|  |  |
| --- | --- |
| Rédigé par : | Judith Fafard |
| Révisé par : | Michel Roger |

Ceci est un guide de prélèvement pour prélèvement nasopharynx et nasal au cornet moyen.

# Matériel :

* Écouvillon en polyester, rayonne, dacron, nylon, viscose, simplement vérifier :
  + l’absence de bois
  + l’absence de coton
  + l’absence d’alginate de calcium.

Privilégier les tiges flexibles avec petits écouvillons en premier. Faire un essai avec un volontaire sain avant d’utiliser un nouveau type d’écouvillon.

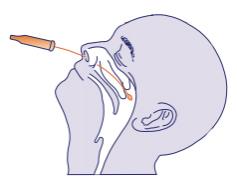
* Tube de collection contenant 3 ml de NaCl 0,9 %, d’eau moléculaire ou milieu de transport Hank’s modifié, ou autre milieu approuvé. Il est possible de conserver les milieux 48 h à la température ambiante avant utilisation. Pour un entreposage à plus long terme, en absence d’instruction du fabricant, sauf pour l’eau moléculaire privilégier l’entreposage entre 2-8 degrés Celsius ou la congélation.

# Procédure :

Le prélèvement nasopharyngé est à privilégier. Toutefois, s’il n’est pas possible de se rendre au nasopharynx à cause du type d’écouvillons ou de l’anatomie du patient procéder au prélèvement nasal

1. Frotter en premier le fond du pharynx avec l’écouvillon.
2. Insérer délicatement à l’intérieur du nez jusqu’à ce qu’une légère résistance se fasse sentir soit au nasopharynx ([img 1](#Image1)) ou cornet moyen ([img 2](#Image2)) dépendamment du type d’écouvillons : effectuer 5 rotations
3. Retirer l’écouvillon.
4. Répéter avec la narine suivante s’il ne s’agit pas d’un écouvillon floqué nasopharyngé.
5. Insérer l’écouvillon à l’intérieur du tube de transport dans le liquide ; agiter l’écouvillon 5 secondes, puis essorer l’écouvillon sur les parois du tube avant de le retirer du tube
6. Jeter l’écouvillon dans le bac prévu à cet effet.
7. Bien recapuchonner et visser le tube ; identifier.
8. Conserver et transporter entre 2 et 8 degrés. Acheminer au laboratoire en moins de 48 h. Congeler les échantillons au-delà de ce délai.

Image 1 — Prélèvement nasal (cornet moyen)

Image 2 — Prélèvement nasopharyngé