

Procédure de soin

Système de drainage Thopaz+ / Modifier la force d'aspiration (selon OM)

Transverse (Communes Adulte/Pédiatrie)

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

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

Recommandations pour l'utilisation des dispositifs médicaux (DM) au CHUV

1. Vérification et utilisation des DM

- Assurez-vous d'utiliser uniquement les dispositifs médicaux certifiés et vérifiés mis à disposition par le CHUV.
- Familiarisez-vous avec le procédé de mesure spécifique à chaque DM que vous utilisez

2. Contrôle technique et qualité

- Consultez systématiquement la vignette de contrôle technique sur chaque DM pour vérifier la date du prochain contrôle
- Soyez conscient que certains DM font l'objet de contrôles qualité spécifiques réalisés par chaque service de soins

3. État des DM et accessoires

- Examinez attentivement l'état du DM et de ses accessoires avant chaque utilisation
- Assurez-vous que le DM et ses accessoires sont compatibles et adaptés à chaque patient

4. Précautions lors de la mesure

- Prenez en compte la situation physiopathologique du patient avant d'interpréter les valeurs affichées par le DM
- Effectuez une évaluation clinique approfondie du patient en complément de la mesure.
- Appliquez votre connaissance du procédé de mesure pour vérifier l'exactitude des valeurs affichées par le DM.

En suivant ces recommandations, vous contribuerez à garantir la fiabilité des mesures et la sécurité des patients.

