

**MODALITÉS DES PRÉLÈVEMENTS, DE CONSERVATION ET DE TRANSPORT
AU LABORATOIRE POUR LE DIAGNOSTIC DE LA VARIOLE DU SINGE**

1. Prélèvement et conservation des échantillons

Type de prélèvement	Mode de prélèvement	Conservation
<p>Ecouvillonnage des lésions cutanées :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lésions de surface (macule, papule, vésicule ou pustule), où - Exsudat, où - croûtes des lésions cutanées. 	<ul style="list-style-type: none"> - Prélever avec un écouvillon stérile (+/- imbibé avec une goutte de sérum physiologique stérile si la lésion est sèche) - Frotter avec force les lésions (sans provoquer de saignement), en évitant de contaminer les gants, en tournant l'écouvillon au moins 10 secondes pour collecter le maximum de l'ADN viral - Ecouvillonner une ou plusieurs lésions (au même stade), de préférence de différentes localisations du corps, afin d'augmenter le rendement du diagnostic. Les écouvillons peuvent être placés dans le même flacon de transport - Placer le ou les écouvillons dans un conteneur stérile (tube ou pot d'ECBU), ou dans un flacon contenant le milieu de transport viral (VTM) - Casser précautionneusement la tige au niveau indiqué en la pressant contre le bord du conteneur - Fermer puis décontaminer avec un désinfectant efficace (ex : eau de javel 0,5%) - Enlever les gants et les placer dans un sac pour déchets DASRI - Mettre immédiatement les prélèvements (dans l'heure qui suit la collecte) dans une enceinte réfrigérée <p>Remarque :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les écouvillons des lésions, exsudat et croûtes ne doivent pas être mélangés dans le même tube ou flacon de transport - Détachement ou aspiration avec une aiguille des vésicules ou pustules fermés n'est pas recommandé (risque d'accident avec objet coupant) - Les croûtes de lésions matures peuvent être détachées et transférées directement dans un flacon stérile - Les tubes stériles en verre ne sont pas recommandés pour le transport des écouvillons 	<p>≤ 07 jours : +4°C > 07 jours : -20 °C</p>

**MODALITÉS DES PRÉLÈVEMENTS, DE CONSERVATION ET DE TRANSPORT
AU LABORATOIRE POUR LE DIAGNOSTIC DE LA VARIOLE DU SINGE**

<p>Ecouvillonnage oropharyngé</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A l'aide d'une spatule en bois, poussez bien la langue vers le bas - Placer l'écouvillon en douceur contre la paroi arrière de la gorge et pressez 2 à 3 fois contre la paroi dorsale du pharynx, à gauche et à droite - Placer immédiatement l'écouvillon dans un tube stérile ou dans un flacon contenant le milieu de transport viral (VTM) 	<p>≤ 07 jours : +4°C > 07 jours : -20 °C</p>
<p>Ecouvillonnage anorectale (Selon contexte clinique)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Insérer délicatement l'écouvillon dans le canal rectal à environ 3-5 cm - Faire tourner doucement l'écouvillon dans le sens des aiguilles d'une montre pendant environ 5 à 10 secondes tout en le frottant contre les parois du rectum - Si l'échantillon est grossièrement contaminé par des matières fécales, jetez-le et répéter le prélèvement - Retirer soigneusement l'écouvillon et le placer immédiatement dans un tube stérile ou dans un flacon contenant le milieu de transport viral (VTM) 	<p>≤ 07 jours : +4°C > 07 jours : -20 °C</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Utiliser UNIQUEMENT des écouvillons en fibre synthétique (en dacron, nylon, ou polyester) avec une tige métallique, en bois ou en plastique. - Ne pas utiliser des écouvillons en coton ou écouvillons d'alginate de calcium. 		

**MODALITÉS DES PRÉLÈVEMENTS, DE CONSERVATION ET DE TRANSPORT
AU LABORATOIRE POUR LE DIAGNOSTIC DE LA VARIOLE DU SINGE**

2. Emballage et Transport

Les prélèvements doivent être emballés et acheminés en **TRIPLE EMBALLAGE dans des conditions réfrigérées** en respectant les étapes suivantes :

- 1- Déposer les prélèvements recueillis dans un emballage secondaire :
 - Envelopper les tubes / flacons de prélèvement hermétiquement fermés (emballage primaire) avec suffisamment du papier absorbant
 - Placer les tubes / flacons en position verticale dans une boîte en plastique étanche (emballage secondaire) hermétiquement fermée
- 2- Déposer la boîte en plastique contenant les prélèvements dans un emballage tertiaire (glacière) entouré avec suffisamment d'icebox congelés
- 3- Mettre les fiches de renseignement des patients dans une enveloppe scellée