



I. OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

Cette instruction décrit les différentes étapes à suivre pour la réalisation d'un prélèvement naso-pharyngé par écouvillonnage pour la recherche du SARS –Cov-2 virus du Covid -19 tout en respectant les consignes d'hygiène et sécurité.

II. RESPONSABILITES

Biologistes et sous la responsabilité d'un biologiste

III. DOCUMENTS ASSOCIES

- **MU-PRG-040** « Prélèvement des échantillons »
- **MU-PRG-045** « Hygiène et sécurité »

IV. DEROULEMENT DE L'ACTIVITE

Modalités de protection du personnel préleveur

Effectuer une hygiène des mains

Mettre un masque FFP2, une blouse, lunettes, une surblouse, une charlotte, deux paires de gants.

Réalisation du prélèvement naso-pharyngé par écouvillonnage

Matériel : Utiliser le matériel fournit par le laboratoire

Avoir à disposition : solution hydro-alcoolique , lingettes désinfectantes virucide (type anios) ou à défaut de l'alcool à 70°C et des mouchoirs en papier

- Faire asseoir le patient, la tête bien droite.

En cas de catarrhe nasal, faire moucher le patient pour éliminer l'excès de sécrétions.

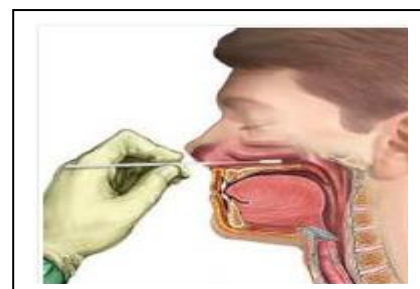
- Vérifier l'identité du patient et identifier l'écouvillon
- Mettre une double paire de gants
- Déboucher le tube comportant le milieu et le garder en main
- Déposer le bouchon sur une lingette désinfectante ou un mouchoir imprégné d'alcool
- Maintenir la tête du patient légèrement inclinée en arrière
- Insérer l'écouvillon dans la narine et le pousser

délicatement le plus loin possible, parallèlement au palais

- Toucher les parois afin de prélever les cellules.
- Retirer l'écouvillon en prenant garde à ne pas toucher l'orifice de la narine.

Procéder de même avec la 2^{ème} narine avec le même écouvillon.

- Introduire l'écouvillon dans le tube contenant le milieu.
- Casser l'embout de l'écouvillon qui sera laissé dans le milieu
- Jeter la tige restante dans un container DASRI
- Prendre le bouchon et reboucher le tube
- Prendre la lingette sur laquelle se trouvait le bouchon et désinfecter l'ensemble
- Jeter la lingette dans un container DASRI en prenant soin de retirer en même temps la première paire de gants
- Vérifier l'identification de l'échantillon



- Insérer le tube dans le sachet rouge et le fermer
- Jeter la seconde paire de gants
- Insérer le sachet rouge dans le sachet transparent étiqueté « Sars cov 2covid-19 » puis le fermer
- Jeter la surblouse les gants et la charlotte dans un container DASRI. Se désinfecter les mains avec une solution hydroalcoolique
- | ● Le délai pré-analytique est inf à 8h à température ambiante et inf 24h à + 4°C

Compléter la fiche de demande d'examen MU-ENR-489 et la fiche de transmission du laboratoire et insérer ces documents dans la poche kangourou du sachet transparent sans oublier la prescription.