

Matériel nécessaire

- Matériel de protection individuel **obligatoire** pour le préleveur
- Matériel de prélèvement : milieu de transport pour virus **ou** pot stérile
- Deux sachets plastiques kangourou

Prélèvements possibles et délais de conservation

Nature du prélèvement	Contenant	Conservation et délai préconisé entre le prélèvement et la prise en charge au laboratoire
Ecouvillonnages nasopharyngé <i>(A privilégier pour les CM / dispensaires hors Tahiti, meilleure conservation)</i>	Milieu de transport UTM ou VTM ou VTF ou Copan (à bouchon bleu) 	Délai préconisé → ≤ 5 jours à +4°C (Recommandations OMS 17/01/2020)
- Aspiration nasopharyngée, endotrachéale ou expectoration - Lavage broncho-alvéolaire (LBA)	Pot stérile	Délai préconisé → ≤ 48h à +4°C (Recommandations OMS 17/01/2020)

Réalisation du prélèvement NASOPHARYNGE (après avoir revêtu le kit complet de protection)

- Demander au patient de se moucher si productif
- Demander au patient assis et adossé d'incliner la tête légèrement en arrière et de fermer les yeux (pour rendre le prélèvement moins désagréable).
- Insérer délicatement l'écouvillon dans une narine, contre le septum jusqu'à sentir une butée au fond du conduit nasal (muqueuse du nasopharynx atteinte).
- Ecouvillonner l'épithélium des fosses nasales en réalisant des mouvements rotatifs pendant 5 à 10 secondes, en grattant les parois du nasopharynx afin de recueillir des cellules.



Répétez le geste dans les 2 conduits nasaux.

- Casser l'extrémité de l'écouvillon dans le tube (au niveau de la ligne de fracture) pour qu'il reste dans le milieu de transport. **Le liquide doit devenir légèrement trouble**, témoin d'un recueil suffisant de cellules (Sinon, renouveler le prélèvement avec un autre écouvillon).
- Déposer le tube de transport correctement identifié dans un ou deux sachets plastiques kangourou en fonction du mode de transport.
- Remettre immédiatement un masque chirurgical au patient, juste après le prélèvement.
- Eliminer la totalité des déchets (procédure DASRI).
- **Se frictionner les mains avec une solution hydro alcoolique +++.**

Envoi des échantillons

- Ordonnance accompagnant le prélèvement
- Conditionnement en triple emballage UN3373 ► soit double pochette kangourou identifiée « *Suspicion de coronavirus* » et en glacière, en circuit habituel, soit 1 pochette kangourou et une boîte en glacière circuit habituel (identifier les prélèvements covid séparément).