

Department of Health / Ministère de la Santé
Pandemic Task Force / Groupe de travail sur la pandémie
P.O. Box / Case postale 5100
Fredericton, NB / (N.-B.) E3B 5G8

Date : January 25, 2021 / le 25 janvier 2021

To/Dest. : Horizon Health Network / Réseau de santé Horizon
Vitalité Health Network / Réseau de santé Vitalité
Social Development / Développement social
EM/ANB Inc. / Extra-mural (EM)/Ambulance Nouveau-Brunswick (ANB) Inc.

From/Exp. : NB Pandemic Task Force / Groupe de travail sur la pandémie du N.-B.

Copies: NB Health Emergency Operations Centre (NBHEOC) / Centre des opérations d'urgence du ministère de la Santé du N.-B. (COUMSNB)

Subject/Objet : Memo #49 GeneXpert Rapid Testing / Note n° 49 Dépistage rapide GeneXpert

The level of GeneXpert stock for rapid COVID-19 testing in the province is depleting rapidly. At the current rate of use, the NB rapid testing supply could be completely exhausted within 7 days.

Le niveau des stocks GeneXpert pour le dépistage rapide de la COVID-19 dans la province s'épuise rapidement. Compte tenu du taux actuel d'utilisation, la réserve de tests de dépistage rapide de la province pourrait être complètement épuisée dans un délai de 7 jours.

In an effort to reduce this rapid depletion of stock, the Task Force wishes to advise that:

Pour tenter de freiner cet épuisement rapide des stocks, le groupe de travail souhaite signaler que :

- 1) Criteria for ordering GeneXpert testing are well-established and should be followed (see attached). All exceptions require phone consultation with a medical microbiologist for adjudication.
 - 2) When GeneXpert testing is used for initial outbreak investigation in long-term care facilities, testing should be limited where possible to two individuals.
 - 3) The Regional Health Authorities have developed an accountability framework for the use of GeneXpert. On a daily basis inventory and use of GeneXpert will be reported to the Vice Presidents of Professional Services and the NB COVID-19 Laboratory Working Group. The daily report will include, but is not limited to, the following
- 1) Les critères de commande des tests GeneXpert sont bien établis et doivent être respectés (voir ci-joint). Toutes les exceptions nécessitent une consultation téléphonique avec un médecin microbiologiste pour l'arbitrage.
 - 2) Lorsque des tests GeneXpert sont utilisés pour l'enquête initiale sur l'éclosion dans les établissements de soins de longue durée, les tests devraient être limités, dans la mesure du possible, à deux personnes.
 - 3) Les régies régionales de la santé ont préparé un cadre de responsabilisation pour l'utilisation d'appareils GeneXpert. Chaque jour, un rapport sur les stocks et l'utilisation des appareils GeneXpert sera présenté aux vice-présidents des services professionnels et au groupe de travail provincial sur le dépistage en laboratoire de la COVID-19. Le

information:

- Name of ordering physicians
- The daily number of GeneXpert tests ordered per zone
- The daily number of GeneXpert tests ordered that do not follow the established criteria
- Pre-surgery orders that require GeneXpert, including type of surgery and date of surgery
- Reason(s) for exceptional use outside of established criteria
- Confirmation that a Medical / Clinical Microbiologist was consulted for orders outside of established criteria

rapport quotidien comprendra les renseignements suivants, sans s'y limiter :

- Nom des médecins prescripteurs
- Le nombre quotidien de tests GeneXpert commandés par zone;
- Le nombre quotidien de tests GeneXpert commandés qui ne respectent pas les critères établis);
- Les commandes préopératoires nécessitant l'utilisation de GeneXpert, y compris le type d'intervention et la date de l'intervention;
- Les motifs justifiant un usage exceptionnel dérogeant aux critères établis;
- La confirmation qu'un médecin microbiologiste ou un microbiologiste clinicien a été consulté pour les commandes dérogeant aux critères établis

If GeneXpert stock continues to decline rapidly, changes to the established usage criteria could be implemented immediately.

Si les stocks d'appareils GeneXpert continuent de s'épuiser rapidement, des changements aux critères d'utilisation établis pourraient être mis en œuvre immédiatement.

These measures aim to preserve the province's GeneXpert stock. GeneXpert is an important tool in combatting COVID-19.

Ces mesures visent à préserver les stocks d'appareils GeneXpert de la province. L'appareil GeneXpert est un outil important dans la lutte contre la COVID-19.

Sincerely,

Sincères salutations,

The Pandemic Task Force,

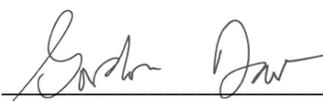
Le Groupe de travail sur la pandémie,



Gérald Richard
Deputy Minister /
Sous-ministre



Dr./D^{re} Jennifer Russell
Chief Medical Officer of
Health/
Médecin-hygiéniste en
chef



Dr./D^r Gordon Dow
Infectious Disease
Specialist /
Infectiologue



Dr./D^{re} Nicole LeBlanc
Chief of Staff,
Vitalité Health Network /
Médecin-chef, Réseau de
santé Vitalité

Attach. / Pièce jointe