

Date	27/03/2020
Direction/ Service émetteur	DSP – Pôle Santé Environnementale

# Mesures d'hygiène pour les patients COVID + et leur entourage à domicile

Document élaboré sur la base des références nationales :

- Fiche Covid 19 : Lignes directrices pour la prise en charge en ville des patients symptomatiques en phase épidémique de covid-19 du 18/03/2020
- Fiche Covid 19 : Prise en charge en ville par les médecins de ville des patients symptomatiques en phase épidémique de covid-19 du 18/03/2020
- Fiche Covid 19 : Elimination des déchets contaminés ou susceptibles d'être contaminés par le Coronavirus chez les personnes malades ou susceptibles d'être infectées maintenues à domicile
- Avis HCSP relatif à la réduction du risque de transmission du SARS-CoV-2 par la ventilation et à la gestion des effluents des patients COVID-19 du 17/03/2020
- Avis HCSP relatif à la gestion des déchets d'activités de soins (DAS) produits au cours de l'épidémie de Covid-19, en particulier en milieu diffus du 19/03/2020

Ces recommandations seront réactualisées si les recommandations nationales évoluent.

## 1. Confinement et mesures barrières

Le malade doit être isolé dans une seule pièce qui lui servira de lieu de vie, dans laquelle il séjournera, dormira et se restaurera. Dans la mesure du possible, cette pièce sera sans moquette, ni tapis.

Lorsqu'il est amené à en sortir, il porte un masque anti-projections de type chirurgical et applique les mesures barrières d'hygiène des mains (friction avec une solution hydro-alcoolique, lavage) et de distanciation, sans contacts directs. S'il doit se moucher, il utilise un mouchoir à usage unique qu'il ramène dans sa chambre.

Il évite de toucher les denrées alimentaires qu'il ne consommera pas lui-même. En ce sens, la préparation des repas sera effectuée par un autre membre de la famille.

Si plusieurs WC et salles de bains sont disponibles, l'un doit être dédié à la personne malade, si possible avec abattant. En cas de WC partagé, une hygiène stricte doit être respectée (nettoyage à l'eau de javel¹ ou par lingette désinfectante). Si le WC dispose d'un abattant, l'abaisser avant de tirer la chasse d'eau, pour éviter la projection de gouttelettes sur les surfaces. Privilégier un rouleau de papier hygiénique personnel pour le malade.

Ne pas partager entre plusieurs membres de la famille l'usage des serviettes de toilettes et gants.

## 2. Lavage des mains

Pour tous les occupants du logement :

Réaliser l'hygiène des mains (lavage à l'eau et au savon ou à défaut par un produit hydro-alcoolique)

- après chaque utilisation des toilettes ou nettoyage des toilettes ou du mobilier sanitaire
- avant et après toute prise de repas ou de boisson
- avant tout contact avec les yeux (port de lentille, maquillage...)
- avant sortie et au retour au domicile pour les personnes qui doivent se rendre à l'extérieur (déplacements indispensables) et après contact avec des produits venant de l'extérieur (courses alimentaires par exemple)

En tout état de cause, le lavage des mains à l'eau et au savon ou à défaut par un produit hydro-alcoolique doit être effectué au moins 4 à 6 fois par jour.

## 3. Nettoyage et entretien

#### Des sols et des surfaces

Si le temps le permet, ouvrir une fenêtre avant de débuter le nettoyage.

Ne pas utiliser d'aspirateur ou de balai (générateur d'aérosols) pour le nettoyage des sols

Laver les surfaces puis laver les sols avec le produit nettoyant usuel disponible en respectant les consignes d'usage du fabricant.

Pour désinfecter ensuite les surfaces et les sols, à défaut d'un produit nettoyant <u>et</u> désinfectant prêt à l'emploi, utiliser de l'eau de javel diluée<sup>1</sup>.

Privilégier l'utilisation d'un bandeau à usage unique, ou lavable en machine à 60°C minimum.

#### Des sanitaires

Pour l'entretien des toilettes, utiliser de l'eau de Javel diluée<sup>1</sup> ou un autre désinfectant virucide.

Nettoyer la cuvette des toilettes par brossage après chaque tirage de la chasse d'eau.

Quand le malade ne dispose pas de toilettes séparées, nettoyer et désinfecter quotidiennement, minimum 2 fois par jour, y compris après la guérison (jusqu'à 15 jours après la fin des signes cliniques).

On peut utiliser des pastilles de Javel concentrées prêtes à l'emploi ou un désinfectant ménager équivalent contenant 0,5 % de chlore actif ou une solution de javel diluée<sup>1</sup>, en laissant agir pendant 5 min.

