



## ATELIER DE FORMATION DU PERSONNEL DE LABORATOIRE SUR LA PREVENTION DE L'INFECTION A VIRUS EBOLA

### POST TEST

Entourer la/les bonnes réponses ou compléter

- 1- La Fièvre hémorragique à virus Ebola (FHV Ebola) est une maladie d'origine
  - A- Bactérienne ?
  - B- Virale ?
  - C- parasitaire ?
  
- 2- Les groupes suivants appartiennent-ils à la famille des *Filoviridae* ?
  - A- Ebola-Soudan
  - B- Ebola-Zaire
  - C- Ebola-Côte d'Ivoire
  - D- Ebola-Bundibugyo
  - E- Ebola-Reston:
- 3- A quel groupe cité en question 2 appartient le virus Ebola isolé en Guinée?  
.....
- 4- La fièvre hémorragique à virus Ebola est une maladie très létale ( $\geq 90\%$ ), et fait partie des fièvres hémorragiques au même titre que le virus Marburg
  - A- Vrai
  - B- faux
- 5- L'homme peut-il s'infecter avec le virus Ebola en étant en contact ou en mangeant :
  - A- des chauves-souris frugivores infectées
  - B- ou d'autres animaux sauvages (primates non humains, antilopes, porcs épics...)

- 6- L'homme peut-il s'infecter avec le virus Ebola en étant en contact avec
- A- des malades d'Ebola
  - B- des personnes guéries d'Ebola
- 7- La FHV Ebola a-t-elle un potentiel de transmission interhumaine élevée pour les agents de santé, les membres de la famille d'un malade infecté par le virus Ebola et les autres personnes prenant soin du malade ?
- A- Vrai
  - B- faux
- 8- L'isolement strict des malades est-il essentiel pour réduire la transmission du virus Ebola ? :
- A- Vrai
  - B- Faux
- 9- Le personnel médical peut-il se contaminer avec le virus Ebola par contact avec :
- A- du matériel contaminé
  - B- Pique accidentelle d'aiguille
  - C- Exposition accidentelle à un liquide corporel infectieux
- 10- La FHV Ebola est-elle une maladie à déclaration obligatoire
- A- Vrai
  - B- Faux
- 11- Le virus Ebola est-il un virus appartenant à la classe 4 ?
- A- Vrai
  - B- Faux
- 12- La FHV Ebola n'a aucun traitement,
- A- Vrai
  - B- Faux
- 13- Le virus Ebola est-il détruit par les traitements suivants :
- A- T = 60 °C pendant 30 minutes
  - B- UV
  - C- rayon  $\gamma$
  - D- Eau javel 0,5% pendant 10 minutes
  - E- Savon

14- Cas présumé, cas suspect, sujet contact, cas confirmé

A c'est la même chose

B c'est différent

Justifiez votre réponse ?

15- Le diagnostic biologique indirect par sérologie se fait par:

A- Immuno fluorescence indirecte (IFI) sur lame

B- ELISA : 2 sérums à 15 jours d'intervalle avec la recherche des Ac anti-Ebola IgM, IgG

16- Le diagnostic biologique direct par Mise en évidence du virus se fait par :

A- ELISA (Antigénémie)

B- PCR (*Polymerase Chain Reaction*), RT-PCR

C- Isolement sur culture cellulaire dans un Laboratoire de sécurité microbiologique de niveau 4

D- Diagnostic immuno histo chimique en post-mortem

17- Ces parties du laboratoire sont-elles à nettoyage journalier ?

A- Paillasse

B- Sols

C- Réfrigérateurs

D- Placards

18- Ces parties du laboratoire sont-elles à nettoyage hebdomadaire :

A- Murs

B- Placards

C- Réfrigérateurs

D- Sols

19- Les paillasses doivent-elles avoir un revêtement :

- A- En bois
- B- En acier
- C- Non poreux
- D- Facile à nettoyer
- E- Résistant aux produits chimiques et désinfectant (chlore)

20- Citez les voies d'exposition aux produits dangereux

- A
- B
- C
- D
- E

21- Citez cinq consignes de sécurité au laboratoire

- A
- B
- C
- D
- E

22- Citez 5 précautions universelles de sécurité au laboratoire ?

- A
- B
- C
- D
- E

23- Quels sont les principaux gestes à risque au laboratoire ?

- A
- B
- C

24-Que contient un équipement de protection individuelle (EPI)

- A.** Deux paires de gants non poudrés à usage unique
- B.** Un respirateur type FFP2
- C.** Des lunettes de protection
- D.** Une combinaison type Tyvek
- E.** Des surchaussures
- F.** Un tablier de protection