

Covid-19: Standards de nettoyage des chambres de résidents en période d'isolement / quarantaine lié à la COVID-19 et lorsque l'isolement est levé

Table des matières

1. Objectifs du document.....	2
2. Exigences fondamentales pour le nettoyage des chambres d'isolement	2
3. Instructions générales pour le nettoyage des chambres d'isolement en période de COVID-19 (nettoyage d'entretien et nettoyage final)	3
4. Déroulement du nettoyage d'entretien.....	8
5. Tâches d'entretien supplémentaires lorsque l'isolement est terminé	16
6. Alternatives possibles à la désinfection manuelle pour le nettoyage final	17
7. Impressum	18

Publié par le réseau Standard de nettoyage Covid-19 en collaboration avec CURAVIVA Suisse.

Zürcher Hochschule
für Angewandte Wissenschaften



CURAVIVA.CH



Allpura

Verband Schweizer Reinigungs-Unternehmen.
Association des entreprises suisses en nettoyage.
Associazione delle imprese svizzere di pulizia.

CARAVIS®
PIKIDGRAMMSYSTEME



fmpro

gammaRenax
Facility Services



gzo
spital
wetzikon

mrp
Maison Romande
de la Propreté



Spital Affoltern



Pflegezentrum Sonnenberg

sumia
Alterszentrum
Sumiswald AG

1. Objectifs du document

Ces standards de nettoyage s'adressent au personnel responsable du nettoyage de surfaces dans les établissements de long séjour tels que les maisons de retraite et de santé, les institutions pour personnes handicapées ou pour enfants et adolescents.

L'introduction décrit les exigences fondamentales à respecter pour nettoyer efficacement les chambres de ces établissements d'accueil en période d'isolement. Suivent des informations générales sur le nettoyage: d'une part, **la procédure à suivre pour le nettoyage d'entretien d'une chambre de résident** (salle d'eau comprise) en période d'isolement, avec une suspicion justifiée ou une infection par la COVID 19 confirmée et, d'autre part, les **mesures complémentaires à respecter pour le nettoyage final à la levée de l'isolement**. Les **mesures visant à protéger le personnel de nettoyage** sont également décrites.

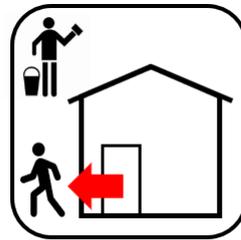


Fig. 1: Nettoyage d'entretien pendant l'isolement / la quarantaine

Fig. 2: Nettoyage final à la sortie du résident / levée de l'isolement

Ce document ne fait aucune distinction selon que le ou la résident-e est en quarantaine ou en isolement, car les mesures d'hygiène et la procédure de nettoyage sont les mêmes. **À la fin de la quarantaine**, le personnel de nettoyage ne doit observer aucune mesure particulière, car le ou la résidente retourne simplement à sa vie quotidienne ou est placée en isolement. Le document a été élaboré par le «Réseau standard de nettoyage COVID-19», avec le soutien de CURAVIVA Suisse, sur la base de l'état des connaissances et des recommandations générales de l'OFSP et de Swissnoso fin janvier 2021.

2. Exigences fondamentales pour le nettoyage des chambres d'isolement

- Un concept d'isolement doit être mis en place dans l'entreprise.
- En principe, le personnel doit être formé à des règles simples concernant les mesures standard et les principales voies de transmission (contact, gouttelettes, aérosol).
- Les employés doivent également recevoir des formations régulières sur l'hygiène des mains.
- Pendant la pandémie, le personnel de nettoyage doit être formé correctement au port du masque.
- En outre, les membres du personnel de nettoyage doivent être formés aux mesures d'isolement pour autant que celles-ci se révèlent pertinentes pour leur domaine de travail. Les mesures les plus importantes du concept d'isolement sont les suivantes:
 - ✓ Enfiler et enlever correctement ses vêtements de protection.
 - ✓ Désinfecter correctement les différentes surfaces en utilisant les bons produits désinfectants.
 - ✓ Prendre en charge correctement le linge et les déchets contaminés.

