Procédure de soin

Cathéter sous cutané / Administration des médicaments

Adulte

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 : Bonnes pratiques de documentation et de tenue du dossier patient du CHUV
Directive institutionnelle : Identitovigilance et port du bracelet d'identification des patients (BIP)
Directive institutionnelle : Gestion de la douleur
Directive institutionnelle : Gestion des médicaments : Préparation, double-contrôle et administration des médicaments

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 sous cutané

Technique de soin

Matériel

1 Solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains
1 Chlorhexidine alcoolique 2%
1 Boite de gants non stériles
1 Compresse(s) stérile(s)
1 Container pour objets piquants/tranchants
1 Seringue contenant le médicament à administrer (cf Refmed : lien dans le cadre de référence en haut de cette page) **Attention !** adapter le volume pour la purge si 1ère injection sur le cathéter (voir : Recommandations de pratique)
1 Aiguille 25G

Déroulement du soin

Prérequis

Le matériel nécessaire à la réalisation du soin est déposé sur une surface désinfectée avec une lingette imprégnée du désinfectant usuel au CHUV (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

- Pour la préparation du médicament injectable : se référer à la prescription médicale et à REFMED (lien dans le cadre de référence en haut de cette page)
- Désinfecter la membrane du cathéter avec une compresse stérile imprégnée d'antiseptique alcoolique
- Faire pénétrer l'aiguille à travers la membrane lentement, parallèlement au cathéter.
- Injecter le médicament lentement ou selon tolérance de la personne
  Attention ! en cas de 1ère injection sur le cathéter, il faut prévoir de purger l'ensemble cathéter-bouchon adaptateur en ajoutant au volume prescrit 0,29 ml de médicament
- Retirer l'aiguille toujours de façon parallèle au cathéter et la jeter dans le container pour objets tranchants
  Attention ! le cathéter ne doit pas être rincé après l'administration du médicament car le rinçage dilue le médicament administré, augmente le volume et risque de diminuer l'absorption.

Liens

Procédures de soins liées

Cathéter sous cutané

Date de validation	Auteurs	Experts
17.12.2021	Valentine Gilliard, ICLS Méthodes de soins, Direction des soins, Lausanne, CHUV	Sophie Pouzols, ICLS