



MINISTRE DE LA SANTE PUBLIQUE ET DE LA POPULATION (MSPP)
DIRECTION D'EPIDEMIOLOGIE DE LABORATOIRE ET DE RECHERCHE (DELR)

SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE

Fièvre hémorragique a virus Ebola

RÉSUMÉ DESCRIPTIF DE LA PATHOLOGIE	DÉFINITION DE CAS	DÉMARCHES DE LABORATOIRE A INITIER	CONDUITE A TENIR POUR LA PRISE EN CHARGE
<p>Agent responsable :</p> <p>Le genre Ebola virus appartient à la famille des filoviridés (filovirus). Il compte cinq espèces distinctes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ebolavirus Bundibugyo (BDBV); • Ebolavirus Zaïre (EBOV); • Ebolavirus Reston (RESTV) (transmission seulement chez les primates) • Ebolavirus Soudan (SUDV); • Ebolavirus Forêt de Taï (TAFV). <p>Transmission :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le contact direct avec le sang ou les sécrétions d'une personne infecté ou qui est décédée d'une maladie fébrile et hémorragique inexpliquée. • L'exposition à des objets qui ont été contaminés par des sécrétions infectées (tels que des aiguilles) 	<p>Cas suspect :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toute personne, vivante ou morte, qui présente ou a présenté un forte fièvre d'installation brutale et qui a été en contact avec un cas suspect, probable ou confirme d'Ebola, avec un animal mort ou malade ou toute personne présentant une forte fièvre d'installation brutale et au moins trois des symptômes suivants : céphalées, vomissements anorexie,/ perte d'appétit, diarrhée, léthargie, douleurs abdominales, douleurs musculaires ou articulaires, déglutition difficile, dyspnée ou hoquet, ou toute autre personne ayant des saignements inexpliqués ou tout décès soudain inexpliqué. 	<p>Spécimen: Sérum ≥ 1ml</p> <p>Précautions pour les prélèvements:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Port de gants <p>Prélèvements:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Toujours utiliser du matériel à usage unique 3. Collecter le spécimen de manière stérile 4. Collecter si possible avant toute antibiothérapie 5. Jeter le matériel utilisé dans une boîte de biosécurité <p>Conservation et transport des échantillons :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Stocker à 4° C < 1semaine post prélèvement ou -70° C si conservation plus longue 2. Echantillon conservé dans un sac de plastique bien fermé puis dans un thermos avec briquettes congelées 	<p>Notification immédiate</p> <p>Investigation de tout cas suspect. Prélever pour tous les cas suspects au début d'épidémie avec les variables suivantes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Connaitre le nom du patient, • la date d'apparition de la maladie, • l'âge du patient • l'adresse complète du malade et l'issue de la maladie (guérison ou décès). • Histoire de voyage • D'autres personnes dans la famille avec les mêmes symptomatologies. <p>Traitement:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prévention: les mesures de prévention primaire sont bien connues. • Lorsque des cas apparaissent, il y a un risque accru de transmission dans les établissements de soins de santé. les professionnels de la santé doivent: <ul style="list-style-type: none"> • reconnaître un cas d'Ebola. • avoir la capacité d'effectuer des tests de diagnostic



MINISTRE DE LA SANTE PUBLIQUE ET DE LA POPULATION (MSPP)
DIRECTION D'ÉPIDÉMIOLOGIE DE LABORATOIRE ET DE RECHERCHE (DELR)

SURVEILLANCE ÉPIDÉMIOLOGIQUE

<p>Période d'incubation:</p> <p>2 à 21 jours pour une moyenne de 8 à 10 jours</p> <p>Facteurs favorisants :</p> <p>Facteurs socio-culturels</p>	<p>Cas probable</p> <ul style="list-style-type: none">• Tout cas suspect évalué par un clinicien ou décédé ayant un lien épidémiologique avec un cas confirmé et pour lequel il n'y a pas été possible de prélever des échantillons pour une confirmation en laboratoire <p>Cas confirmés</p> <ul style="list-style-type: none">• Tout cas suspect ou probable pour lequel un résultat positif a été obtenu en laboratoire	<p>3. Acheminer avec la fiche d'accompagnement au Laboratoire National de Santé Publique (LNSP)</p> <p>Délai d'obtention des résultats : 2 à 5 jours (ELISA)</p>	<ul style="list-style-type: none">• être prêts à employer les précautions pratiques d'isolement ainsi que les techniques appropriées lors de soins.• Ces techniques comprennent:<ul style="list-style-type: none">• Le port de vêtements protecteurs (tels que des masques, des gants, des blouses et des lunettes)• l'utilisation de mesures de contrôle des infections (telles que la stérilisation de l'équipement complet et l'utilisation systématique de désinfectant)• L'isolement des cas de patients Ebola et tout contact avec les personnes non protégées• Thérapie de soutien standard pour la FH d'Ebola:<ul style="list-style-type: none">• L'équilibrage des fluides et d'électrolytes des patients• Le maintien de la saturation en oxygène et de la pression artérielle des patients• Le traitement pour les complications infectieuses• Traitement symptomatique<ul style="list-style-type: none">• Pour la céphalée et la fièvre. Une thérapie de soutien doit être mise en place avec de vêtements de protection appropriés jusqu'à ce que les prélèvements du patient soient testés pour confirmer l'infection.
---	--	---	---