



Laboratoire du
GHSIF
270 Avenue Marc
Jacquet
77000 MELUN

**Réalisation d'un prélèvement
en cas de suspicion de la
Variole du Singe (Monkey Pox)**

Ref : CONS-PREA-027 V 01
Version : 01
Applicable le : 31-05-2022



Précautions d'hygiène pour le personnel réalisant le prélèvement :

Le personnel en charge de réaliser le(s) prélèvement(s) doit impérativement se munir des Equipements de protections Individuels (EPI) suivants :

- Gants UU
- Surblouse manche longue
- Masque FFP2
- Visière de protection ou lunettes

(Cf. consigne EOH pour habillage et déshabillage)

Matériels nécessaires :

1. Ecouvillon sec type nasopharyngé + 1 milieu de transport pour virus (Milieu UTM identique à celui utilisé pour prélèvement PCR SARS-COV2).



2. Kit de transport UN2814





Laboratoire du
GHSIF
270 Avenue Marc
Jacquet
77000 MELUN

**Réalisation d'un prélèvement
en cas de suspicion de la
Variole du Singe (Monkey Pox)**

Ref : CONS-PREA-027 V 01
Version : 01
Applicable le : 31-05-2022



Mode de prélèvement :

Deux modes de prélèvements sont possibles :

1. Prélèvement nasopharyngé si présence de vésicule sur les muqueuses nasales (identique au prélèvement SARS-COV2) :
 - Introduire l'écouvillon dans le conduit nasal à environ 7 cm de l'arcade
 - Faire 3 rotations.
2. Prélèvement sur une lésion cutanée superficielle¹ :
 - Prélever avec un écouvillon +/- imbibé d'eau physiologique stérile si la lésion est sèche en frottant au niveau de la lésion
 - Il est nécessaire de prélever des cellules et donc de gratter les lésions
 - Crever la vésicule et gratter en tournant l'écouvillon sur le plancher de la vésicule

¹ <https://www.defense.gouv.fr/sante/centre-national-referance-orthopoxvirus> Service de santé des armées

Conditionnement du prélèvement et transport :

1. Une fois le prélèvement réalisé, il faut introduire directement l'écouvillon dans le tube, le casser à ras le bord

⇒ Décontaminer le tube selon les recommandations en vigueur

2. Identifier le tube avec une étiquette « patient »
3. Positionner le prélèvement dans le sac de transport de prélèvement (bleu), et sceller le sachet en veillant à bien évacuer l'air du sachet au préalable.
4. Mettre le sachet contenant le prélèvement dans le sachet bulle (penser à mettre les absorbants dedans)
5. Positionner le sachet bulle dans le container plastique

⇒ Il est impératif de coller une étiquette « patient » sur ce container





6. Introduire le container dans la boite en carton

⇒ Il est impératif de coller une étiquette « patient » sur le dessus de la boite



7. Remplir la fiche patient « CNR LE ORTHOPOXVIRUS » : toute demande incomplète sera refusée par le CNR (cf. annexe I).
8. Positionner cette demande dans un autre sachet bleu que vous scotcherez sur la boite en carton au niveau des flèches noires

⇒ Acheminer ensuite, le prélèvement, au laboratoire à l'aide d'une sacoche de transport