

# Gastroentérite à norovirus



Mise à jour  
11/11/2024

Autres dénominations  
Norovirus

Informations relatives à  
EMS, EPSM, ESE, CAT

## Epidémiologie

### Agent infectieux

Norovirus (ou Norwalk-like virus)

---

### Réservoir

Homme

---

### Mode de transmission

- Dans la communauté: par contact direct ou indirect avec du matériel ou l'environnement contaminé, dans des rares cas par le biais d'aliments, d'eau ou de boisson contaminés



A l'hôpital: par contact direct ou indirect avec du matériel ou l'environnement contaminé, ou via dissémination de gouttelettes lors de vomissements

---

## Période d'incubation

24 à 48 heures (extrêmes: 10 à 50 heures)

---

## Durée d'infectiosité

L'agent infectieux est présent en grandes quantités dans les selles et les vomissures pendant la phase aiguë de la maladie puis encore au moins 2 jours après. La durée d'infectiosité est prolongée chez les jeunes enfants et les patients immunosupprimés

## Prise en charge du cas positif/suspect

### Précautions Standard + Mesures Additionnelles

Mesures Additionnelles CONTACT

+ GOUTTELETTES en cas de vomissements

---

## Placement



Chambre individuelle avec sanitaires dédiés ou, à défaut, un dispositif médical pour le recueil des excreta (chaise percée) dédié au résident



En absence de chambre individuelle disponible, délimiter le périmètre d'isolement géographique



Maintien en chambre jusqu'à 48 heures après arrêt des diarrhées

---

## Durée des mesures

Jusqu'à 48h après la guérison clinique

---

## Signalétique



- Affiche sur la porte à l'extérieur de la chambre (entrée) et intérieur (sortie)
  - Blouses/ masques de soins devant la chambre
- 

## Matériel de soins



- Le matériel de soins est réservé au résident pendant la durée des Mesures Additionnelles
  - Privilégier le matériel à usage unique (UU)
  - Prévoir un stock de matériel à UU pour 24h uniquement
- 

## Transport



- Literie et vêtements du résident propres
- Désinfection du lit



Lors d'un transfert en cabinet médical ou à l'hôpital, Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates

---

## Circulation



- Maintien en chambre jusqu'à 48 heures après la fin des symptômes
  - Limiter les déplacements aux besoins essentiels
- 

## Visiteurs



- Ne pas s'asseoir sur le lit
  - Désinfection des mains en sortant de la chambre
  - Surblouse seulement si participation aux soins
  - Port d'un masque de soins si Mesures Additionnelles Gouttelettes
- 

## Autre

Privilégier l'utilisation de la solution hydro-alcoolique  
S'assurer de son efficacité envers le norovirus (indication du fabricant)  
Privilégier l'utilisation de sanitaires dédiés (chaise percée)  
En cas d'épidémie, renforcement des mesures de l'entretien de l'environnement

## Prise en charge des personnes contacts

## Mesures

Maintien du/des voisin-s asymptomatique-s en chambre en raison de la haute contagiosité

---

## Mesures de protection/prévention pour le personnel

### Hygiène des mains

Hygiène des mains selon les 5 moments de l'OMS avec le produit hydro-alcoolique (PHA)

---

### Gants

-  Non indiqués en systématique
  -  A porter selon les indications des Précautions Standard (si risque de contact avec des liquides biologiques, muqueuses, peau lésée)
- 

### Blouse de protection

-  Oui, si contact direct avec le résident ou son environnement immédiat
  -  Pas nécessaire si simple passage dans la chambre
- 

### Masque de soins

- Non en systématique
  - A porter si :
    - Projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques
    - Mesures Additionnelles Gouttelettes (si vomissements)
- 

## Lunettes de protection

Non, sauf si projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques

---

## Mesures complémentaires

Eviction immédiate de tout personnel présentant des symptômes de gastro-entérite jusqu'à 48h après la fin des symptômes

---

## Nettoyage/désinfection

### Matériel de soins

- S'assurer de l'efficacité du produit désinfectant contre norovirus
  - Dispositifs médicaux a usage multiple: nettoyer et désinfecter après chaque utilisation et en fonction du niveau de risque
  - Vaisselle : filière habituelle
- 

## Lit et literie

- Utiliser les sacs à linge usuels



#### A la levée des Mesures Additionnelles

- changer le lit et la literie
  - traitement du linge et des vêtements à  $\geq 60^{\circ}\text{C}$
  - ajouter un produit désinfectant (oxygène actif ou autre désinfectant pour le textile) lors du lavage à  $<60^{\circ}\text{C}$
- 

## Environnement

- S'assurer de l'efficacité du produit désinfectant contre le pathogène en question (l'eau de Javel à 0.5% ou produit efficace contre le norovirus ou virus ARN non enveloppé)
  - Lors de la levée des mesures ou au départ du résident:
    - Le matériel déposé dans un périmètre  $> 2 \text{ m}$  sera conservé (boites de gants, masques, etc.) sauf en cas de souillures visibles
    - Le matériel présent dans un périmètre  $< 2 \text{ m}$  (environnement proche du patient) sera jeté
    - Tout le matériel désinfectable présent en chambre sera désinfecté
    - Les rideaux ou parois de séparation sont changés ou désinfectés respectivement
- 

## Déchets

Elimination des déchets selon les filières habituelles

---

## Déclaration du cas

### Déclaration à HPCi Vaud

Oui

---

## Déclaration au médecin cantonal

- Oui si flambée de cas (>2 cas)
  - les flambées de cas doivent être déclarées au médecin cantonal dans un délai de 1 jour
- 

## Mesures en cas d'épidémie

- Maintien de tous les résidents du/des service-s touché-s en chambre
  - En cas d'épidémie avérée, cohorter le personnel (personnel attribué aux résidents atteints de gastroentérite ne devront pas soigner d'autres résidents)
  - Le résident doit être informé et s'astreindre à une désinfection des mains après avoir été à selles désinfection des sanitaires biquotidienne et après chaque souillure avec de l'eau de Javel à 0.5%
-