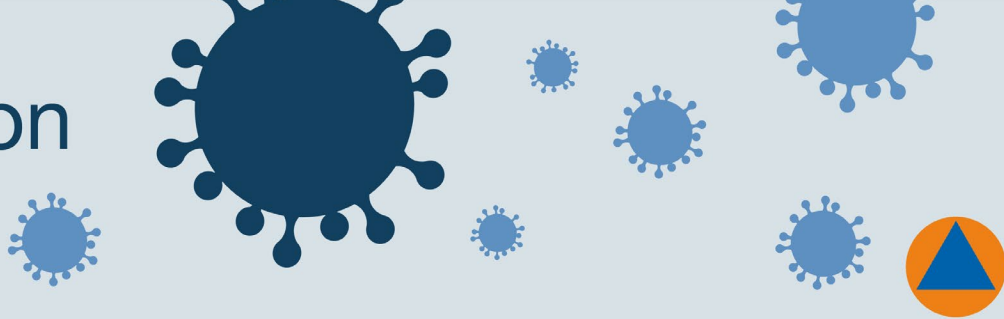


# Communication COVID-19



**DESTINATAIRES : Personnel qui participe aux IMGA et à leurs gestionnaires et aux médecins travaillant en milieu hospitalier**

**DATE : Le 14 octobre 2020**

**OBJET : Algorithme de gestion de risque aux IMGA en contexte de pandémie de COVID-19 hors du bloc opératoire en milieu hospitalier**

---

Ce document présente la version au 8 octobre 2020 des mesures à prendre pour se protéger adéquatement lors d'une IMGA en milieu hospitalier excluant le bloc opératoire. Une note de service spécifique suivra sous peu pour le secteur du bloc opératoire.

Vous pourrez y trouver les EPI indiqués pour la procédure prévue et le type de chambre dans laquelle la procédure peut être effectuée. La liste des IMGA est à jour en date du 8 octobre 2020.

Vous y trouverez quel niveau de protection est requis pour un usager en particulier et quelles mesures de protection sont nécessaires pour ce niveau de protection selon l'IMGA prévue.

Nous vous rappelons que pour les fit-tests, vous devez suivre la trajectoire de demande officielle. La trajectoire, les formulaires associés ainsi que l'horaire des fit-tests sont disponibles dans l'intranet. Vous pouvez consulter la [note de service](#) diffusée le 22 septembre dernier à ce sujet.

La direction générale

D<sup>re</sup> Sarah Masson-Roy  
Microbiologiste-infectiologue

p. j. (3)

*Contenu et diffusion approuvés par : Marco Bélanger*

**Algorithme de gestion de risque aux IMGA en contexte de pandémie de COVID-19 hors du bloc opératoire en milieu hospitalier chez usager n'ayant jamais fait la COVID-19 ou l'ayant fait il y a  $\geq 3$  mois (résolu)<sup>1,2</sup>**

Symptômes compatibles <sup>3</sup>	Risque épidémiologique	Résultat d'un test COVID-19 datant de < 48 hrs		
		Négatif	Non disponible ou aucun test < 48 hrs <sup>4</sup>	Positif
Présence	Peu importe	Niveau de précaution 3 <sup>5</sup>	Niveau de précaution 3	Niveau de précaution 3
Questionnaire impossible	Peu importe	Niveau de précaution 2	Niveau de précaution 3	Niveau de précaution 3
Aucun	Contact étroit <sup>6</sup> <14 jours	Niveau de précaution 3	Niveau de précaution 3	Niveau de précaution 3
	Contact épidémiologique autre (unité en éclosion-contact élargi)	Niveau de précaution 2	Niveau de précaution 3	Niveau de précaution 3
	Questionnaire impossible	Niveau de précaution 2	Niveau de précaution 3	Niveau de précaution 3
	Aucun contact épidémiologique	Niveau de précaution 1	Niveau de précaution 2	Niveau de précaution 3

1 – Pour un usager ayant fait la COVID-19 il y a moins de 3 mois (critères de guérison remplis), utiliser le niveau de précaution 1

2- Critères de guérison : Se référer à la note du 8 septembre 2020 : Évaluation pour la levée des mesures d'isolement des usagers hospitalisés/hébergés pour COVID-19 positif (mise à jour de la note du 11 août 2020)

3- Symptômes compatibles : voir tableau dernière page

4 –Pour les usagers avec IMGA répétitifs (ex CPAP), il est suggéré de faire un test COVID-19 aux deux jours (si négatif)

5- En présence d'un diagnostic alternatif clair et d'un test COVID-19 négatif dans les dernières 48 h, utiliser niveau de précaution 1.

6- Contact étroit = contact à moins de 2 mètres durant au moins 10 minutes cumulées survenu dans les 14 derniers jours avec une personne infectée, suspectée ou en investigation pour la COVID qui ne portait pas de masque.

