

Department of Health / Ministère de la Santé
Office of the Chief Medical Officer of Health /
Bureau du médecin-hygiéniste en chef
P.O. Box / Case postale 5100
Fredericton, NB / Fredericton (N.-B.) E3B 5G8
Telephone / Téléphone 506-457-4800
Facsimile / Télécopieur 506-443-8702

Date January 18, 2022 / Le 18 janvier 2022

To / Dest. Horizon Health Network / Réseau de santé Horizon; Vitalité Health Network / Réseau de santé Vitalité, New Brunswick Medical Society Société médicale du Nouveau-Brunswick, Regional Medical Officers of Health / Médecins-hygiénistes régionaux, Regional Public Health Directors / Directeurs régionaux de la santé publique

From / Exp. Dr./D^r Yves A. Léger, Acting Deputy Chief Medical Officer of Health / Médecin-hygiéniste en chef adjoint par intérim

Copies Dr./D^e Jennifer Russell, Jennifer Elliott, Mathieu Chalifoux, Penny Higdon, Danielle McLennan, NBHEOC / COUMSNB

Subject / Objet **REVISED – Rapid Molecular COVID-19 PCR Testing / RÉVISÉE – Test PCR moléculaire rapide de la COVID-19**

New Brunswick laboratories offer rapid COVID-19 testing using the GeneXpert platform for patients meeting the following criteria:

- All symptomatic patients being admitted.
- Asymptomatic individuals in the following category:
 - Emergency/unscheduled surgery;
 - Asymptomatic hospital admissions who have not tested positive in the past 90 days;
 - Patients that cannot complete the COVID-19 screening questions (altered mental state such as dementia, unconscious, etc.);
 - Clinically suspected COVID-19 cases or outbreaks being investigated by New Brunswick Public Health/Regional Medical Officer of Health or Regional Health Authority Employee Health. This includes positive POCT being investigated by the above groups.

Les laboratoires du Nouveau-Brunswick offrent un dépistage rapide de la COVID-19 au moyen de la plateforme GeneXpert aux patients qui répondent aux critères suivants :

- Tous patients symptomatiques admis.
- Personnes asymptomatiques dans les catégories suivantes :
 - chirurgie urgente ou non programmée;
 - Personnes asymptomatiques admises à l'hôpital qui n'ont pas testées positives au cours des 90 derniers jours;
 - patients qui ne sont pas en mesure de répondre aux questions de dépistage de la COVID-19 (état mental altéré, p.ex. démence personne inconsciente);
 - éclosions ou cas soupçonnés de COVID-19 sur le plan clinique, faisant l'objet d'une enquête par Santé publique Nouveau-Brunswick, un médecin-hygiéniste régional ou des employés de l'autorité régionale de la santé (Santé). Cela inclus un résultat positif à un test de dépistage rapide en

- Clinically suspected COVID-19 cases in patients who cannot reasonably comply with isolation requirements (e.g.: homeless persons or persons with unpredictable living situations);
- Clinically suspected COVID-19 cases at addiction treatment centres.

The use of the rapid testing will be adjusted as necessary based on review by the Provincial COVID-19 Laboratory Working Group. Changes to the criteria will be communicated to providers.

As per current process, requests for use of rapid testing outside of the predefined criteria will require consultation with a microbiologist.

Thank you for your continued cooperation.

Sincerely,

cours d'investigation par les groupes ci-dessus;

- patients soupçonnés sur le plan clinique d'être des cas de COVID-19 qui ne peuvent pas raisonnablement se conformer aux exigences en matière d'isolement (par exemple, les sans-abri ou les personnes vivant dans des situations imprévisibles);
- patients soupçonnés sur le plan clinique d'être des cas de COVID-19 dans des centres de traitement des dépendances.

Le recours au dépistage rapide sera ajusté au besoin, en fonction de l'examen du groupe de travail de laboratoire provincial de la COVID-19. Les changements aux critères seront communiqués aux fournisseurs.

Conformément au processus actuel, les demandes de dépistage rapide qui ne répondent pas aux critères prédéfinis doivent faire l'objet d'une consultation avec un microbiologiste.

Merci de votre collaboration continue.

Sincères salutations,



Dr./D^r Yves A. Léger, MD, MHSc, FRCPC
Acting Deputy Chief Medical Officer of Health / Médecin-hygiéniste en chef adjoint par intérim