



Session 6 Ebola, c'est quoi ?



Objectifs de la session 6

- Connaître les derniers chiffres sur la maladie à virus Ebola (MVE)
- Connaître l'étiologie, les symptômes, les phases de l'infection, etc. de la MVE

La réponse : derniers chiffres

En date du 01 Novembre 2019		
1 cas confirmés de MVE		
• 1 à MABALAKO		
Depuis le début de la réponse		
3274 cas	2145 décès	1034 guéris
• 3157 confirmés	• 2028 confirmés	
• 117 probables	• 117 probables	

L'étiologie de la maladie

Etiologie de la MVE

- Causée par le virus Ebola, famille des filovirus
- 6 espèces
 - **Zaire ebolavirus (EBOV)**
 - Bundibugyo ebolavirus (BDBV)
 - Reston ebolavirus (RESTV)
 - Sudan ebolavirus (SUDV)
 - Tai Forest ebolavirus (TAFV)
 - Bombali (BOMV)

Le virus dans cette épidémie est Ebola Zaire

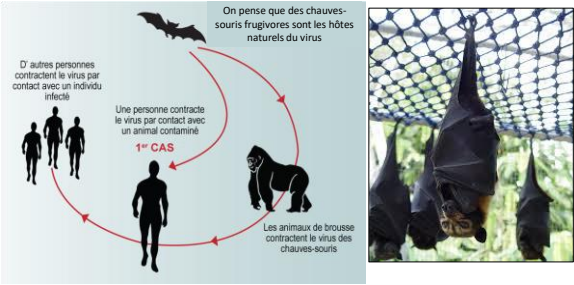


5

Points les plus importants concernant le virus Ebola

- Maladie très grave, souvent mortelle chez l'homme
- Le virus peut tuer très rapidement
- On peut guérir de la MVE si on va au centre de santé dès l'apparition des symptômes
- **Seulement la moitié des patients présente des saignements (souvent en phase terminale)** : peau, nez, bouche, diarrhées sanglantes, vomissements sanglants

Comment se transmet le virus Ebola ?



L'infection

Vous risquez d'avoir Ebola si vous...

- Etes en **CONTACT DIRECT** avec une personne malade ou morte d'Ebola
- **TOUCHEZ** les fluides corporels d'une personne malade ou morte d'Ebola
- **PRENEZ SOIN** d'une personne malade ou morte d'Ebola
- **TOUCHEZ** ou **LAVEZ** le corps d'une personne malade ou morte d'Ebola
- **TOUCHEZ** les objets contaminés d'une personne malade ou morte d'Ebola
- **AVEZ DES RAPPORTS SEXUELS** sans utiliser de préservatifs avec une personne qui est guérie de l'Ebola récemment
- Vous vous piquez avec une aiguille ou du matériel utilisé sur un patient malade d'Ebola
- Manipulez la viande **CRUE** des animaux malades, ou trouvés morts en brousse et infectés par le virus
- Manipulez des fruits rongés par des chauves souris

Le virus ne se transmet ni par l'air, ni par l'eau

Quand la personne malade est-elle contagieuse ?

- Seul le malade qui a des symptômes est contagieux
- Le patient devient de plus en plus malade et de plus en plus infectieux
- La personne morte est très infectieuse




Le malade N'EST PAS contagieux AVANT l'apparition des symptômes

10

Le virus se trouve dans TOUS les fluides corporels d'une personne infectée et sur les objets touchés par la personne malade



Progression de la maladie : symptômes

PHASE INITIALE DE CONTAMINATION	PHASE CONTAGIEUSE	PHASE LA PLUS CONTAGIEUSE
1. Phase sèche  <ul style="list-style-type: none"> • Fièvre • Mal à la tête • Mal au ventre • Mal aux muscles et aux articulations (cou, épaules, genoux, hanches) • Mal à la gorge • Nausées • Eruptions cutanées • Fatigue importante 	2. Phase humide  <ul style="list-style-type: none"> • Vomissements • Diarrhées <div> Autres signes (à n'importe quelle phase) <ul style="list-style-type: none"> • Rougeur des yeux • Tout signe d'infection généralisée • Hoquet </div>	3. Phase finale  <ul style="list-style-type: none"> • Saignements • De peau • Du nez • De la bouche • Diarrhées sanglantes • Tous les systèmes arrêtent de fonctionner • Convulsions • Coma • Mort

C'est peut être...



- Paludisme
- Fièvre typhoïde
- Autres fièvres hémorragiques (fièvre jaune, Lassa)
- Diarrhées
- Choléra
- Rougeole



La co-infection est possible (Ebola avec paludisme, ou autre maladie)

Femmes enceintes, bébés, et hommes guéris

Comment la maladie affecte la femme enceinte et le bébé ?

- Beaucoup de femmes enceintes qui sont infectées décèdent
- Le virus peut être détecté dans le sang du bébé, le liquide amniotique, et le placenta même quand le sang de la mère est négatif
- Sans traitement, tous les bébés nés des mères infectées développent la maladie, même s'ils testent d'abord négatifs
- La mortalité foetale est possible
- Le virus peut provoquer des avortements spontanés
- Sans traitement, les bébés vivants décèdent quelques jours après la naissance

Les femmes qui guérissent de l'Ebola et tombent enceintes
APRES la guérison auront des bébés qui ne sont PAS infectés

Le virus Ebola est dans le lait maternel

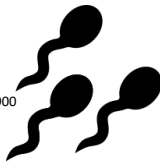
- Le virus a été détecté dans le lait des mères infectées
- Le virus peut rester dans le lait maternel même quand la mère est guérie
- La mère guérie ne doit pas allaiter son bébé jusqu'à l'avis du médecin traitant



16

Le virus Ebola est dans le sperme

- Le virus peut rester dans le sperme après la guérison
 - La plupart des hommes éliminent le virus dans l'année après la guérison
 - Très rarement, le virus peut être détecté jusqu'à 900 jours après la guérison
- La transmission sexuelle est possible. Il faut donc se protéger en utilisant des préservatifs.



17

Recommandations pour l'homme guéri

Utiliser les préservatifs pendant tous les rapports sexuels



Tester le sperme

Après au moins 2 contrôles négatifs du sperme, on n'est plus obligé d'utiliser des préservatifs



Tester le sperme

Si le sperme ne peut pas être testé, utiliser les préservatifs pendant tous les rapports sexuels pendant 12 mois



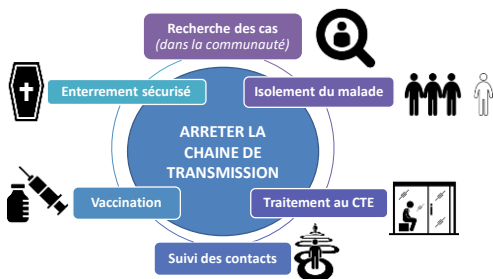
18

Faits encourageants

Ebola est une maladie très grave



Les méthodes pour arrêter l'épidémie



Le virus Ebola est fragile

Facile à détruire, ne survit ni dans l'eau, ni dans l'air	
Chaleur (30 minutes à 60 °C) 	Lumière, soleil 
Eau chlorée, détergents 	Savon et eau, cendres 
Ebola ne se transmet ni par l'air, ni par l'eau	

Il est possible de guérir d'Ebola

1034 patients guéris*



Jacques, 8 ans, jeune survivant d'Ebola, vit dans un village près de Butembo

*a la date du 1^{er} novembre 2019

Photo: UNICEF

Une personne qui survit de l'Ebola est guérie

- Elle peut reprendre une vie normale
