

RECOMMANDATIONS INTÉRIMAIRES POUR L'APPLICATION DES MESURES DE PRÉVENTION ET CONTRÔLE DES INFECTIONS NOUVEAU CORONAVIRUS (2019-nCoV) – WUHAN, CHINE 2020

NOTE : LES ÉLÉMENTS DE RÉPONSES PRÉSENTÉS CI-DESSOUS SONT BASÉS SUR L'INFORMATION DISPONIBLE AU MOMENT D'ÉCRIRE CES LIGNES. PUISQUE LA SITUATION ET LES CONNAISSANCES SUR LE VIRUS 2019-nCoV ÉVOLUENT RAPIDEMENT, LES RECOMMANDATIONS FORMULÉES DANS CE DOCUMENT SONT SUJETTES À MODIFICATIONS.

CONTEXTE :

- Le Comité sur les infections nosocomiales du Québec (CINQ) a émis des recommandations intérimaires sur l'application des mesures de prévention et contrôle des infections (PCI) pour les personnes correspondant à la définition d'une personne sous investigation ou d'un cas probable ou confirmé pour le virus 2019-nCoV.
- En plus de la recherche du virus 2019-nCoV, une recherche des autres virus respiratoires possibles sera effectuée en parallèle (en fonction des analyses disponibles) chez ces personnes. Ces analyses pourraient être effectuées localement (agents non MRSI) selon les grappes de services ou au Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ).
- Un questionnement est soulevé afin de déterminer à quel moment il sera possible de cesser l'application des mesures de PCI pour le virus 2019-nCoV, selon les résultats de toutes les analyses de laboratoire effectuées pour la recherche des virus respiratoires. Le tableau présente les indications pour la levée des mesures en fonction des résultats d'analyse de laboratoire, mais ne concerne pas la durée d'application des mesures de PCI pour les cas confirmés.

Application des mesures de PCI recommandées par le CINQ, pour les personnes faisant l'objet d'une recherche pour le virus 2019-nCoV		
Résultats des analyses pour les autres virus respiratoires (agents non MRSI)	Résultats des analyses pour le virus 2019-nCoV	Recommandation pour les mesures de prévention et contrôle des infections (PCI)
Négatif <small>(peu importe où le test a été effectué : localement ou LSPQ)</small>	Positif (LSPQ ^{et/ou} LNM) ¹	En milieu hospitalier ² , appliquer les mesures de PCI pour le virus 2019-nCoV
	En attente du résultat (LSPQ et LNM)	
	Négatif au LSPQ	
	PCR négatif au LNM	Cesser les mesures de PCI pour le virus 2019-nCoV <small>(sauf si présence de facteurs pouvant nécessiter la réalisation d'un 2^e prélèvement, ex : état clinique, facteurs d'exposition, qualité du spécimen clinique)</small>
Positif <small>(peu importe où le test a été effectué : localement ou LSPQ)</small>	Positif (LSPQ ^{et/ou} LNM)	En milieu hospitalier ² , appliquer les mesures de PCI pour le virus 2019-nCoV
	En attente du résultat (LSPQ et LNM)	
	Négatif au LSPQ	En milieu hospitalier ² , appliquer les mesures de PCI pour le virus 2019-nCoV <small>(la décision de poursuivre ou non l'application des mesures de PCI pour le virus 2019-nCoV pourrait être modulée par l'équipe de PCI de l'installation de soins, en collaboration avec la Direction régionale de santé publique, en fonction des facteurs de risque de la personne)</small>
	PCR négatif au LNM	Cesser les mesures de PCI pour le virus 2019-nCoV mais appliquer les mesures recommandées en fonction de l'autre virus respiratoire identifié (voir document du CINQ au https://www.inspq.qc.ca/sites/default/files/publications/2627_virus_respiratoires_cas_sporadiques.pdf)

¹ LSPQ : Laboratoire de santé publique du Québec ; LNM : Laboratoire national de microbiologie de Winnipeg.

² En dehors des milieux hospitaliers, appliquer les mesures d'isolement recommandées par la direction de santé publique.

INSPQ (Jasmin Villeneuve, Suzanne Leroux, Chantal Richard, Maude Bigras)

Comité sur les infections nosocomiales du Québec (CINQ)

Groupe permanent de l'INSPQ sur les Maladies respiratoires sévères infectieuses (MRSI)