3. Instructions générales pour le nettoyage des chambres d'isolement en période de COVID-19 (nettoyage d'entretien et nettoyage final)

 Particularités du nettoyage d'entretien	 Particularités du nettoyage final
a) Mesures d'hygiène générales et évaluation des risques	
<p>Concernant la COVID-19 et ses nouveaux variants, les mesures d'hygiène standard doivent être strictement appliquées, qu'il s'agisse de la distanciation physique ou de se protéger des projections de gouttelettes¹. À cet égard, il convient de respecter en priorité les directives et les mesures d'isolement locales, et d'évaluer correctement les risques.</p> <p>En principe, rien que le fait de rester dans une pièce un certain temps (plus de 15 min) représente un risque. Plus la pièce est petite et peu ventilée et plus il y a du monde à l'intérieur, plus le risque augmente.</p>	
<p>Dans la chambre d'un résident isolé, le risque pour le personnel et les visiteurs est maximum lorsqu'une distance supérieure à 1,5 m avec le résident n'est pas respectée. Il augmente également sur les surfaces accessibles (= points de contact fréquents avec les mains). Il s'agit notamment: des interrupteurs d'éclairage et des boutons d'appel, des poignées de porte, armoire ou fenêtre, bords compris, du cadre du lit, de la surface des tables, des dossiers de chaise, de la table de chevet, du téléphone, de la télécommande, des robinets et des équipements de la salle d'eau, des rampes éventuelles et enfin des murs (contre lesquels on s'appuie parfois).</p>	<p>Une fois que l'isolement est levé, les risques de contamination pour le personnel, les résidents et les visiteurs sont plus grands sur les surfaces des objets ayant été touchés. Sont concernées toutes les surfaces de contact. On exclut ici les tableaux, les écrans, le linge, les chaussures et les objets personnels qui se trouvent dans les armoires et autres meubles.</p> <p>À la levée de l'isolement (= nettoyage final), le nettoyage est plus méticuleux que pendant l'isolement (= nettoyage d'entretien).</p> <p>Si un nettoyage de sortie doit être effectué dans le cas d'un décès, il convient de respecter les directives internes alors prévues.</p>

¹ Swissnoso. 2021. Recommandations temporaires pour les hôpitaux de soins aigus concernant la propagation des nouveaux variants de COVID-19. Version 1, Swissnoso, 19 janvier 2021. Consulté le 29.01.2021. Disponible ici: https://www.swissnoso.ch/fileadmin/swissnoso/Dokumente/5_Forschung_und_Entwicklung/6_Aktuelle_Ergebnisse/210119_Interim_recommendations_acute_care_new_COVID-19_variants_v1.0_FR.pdf



Particularités du nettoyage d'entretien



Particularités du nettoyage final

b) Mesures de protection contre les contaminations pour le personnel de nettoyage

Pendant le nettoyage, y compris lors de la préparation et de la finalisation, le personnel de nettoyage doit porter des EPI (équipements de protection individuelle) qu'il lui faut enfiler dans l'ordre indiqué. Sont compris les éléments suivants:

1. Désinfection des mains;
2. Masque selon la réglementation locale;
3. Lunettes de sécurité / Visière;
4. Blouse de protection;
5. Désinfection des mains;
6. Gants de protection.

Les mains doivent être désinfectées pendant au moins 20 à 30 secondes avant / après avoir mis / enlevé le masque en respectant le schéma de désinfection des mains.

En principe, les risques pour le personnel sont plus élevés lorsque les mesures d'hygiène ne sont pas correctement appliquées: par exemple, si le masque n'est pas correctement ajusté, les mains mal désinfectées, etc.