Désinfecter par trempage à l'eau de Javel diluée<sup>1</sup> le matériel utilisé pour le nettoyage des surfaces, du mobilier sanitaire, (brosses, éponges, linges).

### Des ustensiles et surfaces vecteurs de contamination

Certaines autres surfaces sont susceptibles d'être un vecteur de contamination et doivent être régulièrement désinfectées (lavabo, poignées de portes, interrupteurs, smartphone, ...).

Il est possible d'utiliser des lingettes désinfectantes prêtes à l'emploi ou à défaut un papier essuie-tout imprégné d'une solution désinfectante ou de produit hydro-alcoolique, sous réserve que le matériau y soit résistant.

Des procédures spécifiques sont disponibles sur internet pour les objets fragiles tels que les smartphones.

# 4. Aération, ventilation

La chambre du malade doit être aérée trois fois par jour pendant 15 minutes minimum.

Il faut ventiler en ouvrant en grand la fenêtre de cette pièce, <u>de façon séparée</u> du reste du logement, en <u>maintenant</u> <u>fermée la porte de la pièce</u> et en assurant le plus possible son étanchéité (si possible calfeutrage par boudin de bas de porte).

Avant de sortir de la pièce où il séjourne, le malade l'aère à nouveau pendant quelques minutes.

Pour le reste du logement, il est recommandé de procéder à une aération régulière par ouverture des fenêtres avec les règles habituelles d'ouverture (10 minutes matin et soir), en dehors des périodes d'aération de la chambre du patient (pour éviter les courants d'air).

Il est recommandé, pour le système de ventilation, de :

- Veiller à ce que les orifices d'entrée d'air en pièces de vie ne soient pas obstrués ;
- Veiller à ce que les bouches d'extraction dans les pièces de service ne soient pas obstruées ;
- Vérifier le fonctionnement du groupe moto-ventilateur d'extraction de la VMC.

Les membres du foyer doivent cesser toute consommation de tabac au domicile car le malade ne doit pas être exposé au tabagisme actif comme passif, facteur aggravant de l'infection Covid 19.

# 5. Entretien du linge et des draps

Dans toute la mesure du possible, le patient réalisera personnellement l'entretien de son linge et de ses draps.

Ne pas secouer les draps et le linge et les transporter directement dans la machine à laver le linge, sans dépose intermédiaire dans le logement.

Laver le linge de literie à 60 °C pendant 30 min au minimum, séparément du linge du reste de la famille.

## 6. Gestion des déchets contaminés Covid 19 ou susceptibles de l'être

Éliminer les déchets contaminés ou susceptibles d'être contaminés par le Covid 19 dans la filière des **ordures ménagères** en respectant les précautions suivantes :

- Les déchets les plus contaminés, notamment les masques, mouchoirs à usage unique, sont placés dans un sac poubelle <u>dédié</u>, si possible opaque et disposant d'un système de fermeture (liens traditionnels ou liens coulissants) et d'un volume adapté (30 litres au maximum).
- Si un professionnel de santé intervient pour des soins à domicile, il pourra jeter ses équipements de protection usagés dans ce même sac.
- Ce sac plastique se trouve dans la pièce où la personne infectée est en confinement, pour qu'elle y place ses déchets.
- Lorsque ce sac poubelle est presque plein, il est fermé en veillant à ne pas emprisonner trop d'air et il est placé dans un deuxième sac poubelle répondant aux mêmes caractéristiques, qui sera également fermé.
- Les déchets sont <u>stockés ainsi durant 24 heures au domicile</u> (afin de réduire fortement la viabilité du virus) avant leur élimination via la filière des ordures ménagères.

Cette procédure de stockage doit être réalisée jusqu'à la fin des symptômes respiratoires du malade.

Dans la chambre, on dispose un autre sac poubelle dédié aux autres déchets dont les restes de repas, que le malade pourra si possible jeter lui-même dans le sac après chaque repas.

Attention: ne jamais placer les masques ou mouchoirs papier dans le bac de collecte des recyclables.

<sup>1</sup> Pour obtenir de l'eau de javel diluée (à 0,5% de chlore actif soit 5 000 ppm d'hypochlorite de sodium, selon les recommandations nationales) :

Diluer 1 litre de Javel à 2,6% (eau de javel du commerce, généralement vendue en bidon de 1 à 5 litres) dans 4 litres d'eau **froide** 

Cette solution diluée est à utiliser dans les 24h.