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

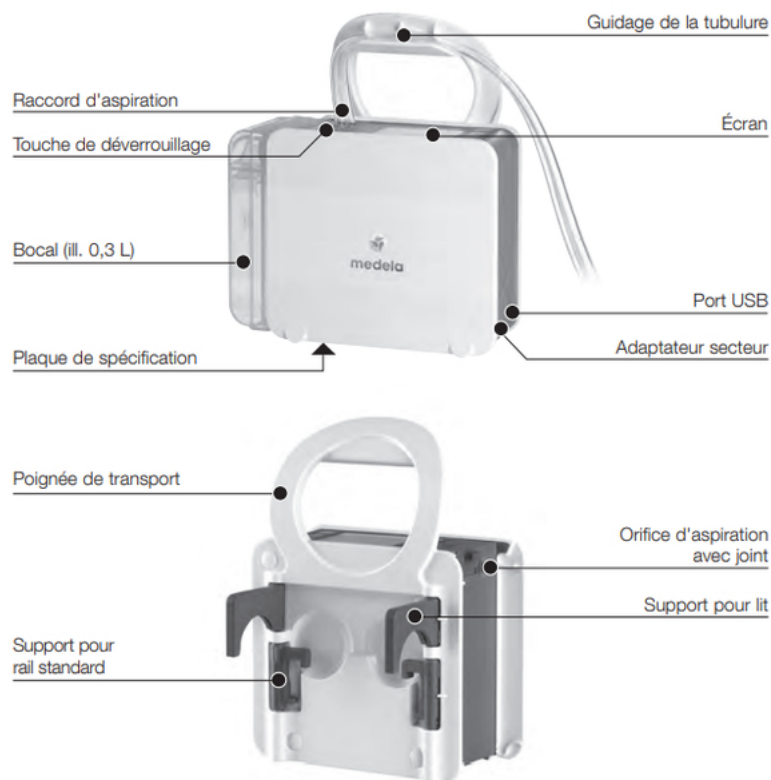
Contexte

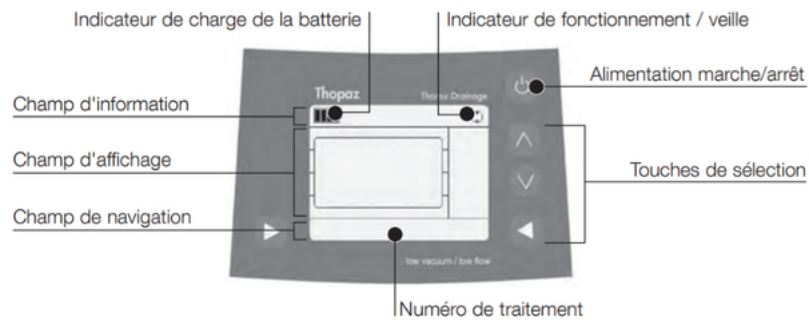
Système de drainage Thopaz+

Technique de soin

Matériel

- 1 Solution hydro-alcoolique pour la désinfection des mains
- 1 Thopaz+®





Déroulement du soin

Prérequis

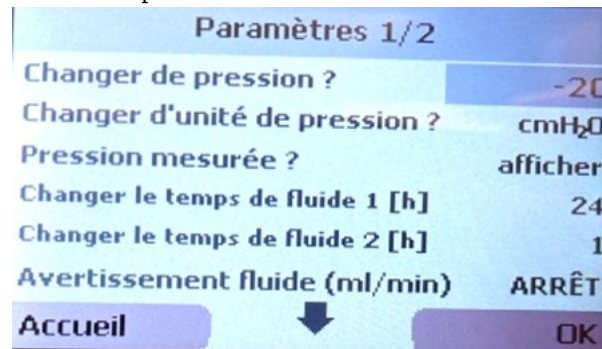
Le matériel nécessaire à la réalisation du soin est déposé sur une surface désinfectée avec une lingette imprégnée du désinfectant usuel au CHUV (plateau inox, chariot de soin, plan de travail, etc...).

Hygiène des mains

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

A. Lorsque la machine est en standby

1. Appuyer sur la touche Menu. La force d'aspiration s'affiche à l'écran.



2. Appuyer sur OK pour sélectionner la force d'aspiration
3. Utiliser les flèches pour diminuer ou augmenter la valeur
4. Appuyer sur ok pour valider
5. Appuyer sur accueil pour revenir à l'écran de base

B. Lorsque la machine est en cours de fonctionnement

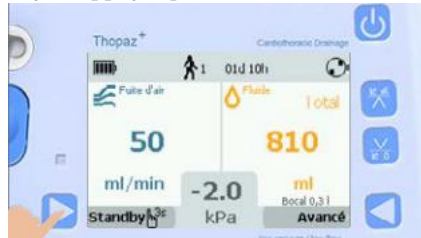
1. Appuyer simultanément sur les touches > et < La force d'aspiration s'affiche à l'écran.



2. Avec les touches de sélection choisir la force d'aspiration désirée et confirmer par « OK ».



3. Mettre le Thopaz+® en mode « stand-by » (appuyer pendant > 3 sec.)



4. Relier le patient au Thopaz+
5. Déclamer le drain et la tubulure du Thopaz+
6. Appuyer sur marche pour commencer le traitement

Suivi du patient

Personnes ressources

Service de chirurgie thoracique, BH15, 42250

Références

1. Medela. Thopaz: Thoracic Drainage System. Mode d'emploi
2. Medela. Thopaz+ : Quick Card
3. Evans JM, Ray A, Dale M, Morgan H, Dimmock P, Carolan-Rees G. Thopaz+ Portable Digital System for Managing Chest Drains : A NICE Medical Technology Guidance. Appl Health Econ Health Policy. 2019;17(3):285-294. DOI: 10.1007/s40258-019-00461-y
4. Durai R, Hoque H, Davies TW, Managing a chest tube and drainage system : AORN J. 2010;91(2):275-80. DOI: 10.1016/j.aorn.2009.09.026
5. The Joanna Briggs Institute. Chest Drains : Monitoring : EBP Database ; 2022

Liens

Procédures de soins liées

Système de drainage Thopaz+

Date de validation	Auteurs	Experts
20.12.2022	Méthodes de soins, Direction des soins, Lausanne, CHUV	Céline Lomme, ICLS Marion Kovacs, ICLS CHT, CHUV Yaniss Belaroussi, médecin, Chef de clinique, CHT, CHUV Nicolas Jauquier, médecin associé, CHP, CHUV HPCi-CHUV, Hygiène prévention et contrôle de l'infection