

PRELEVEMENTS ORL

1. Objet et domaine d'application :

Ce document définit les règles de prélèvement, il s'adresse aux **biologistes, infirmiers, techniciens.**

2. Avant la réalisation du prélèvement :

Le préleveur doit vérifier l'exactitude de l'enregistrement du dossier selon le document « *SEL-PSE7E-code d'enregistrement pour la bactériologie* »

Il **remplit OBLIGATOIUREMENT et de façon pertinente une fiche de renseignements cliniques pour la bactériologie**

Il est recommandé lors de ce type de prélèvement que le préleveur porte un masque chirurgical.

3. Prélèvement :

❖ NEZ :

- Pour la bactériologie classique (*Staphylococcus aureus, Streptococcus sp*) :
Réaliser le prélèvement avec **un seul et même écouvillon ESWAB (écouvillon pour prélèvement ORL) pour les 2 narines** puis le transmettre à la bactériologie
- Recherche spécifique des virus respiratoires (Grippe, Coronavirus, VRS...) :
prélèvement nasopharyngé (NP)



- Le préleveur réalise le prélèvement avec un écouvillon fin pour covid, et le décharge dans le milieu spécifique en laissant le liquide de transport dans le tube. Le prélèvement peut se garder 5 jours à Température ambiante, 7 jours à 4°C.

Maintenir la tête du patient inclinée en arrière. Insérer l'écouvillon perpendiculairement au pavillon de la narine et le pousser délicatement le plus loin possible en lui imprimant un léger mouvement rotatif (ceci facilitera le passage du cornet nasal inférieur) jusqu'à sentir une résistance (nasopharynx). Le laisser en place quelques secondes, tourner l'écouvillon et puis le retirer délicatement. **Une seule narine par prélèvement.**

Identifier le prélèvement et envoyer dans le service de biologie moléculaire au PT St Roch.

- Recherche spécifique de Coqueluche par PCR :

Le prélèvement nasopharyngé (voir recherche de virus respiratoires) peut être fait même si l'antibiothérapie a été débutée. La recherche n'est utile que si le patient tousse depuis moins de 3 semaines. Au-delà des 3 semaines, aucune investigation n'est recommandée. La recherche par PCR ou en sérologie sera HN.

Le prélèvement se fait à l'aide d'un écouvillon fin fourni avec le milieu UTM.

L'écouvillon est ensuite déchargé dans le milieu **UTM**. (les milieux eswab et m4rt sont acceptables, validés par le fournisseur).

Identifier le prélèvement et envoyer dans le service de biologie moléculaire au PT St Roch.

❖ **GORGE, BOUCHE, LANGUE**

- Gorge : Faire ouvrir la bouche au patient, demander au patient d'émettre le son « Â » (permet de dégager les amygdales), utiliser un abaisse-langue afin de faire le prélèvement au niveau des amygdales (on utilise 1 ESWAB pour les 2 amygdales).
- Bouche : 1 écouvillon ESWAB
- Langue : 1 écouvillon ESWAB

NE PAS UTILISER LE MEME ECOUVILLON POUR PRELEVER GORGE, BOUCHE ET LANGUE

❖ **OREILLE**

Seuls les biologistes et les infirmiers sont autorisés à réaliser ce prélèvement

- Réaliser **1 écouvillon (ESWAB pour prélèvement urétral) par oreille** en fonction de la prescription. Faire un dossier dans le SIL par oreille. Si le prélèvement est réalisé sur les 2 oreilles, identifier le côté (droit ou gauche) sur chaque tube ESWAB.
- Envoyer les 2 écouvillons spécifiques dans le service de bactériologie au PT St Roch.