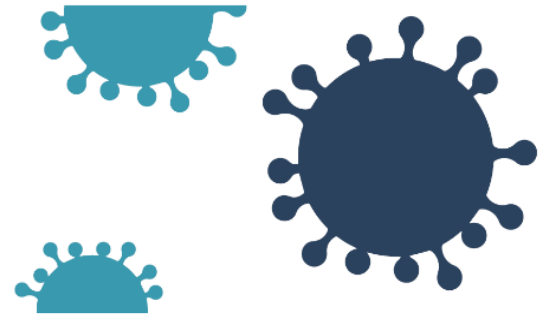


COVID-19

Mesures d'urgence / sécurité civile

CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal



| | |
|------------------------|--|
| Destinataires : | Tout le personnel clinique et les médecins |
| Expéditrices : | Josée Savoie, M.D. Directrice générale adjointe programme santé physique générale et spécialisée et directrice des services professionnels Adélaïde De Melo Directrice des soins infirmiers |
| Date : | 28 avril 2020 |
| Objet : | RECOMMANDATIONS LORS D'INTERVENTIONS MÉDICALES GÉNÉRANT DES AÉROSOLS (IMGA) |

Étant donné la transmission communautaire actuelle de COVID-19, les mesures suivantes pour mitiger le risque chez les travailleurs à proximité des voies aériennes lors d'interventions médicales générant des aérosols (IMGA) ont été recommandées lors du comité sur les IMGA.

- Usager avec COVID+ ou suspecté :
 - Précautions aériennes contact modifiées (PACM) pour toutes les catégories d'IMGA
- Usager sans suspicion de COVID (**usager asymptomatique**), incluant ceux en attente d'un test de dépistage de la COVID dans le cadre du dépistage universel à l'admission :
 - IMGA associées à risque **peu probable** de transmission d'aérosols infectieux :
 - Pratique usuelle (masque + protection oculaire universelle)
 - IMGA associées à **d'autres catégories** de risque :
 - Porter le masque N95 + protection oculaire
 - Minimiser le personnel dans la pièce et éviter d'avoir d'autres patients dans la pièce **au moment de la procédure**
 - Effectuer dans une pièce à porte fermée, une chambre à pression négative est préférable, mais n'est pas obligatoire
 - Les personnes qui entrent dans la pièce après la procédure prennent les précautions habituelles pour la situation
- Usager requérant un CPAP ou VNI nocturne en usage chronique admis dans une installation :
 - L'indication doit être validée par un pneumologue avant l'utilisation en milieu de soins (ex. : consultation téléphonique)
 - Si l'indication est confirmée, se référer au point précédent (IMGA associées à d'autres catégories de risque)

Liste des interventions médicales générant des aérosols (IMGA) selon risque de transmission

L'écouvillon nasopharyngé n'est pas une procédure faisant partie des IMGA, ni chez l'adulte, ni chez l'enfant.

IMGA associées à risque reconnu de transmission d'aérosols infectieux :

- Bronchoscopie
- Intubation et extubation trachéale
- Réanimation cardio-pulmonaire
- Ventilation manuelle avant l'intubation
- Aspiration des sécrétions trachéales en circuit ouvert chez un usagé intubé ou trachéotomisé
- Induction d'expectorations
- Aspiration nasopharyngée chez l'enfant
- Autopsie
- Intervention chirurgicale par voie naso ou oro-pharyngée (ORL et maxillo-faciale)

IMGA associées à risque possible de transmission d'aérosols infectieux :

- Ventilation non-invasive en pression positive via masque facial (ex. : Bipap)
 - CPAP (valider si essentiel avec pneumo)
- Trachéotomie et soins de trachéostomie

IMGA associées à risque incertain/non-évalué par UETMIS ou non documenté de transmission d'aérosols infectieux :

- Oxygénothérapie par voie nasale à haut débit (ex. : optiflow)
- Oesphagogastroduodoscopie (OGD et CPRE)
- Échographique transoesophagienne (ETO)
- Insertion d'un drain thoracique
- Tonométrie sans contact
- Laryngoscopie
- Administration de médicaments en nébulisation
- Chirurgie digestive ouverte impliquant une cautérisation de la muqueuse intestinale

IMGA associées à risque non-évalué par l'UETMIS :

- Interventions chirurgicales en chirurgie thoracique touchant le parenchyme pulmonaire et la plèvre
- Dilatation oesophagienne, bronchique, trachéale

IMGA associées à risque peu probable de transmission d'aérosols infectieux :

- Oxygénothérapie conventionnelle avec masque facial (ex. : ventimask)

Veuillez prendre note que la liste des IMGA, incluant les mesures associées, est disponible sur Intranet, dans l'onglet COVID-19, section PCI.

Nous vous remercions de votre habituelle collaboration.