

PAR COURRIER ÉLECTRONIQUE

DESTINATAIRES : Tous les prescripteurs, préleveurs et intervenants des laboratoires des Grappes OPTILAB Bas St-Laurent-Gaspésie, Chaudière-Appalaches, Saguenay-Lac-St-Jean et Capitale-Nationale. Prescripteurs du CIUSSSCN et des cliniques médicales privées de la région de la Capitale-Nationale

DATE : 2024-04-08

OBJET : TAAN (PCR) pour la détection du virus de la rougeole

La Grappe OPTILAB de la Capitale-Nationale annonce le déploiement du TAAN (Test d'amplification d'acides nucléiques, PCR) pour la détection du virus de la rougeole à compter du **mercredi 10 avril 2024**. L'analyse sera offerte quotidiennement au laboratoire de microbiologie du CHUL et ce, 7 jours par semaine. Le mnémonique à utiliser est ROUGP et les informations techniques sont disponibles dans le Manuel des prélèvements du CHU de Québec <https://acceptmdmz.chudequebec.ca/acceptm/#document/rougp>

Nous vous encourageons à consulter l'outil d'aide à la décision de l'INESSS afin de guider les choix d'analyses à effectuer pour le diagnostic de la rougeole.

https://www.inesss.qc.ca/fileadmin/doc/INESSS/Rapports/Usage_optimal/Rougeole_Aide-a-la-decision.pdf

Prélèvement de choix :

	Milieu de transport	Conservation et acheminement
Écouvillon nasopharyngé	Écouvillon floconneux (Flocked swab) dans milieu UTM	Envoyer à 4°C dans un délai de 4 jours. Si le délai est plus grand que 4 jours, envoyer les échantillons à -80°C sur glace sèche. Les échantillons non reçus dans du UTM, les échantillons conservés plus de 4 jours entre 2°C et 8°C et les échantillons reçus sans écouvillon dans le milieu UTM seront rejetés.
Écouvillon gorge		

En second choix :

	Traitement de l'échantillon	Conservation et acheminement
Urine	Collecter 50 mL (minimum 10 mL) d'urine dans un contenant stérile. Centrifuger à 500 x g pour 10 minutes, préférablement à 4°C et resuspendre le sédiment dans 2 mL de UTM.	Envoyer à 4°C dans un délai de 4 jours. Si le délai est plus grand que 4 jours, envoyer les échantillons à -80°C sur glace sèche. Ne pas congeler l'urine avant de centrifuger. Indiquer clairement sur la requête "culot urinaire" dans milieu de transport viral.

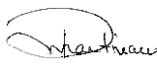
La direction de la santé publique régionale sera avisée des cas positifs. De plus, les échantillons positifs seront envoyés automatiquement pour une analyse afin de distinguer les souches sauvages et vaccinales.

Pour toutes questions, vous pouvez communiquer avec Dr Jean Longtin (jean.longtin.med@sss.gouv.qc.ca) ou Mme Mariève Jacob-Wagner au 418-525-4444 ext :46604

Merci de votre habituelle collaboration.



D^e Nathalie Turgeon
Microbiologiste-Infectiologue
Cheffe Médicale du service de microbiologie



Pascal Martineau
Coordonnateur
Microbiologie et Diagnostic Moléculaire



Dr Jean Longtin
Microbiologiste-Infectiologue