

## Post test DESC 2016 / Epidémie/ corrections

QCM 1 : Parmi les critères de criticité d'une épidémie, on peut citer

- A. La prévalence
- B. Le mode de transmission
- C. La virulence
- D. La résistance aux anti-infectieux
- E. L'épidémicité du pathogène

QCM 2 : Les facteurs de risque des émergences infectieuses sont :

- A. Les voyages intercontinentaux
- B. Les contacts avec la faune sauvage
- C. Les commandes concernant du vivant par internet
- D. Les migrations humaines
- E. La défiance vis à vis des vaccins

QCM 3 : Parmi les antibiotiques suivants, lesquels peuvent être administrés chez une femme enceinte exposée à un cas d'infection invasive à méningocoque.

- A. L'amoxicilline
- B. La ceftriaxone
- C. La rifampicine
- D. La ciprofloxacine
- E. Le céfotaxime

QCM 4 : Dans un centre hospitalier, l'antibioprophylaxie autour d'un cas d'infection invasive à méningocoque est indiquée dans les situations suivantes :

- A. Brancardage du cas index avant tout traitement sans port de protection respiratoire
- B. Intubation oro trachéale du cas index sans masque de protection respiratoire
- C. Accueil du patient au SAU sans port de protection respiratoire
- D. Voisin de chambre du cas index d'IIM
- E. Ambulancier ayant transporté le patient suspect de son domicile à l'hôpital

QCM 5 : Parmi les différentes étapes de la prise en charge d'une infection à risque épidémique, laquelle est indispensable et souvent négligée

- A. La rédaction d'un rapport de synthèse
- B. La publication des enseignements dans une revue internationale
- C. L'organisation d'un retour d'expérience au sein de l'établissement
- D. Le suivi médical des personnels
- E. La déclaration obligatoire à l'ARS

QCM 6 : parmi les mesures de gestion urgente d'une épidémie, on peut citer

- A. L'analyse microbiologique
- B. La modélisation en urgence
- C. L'établissement d'une courbe spatio temporelle des cas
- D. La publication des hypothèses dans une revue internationale
- E. La mise en route de mesures barrières adaptées aux modes de transmission pressentis

QCM 7 : La ribavirine est un antiviral efficace contre les infections virales suivantes :

- A. La fièvre à Haantan virus
- B. La fièvre de Lassa
- C. La maladie à virus Ebola
- D. La fièvre jaune
- E. La fièvre de Crimée Congo

QCM 8 : Parmi les affirmations suivantes concernant le virus zika, lesquelles sont vraies

- A. Le virus Zika est transmis par un moustique du genre *Aedes*
- B. Le virus zika est excrété de façon prolongé dans les urines
- C. Le virus zika est excrété de façon prolongée dans le lait maternel
- D. Le virus zika est immunisant
- E. Le virus zika est responsable de malformations fœtales

QCM 9 : Dans le cadre du plan anti-dissémination de la dengue en France métropolitaine, la lutte contre les moustiques répond aux caractéristiques suivantes :

- A. Elle est déclenchée autour des cas autochtones identifiés
- B. Ses objectifs sont d'éviter l'instauration d'un cycle de transmission autochtone
- C. Elle diffère selon les régions en fonction de l'implantation ou non du vecteur *Aedes*
- D. Elle est à la charge des ARS
- E. Elle est à la charge des préfets de région

QCM 10 : Parmi les mesures à prendre vis-à-vis des contacts d'un cas de fièvre hémorragique virale, on peut citer

- A. La mise en quarantaine pendant 21 jours
- B. L'hospitalisation en service d'isolement d'un ESR
- C. La surveillance clinique de la température au domicile pendant 21 jours
- D. l'administration immédiate d'un antiviral de type favipiravir
- E. l'abstention de tout rapport sexuel pendant 21 jours

