

Séminaire DESC du 14/09/2020. QCM post-test

QRM- Quelles sont parmi ces arboviroses, celles pour lesquelles un vaccin est autorisé et accessible en France ?

- A. Vaccin contre la fièvre jaune
- B. Vaccin contre la dengue
- C. Vaccin contre l'infection à virus Zika
- D. Vaccin contre l'encéphalite japonaise
- E. Vaccin contre l'encéphalite à tiques

Réponse : A, D, E

QRM- Le vaccin contre la dengue CYD-TDV (Dengvaxia®) est :

- A. Un vaccin vivant atténué
- B. Un vaccin inerte
- C. Un vaccin constitué de pseudo-particules virales
- D. Un vaccin tétravalent
- E. Un vaccin chimérique

Réponse : A, D, E

QRM- Les facteurs associés à une meilleure efficacité clinique (prévention des formes symptomatiques de dengue) du vaccin CYD-TDV (Dengvaxia®) sont :

- A. L'âge au moment de la vaccination (≥ 9 ans)
- B. Le sexe (meilleure efficacité chez les femmes)
- C. Une infection antérieure à la vaccination par l'un des virus de la dengue
- D. Le sérotype viral (meilleure efficacité contre le virus de la dengue de sérotype 2)
- E. Une vaccination antérieure contre un autre Flavivirus

Réponse : A, C

Parmi les propositions suivantes concernant la transmission du SARS-CoV-2, laquelle(lesquelles) est(sont) exactes ?

- A. La transmission indirecte par surface fraîchement contaminée est possible
- B. La transmission « gouttelettes » est le principal mode de transmission
- C. La transmission est maximale au 8^{ème} jour après le début des symptômes
- D. La transmission par aérosol ne peut être exclue dans les lieux clos
- E. La transmission par les fèces en cas de diarrhée est à l'origine de nombreux clusters en EHPAD

Réponses : A, B, D

Parmi les propositions suivantes, quel(s) traitement(s) a(ont) démontré de manière robuste et pertinente une efficacité (études robustes) au cours de la COVID-19 ?

- A. Favipiravir
- B. Dexaméthazone
- C. Tocilizumab (anti IL-6)
- D. Hydroxychloroquine
- E. Remdesivir

Réponse : B

Parmi les propositions suivantes concernant la transmission de la maladie à virus EBOLA, laquelle(lesquelles) est(sont) exactes ?

- A. La transmission augmente lors de l'apparition des signes cliniques
- B. La transmission par contact avec les liquides biologiques est possible

- C. La transmission par aérosol est maximale la première semaine
- D. La transmission gouttelettes (toux, vomissements) est possible
- E. La transmission par contact avec un défunt de MVE n'est pas décrite

Réponses : A, B, D

Parmi les éléments suivants, lequel(s) fait(font) partie de la prise en charge standard des patients hospitalisés pour Covid-19 ?

- A. Oxygénothérapie
- B. Anti-agrégants plaquettaires
- C. Antibiotiques à large spectre
- D. Inhibiteurs de l'enzyme de conversion de l'angiotensinogène
- E. Azithromycine

Réponses : A

Parmi les propositions suivantes concernant la maladie à virus EBOLA (MVE), laquelle(lesquelles) est(sont) exacte(s) ?

- A. La durée d'incubation moyenne est de 8 jours
- B. Les signes spécifiques de la MVE apparaissent au 5^{ème} jour
- C. Un tableau défaillance multi-viscérale peut apparaître entre J6-J8
- D. Un décès peut survenir dans 50% des cas en zone épidémique
- E. Un syndrome post-ebola est décrit chez les survivants

Réponse : A, C, D, E

Parmi les propositions suivantes concernant la vaccination (vaccin rVSV Ebola) contre la maladie à virus EBOLA (MVE), laquelle(lesquelles) est(sont) exacte(s) ?

- A. Le schéma vaccinal comporte 3 doses
- B. L'immunité post vaccinale est acquise après la seconde dose
- C. La tolérance à court terme est satisfaisante
- D. La stratégie de vaccination en anneau (autour des cas et des contacts des cas) a démontré son efficacité en Guinée
- E. Est recommandé pour les personnels de santé déployés en zone d'épidémie de MVE avant le départ

Réponse : C, D, E

A propos de l'infection à West-Nile virus, indiquer les propositions exactes.

- A. L'infection est transmise le plus souvent par un moustique du genre *Aedes*
- B. L'infection est transmise le plus souvent par un moustique du genre *Culex*
- C. Le pangolin est l'hôte sauvage habituel du virus
- D. Les oiseaux migrateurs sont les hôtes sauvages habituels du virus
- E. Le tropisme hépatique est caractéristique de ce virus

Réponse : B, D