

Objet : Utilisation et nettoyage/désinfection de la douche au lit de type Rubis

Émise par : Service de prévention et contrôle des infections

Le 14 novembre 2022

Destinataires : Personnel de soins et services et gestionnaires des directions cliniques concernées

CONTEXTE :

En conformité avec les *Recommandations sur le nettoyage et la désinfection des équipements d'hydrothérapie des établissements de soins au Québec* (MSSS, 2003), nous recommandons la mise en application de la procédure relative à l'**utilisation, le nettoyage/désinfection de la douche au lit de type Rubis**.

CONSIDÉRANT QUE :

« L'humidité, la température de l'eau et de l'air, de même que la présence de résidus organiques à la suite de l'utilisation des équipements sont des éléments qui favorisent le processus de croissance microbienne. » L'intervenant doit s'assurer que la douche au lit de type Rubis soit nettoyée/désinfectée entre chaque utilisation.

Une désinfection de niveau intermédiaire est requise pour assurer une désinfection optimale de la douche au lit de type Rubis.

OBJECTIF :

Décrire les étapes à réaliser lors de l'utilisation et lors du nettoyage et de la désinfection de la douche au lit de type Rubis pour assurer la sécurité et la qualité des soins et services offerts aux usagers.

DÉFINITIONS :

Nettoyage : « Opération qui consiste à enlever les saletés, poussières et autres substances pouvant héberger les microorganismes ; la propreté est l'objectif visé par le nettoyage » (MSSS, 2006).

Désinfection : « Traitement qui permet d'éliminer la plupart des agents pathogènes présents sur un objet ou une surface. Le respect du temps de contact du produit avec la surface est essentiel pour assurer une désinfection adéquate. » (TRPIN, 2012).

Désinfection de niveau intermédiaire : « Niveau de désinfection requis pour certains matériels non critiques. Les désinfectants de niveau intermédiaire tuent les bactéries végétatives (bactérie avec un métabolisme actif, ayant la capacité de se multiplier), la plupart des virus et des champignons, mais non les spores bactériennes. » (MSSS, 2003)

Dilueur : Dispositif utilisé pour mélanger un nettoyant/désinfectant à de l'eau et permettant d'obtenir une concentration souhaitée.

Douche au lit de type rubis :



CRITÈRE D'EXCLUSION DES USAGERS POUR L'UTILISATION DE LA DOUCHE AU LIT DE TYPE RUBIS : AUCUN

UTILISATION LORS DE PRÉCAUTIONS ADDITIONNELLES : UTILISER UNE HOUSSE PROTECTRICE JETABLE

PROCÉDURE :

ÉTAPE 1 : PRÉPARATION

1. Apporter seulement dans la chambre la lingerie nécessaire pour faire le soin d'hygiène.
2. Utiliser un drap de bain et une housse propres pour chaque soin d'hygiène.
3. S'assurer d'avoir un chariot de lingerie souillée à l'extérieur de la chambre pour y déposer la housse et le drap de bain.

ÉTAPE 2 : SOIN D'HYGIÈNE

1. Aspirer les eaux usées tout au long du soin d'hygiène.
2. S'assurer que la housse est exempte d'eau.
3. Disposer de la housse et du drap de bain dans le chariot de lingerie souillée.
4. Laver la housse à la machine à laver et suspendre sur un crochet pour le séchage dans un local propre.

ÉTAPE 3 : APRÈS CHAQUE UTILISATION/ NETTOYAGE ET DÉSINFECTION

1. Débrancher l'unité de la douche au lit avant le transport vers l'unité souillée.
2. Vider les eaux usées dans le drain de plancher à l'aide du robinet noir derrière l'unité et refermer quand il n'y a plus d'eau.
3. Rebrancher l'unité de la douche au lit au secteur électrique.
4. Nettoyer/désinfecter l'extérieur de l'appareil et ensuite tous les accessoires (pincettes, douchette, tuyaux, câble électrique) à l'aide de lingettes de peroxyde d'hydrogène et bien respecter le temps de contact de 1 minute.
5. Rouler le tuyau d'aspiration au fond du réservoir des eaux usées et y ajouter environ 2 pouces de nettoyant/désinfectant de peroxyde d'hydrogène RTU afin de recouvrir entièrement le tuyau et la buse d'inox.
6. Nettoyer/désinfecter le réservoir des eaux usées avec un linge propre imbibé de peroxyde d'hydrogène et bien respecter le temps de contact de 1 minute.
7. Mettre le couvercle sur le réservoir d'eaux usées et démarrer l'aspiration pour 1 minute afin de respecter le temps de contact.
8. Mettre l'extrémité du tuyau d'aspiration au-dessus du réservoir et démarrer de nouveau l'aspiration pour 30 secondes afin que le tuyau soit complètement vide.
9. Vider le nettoyant/désinfectant dans le drain de plancher à l'aide du robinet noir derrière l'unité.
10. Assécher l'intérieur du réservoir d'eaux usées à l'aide d'un linge propre.
11. Nettoyer/désinfecter avec des lingettes de peroxyde d'hydrogène les éléments suivants et ranger :

1. Douchette	2. Tuyaux de vidange
3. Pincettes de fixation de la housse	4. Tuyau d'aspiration
5. Deux couvercles blancs	6. Ranger le câble électrique

ÉTAPE 4 : À LA FIN DE LA JOURNÉE OU LORS DU DERNIER SOIN D'HYGIÈNE

1. Vider l'eau propre restante dans un drain de plancher en ouvrant le robinet noir derrière l'unité.
2. Assécher le réservoir d'eau propre à l'aide d'un linge propre.
3. Entreposer l'appareil dans une salle de bain ou dans un local propre recouvert d'un drap ou d'une housse.

RÉFÉRENCE :

Équipement Médical Mobile. Guide du fabricant. Douche au lit rubis

Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS), 2003, *Recommandations sur le nettoyage et la désinfection des équipements d'hydrothérapie des établissements de soins au Québec*, Québec.

Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS), 2006, *Lignes directrices en hygiène et salubrité; analyse et concertation*, Québec.

Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS), 2009, *désinfectants et désinfection en hygiène et salubrité : principes fondamentaux*, Québec.

Ministère de la Santé et des Services sociaux (MSSS), 2009, *Techniques et équipements de travail en hygiène et salubrité*, Québec.

<https://sealedair.com/diversey-care/diversey-care-products/oxivir-tb>, lien électronique consulté en ligne le 23 mai 2017

<https://sealedair.com/diversey-care/diversey-care-products/oxivir-plus-disinfectant-cleaner-concentrate>, lien électronique consulté en ligne le 23 mai 2017

Table régionale en prévention et contrôle des infections nosocomiales (TRPIN), 2012, *Pratiques de base et précautions additionnelles*, Québec.