

Question	Rubrique	Validation
En Ehpad, doit-on uniquement utiliser des Produits Hydro-Alcooliques (PHA) virucides ?	Hygiène des mains Gestion des épidémies	08/2013

- Compte tenu de la fréquence des situations à risque épidémique d'origine virale en EHPAD, il est fortement conseillé d'utiliser **en permanence** un produit **virucide** répondant à la norme européenne **NF EN 14476+A1**¹.
- A défaut, l'établissement doit pouvoir mettre en œuvre rapidement la mise à disposition de PHA répondant à cette norme devant tout cas suspect d'infection virale ou de risque de transmission virale (gastro-entérites aiguës, infections respiratoires aiguës...). Ceci implique :
 - de pouvoir identifier précocement ces situations (difficile)
 - d'avoir en permanence un stock suffisant de PHA répondant à cette norme
 - de pouvoir les déployer rapidement en s'assurant que seuls ces produits seront utilisés durant la période de contagiosité possible
 - de disposer d'un protocole précisant les indications des produits et leur mode d'emploi
 - s'assurer que l'ensemble du personnel soit formé aux indications d'utilisation de ces produits
 - de nommer une personne responsable du choix des produits, de la gestion des stocks et de la péremption des produits, ainsi que de leur réapprovisionnement
- Lors du choix du produit, il convient de vérifier que :
 - la référence à la norme européenne apparaît clairement sur l'étiquette du produit ou à défaut sur la fiche technique du produit.
 - la durée de contact validée avec cette norme est compatible avec le temps de friction.
- Il est possible de vérifier les propriétés virucides du produit en consultant la liste positive désinfectant SF2H (juin 2009) ou le site [Prodhybase](http://prodhybase) (dossiers évalués par des experts)

Argumentaire

- Les EHPAD sont particulièrement concernés par les épidémies d'infections virales (gastro-entérites aiguës, grippe, ...). Les Norovirus sont à l'origine des épidémies de GEA les plus fréquentes, en particulier en hiver. Ces épidémies sont les plus difficiles à prévenir et à contrôler².
- Les recommandations de juin 2009³ de la société française d'hygiène hospitalière (SFHH) indiquent les normes attendues pour le choix des produits d'hygiène des mains pour le traitement hygiénique des mains par friction :

Recommandation 1

« Il est fortement recommandé pour le choix des produits d'hygiène des mains de se référer à l'évaluation des produits selon les normes européennes et françaises en vigueur. »

Recommandation 5

« Il est fortement recommandé **si l'activité virucide est recherchée** en période épidémique [GEA ; infections respiratoires virales] que les produits d'hygiène des mains en plus des recommandations 1, 2, 3 répondent à la norme NF EN 14476+A1. »

- Les recommandations de la SFHH de septembre 2010⁴ précisent que l'efficacité des PHA sur les virus dépend du temps de contact et des concentrations du produit utilisé. La virucidie ne peut être revendiquée que si le produit a validé la norme NF EN 14476 **en un temps compatible avec la friction**.
- L'AFSSAPS estime qu'un PHA qui répond totalement à la norme européenne EN 14476⁵ est considéré comme actif sur le Norovirus humain.

¹ Association française de normalisation (AFNOR), janvier 2007.

² Recommandations relatives aux conduites à tenir devant des gastro-entérites en établissements d'hébergements pour personnes âgées. HCSP, 2010. http://nosobase.chu-lyon.fr/recommandations/hcsp/2010_ehpads_HCSP.pdf

³ Recommandations pour l'hygiène des mains. SFHH, juin 2009. <http://www.sf2h.net/publications-sf2h.html>

⁴ Surveiller et prévenir les infections associées aux soins. SFHH, septembre 2010. <http://www.sf2h.net/publications-sf2h.html> page 62

⁵ Avis de l'AFSSAPS relatif à l'efficacité de désinfectants pour les mains à peau saine (produits hydro-alcooliques ; PHA) vis à vis du Norovirus humain. http://www.afssaps.fr/var/afssaps_site/storage/original/application/2ebdc86a2f5a98a884984d8515d8bb46.pdf