

## NOTE

**Destinataires** Aux utilisateurs des laboratoires du CHUM

**Date :** 24 février 2026

**Objet :** Offre de service – Virus respiratoires

Chers collègues,

Le laboratoire de diagnostic moléculaire du CHUM effectue la détection des virus respiratoires incluant le SARS-CoV-2 (COVID), l'influenza, le Virus Respiratoire Syncytial (VRS) par PCR. Le laboratoire a récemment mis à jour son offre de service et ses procédures pour restreindre la diversité et la redondance des analyses disponibles et ainsi simplifier l'ordonnance et accélérer l'accès aux résultats.

Les analyses disponibles et les détails entourant leur utilisation clinique sont résumés ici.

| Analyse                        | Code SIL-P | Type d'échantillon           | Milieu de transport         |
|--------------------------------|------------|------------------------------|-----------------------------|
| COVID standard                 | COVID      | Écouvillon nasopharyngé      | COBAS PCR Media             |
|                                |            | Arbre respiratoire inférieur | Milieu de transport stérile |
| COVID STAT                     | COVID      | Écouvillon nasopharyngé      | Milieu viral UTM            |
| Influenza A/B - VRS - COVID    | INRVC      | Écouvillon nasopharyngé      | COBAS PCR Media             |
|                                |            | Arbre respiratoire inférieur | Milieu de transport stérile |
| Multiplex respiratoire CHUM    | PARES      | Écouvillon nasopharyngé      | Milieu viral UTM            |
|                                |            | Arbre respiratoire inférieur | Milieu de transport stérile |
| Multiplex respiratoire Biofire | PARDR      | Écouvillon nasopharyngé      | Milieu viral UTM            |

L'analyse COVID-STAT est **restreinte aux prescripteurs préautorisés** pour des indications prédéfinies incluant l'évaluation de donneurs et de receveurs en contexte de transplantation d'organe urgente.

Peu importe le multiplex respiratoire prescrit (Multiplex respiratoire développé au CHUM ou commercial Biofire), **le laboratoire converti de façon interchangeable ces analyses** selon la volumétrie et les horaires d'analyse. Ces analyses multiplex respiratoire doivent être prescrites selon les recommandations de l'INESSS. Ces analyses sont réservées aux patients chez qui un test est négatif pour l'Influenza A/B, le VRS et le SARS-CoV2 et qui sont significativement immunosupprimés ou admis en soins intensifs pour une maladie respiratoire sévère. <http://www.santecom.qc.ca/Bibliothequevirtuelle/INESSS/9782550835486s.pdf>



Simon Grandjean Lapierre MD MSc FRCPC  
Microbiologiste-infectiologue



Jérôme Ducournau  
Chef de service du diagnostic moléculaire