En l'absence de mesures de protection, les projections de gouttelettes représentent un risque de contamination plus élevé que le contact direct.

La fenêtre doit être ouverte immédiatement en entrant dans la pièce et il ne faut la refermer qu'une fois le nettoyage d'entretien terminé. Si possible, les résidents doivent porter un masque pendant le nettoyage et se tenir dans un endroit de la pièce où ils seront le moins dérangés. Il est important de veiller à ce que le personnel de nettoyage maintienne une distance supérieure à 1,5 m avec les résidents. Il est également essentiel de prendre en compte les besoins et l'état de santé des résidents.

Les objets personnels présents dans la chambre pendant la période d'isolement doivent être entièrement désinfectés. Les objets personnels se trouvant dans les placards et les tiroirs ne doivent pas être désinfectés, sauf s'ils sont utilisés pendant le nettoyage.

Si les effets personnels ont été emballés et sortis de la chambre au début de l'isolement et pendant 14 jours, ils peuvent être remis dans la chambre une fois le nettoyage final terminé. Ils ne constituent plus un vecteur de transmission après cette période.



Particularités du nettoyage d'entretien



Particularités du nettoyage final

c) Prise en charge des effets personnels essentiels pendant l'isolement

Si les chambres sont désinfectées manuellement lorsque l'isolement prend fin, les effets personnels des résidentes qui ne peuvent pas être désinfectés, ou alors très difficilement, doivent si possible être emballés au début de l'isolement, sortis temporairement de la chambre ou conservés séparément, et ce pendant la durée de l'isolement ou au moins 14 jours. Cela s'applique notamment aux objets sensibles à l'eau et aux désinfectants, par exemple les coussins, les peluches et les tapis.

Le linge et les articles personnels des résidents peuvent être laissés dans les tiroirs et les armoires. Les tableaux peuvent être laissés en place.

Les objets personnels présents dans la chambre pendant la période d'isolement doivent être entièrement désinfectés. Les objets personnels se trouvant dans les placards et les tiroirs ne doivent pas être désinfectés, sauf s'ils sont utilisés pendant le nettoyage.

Si les effets personnels ont été emballés et sortis de la chambre au début de l'isolement et pendant 14 jours, ils peuvent être remis dans la chambre une fois le nettoyage final terminé. Ils ne constituent plus un vecteur de transmission après cette période.

d) Fréquence de nettoyage

Il est recommandé de désinfecter les locaux au moins tous les deux jours en appliquant la procédure suivante. Il convient d'effectuer au moins une désinfection quotidienne des points de contact fréquents (voir point a, solliciter éventuellement les services de soins) dans la chambre et dans la salle d'eau².

À la levée de l'isolement, il faut effectuer une désinfection finale de la chambre.

² Swissnoso. 2020. Mesures de précaution provisoires dans les hôpitaux pour un patient hospitalisé avec une suspicion raisonnable ou une infection confirmée à la COVID-19. Version 8.6, Swissnoso, 11 décembre 2020. Consulté le 29.01.2021 Disponible ici: https://www.swissnoso.ch/fileadmin/swissnoso/Dokumente/5_Forschung_und_Entwicklung/6_Aktuelle_Ereignisse/210119_Interim_recommendations_acute_care_new_COVID-19_variants_v1.0_FR.pdf



Particularités du nettoyage d'entretien



Particularités du nettoyage final

e) Procédures de nettoyage et de désinfection

Apporter l'ensemble du matériel dans la chambre. Laisser le chariot d'entretien à l'extérieur de la chambre. Garder la porte fermée pendant le nettoyage.

Effectuer le nettoyage en utilisant un produit désinfectant prescrit par l'établissement. Les nettoyants désinfectants doivent être efficaces contre les virus, en particulier les coronavirus, testés et répertoriés en conséquence. Les désinfectants doivent être utilisés correctement, conformément aux instructions du fabricant, et les spécifications relatives aux durées d'utilisation et d'action respectées. La surface à désinfecter doit être suffisamment mouillée pour que le désinfectant soit efficace.

