



MINISTÈRE DE LA SANTÉ PUBLIQUE ET DE LA POPULATION (MSPP)  
DIRECTION D'ÉPIDÉMIOLOGIE DE LABORATOIRE ET DE RECHERCHE (DELR)

SURVEILLANCE ÉPIDÉMIOLOGIQUE

**CHIKUNGUNYA**

RÉSUMÉ DESCRIPTIF DE LA PATHOLOGIE	DÉFINITION DE CAS SUSPECT	DÉMARCHES DE LABORATOIRE A INITIER	CONDUITE A TENIR POUR LA PRISE EN CHARGE
<p><b>Agent responsable:</b></p> <p>Virus du chikungunya, est un arbovirus (Il s'agit d'un Alphavirus de la famille des <i>Togaviridae</i>) à ARN</p> <p><b>Transmission:</b> Piqûre de moustique infecté du genre <i>Aedes</i> (<i>aedes aegypti</i> et <i>aedes albopictus</i>)</p> <p><b>Période d'incubation:</b> 4 à 7 jours</p> <p><b>Facteurs favorisants:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Surpeuplement</li> <li>2. Collection d'eau stagnante favorisant la multiplication des moustiques</li> <li>3. Saison des pluies</li> </ol>	<p>Patient</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. avec une fièvre brutale qui dure depuis 5 à 10 jours</li> <li>2. accompagnée d'un ou des symptômes suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>• arthralgies (douleurs articulaires distales sévères)</li> <li>• céphalées</li> <li>• myalgies</li> </ul> </li> </ol>	<p><b>Spécimen:</b> Sérum ≥ 1ml</p> <p><b>Précautions pour les prélèvements:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Port de gants</li> </ol> <p><b>Prélèvements:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Toujours utiliser du matériel à usage unique</li> <li>3. Collecter le spécimen de manière stérile</li> <li>4. Collecter si possible avant toute antibiothérapie</li> <li>5. Jeter le matériel utilisé dans une boîte de biosécurité</li> </ol> <p><b>Conservation et transport des échantillons :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Stocker à 4° C &lt; 1semaine post prélèvement ou -70° C si conservation plus longue</li> <li>7. Echantillon conservé dans un sac de plastique bien fermé puis dans un thermos avec briquettes congelées</li> <li>8. Acheminer avec la fiche d'accompagnement au Laboratoire National de Santé Publique (LNSP)</li> </ol> <p><b>Délai d'obtention des résultats :</b> 2 à 5 jours (ELISA)</p>	<p><b>Notification hebdomadaire</b></p> <p>Investigation de tout cas suspect. Prélever 5 % des cas parmi les suspects lors d'une flambée. Prélèvement obligatoire pour toutes les femmes enceintes en pré-partum (5 jours avant la date probable d'accouchement) et cas sévères.</p> <p>Connaitre le nom du patient, la date d'apparition de la maladie, l'âge du patient</p> <p>l'adresse complète du malade et l'issue de la maladie (guérison ou décès).</p> <p><b>Traitement:</b> Symptomatique</p> <p><b>Ne pas donner d'aspirine et AINS</b></p>