PRELEVEMENT NASAL ET SALIVAIRE POUR RECHERCHE DE VIRUS RESPIRATOIRES

I – Prélèvement naso-pharyngé

Cette instruction décrit comment réaliser les écouvillonnages nasaux pour la recherche de virus respiratoires.

- Avant le prélèvement, un patient encombré doit se moucher
- Mettre la tête du patient assis en hyper-extension puis introduire l'écouvillon de façon horizontale le plus loin possible, parallèle au plan du palais, (sur 5 à 7 cm environ pour un adulte), afin d'atteindre la partie postérieure et haute du rhinopharynx



- Procéder alors à un écouvillonnage soigneux, profond et appuyé, en effectuant une rotation lente contre la paroi nasale afin de détacher des cellules
- Un prélèvement correctement effectué fait en général un peu mal, donne envie d'éternuer et provoque un petit larmoiement
- **L'écouvillon est alors retiré et immédiatement introduit dans l'étui contenant un milieu de conservation. Presser l'écouvillon dans le milieu de transport**
- Conserver entre +2 et +8°C ainsi que pour le transport

Date d'application : 01/04/2021

TABLEAU D'APPROBATION					
	POUR LE GROUPE D'ELABORATION	**VALIDATION** (fonction qualité)	**AVIS EXPERT** (facultatif)	**APPROBATION** (responsable d'activité)	
Nom :	**BUSSON LAURENT**	**CHAUZIT EMMANUELLE**	**COMBOURIEU ISABELLE**	**LAFON MARIE-EDITH**	**LEMIEUX CATHERINE**
Signature :	**DOCUMENT VALIDE NUMERIQUEMENT**				

Remarque : le prélèvement de gorge présente beaucoup moins d'intérêt du fait de la réplication virale majoritairement située au sein des cellules ciliées des fosses nasales.

PRELEVEMENT NASAL ET SALIVAIRE POUR RECHERCHE DE VIRUS RESPIRATOIRES

II- Auto prélèvement de liquide salivaire

Attention : le prélèvement doit se faire au minimum 30 minutes après la dernière prise de boisson, d'aliment, de cigarette ou e-cigarette, d'un brossage de dents ou d'un rinçage bucco-dentaire.

Le prélèvement s'effectue dans un flacon sec et stérile, avec une embouchure suffisamment large pour faciliter le recueil (ex : pot pour expectorations). Ne pas utiliser de pot pour examen microbiologique des urines.





Effectuer le prélèvement à l'écart d'autres personnes (au moins 2m), dans un local pouvant être aéré facilement.
Avoir à proximité de la solution hydro-alcoolique, un spray virucide, un chiffon à usage unique, le sachet et le bon de demande (bon pour la plateforme dépistage haut débit PCR COVID-19) pour envoi au laboratoire.
Préparer également deux étiquettes identiques (étiquette de venue) avec les informations du patient (nom, prénom, date de naissance).

1. Effectuer une friction des mains à la solution hydro-alcoolique.
2. En position debout ou assise, pencher un peu la tête en avant.
3. Saliver plusieurs fois dans la bouche pendant 30 secondes sans effort de toux ou de raclement de gorge.
4. Ouvrir le pot et y laisser couler le liquide salivaire. Un volume d'1 à 2 ml de salive est nécessaire.
5. Bien refermer le pot et désinfecter l'extérieur du pot à l'aide d'un chiffon à usage unique imbibé de spray virucide.
6. Effectuer une friction des mains à la solution hydro-alcoolique.
7. L'IDE remplit le formulaire de demande en veillant à bien préciser toutes les informations nécessaires.
8. Coller l'étiquette de venue sur le pot ET sur le bon de demande (bon pour la plateforme dépistage haut débit PCR COVID-19).
9. Mettre le pot étiqueté dans le sachet de transport et le sceller. Mettre la demande dans la poche kangourou du sachet.
10. Désinfecter les surfaces (chaise si applicable, endroit ou le pot a été posé,…).
11. Aérer le local au minimum 30 minutes.
12. Envoyer le prélèvement sans tarder au laboratoire à +5°C dans une pochette isotherme.