Pour les surfaces visiblement souillées / contaminées, il convient d'effectuer un premier nettoyage avec des chiffons jetables ou réutilisables avant de procéder à la désinfection.

Selon l'ordre habituel de nettoyage des chambres, il faut commencer par le plus propre en allant vers le plus sale et nettoyer du haut vers le bas.

Déplacer toujours le chiffon sur la surface dans une seule direction (pas de mouvement vers l'avant ou vers l'arrière) afin de ne passer qu'une seule fois à chaque endroit.

Désinfecter tous les équipements et ustensiles avant de les remettre sur le chariot d'entretien.

f) Utilisation des chiffons

Il est préférable d'utiliser des chiffons humides, qu'ils soient jetables ou réutilisables. Les chiffons réutilisables usagés sont à évacuer dans un support de sacs-poubelle double et à prendre en charge selon les mêmes règles que pour le linge contaminé. Si on utilise un seau, il ne faut pas immerger le chiffon une seconde fois après l'avoir utilisé.

Pour les chiffons, il convient de suivre le code couleur utilisé en interne.

Adopter une bonne technique de pliage des chiffons. Retourner le chiffon très fréquemment, pour que chaque surface de contact soit bien nettoyée. Changer de chiffon entre le lit, les meubles et la salle d'eau.



Particularités du nettoyage d'entretien



Particularités du nettoyage final

g) Prise en charge du linge et des déchets

Utiliser un support de sacs-poubelle double pour évacuer les déchets et le linge des résidents. D'un point de vue organisationnel, le personnel soignant peut également s'occuper de la gestion du linge et des déchets, ou assister le service de nettoyage. Pour la collecte du linge sale et des déchets, il faut appliquer les règles propres au concept d'isolement interne. Il est recommandé d'effectuer cette collecte quotidiennement.³

Idéalement, les collecteurs de déchets et de linge doivent être équipés d'un couvercle et d'une pédale. Les collecteurs sans couvercle ne doivent pas être remplis à ras bord afin qu'ils puissent être correctement fermés et évacués.

Le linge des résidents doit être pris en charge conformément aux directives internes définies pour le linge contaminé.

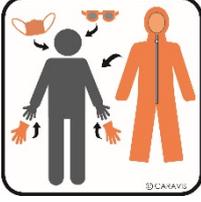
Les chiffons et lingettes usagés ainsi que le linge sale (linge de lit) et les déchets de la chambre doivent être évacués dans un support de sacs-poubelle double et pris en charge conformément aux règles internes définies pour le linge contaminé.

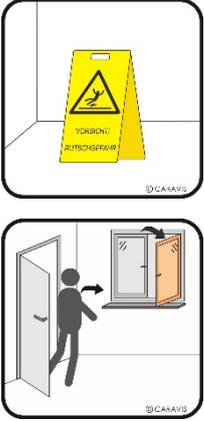
³ Pendant un soin, il est préférable d'avoir le collecteur dans la chambre.

4. Déroulement du nettoyage d'entretien



Préparer le nettoyage

1	<p>Préparer le matériel de nettoyage</p> 	<ul style="list-style-type: none">- Préparer le chariot d'entretien.- Vérifier les consommables et les réapprovisionner si nécessaire.- Préparer les chiffons et le produit désinfectant ou préparer un seau de solution désinfectante pour mouiller les chiffons.
2	<p>Enfiler les équipements de protection individuelle</p>  	<ol style="list-style-type: none">1. Se désinfecter les mains.2. Mettre son masque.3. Lunettes / Visière de protection.4. Enfiler une combinaison de protection.5. Se désinfecter les mains.6. Enfiler les gants.

