

#### Généralités :

##### 1. Combien de temps "survit " le virus sur une surface ?

La durée de survie du Coronavirus sur une surface est variable. Elle dépend de la surface sur laquelle il se trouve mais aussi des conditions extérieures (chaleur, humidité...). Pour rappel, ce virus est fragile et le bio nettoyage des surfaces avec un détergent/ désinfectant virucide est efficace pour le détruire.

##### 2. A combien de temps estimez-vous le bio nettoyage d'une chambre de 20 m<sup>2</sup> environ ?

Le temps nécessaire pour faire le bionettoyage d'une chambre va dépendre de la technique utilisée, de la surface de la pièce et de son encombrement, mais il peut être difficilement inférieur à 15 minutes (salle de bain comprise). Le temps de bio nettoyage comprend le temps de séchage spontané du produit nécessaire à son action et à son efficacité.

#### Hygiène des mains :

##### 3. Concernant le pré-requis hygiène des mains « zéro bijou », la montre est-elle concernée ?

Oui le zéro bijou concerne les bagues, bracelets et montres (en effet l'hygiène des mains doit se faire avec les poignets inclus).

##### 4. L'application d'une crème pour les mains après une friction hydro-alcoolique pose-t-elle un problème ? La crème ne va pas garder les microbes ?

La friction hydro-alcoolique doit s'effectuer sur des mains sèches et visiblement propres. La crème dépose sur les mains un film gras et cela est une contre-indication à la friction hydro-alcoolique. Un lavage des mains au savon doux devra être réalisé au préalable. L'utilisation d'une crème hydratante pourra se faire au moment des pauses et/ou après le temps de travail afin d'hydrater ses mains.

#### Bio nettoyage d'une chambre après décès :

##### 5. Est-il nécessaire d'aérer la chambre pendant 48h après un décès et de réaliser une désinfection avec un nébuliseur ?

L'aération de la chambre doit se faire pendant environ 20 minutes, le temps de faire le bionettoyage, il n'est pas nécessaire d'aérer pendant 48h.

Les produits détergents désinfectants utilisés habituellement suffisent, tout en respectant strictement les bonnes techniques de bionettoyage. L'utilisation d'un nébuliseur n'est pas indiquée.

##### 6. Est-il nécessaire de faire un nettoyage à blanc pour le bionettoyage d'une chambre de résident décédé?

Un nettoyage à blanc n'est pas systématique. Il va dépendre si le résident était symptomatique ou non avec présence d'éclaboussures sur les murs ou plafonds.

7. Comment désinfecter la chambre d'un résident décédé du Covid ? (pour s'assurer qu'il n'y ait plus de traces du virus dans la chambre)

Le bionettoyage après le décès d'un résident doit se faire avec la même méthode et le même produit virucide que pour le bionettoyage quotidien.

#### Méthode de nébulisation d'un produit désinfectant :

8. Nous avons acheté un nébuliseur, est-ce efficace ?

L'utilisation d'un nébuliseur est réservée à des situations exceptionnelles, pour des microorganismes pouvant poser du fait de leur résistance et de leur persistance dans l'environnement des problèmes spécifiques. Pour le Sars-CoV-2, ce procédé n'a donc pas d'indication formelle car c'est un virus fragile. De plus, dans des locaux (« non étanches ») qui ne peuvent garantir l'absence de diffusion il y a un risque d'exposition aux produits chimiques des résidents et / ou des professionnels présents.

#### Traçabilité :

9. Pendant combien de temps doit on garder les feuilles de traçabilité ?

Si le bionettoyage est réalisé par un prestataire extérieur, il peut être intéressant de garder les feuilles de traçabilité le temps du contrat avec ce prestataire. Sinon pas de délai recommandé. La décision du temps d'archivage de ces feuilles de traçabilité revient à la direction.

10. La traçabilité binett sur TITAN ou autre logiciel, peut-elle remplacer la version papier?

La version papier peut tout à fait être remplacée par une traçabilité informatisée.

#### Technique de bio nettoyage :

##### Produits :

11. En utilisant un désinfectant tous les jours n'y a-t-il pas un risque que les virus "s'adaptent"?

Il n'y a pas d'étude relative à la résistance acquise aux désinfectants pour les virus. Quelques études font référence à des résistances des bactéries à certains désinfectants mais cela est nettement moins courant que la résistance aux antibiotiques. Il faut retenir que les virus enveloppés (donc les coronavirus) font parties des micro-organismes les plus sensibles aux désinfectants.

12. Est-il nécessaire d'utiliser l'eau de Javel pour les sols systématiquement dans les établissements de type Fam/Mas ?

Non, l'eau de Javel n'est pas nécessaire si le détergent désinfectant utilisé est virucide.

L'utilisation de l'eau de Javel se fait lors de présence de *Clostridium difficile* chez un résident (action sur les spores).

13. Est ce que l'eau froide est plus efficace que l'eau chaude pour de la dilution des produits de nettoyage ?

L'utilisation de l'eau chaude pour diluer les produits de bio nettoyage génère des vapeurs toxiques pouvant être inhalées par les professionnels. L'eau de Javel s'utilise strictement avec de l'eau froide.

**Technique :**

14. Comment assainir un étage Covid ?

Le bionettoyage sur un étage Covid sera le même que pour le reste de l'établissement : Balayage humide, lavage des surfaces hautes et du sol avec un produit détergent/désinfectant virucide.

15. Après un nettoyage humide des couloirs, il y a parfois des traces qui persistent. Que faire?

Pour le nettoyage d'un couloir il faudra choisir un moment de la journée où les passages sont moins fréquents et afin qu'il reste circulant le nettoyer par moitié.

Une mauvaise dilution du produit dans l'eau (trop de produits) peut entraîner des traces et un sol qui colle.

Il peut y avoir également la création d'un biofilm qui rend les surfaces collantes, il faudra alors faire une détergence seule pour casser et éliminer ce biofilm. Il est parfois nécessaire de réaliser un décapage en cas d'encrassement important.

16. L'utilisation de la microfibre permet de diminuer les détergents ?

Oui, l'utilisation des microfibrilles ont une action mécanique plus puissante que les lavettes classiques permettent de diminuer l'apport de détergent. Le Cercle de Sinner composé de la température, l'action mécanique, la chimie et le temps d'action prévoit que la diminution d'un ou plusieurs de ces facteurs doit être compensé par l'augmentation des autres, afin d'obtenir des résultats équivalents.

**Dans ce cas de figure, l'action mécanique compense l'absence de la chimie.**

17. L'aspiration est-elle déconseillée pendant la période Covid ?

Vous pouvez utiliser un aspirateur avec filtre absolu pour le nettoyage de vos moquettes des parties communes. Cette opération sera réalisée en l'absence de résidents, fenêtres ouvertes et avec port du masque chirurgical par le personnel.

---

**Références :**

- CPias Occitanie, CPias Nouvelle-Aquitaine. *Entretien des locaux dans les établissements de santé et médico-sociaux. Guide de bonnes pratiques. Novembre 2017, 104 pages.*
- SF2H. *Guide pour le choix des désinfectants.* Produits de désinfection chimique pour les dispositifs médicaux, les sols et les surfaces. Janvier 2015, 110 pages.