

**PAR COURRIER ÉLECTRONIQUE**

---

**DESTINATAIRES** : Prescripteurs des établissements du CHU de Québec-UL, IUCPQ-UL, CIUSSS Capitale-Nationale et les GMF de la région de la Capitale Nationale.

**DATE** : 2022-05-31

**OBJET** : Recherche d'antigènes d'*Helicobacter pylori* dans les selles.

---

2022-05-31 - Le service de microbiologie de la Grappe OPTILAB Capitale-Nationale annonce une modification de l'offre de service locale pour le diagnostic des conditions médicales associées à la bactérie ***Helicobacter pylori*** (*H. pylori*).

Auparavant, seule la sérologie était offerte dans notre milieu. Dorénavant, la « **recherche d'antigènes du *H. pylori* dans les selles** », laquelle devait jusqu'à maintenant être envoyée à l'extérieur, sera **également** disponible localement.

Cette analyse **ne vise pas à remplacer la sérologie**, en raison de son coût élevé et du temps technique excédentaire qu'elle entraîne. Elle pourra être demandée dans un processus séquentiel où, en présence d'un **résultat positif de sérologie *H. pylori***, la recherche d'antigènes *H. pylori* dans les selles pré et post-traitement permettra d'évaluer de façon plus précise s'il y a réponse ou non au traitement.

**Considérations pratiques :**

Conditions d'exécution du test :

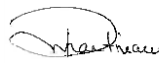
- Avoir déjà eu un **résultat de sérologie *H. pylori* positive**.
- Absence de prise d'antibiotiques depuis **au moins 4 semaines**.
- Absence de prise d'inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) ou de produits contenant du bismuth depuis **au moins 2 semaines**.
- Examen exécuté sur des selles fraîches prélevées dans un contenant sans milieu de transport.
  - ❖ Écouvillons refusés.
  - ❖ Selles conservées entre 2 et 8 degrés.

L'analyse sera exécutée lors des jours ouvrables.

Nous comptons sur votre collaboration habituelle, et vous remercions de faire suivre l'information à tous les intervenants concernés.



D<sup>re</sup> Nathalie Turgeon  
Microbiologiste-Infectiologue  
Cheffe Médicale du service de microbiologie  
Direction OPTILAB – Grappe CN



Pascal Martineau  
Coordonnateur  
Microbiologie et Diagnostic moléculaire  
Direction OPTILAB – grappe CN