<p>3</p>	<p>Informers les résidents et le personnel</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Sécuriser la zone de travail avec un panneau d'avertissement jaune. - Entrer et saluer dans la chambre après avoir frappé. - Ouvrir la fenêtre de la pièce.
----------	--	---

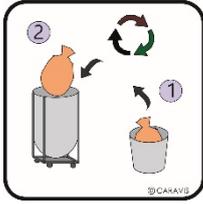
Nettoyer la chambre

<p>4</p>	<p>Désinfecter la zone de la porte</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer l'extérieur de la poignée avec un chiffon et la zone qui l'entoure. - Nettoyer l'arête de la porte au niveau de la poignée. - Nettoyer l'intérieur de la poignée et la zone qui l'entoure. - Nettoyer le cadre de la porte au niveau de la poignée.
<p>5</p>	<p>Désinfecter l'entrée</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer l'interrupteur et le mur à proximité. - Nettoyer soigneusement la commande d'appel malade et le mur à proximité.
<p>6</p>	<p>Désinfecter la zone du lit</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer le bouton d'appel du lit (selon les directives internes). - Nettoyer les côtés et le sommier du lit. Accorder une attention particulière aux points de contact. - Nettoyer soigneusement les commandes de réglage du lit.

7	<p>Désinfecter la zone autour du lit</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer la table de chevet et la tablette mobile (selon les directives internes).
8	<p>Désinfecter le mobilier</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer les armoires et les commodes (poignées et zones environnantes). - Nettoyer les fauteuils et les chaises (sauf les pieds). Faire particulièrement attention aux surfaces de contact. - Nettoyer les objets personnels touchés par le résident. - Nettoyer la télévision et la télécommande. - Nettoyer les poignées des fenêtres ou des portes de balcon.

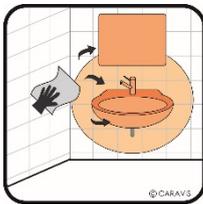
Suite de Nettoyer la chambre

9 Évacuer les déchets



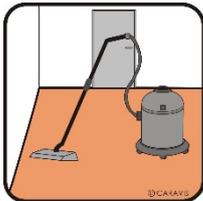
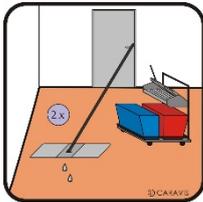
- Évacuer les déchets dans un sac à ordures.
- Utiliser un support de sacs-poubelle double.

10 Désinfecter le lavabo (et non toute la salle de bain)



- Se désinfecter les mains et changer de gants.
- Nettoyer le miroir (il arrive que les désinfectants laissent des traces).
- Nettoyer le lavabo et la zone qui l'entoure.

11 Désinfecter le sol

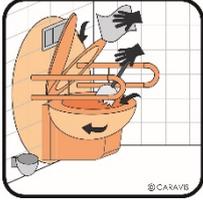


- Surfaces non textiles: dépoussiérer et récurer selon les directives internes (avec une solution désinfectante ou un nettoyant pour sols neutre contenant des tensioactifs).
- Surfaces textiles: aspirer à sec sur toute la surface.
- Utiliser obligatoirement un aspirateur doté d'un filtre HEPA car un aspirateur à sec avec une filtration insuffisante pourrait aggraver la propagation des virus dans l'air. Il est préférable de ne pas utiliser l'aspirateur si celui-ci n'est pas doté d'un filtre HEPA.

