

INTERVENTIONS MÉDICALES GÉNÉRANT DES AÉROSOLS (IMGA)

Consultez la liste sur : <https://www.inspq.qc.ca/publications/2960-interventions-aerosols-covid19>

Précautions additionnelles « AÉRIEN CONTACT + » (Gants, blouse, masque N95 + protection oculaire)		Précautions additionnelles « GOUTTELETTES CONTACT+ » (Gants, blouse, masque de procédure et protection oculaire)	
Risque reconnu	Risque possible	Risque incertain / Non-documenté	Peu probable
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Réanimation cardiopulmonaire ▪ Ventilation manuelle avant l'intubation ▪ Aspiration des sécrétions trachéales en circuit ouvert chez un usager intubé ou trachéotomisé ▪ Induction d'expectorations ▪ Aspiration nasopharyngée (ANP) chez l'enfant 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ventilation non invasive en pression positive via un masque facial (ex. : BiPAP, CPAP) ▪ Soins de trachéotomie 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Traitements par nébulisation ▪ Oxygénothérapie par voie nasale à haut débit (ex. : MyAirvo) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Oxygénothérapie conventionnelle avec masque facial (ex. : Ventimask ou lunette nasale régulière)
<p>Port du N95 ou à cartouches pour ces IMGA à risque incertain/non documenté suite à une adaptation CISSS</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Oxygénothérapie par voie nasale à haut débit (ex. : Optiflow) ▪ Compression thoracique 			
<ul style="list-style-type: none"> • Port du N95 et de la visière <u>avant l'entrée</u> au domicile • Retrait du N95 et de la visière <u>à la sortie</u> du domicile, selon la procédure en vigueur <ul style="list-style-type: none"> – Réutilisation du N95 selon l'état des stocks à consulter à chaque semaine : http://www.santelaurentides.gouv.qc.ca/sante-publique/maladies-infectieuses/covid-19-coronavirus/covid-19-employes/etat-des-stocks/ <ul style="list-style-type: none"> • Si disponibilité du contenant de plastique • Consultez : Procédure réutilisation N95 et vidéo • Une visière est recommandée comme 1^{er} choix plutôt que des lunettes de protection pour les IMGA à risque reconnu ou possible (sauf ANP chez l'enfant) • Exposition avec des liquides biologiques, prévoir une blouse imperméable (ex. : vomissement) • Le masque à cartouches peut également être une alternative au masque N95 			

Source : COVID-19 Mesures de prévention et contrôle des infections pour les milieux de soins aigus : recommandations intérimaires, INSPQ

Usagers à domicile (hors milieux hospitaliers) en situation de transmission communautaire soutenue Interventions médicales générant des aérosols (IMGA)

IMPORTANT

Les tests d'écouvillonnage oro et nasopharyngé **ne sont pas des IMGA**, ni chez l'adulte ni chez l'enfant.
Lors des soins palliatifs de fin de vie, on applique les précautions additionnelles « **GOUTTELETTES CONTACT +** », soit :
revêtir des gants, une blouse, un masque de procédure + lunette de protection (le N95 n'est pas nécessaire)

CRITÈRES ET SYMPTÔMES

Les critères d'admission aux soins intensifs (critères de sévérité) peuvent potentiellement servir à identifier les usagers qui évolueront vers une IMGA.
La liste des critères est disponible sur le document « *COVID-19 Critères et symptômes - PCI CISSS des Laurentides* »
<http://www.santelaurentides.gouv.qc.ca/sante-publique/maladies-infectieuses/covid-19-coronavirus/covid-19-employes/dc-pci-et-epi/>

LIMITER LES INTERVENTIONS

- Vérifier avec le médecin traitant la pertinence de maintenir le traitement (IMGA) ou demander si possible d'opter pour une autre alternative médicale
- Demander aux usagers de réaliser les traitements dans une pièce fermée
- Planifier la visite selon le temps d'attente requis pour le changement d'air à l'heure
- Respecter le temps d'attente requis selon les caractéristiques de ventilation de la chambre
- Prévoir 4 heures avant d'entrer dans la pièce si le nombre de changements d'air à l'heure est inconnu, et si l'usager est suspecté ou confirmé COVID-19 revêtir des gants, une blouse, un masque de procédure + lunette de protection (le N95 n'est pas nécessaire)
- Demander à l'usager d'arrêter le CPAP ou le BiPAP **4 heures** avant l'entrée de l'intervenant dans le domicile ou dans la chambre de l'usager
- Demander aux membres de la famille de rester dans une autre pièce lors de l'intervention ou du soin dispensé par l'intervenant
- Fermer la porte de la pièce où a lieu l'IMGA après sa réalisation et demander d'ouvrir une fenêtre pour faire aérer les pièces

Sources : <https://www.canada.ca/content/dam/phac-aspc/documents/services/publications/diseases-conditions/routine-practices-precautions-healthcare-associated-infections/pratiques-de-base-precautions-infections-aux-soins-de-sante-2016-FINAL-fra.pdf> page 218
<https://www.inspq.qc.ca/sites/default/files/covid/2917-mesures-travailleurs-sante-soins-domicile-covid19.pdf> page 5
<https://www.inspq.qc.ca/publications/2910-cas-contacts-chsld-covid19>
[Mesures pour la gestion des cas et des contacts dans les centres d'hébergement et de soins de longue durée pour aînés : recommandations intérimaires - inspq.qc.ca](#)