Type d'IMGA	Liste des IMGA	Niveau de précaution 1	Niveau de précaution 2	Niveau de précaution 3
<b>IMGA à risque reconnu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Intubation et extubation endotrachéales</li> <li>➤ Bronchoscopie</li> <li>➤ Réanimation cardio-pulmonaire (excluant compressions thoraciques)</li> <li>➤ Ventilation manuelle avant l'intubation</li> <li>➤ Aspiration des sécrétions trachéales en circuit ouvert (usager intubé ou trachéotomisé)</li> <li>➤ Induction d'expectorations (technique avec instillation de salin)</li> <li>➤ Aspiration nasopharyngée (ANP) chez l'enfant<sup>1,2</sup></li> </ul>	<p><b>Précautions standard (Pandémie)</b></p> <p>EPI :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Masque de procédure</li> <li>➤ Protection oculaire</li> </ul>	<p><b>Protection N95/P100- oculaire</b></p> <p>EPI :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ N95 ou P100</li> <li>➤ Protection oculaire</li> <li>➤ Jaquette</li> </ul> <p><b>MESURES :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Chambre individuelle à pression négative ou chambre neutre porte fermée.</li> <li>➤ Il n'est pas nécessaire d'attendre le renouvellement d'air avant de reprendre les activités</li> </ul>	<p><b>Protection aérienne-contact-oculaire</b></p> <p>EPI :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ N95 ou P100</li> <li>➤ Protection oculaire</li> <li>➤ Jaquette</li> <li>➤ Gants</li> </ul> <p><b>MESURES :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Chambre individuelle à pression négative</li> <li>➤ Attendre le renouvellement d'air requis avant de procéder à l'hygiène et salubrité de la pièce et/ou reprendre les activités requises dans la pièce.</li> </ul>
<b>IMGA à risque possible</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Ventilation non invasive en pression positive via masque facial (ex. Bipap, CPAP, « breath stacking », « cough assist device »)</li> <li>➤ Trachéotomie et soins de trachéostomie</li> <li>➤ Intervention chirurgicale par voie naso ou oropharyngée</li> <li>➤ Chirurgie thoracique</li> </ul>			
<b>IMGA à risque non documenté</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Oxygénothérapie par voie nasale à haut débit (ex. optiflow, AIRVO, Oxymiser)</li> <li>➤ Procédures d'endoscopie digestive</li> <li>➤ Échographie transoesophagienne (ETO)</li> <li>➤ Insertion et retrait d'un drain thoracique</li> <li>➤ Interventions en ophtalmologie qui n'impliquent pas les voies lacrymales, les sinus ou les canalicules</li> <li>➤ Laryngoscopie</li> <li>➤ Traitements par nébulisation (incluant provocation à la méthacholine)</li> </ul>	<p><b>Précautions standard (Pandémie)</b></p> <p>EPI :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Masque de procédure</li> <li>➤ Protection oculaire</li> </ul>	<p><b>Précautions standard (Pandémie)</b></p> <p>EPI :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Masque de procédure</li> <li>➤ Protection oculaire</li> </ul>	<p><b>Protection gouttelette-contact-oculaire</b></p> <p>EPI :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Masque de procédure</li> <li>➤ Protection oculaire</li> <li>➤ Jaquette</li> <li>➤ Gants</li> </ul>
<b>Ne sont pas des IMGA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Oxygénothérapie conventionnelle avec masque facial et lunette nasale conventionnelle</li> <li>➤ Écouvillonnage nasopharyngé</li> <li>➤ Insertion de tube nasogastrique, jéjunostomie ou gastrostomie</li> <li>➤ Biopsie transthoracique (BTT)</li> </ul>	<p>EPI :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Masque de procédure</li> <li>➤ Protection oculaire</li> </ul>	<b>Précautions standard (Pandémie)</b>	

1- Nouveau-né : Un nouveau-né est considéré comme COVID-19 négatif sauf si éclosion. Si éclosion communiquez avec un microbiologiste-infectiologue.

2- Si la mère est positive : faire test COVID-19 à 2 heures de vie et aux deux jours. Pour le nouveau-né, les IMGA se font en chambre neutre.

## SYMPTÔMES COMPATIBLES AVEC LA COVID-19

<https://www.inspq.qc.ca/sites/default/files/formation-gestion-cas-covid19-fiche-types-de-cas-définitions.pdf>

### Un symptôme ou plus parmi les suivants (symptômes du groupe A) :

- Fièvre (plus de 38,0°C); OU
- Toux (récente ou chronique exacerbée); OU
- Difficulté respiratoire; OU
- Perte d'odorat d'apparition brutale sans congestion nasale, avec ou sans perte de goût

OU

### Deux critères ou plus parmi les suivants (symptômes du groupe B) :

- Un symptôme général parmi les suivants : douleurs musculaires, céphalée, fatigue intense, perte d'appétit importante;
- Mal de gorge;
- Un des symptômes suivants : diarrhée, nausée, vomissement