

# FICHE SYNTHÈSE COVID-19 N°6

## Gestion du nettoyage et de la désinfection

### Viabilité du SARS-CoV-2 dans les aérosols et sur différentes surfaces

On ne sait pas exactement combien de temps le virus qui provoque le COVID-19 survit sur les surfaces, mais il semble probable qu'il se comporte comme les autres coronavirus. Une étude récente sur la survie des coronavirus humains sur les surfaces a révélé une grande variabilité, allant de 2 heures à 9 jours.

De nombreux désinfectants sont actifs contre les virus enveloppés, comme le virus COVID-19, y compris les désinfectants hospitaliers couramment utilisés. Actuellement, l'OMS recommande d'utiliser :

- l'alcool éthylique à 70% pour désinfecter de petites zones entre deux utilisations, comme le matériel spécialisé réutilisable (par exemple, les thermomètres) ;
- l'hypochlorite de sodium à 0,5% (équivalent à 5000 ppm) pour la désinfection des surfaces.

### Désinfectants ou méthodes de désinfection pour les objets couramment contaminés

Le SRAS-CoV-2 est sensible :

- aux rayonnements ultraviolet
- à la chaleur (56°C pendant 30 minutes)
- aux désinfectants (pendant une minute) :
  - Ether
  - Éthanol (62-75%)
  - Peroxyde d'hydrogène 0,5%
  - Hypochlorite de sodium 0,1%
  - Autres désinfectants contenant du chlore
  - Acide peracétique
  - Chloroforme
  - (La chlorhexidine ne peut pas inactiver efficacement le SRAS-CoV-2)

#### Applications recommandées

**Les mains** : Savon et eau, gel/solution hydro-alcoolique pour les mains à séchage rapide, désinfectant contenant du chlore, peroxyde d'hydrogène 0,5%

**La peau** : Désinfectant à base d'iode à 0,5%, peroxyde d'hydrogène 0,5%

**Les muqueuses** : désinfectant à base d'iode à 0,05%.

Pour plus de détails et des références à l'appui, consultez le document d'orientation complet à l'adresse [www.fip.org/coronavirus](http://www.fip.org/coronavirus)

Ce document est basé sur les preuves disponibles et les recommandations d'organisations réputées au moment de la publication. Il sera mis à jour à mesure que de nouvelles connaissances seront disponibles. 14 juillet 2020. Traduction vérifiée par Clement Haeck.