



Par courrier électronique

Le 2 mars 2020

Aux responsables des laboratoires de microbiologie
Aux médecins microbiologistes infectiologues
Aux codirecteurs OPTILAB
Aux directeurs de santé publique

**Objet: niveaux de biosécurité pour la manipulation d'échantillons de cas suspects
de CoVID-19 et changement à notre offre de services**

Madame, Monsieur,

L'appréhension d'une dispersion mondiale rapide de CoVID-19 nous incite à revoir notre offre de service de diagnostic pour ce virus. Depuis la mi-janvier, le Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ) effectuait d'emblée un multiplex respiratoire (NXTAG RPP de Luminex) pour tout échantillon soumis dans le contexte d'une suspicion de CoVID-19. Afin d'améliorer l'efficacité et le temps-réponse en ce qui a trait à la recherche de SARS-CoV-2, **nous n'effectuerons plus de multiplex respiratoire à partir du 4 mars 2020.**

Nous ne rapporterons que les résultats pour la recherche du SARS-CoV-2. Les rapports seront faxés au laboratoire selon la procédure habituelle aussitôt validés. Les résultats ne seront plus communiqués par téléphone sauf dans des cas particuliers et après entente préalable.

Pour les cas nécessitant des analyses supplémentaires pour la recherche de virus respiratoires (clinique, prévention et contrôle des infections, etc), il est recommandé de conserver un aliquot du prélèvement dans le cas où il y aurait lieu d'effectuer un TAAN Influenza ou autres virus respiratoires, en parallèle ou suivant un résultat négatif du LSPQ. Le bureau de l'Agence de santé publique du Canada recommande en date du 29 février 2020 la manipulation de spécimens cliniques pouvant contenir du SARS-CoV-2 (agent étiologique du CoVID-19) en niveau de confinement (NC) 2. Toutefois, le bureau réitère l'importance d'inoculer et de manipuler les cultures virales dans des installations de niveau de confinement 3 (NC3) uniquement. <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/biosecurite-biosurete-laboratoire/directives-avis-avis-speciaux-matiere-biosecurite/nouveau-coronavirus-27-janvier.html>

.../2

Pour de plus amples renseignements concernant ces tests, veuillez joindre le LSPQ au (514) 457-2070 au poste 2213.

Veillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

Michel Roger, MD, PhD, FRCPC
Directeur médical

Judith Fafard, MD, FRCPC
Médecin microbiologiste-
infectiologue conseil

Hugues Charest, PhD
Spécialiste clinique en biologie médical