

Prélèvements pour la recherche de SARS-CoV-2 (agent de la COVID-19)

Dans le contexte de pénurie d'écouvillons et de milieux de transport pour recueillir les échantillons pour la recherche de SARS-CoV-2, une variété d'écouvillons et de milieux de transport ont été autorisés.

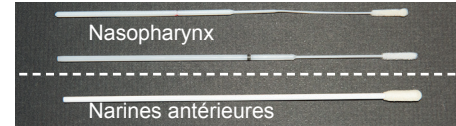
Les expectorations sont acceptables.
Le prélèvement doit être transporté dans un pot de collecte standard.



Milieux acceptés pour les écouvillonnages :

- Milieu de transport viral (UTM, VTM et Hanks)
- Solution saline 0.9 %

Exemples d'écouvillons



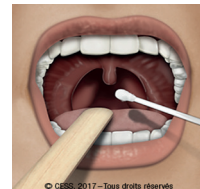
Utiliser un seul écouvillon pour effectuer le prélèvement gorge et nasopharynx ou narines antérieures.

Se référer au Guide de prélèvement de la Direction des soins infirmiers disponible sur l'intranet de CEMTL : Soins et services / Méthodes de soins informatisés (MSI) pour l'ensemble de la procédure, incluant l'identification et le transport des échantillons.

En résumé :

1. Prélèvement de gorge

- Frotter le fond du pharynx avec l'écouvillon ;
- Poursuivre avec un des deux prélèvements suivants, selon l'écouvillon disponible.

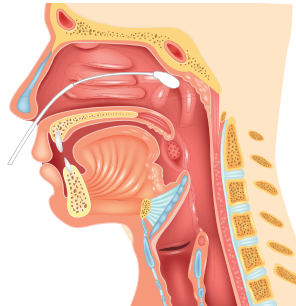


2a. Technique privilégiée : prélèvement nasopharyngé avec un écouvillon dont l'embout est fin et velouteux, et la tige fine et flexible

- Estimer la longueur d'insertion (la moitié de la distance entre le bout du nez et le lobe de l'oreille) ;
- Insérer délicatement à l'intérieur du nez jusqu'à ce qu'une légère résistance se fasse sentir ;

L'insertion de l'écouvillon jusqu'au nasopharynx est légèrement douloureuse, donne envie de tousser, d'éternuer et provoque le larmolement.

- Effectuer 5 rotations ;
- Placer l'écouvillon dans un des milieux de transport acceptés. Briser la tige au niveau de la rainure (jeter l'extrémité supérieure).



2b. Technique alternative : prélèvement de narines antérieures, seulement si l'embout est trop gros ou la tige rigide

- Insérer à l'intérieur d'une narine (environ 1-2 cm) ;
- Effectuer 5 rotations ;
- Répéter avec l'autre narine en utilisant le même écouvillon ;



- Insérer l'écouvillon à l'intérieur du tube de transport* dans le liquide et agiter pendant 5 secondes ;
- Essorer l'écouvillon sur les parois du tube avant de le retirer du tube ;
- Jeter l'écouvillon dans un contenant dédié à cette fin.

* Ne jamais placer l'écouvillon dans un milieu de transport gélifié



3. Bien recapuchonner et visser le tube