

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 September 25, 2020 | Le 25 septembre 2020

To | Destinataire COVID-19 assessment centres; Primary care physicians | Centres d'évaluation de la COVID-19; médecins de soins primaires

From | Expédition Dr. / D^{re} Cristin Muecke, Deputy Chief Medical Officer | Médecin-hygiéniste en chef adjointe

Copies Dr. | Dre. Jennifer Russell; Heidi Liston; Jeff McCarthy; Penny Higdon; Lori Clarke; Danielle McLennan; Dr. | Dr Richard Garceau; Dr. | Dr Guillaume Desnoyers; Dr. | Dre Louise Thibault; Louis-Alexandre Jalbert; RMOHs | médecins-hygiénistes régionaux; NBMS | SMNB, Heidi Liston; Jeff McCarthy; Penny Higdon; Lori Clarke; Danielle McLennan; Louis-Alexandre Jalbert

Subject | Objet **Use of nasopharyngeal or nares / throat swabs for COVID-19 in children under 12 years – AMENDED VERSION | Utilisation des écouvillons pour prélèvements nasopharyngés ou dans les narines / la gorge chez les enfants de moins de 12 ans aux fins du dépistage de la COVID-19 – VERSION RÉVISÉE**

Nasopharyngeal swabs remain the first choice for COVID-19 sample collection, whether for rapid testing (GeneXpert) or standard PCR.

Current stock of nasopharyngeal swabs are Minitip variety, which can mitigate some discomfort during collection. As we transition into return to school, the frequency of COVID-19 compatible symptoms is likely to increase particularly among children, including the need for repeated swabs over time. Anxiety and non-compliance may in some cases lead to difficulties in properly collecting a NP swab specimen.

Nasopharyngeal swabs should continue to be collected for all adults and for children for whom compliance can be reasonably obtained.

A limited supply of nares/throat swabs are being distributed to COVID-19 assessment centres for

Les écouvillons pour prélèvements nasopharyngés demeurent le premier choix pour le prélèvement d'échantillons aux fins du dépistage de la COVID-19, que ce soit pour un test rapide (GeneXpert) ou un test PCR standard.

Les écouvillons pour prélèvements nasopharyngés actuellement en stock sont ceux à embout miniature, qui peuvent diminuer l'inconfort lors du prélèvement. Alors que nous entamons la rentrée scolaire, la fréquence des symptômes associés à la COVID-19 est susceptible d'augmenter, surtout chez les enfants, y compris la nécessité de faire des prélèvements répétés au fil du temps. L'anxiété et la résistance peuvent, dans certains cas, faire qu'il est difficile de prélever correctement un échantillon par voie nasopharyngée.

Les écouvillons pour prélèvements nasopharyngés doivent continuer à être utilisés pour tous les adultes et pour les enfants qui sont raisonnablement coopérants.

Une quantité limitée d'écouvillons pour prélèvements dans les narines / la gorge est

use in **children under 12 years** only where compliance may lead to a sub-optimal NP sample. Please use these at your discretion when required.

distribuée aux centres d'évaluation de la COVID-19. Ceux-ci peuvent être utilisés chez les **enfants de moins de 12 ans** uniquement lorsqu'un prélèvement nasopharyngé pourrait être difficile. Veuillez les utiliser à votre discrétion.

A handwritten signature in black ink that reads "Cristin Muecke". The signature is written in a cursive, flowing style.

Dr. Cristin Muecke, MD, MSc, FRCPC / M.D., M.Sc., FRCPC
Deputy Chief Medical Officer of Health / Médecin-hygiéniste en chef adjointe