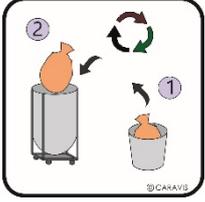
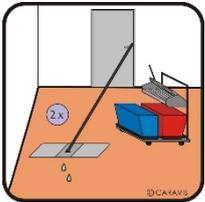
Nettoyer la salle d'eau

<p>12</p>	<p>Se désinfecter les mains et changer de gants</p> 	<p>À proximité du chariot d'entretien:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Enlever et jeter les gants; 2. Se désinfecter les mains; 3. Enfiler une nouvelle paire de gants.
<p>13</p>	<p>Préparation du nettoyage dans la salle d'eau</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer l'intérieur de la cuvette des toilettes et rincer. - Verser le produit désinfectant dans la cuvette en le répartissant. Laisser le produit faire effet.
<p>14</p>	<p>Désinfecter la porte de la salle d'eau</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer l'extérieur de la poignée et la zone qui l'entoure avec un chiffon. - Nettoyer l'arête de la porte et son cadre au niveau de la poignée. - Nettoyer l'intérieur de la poignée et la zone qui l'entoure.
<p>15</p>	<p>Désinfecter l'entrée de la salle d'eau</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer l'interrupteur et le mur à proximité. - Nettoyer soigneusement la commande d'appel infirmière et le mur à proximité.

Suite 1 de Nettoyer la salle d'eau

<p>16</p>	<p>Désinfecter le lavabo de la salle d'eau</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer le miroir. - Nettoyer la zone autour du lavabo (surfaces de rangement, distributeur de savon, traces d'éclaboussures sur les murs, meubles, etc.) - Nettoyer la robinetterie. - Nettoyer l'extérieur du lavabo, puis l'intérieur.
<p>17</p>	<p>Désinfecter la douche de la salle d'eau</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Rincer les parois de la douche (y compris le siège de douche) avec une pomme de douche. - Nettoyer les murs et la robinetterie avec un chiffon. - Nettoyer le siège de douche. - Pour le bac de douche: nettoyer toute la surface.
<p>18</p>	<p>Désinfecter les toilettes de la salle d'eau</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer le(s) bouton(s) de la chasse d'eau. - Nettoyer toutes les poignées situées autour des toilettes. - Nettoyer les parois autour des toilettes et du porte-papier. - Passer la brosse à l'intérieur des toilettes. <ol style="list-style-type: none"> 1. Siège WC (du propre au sale); 2. Surface supérieure de l'abattant; 3. Surface inférieure de l'abattant; 4. Extérieur de la cuvette; 5. Haut et bas de la lunette; 6. Nettoyer le bord supérieur de la cuvette; 7. Nettoyer l'extérieur, le dessus et le bord intérieur de la cuvette; 8. Tirer la chasse d'eau; 9. Fermer l'abattant; 10. Remettre la brosse dans son support tout en nettoyant le manche. - Pour une chaise percée: nettoyer et désinfecter toute la surface en suivant la même procédure que pour les toilettes.

Suite 2 de Nettoyer la salle d'eau

<p>19</p>	<p>Évacuation des déchets</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Évacuer les déchets dans un sac à ordures. - Utiliser de préférence un support de sacs-poubelle double.
<p>20</p>	<p>Changement de gants et désinfection des mains⁴</p> 	<p>À proximité du chariot d'entretien</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Enlever et jeter les gants; 2. Se désinfecter les mains; 3. Enfiler une nouvelle paire de gants.
<p>21</p>	<p>Réapprovisionner les fournitures consommables</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Réapprovisionner les consommables (papier toilette, serviettes jetables, savon, désinfectant pour les mains, etc.). - Si les consommables n'ont pas été emportés dans la chambre en nombre suffisant, il convient d'en déposer de nouveaux devant la porte en sortant, de sorte que le personnel soignant puisse les mettre à l'intérieur de la chambre en entrant. Cela évite au personnel de nettoyage d'entrer de nouveau dans une chambre après en être sorti.
<p>22</p>	<p>Désinfecter le sol</p> 	<p>Dépoussiérer et laver selon les directives locales (en cas d'isolement, une solution désinfectante doit être utilisée; en cas de quarantaine, un nettoyant neutre contenant des tensioactifs peut également être utilisé).</p>

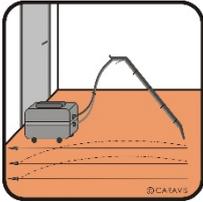
⁴ En fonction de l'établissement, le matériel consommable peut également être mis à disposition par le personnel de nettoyage à l'extérieur de la chambre (après le nettoyage), puis, en concertation avec le personnel soignant, être réapprovisionné par ce dernier lorsqu'il entre dans la chambre à son tour. Dans ce cas, l'étape 20 disparaît et l'étape 21 ne survient qu'après l'étape 25.

