

# Banque de QCMs : Opérations pharmaceutique-conditionnement aseptique



## **QCM 1 : A propos du conditionnement aseptique, indiquez-la ou (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) L'asepsie est l'ensemble des précautions pour empêcher tout apport endogène de microorganismes
- B) Le conditionnement aseptique n'est pas une méthode de stérilisation
- C) On veut seulement maintenir la stérilité en contrôlant certains paramètres
- D) Les contrôles se font à l'intérieur d'une enceinte à flux laminaire
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 2 : A propos du conditionnement aseptique, indiquez-la ou (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) Il existe 3 classes de ZAC
- B) La classe A est utilisée pour les étapes les moins critiques
- C) La classe B est un environnement immédiat de la classe A
- D) On filtre l'air avec un filtre HEPA qui retient des particules de diamètre  $\leq 0,3\mu\text{m}$
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 3 : A propos des opérations pharmaceutiques, indiquez-la ou (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) Le test de stérilité s'effectue en milieu liquide et pendant 2 semaines
- B) Le test de stérilité s'effectue sur une membrane  $\leq 0,45\mu\text{m}$
- C) Dans des conditions intermédiaires de travail, la désinfection des gants n'est pas nécessaire
- D) Le test de stérilité s'effectue après la stérilisation
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **QCM 4 : A propos du conditionnement aseptique, indiquez-la ou (les) réponse(s) exacte(s) :**

- A) Le test des limules est utile pour détecter des endotoxines bactériennes
- B) S'il y a coagulation, cela veut dire que notre solution est stérile sans micro-organismes
- C) La nouvelle méthode de test in vivo reproduit la réponse immunitaire adaptative chez l'homme
- D) Les endotoxines bactériennes sont issues des bactéries Gram-
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

## **Correction :**

### **QCM 1 : BC**

- A) Faux : apport exogène ++
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 2 : C**

- A) Faux : classe A, B, C, D
- B) Faux : classe C et D
- C) Vrai
- D) Faux :  $>0,3\mu\text{m}$
- E) Faux

### **QCM 3 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : regardez bien le tableau dans la fiche
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 4 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : ça prouve qu'il y a des endotoxines bactériennes
- C) Faux : innée ++
- D) Vrai
- E) Faux