



# Correction officielle du concours PACES 2012-2013

## UE 6

### **QCM 1 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : il meurt seul (le pauvre ☹ )
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 2 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 3 : D**

- A) Faux : à partir du quinquina gris
- B) Faux : à partir du quinquina jaune
- C) Faux : en 1820
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 4 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : la forme du médicament liée à une protéine ne peut pas diffuser !
- E) Faux

### **QCM 5 : CD**

- A) Faux : la barrière hémato-méningée empêche le passage de la plupart des médicaments par diffusion passive
- B) Faux : lors d'un état inflammatoire, la perméabilité de la BHE va être augmentée donc la diffusion sera plus facile
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 6 : BC**

- A) Faux : elle ne concerne pas tous les médicaments
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : elle se définit d'abord par sa constante de dissociation
- E) Faux

### **QCM 7 : BC**

- A) Faux : si le marché n'est pas intéressant, même s'il y a un besoin de santé publique, le labo ne va pas chercher à développer le médicament
- B) Vrai : ce qui intéresse le labo c'est de se faire de l'argent
- C) Vrai
- D) Faux : alors oui je sais il y a l'exemple du SIDA mais dans cet exemple il y a eu pression des associations de patients mais il y a eu aussi des financements de la part de l'Etat, sans quoi les labos n'auraient rien développé
- E) Faux

**QCM 8 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : par biotechnologie
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 9 : BC**

- A) Faux : justement ce n'est pas de la synthèse chimique !
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : elles sont très coûteuses
- E) Faux

**QCM 10 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : ce sont des récepteurs nucléaires
- E) Faux

**QCM 11 : BCD**

- A) Faux : ce sont les anti-acides qui inhibent la pompe à protons
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 12 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : en simple insu, on risque d'avoir beaucoup plus de biais qu'en double insu
- E) Faux

**QCM 13 : BD**

- A) Faux : c'est 3 mois
- B) Vrai
- C) Faux : 1 mois
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 14 : BCD**

- A) Faux : il faut que la constante de dissociation soit forte justement
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 15 : D**

- A) Faux
- B) Faux
- C) Faux
- D) Vrai : On utilise la formule  $CI = F \times Dose / AUC$ . Soit :  $300 \times 0,5 / 150 = 150/150 = 1,0 \text{ L/h}$
- E) Faux

**QCM 16 : ACD**

- A) Vrai : on a l'effet maximum
- B) Faux : c'est un AGONISTE partiel (*piège un peu vicieux je trouve*)
- C) Vrai : car il faut une dose moins importante pour atteindre l'effet maximum
- D) Vrai : car il faut une dose moins importante pour atteindre l'effet maximum
- E) Faux

**QCM 17 : E**

- A) Faux : je ne sais pas ce que c'est mais ce n'est pas un me-too de l'oméprazole
- B) Faux : c'est un antifongique
- C) Faux : c'est un antifongique
- D) Faux : c'est un antifongique
- E) Vrai : un peu vicieux aussi ce QCM :/

**QCM 18 : AD**

- A) Vrai : 65 % du stock des fabricants est livré aux grossistes
- B) Faux : les patients sont « livrés » par les pharmaciens
- C) Faux : les hôpitaux sont principalement livrés par les fabricants
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 19 : E**

- A) Faux : le CEPS fixe le prix du médicament
- B) Faux : c'est la commission de transparence
- C) Faux : c'est l'ANSM qui lui donne l'AMM
- D) Faux : la commission de transparence donne le SMR et l'ASMR
- E) Vrai

**QCM 20 : AB**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : cela ne rentre pas dans la définition des EI graves à déclaration obligatoire
- D) Faux : cela ne rentre pas dans la définition des EI graves à déclaration obligatoire
- E) Faux

**QCM 21 : C**

- A) Faux : l'information ne serait pas objective
- B) Faux : idem, l'information ne serait pas objective
- C) Vrai : on aura accès à une information de qualité et objective
- D) Faux : noooooon surtout pas
- E) Faux

**QCM 22 : B**

- A) Faux
- B) Vrai
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux

**QCM 23 : A**

- A) Vrai
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux

**QCM 24 : D**

- A) Faux : le paracétamol n'est remboursé que s'il est prescrit, et quand vous achetez sur une pharmacie en ligne, c'est sans ordonnance
- B) Faux : sans ordonnance, le paracétamol n'est pas remboursé
- C) Faux : le pharmacien peut vous délivrer un générique, si vous n'avez pas d'ordonnance vous ne serez pas remboursé
- D) Vrai : avec l'ordonnance vous êtes remboursé
- E) Faux

**QCM 25 : A et E (il y a eu double correction)**

- A) Vrai : mais très variable selon les pharmacies, d'où la double correction
- B) Faux : le registre national de refus concerne le don d'organe (cf SSH) donc hors sujet ici
- C) Faux : idem que l'item B
- D) Faux : C'est dans le cas des ordonnances sécurisées que le pharmacien doit conserver 3 ans l'ordonnance
- E) Faux