Terminer le nettoyage

23	<p>Saluer le ou la résidente</p> 	<ul style="list-style-type: none">- Fermer la fenêtre de la pièce.- Saluer le ou la résidente.
24	<p>Nettoyer le matériel de nettoyage</p> 	<ul style="list-style-type: none">- Désinfecter le matériel utilisé pour le nettoyage de la chambre et le remettre dans le chariot d'entretien.- Aucun matériel ne doit sortir de la chambre d'isolement sans avoir été désinfecté!
25	<p>Enlever les vêtements de protection</p> 	<ol style="list-style-type: none">1. Enlever les gants et se désinfecter les mains.2. Enlever les blouses en prenant soin de ne pas contaminer ses propres vêtements.3. Se désinfecter les mains.4. Retirer les lunettes / la visière de protection et les désinfecter.5. Se désinfecter les mains.
26	<p>Panneau d'avertissement</p> 	<p>Remettre le panneau d'avertissement jaune dans le chariot.</p>

5. Tâches d'entretien supplémentaires lorsque l'isolement est terminé



<p>27 Matériaux textiles</p>  <p>Tapis:</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Rideaux: Laver tous les objets selon les règles définies pour le linge contaminé. - Literie et housses de couette: Laver tous les objets selon les règles définies pour le linge contaminé. - Tapis: Nettoyer les tapis à l'eau chaude avec un injecteur-extracteur et les désinfecter en les rinçant avec un désinfectant sans tensioactif. - Déposer le linge de toilette et tous les vêtements usagés dans un sac à linge avant de les laver selon les règles définies pour le linge contaminé. - Nettoyer le rideau et les tapis de douche selon les règles définies pour le linge contaminé.
<p>28 Désinfection finale</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Nettoyer toutes les surfaces telles que les meubles, les murs jusqu'à hauteur de tête et les surfaces vitrées autour des poignées en utilisant une solution désinfectante. Accorder une attention particulière aux zones fréquemment touchées par les résidentes. - Il n'est pas nécessaire de nettoyer les plafonds, les fenêtres ou les surfaces vitrées car ils ne sont pas touchés. - Jeter le papier toilette non emballé et les gants de toilette jetables en utilisant un support de sacs-poubelle double.

6. Alternatives possibles à la désinfection manuelle pour le nettoyage final

Remarque: Les deux méthodes présentées ci-dessous renferment toutes deux des avantages et des inconvénients. Comme elles n'ont pas encore fait l'objet de tests, elles sont destinées à compléter la désinfection manuelle et non à la remplacer.

