

Procédure de soin

Aérosolthérapie avec aérosol-doseur ou inhalateur de poudre / Technique de soins avec un inhalateur de poudre sèche

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

Aérosolthérapie avec aérosol-doseur ou inhalateur de poudre

Technique de soin

Matériel

- 1 Solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains
- 1 Dispositif d'administration
- 1 Médicament(s) prescrit(s)

Préparation 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

- Vérifier la prescription médicale
- Procéder à une hygiène des mains par friction hydro-alcoolique
- Vérifier le montage du dispositif d'administration
- Vérifier l'état de propreté du dispositif et procéder à son nettoyage si besoin
- Vérifier la contenance de la plaquette de médicament
- Informer la personne et obtenir son accord et sa collaboration
- Vérifier l'état de la sphère ORL de la personne et procéder à un désencombrement si nécessaire. Une physiothérapie respiratoire peut être demandée au besoin

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

- Installer la personne confortablement en position assise (sauf contre-indications)
- Retirer le bouchon protecteur de l'embout buccal
- Amorcer l'inhalateur de façon à amener la poudre dans le réservoir
Attention ! tenir le dispositif de façon à ne pas renverser la poudre
- Demander à la personne de faire une expiration lente et complète, les lèvres partiellement ouvertes, sans l'inhalateur en bouche
- Placer l'embout buccal entre les lèvres
- Demander à la personne de prendre une inspiration lente et profonde (~5.sec.)
- Demander à la personne de faire une pause de 5-10 secondes en fin d'inspiration (pause télé-inspiratoire) puis expirer lentement
- Retirer le dispositif de la bouche de la personne
- Attendre minimum 15 secondes avant la prochaine administration du même principe actif
Attention ! Si administration d'un autre principe actif, attendre 5 à 10 minutes

Finalisation du soin

Hygiène des mains

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

- Essuyer l'embout buccal avec un mouchoir
- Nettoyer/désinfecter l'inhalateur avec une lingette imbibée d'alcool si souillé
- Ranger l'inhalateur dans un sachet plastique dédié dans la table de nuit de la personne
- Effectuer un soin de bouche après un aérosol à base de corticoïdes
- Documenter le soin et les observations dans le dossier du patient

Liens

Procédures de soins liées

Aérosolthérapie avec aérosol-doseur ou inhalateur de poudre

Date de validation	Auteurs	Experts
22.11.2021	Méthodes de soins, Direction des soins, Lausanne, CHUV	Aurore Geenens, Infirmière spécialisée en soins respiratoire, Service de pneumologie, Lausanne CHUV Fabrice Giordano, PCLS Méthodes de soins, Direction des soins, Lausanne, CHUV