas possible pour ce dernier, lui demander de tourner la tête du côté opposé au cathéter
- Interrompre les perfusions et fermer le robinet
- Ouvrir le set à pansement et y disposer le matériel de façon aseptique
- Verser l'antiseptique sur les compresses et les tampons stériles
- Mettre une paire de gants non stériles
- Déconnecter la ligne à perfusion du robinet
- Désinfection, par mouvement de friction (10''), avec une compresse imbibée d'antiseptique alcoolique à base de chlorhexidine 2% avant et après toute manipulation. Laisser sécher (5'')
- Connecter une seringue de rinçage
- Ouvrir le robinet et rincer le système avec 3ml de NaCl 0.9%
- Procéder à une vérification du reflux sanguin
- Procéder à un rinçage pulsé du dispositif avec le reste du NaCl 0.9%
- Fermer le clamp ou le robinet pendant l'injection afin de maintenir une pression positive dans le système
- Décoller et rabattre les 4 côtés du pansement sur les ailettes sans le décoller complètement de ces dernières Attention! Ne jamais utiliser de ciseaux lors du retrait du pansement au risque d'abimer le cathéter. Ne pas appliquer de solvant organique type éther, de l'acétone ou de la teinture d'iode au risque de générer des lésions cutanées à risque de s'infecter et d'abimer le cathéter
- Saisir les ailettes et le pansement de la main dominante
- Maintenir le plateau contre la peau du patient de la main non dominante
- Tirer fermement les ailettes vers le haut jusqu'à ce qu'un « clic » se fasse entendre
- Vérifier l'apparition d'un point vert sur le plateau indiquant que l'aiguille est sécurisée









- Jeter l'aiguille dans le container OPCT
- Retirer les gants
- Procéder à l'antiseptise cutanée du site d'insertion de façon circulaire et large. Répéter la procédure trois fois en utilisant des tampons différents
- Laisser sécher 30 secondes entre chaque passage
- Appliquer un pansement film polyuréthane avec compresse intégrée (type tegaderm ou mepilex) sur le site d'insertion. Le pansement doit rester en place 24h.
- Retirer le masque

Liens

Procédures de soins liées

Chambre à Cathéter Implantable (CCI)

Date de validation	Auteurs	Experts
01.05.2025	Méthodes de soins, Direction des soins, Lausanne, CHUV Arnaud Forestier, ICLS Sophie Groux, ICLS Alexandra Jeffries, ICLS Chantal Lallemand, ICL, DDO1, CHUV	Virginie Moulin, Médecin hospitalier HPCi-CHUV, Hygiène prévention et contrôle de l'infection