<p>Alternative Brumisation de peroxyde d'hydrogène</p>	<ul style="list-style-type: none">- Après le nettoyage, la chambre est décontaminée en brumisant à froid une solution de peroxyde d'hydrogène très concentrée (p. ex. à 19%). La solution H₂O₂ est alors brumisée et répartie à travers la pièce avec un flux d'air. De cette manière, la solution atteint toutes les surfaces accessibles en contact avec le flux d'air. Cependant, le brouillard de fines gouttelettes épargne certaines zones et ne détruit donc pas toutes les particules virales. La désinfection est réalisée pendant une durée déterminée, laquelle correspond au volume de la pièce. Le contrôle qualité s'effectue à l'aide de bandelettes de test de peroxyde disposées dans la pièce.- Une fois la pulvérisation effectuée, un temps d'action de 90 minutes doit être respecté. Ensuite, il faut renouveler trois fois l'air de la pièce en ouvrant les fenêtres ou en remettant le système de ventilation en service.- Cette alternative n'est pas nocive pour l'environnement dans la mesure où le H₂O₂ se décompose en oxygène et en eau. Cette méthode chimique peut être appliquée à presque tous les matériaux. Ses avantages sont contrebalancés par l'investissement que représentent l'appareil, les produits chimiques, les équipements de protection individuelle et la formation des employés.
<p>Alternative Désinfection par rayonnement U. V. C.</p>	<ul style="list-style-type: none">- Après le nettoyage, il est également possible d'installer un équipement spécial, équipé de lampes U. V. C⁵. D'une longueur d'onde de 200 à 300 nanomètres, ces rayons U. V. C peuvent pénétrer à l'intérieur des micro-organismes et détruire leur ADN. L'irradiation directe d'une surface tue ces micro-organismes.- Cette méthode présente un inconvénient: seules les surfaces directement irradiées (non cachées ou non abritées) sont désinfectées. Par conséquent, elle ne permet pas de désinfecter une chambre dans sa globalité.- Cette méthode physique peut être utilisée sur la plupart des matériaux.- Elle implique un investissement, à la fois pour se procurer l'équipement nécessaire et pour former le personnel.

⁵ Voir aussi OFSP. 2020. Faktenblatt UV-Entkeimungslampen (informations sur les lampes de désinfection U. V.). Consulté le 29.01.2020 Disponible ici: <https://www.bag.admin.ch/dam/bag/de/dokumente/str/nis/uv/uvcfaktenblatt.pdf.download.pdf/Faktenblatt%20Entkeimungslampen.pdf> (document en langue allemande)

7. Impressum

Editeur

Réseau Standard de nettoyage Covid-19

Auteurs

- Irina Pericin Häfliger, Dozentin, Institut für Facility Management, ZHAW (gestion de project)
- Francois Bouyssarie, Directeur Maison Romande de la Propreté
- Anke Carbon, Piktogrammsysteme, Caravis
- Severin Gallo, Facility Services, Inhaber gammaRenax AG
- Roger Graf, GRAF Facility-Services GmbH und Allpura
- Cécile Bürki-Gut, Facility Management, sumia Alterszentrum Sumiswald AG
- Peter Kunz, Schulungen und Coachings, Gareba
- Veronika Mathys, Infektionsprävention, Pflegezentrum Sonnenberg und Spital Affoltern AG
- Karin Schaad, Facility Services, Universitätsspital Zürich und fmpro
- Doris Scheiwiller, Training Center Diversey
- Franz Sperisen, Services, Spital Affoltern AG
- Paolo Thoma, Associazione Ticinese delle Imprese di Pulizia e Facility Services und La Goccia SA
- Max von Däniken, Max von Däniken, Leiter Infrastrukturelles Management, GZO Wetzikon

Citation

Pericin Häfliger, I. et al (2021). Covid-19: standard pour le nettoyage des locaux d'hébergement en cas d'isolement/quarantaine et en fin d'isolement. Édité par le réseau Standard de nettoyage Covid-19 en collaboration avec CURAVIVA Suisse:

www.zahw.ch/ifm | www.curaviva.ch.

Copyrights

© Netzwerk Reinigungsstandard Covid-19 | Réseau Standard de nettoyage Covid-19 | Rete di lavoro per lo standard di pulizia Covid-19, Mars 2021

Note sur les pictogrammes: Tous les droits relatifs aux pictogrammes restent la propriété de CARAVIS Piktogrammsysteme. CARAVIS met gracieusement ces pictogrammes à disposition pour ce projet. Ils ne peuvent être utilisés que dans le cadre de l'application de ces standards de nettoyage. En cas d'intérêt, les pictogrammes peuvent être obtenus directement auprès de Caravis pour une contribution symbolique de CHF 80.00 (EUR 73.00): info@caravis.de.