

Prélèvement nasal pour diagnostic de grippe

Technique de prélèvement et de transport de l'échantillon

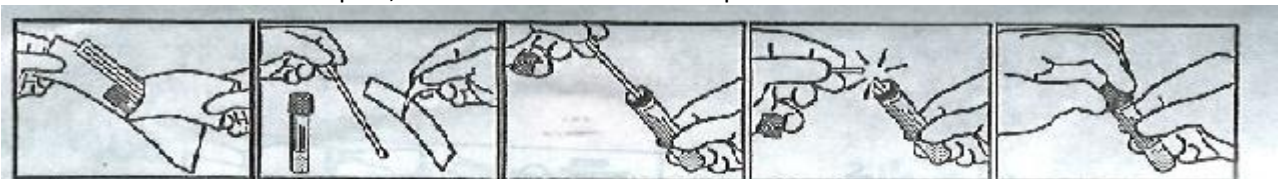
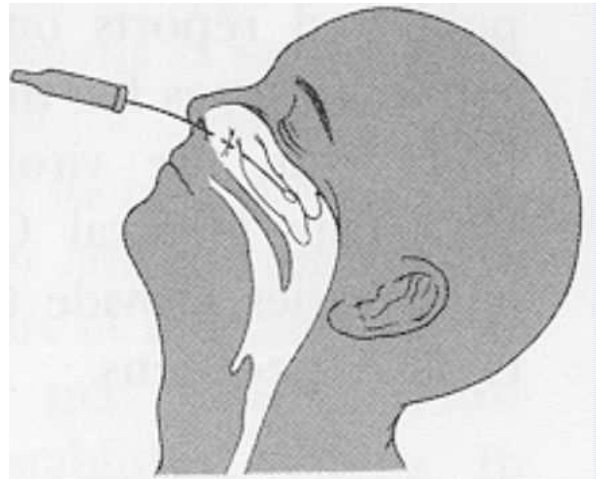
Matériel nécessaire

- **Matériel de protection individuel** : masque, lunettes, gants pour le préleveur
- **Matériel de prélèvement nasopharyngé** : 1 écouvillon + milieu de transport UTM
- **Sachet kangourou**
- **Fiche de renseignement** (réseau de surveillance virologique de la grippe)

Réalisation des prélèvements

Après avoir revêtu l'ensemble du kit de protection individuelle :

- Le patient doit d'abord se moucher pour éliminer les sécrétions nasales.
- Lui demander d'incliner la tête en arrière et de fermer les yeux (pour rendre le prélèvement moins désagréable).
- Ouvrir l'emballage contenant le matériel de prélèvement.
- Identifier le tube de transport aux noms et prénoms du patient.
- Retirer le bouchon du tube de transport du kit.
- Introduire délicatement l'écouvillon dans une narine, contre le septum jusqu'à sentir une butée au fond du conduit nasal (muqueuse du nasopharynx atteinte).
- Exercer de lentes rotations de l'écouvillon pendant une dizaine de secondes pour prélever des cellules épithéliales contenant des virus.
- Retirer délicatement l'écouvillon et le placer dans le tube de transport.
- Agiter l'écouvillon dans le liquide du milieu de transport, casser l'extrémité de l'écouvillon pour qu'il reste dans le milieu de transport, refermer le milieu de transport.



- Veiller à ce que le tube de transport soit bien fermé.
- Déposer le tube de transport correctement identifié dans un sachet plastique kangourou.
- L'élimination des déchets doit être faite selon la procédure définie dans chacun des hôpitaux concernés.

Conservation et envoi des prélèvements vers l'ILM

- Le prélèvement doit être conservé à +2/+8°C jusqu'à l'envoi vers le laboratoire (max 72 h).
- Le prélèvement sera obligatoirement accompagné de la fiche de renseignements et transporté dans une glacière réfrigérée par des packs de glace.