

 Hôpitaux Universitaires Genève	Prévention et contrôle de l'infection	VASA
	Approbateur : MOAB	Version 1.0
Infection à norovirus		
Processus : prise en charge patient-e	Sous-processus : VigiGerme®	Approuvé le : 27 janvier 2025

Prise en charge patient-e

Avertissement

Référer à la procédure *Situation épidémique de gastro-entérite d'origine virale* lorsque ≥ 2 patient-es ou membres de personnel, sont suspect-es d'être infecté-es par un norovirus dans un même intervalle de temps.

Outils disponibles

Requêtes de laboratoires spécifiques : Application requête ; Laboratoire ; Virologie ; selles ; Panel virus gastroentériques

VigiGerme® : Agents infectieux ; maladies ; syndromes (<https://vigigerme.hug.ch/> Outils pratiques)

Mesures de précautions à appliquer dès la suspicion d'infection

Mesures de base

ET

- **LAVAGE DES MAINS AU SAVON ET À L'EAU en quittant le-la patient-e et son environnement dédié**
 - L'activité des produits hydro-alcooliques sur des virus dépourvus d'enveloppe comme le norovirus étant moins efficace.

ET Mesures spécifiques CONTACT PLUS ET RESPIRATOIRE (prescription, signalisation, information)

- Chambre individuelle ou regroupement requis.

Hygiène de l'environnement

Bio-nettoyage et désinfection des surfaces des dispositifs médicaux au *Tristel fuse surface* ; référer à <https://vigigerme.hug.ch/> > Mesures spécifiques > CONTACT PLUS > Hygiène de l'environnement

Sanitaires

Lorsque la chambre individuelle ne comporte pas de sanitaire attenant ou en cas de regroupement, une chaise d'aisance ou un vase avec couvercle est dédié au-à la patiente pendant toute la durée de la maladie.

- **Un bio-nettoyage minutieux des sanitaires ou dispositifs assimilés doit être effectué après chaque utilisation.**

Déplacement patient

Les transferts entre établissements, services médicaux et unités de soins ne sont pas recommandés pendant la maladie.

Levée de Mesure spécifique

Les Mesures spécifiques sont levées sur prescription médicale, 72 heures au plus tôt après la disparition des symptômes (rétablissement des selles moulées).

Information complémentaire

Pathogène :

Les norovirus sont des virus de la famille des Caliciviridae. Ils sont à l'origine de gastro-entérites dans la communauté mais également en milieu hospitalier

Mode de transmission :

La transmission du virus se fait par voie oro-fécale, lors de contacts directs ou indirects par l'intermédiaire des mains, d'objets et de surfaces contaminés. La transmission par gouttelettes et aérosols de sécrétions digestives, émises lors des vomissements, est aussi évoquée

La contagiosité est très élevée. Il est estimé que les diarrhées contiennent en moyenne 1 million de particules virales par ml de selles et que des vomissements peuvent en contenir jusqu'à trois fois plus. Or, il suffit de moins de 10 particules virales pour infecter un sujet. Les personnes infectées par un norovirus sont contagieuses à partir du début des symptômes jusqu'à trois jours au moins après la fin des symptômes.

Référence

- <https://www.bag.admin.ch/bag/fr/home/krankheiten/krankheiten-im-ueberblick/norovirus.html>
- <https://www.cdc.gov/norovirus/php/reporting/outbreak-responding.html>
- <https://www.cdc.gov/infection-control/hcp/norovirus-guidelines/index.html>