

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

Prise en charge patient-e

Outils disponibles

Requêtes de laboratoires spécifiques : Application requête ; Laboratoire ; Bactériologie ; Contrôle des infections

VigiGerme® : Agents infectieux ; maladie ; 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 formes sporulées des bactéries est moins efficace ; le lavage des mains au savon et à l'eau permet l'élimination mécanique des bactéries sous forme sporulée

ET Mesure spécifique **CONTACT PLUS** (prescription, signalisation, information) pour le patient symptomatique.

- Chambre individuelle ou regroupement requis.

Hygiène de l'environnement

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

- Les spores de *C. difficile* peuvent persister des mois dans l'environnement ou sur du matériel insuffisamment désinfecté et ainsi être à l'origine d'épidémie sur le long cours

Sanitaires

Lorsque la chambre individuelle ne comporte pas de sanitaire adossé ou en cas de regroupement, une chaise d'aisance ou un vase avec couvercle est dédié au-la patient-e 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.

Antibiothérapie

Traitement : Référer à l'application *Firstline* ; contacter le service des maladies infectieuses (Intrahug/Raccourcis/Ardoise de garde) en cas d'infection et au besoin.

Levée de Mesure spécifique

La Mesure spécifique est levée sur prescription médicale, 72 heures au plus tôt après la disparition des symptômes (rétablissement des selles moulées).

Information complémentaire

Pathogène :

C. difficile est un bacille Gram positif sporulé, producteur de toxine. Cette bactérie est retrouvée dans l'intestin de l'homme ainsi que chez de nombreuses espèces animales. Le taux de portage asymptomatique chez l'homme est d'environ 5 % dans la communauté et peut atteindre 20 % chez des patients hospitalisés. Lors d'un traitement antibiotique, la flore résiduelle est éradiquée, ce qui

permet à *C. difficile* de proliférer et de causer une infection sous forme de colite pseudomembraneuse, de diarrhée « simple » ou parfois sanglante avec de la fièvre et des douleurs abdominales.

Mode de transmission : La transmission de la bactérie et de ses spores se fait par voie fécale-orale, lors de contacts directs ou indirects par l'intermédiaire des mains, d'objets et de surfaces contaminés

Le patient souffrant d'une infection à *C. difficile* contamine rapidement son environnement par des spores qui peuvent survivre plusieurs mois et être la source d'épidémies prolongées. La transmissibilité de *C. difficile* est très élevée. Peu de spores suffisent à provoquer une infection

Référence

- CDC ; Strategies to prevent Clostridium difficile infections in acute care facilities ; 2024 : <https://www.cdc.gov/c-diff/hcp/clinical-guidance/index.html>