

Procédure interdisciplinaire prévention et contrôle de l'infection

PATIENT AVEC UNE INFECTION A NOROVIRUS

Acteurs dans cette procédure : service prévention et contrôle de l'infection (PCI) ; service propreté et hygiène, laboratoire bactériologie, service maladies infectieuses ; infirmiers(ères) responsables d'unité de soins, chef(fe)s de clinique d'unité

Concernés par la procédure : tous les services cliniques hospitaliers des HUG

Auteurs: M.-N Chraïti, isc, V. Sauvan, isc, D. Scalia Perreard, isc

Responsable : Dr. W. Zingg, médecin adjoint, PCI

Approbation : commission de l'infection PCI ; direction des soins

Date de mise en application : décembre 2012

dernière mise à jour : février 2019

Avertissement	Référer à la procédure « Prise en charge d'une épidémie de gastro-entérite d'origine virale » si deux patients, et plus, sont suspects d'être infectés par un Norovirus en même temps
Pathogène	Les Norovirus sont des virus de la famille des Caliciviridae. Ils sont à l'origine de gastro-entérites (généralement accompagnées de diarrhées et de vomissements) dans la communauté mais également en milieu hospitalier
Modes 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 émises lors des vomissements est aussi évoquée La contagiosité est très élevée. Il est estimé que des diarrhées profuses 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 moment où elles commencent à se sentir malades jusqu'à trois jours au moins après la fin des symptômes
Recherche microbiologique	Un échantillon de selles est prélevé sur ordre médical et envoyé au laboratoire de virologie La requête s'effectue dans l'application RequeteLabo : <i>Virologie > selles > Panel virus gastroentériques</i> , en complétant les champs qui s'appliquent à la demande et à la situation du patient
Prévention de la transmission Mesures de base Mesures spécifiques	Application de l'hygiène des mains et des mesures de base selon leurs indications <ul style="list-style-type: none"> Et l'hygiène des mains par lavage au savon et à l'eau est pratiquée lorsque les professionnels quittent l'environnement et la chambre du patient L'hygiène des mains par lavage au savon et à l'eau est également pratiquée par le patient après être allé « aux toilettes » et avant de manger En complément, la Mesure spécifique CONTACT PLUS est prescrite et appliquée <ul style="list-style-type: none"> Lorsque la chambre individuelle ne comporte pas de sanitaires attenants ou en cas de regroupement des patients, une chaise d'aisance ou un vase avec couvercle est dédié au patient pendant toute la durée de la maladie Les champs d'application de la Mesure spécifique CONTACT PLUS s'étendent à la chambre d'hébergement, à l'entretien de l'environnement et des dispositifs médicaux, au déplacement du patient, à l'évacuation du linge et des plateaux repas, à l'usage de l'équipement de protection de personnes, aux visiteurs Consulter : https://vigigerme.hug-ge.ch/ (Mesures Spécifiques > CONTACT PLUS > Généralités, Hygiène des mains et équipement de protection, Hygiène de l'environnement, Acteurs et rôles)
Déplacement patient	Les transferts entre établissements, services médicaux et unités de soins ne sont pas recommandés pendant la maladie
Levée des Mesures spécifiques	Les Mesures spécifiques sont levées sur prescription médicale, 72 heures au plus tôt après le retour des selles moulées