



## Correction d'UE14 du Tutorat n°10 du 14.04.2020

1/	BCD	2/	ABD	3/	B	4/	ACD	5/	ABCD
6/	AC	7/	B	8/	AC	9/	B	10/	E
11/	B	12/	ABC	13/	ABC	14/	CD	15/	AD
16/	ABCD	17/	AD	18/	BC	19/	BCD	20/	CD
21/	ACD	22/	ACD						

### **QCM 1 : BCD**

- A) Faux : En UE14 le pharmacien peut dans certains cas être un investigateur
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 2 : ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Ça c'est une mission du **visiteur médical** donc rien à voir ^^
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 3 : B**

- A) Faux : La première étape !
- B) Vrai
- C) Faux : On en trouve aussi dans le publique (INSERM, CNRS)
- D) Faux : ce sont des pharmaciens de préférence mais ça ne leur est pas réservé
- E) Faux

### **QCM 4 : ACD**

- A) Vrai : Usage animal ou humain, c'est du pareil au même !
- B) Faux : Le médicament n'a pas besoin du marquage CE, l'AMM est nécessaire et suffisante à la commercialisation
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

### **QCM 5 : ABCD**

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

### **QCM 6 : AC**

- A) Vrai : +++
- B) Faux : Si évidemment 😊
- C) Vrai
- D) Faux
- E) Faux

### **QCM 7 : B**

- A) Faux : **Avant**, oui je sais c'est un piège nul ...
- B) Vrai
- C) Faux : Voir B
- D) Faux : Le plus souvent
- E) Faux

**QCM 8 : AC**

- A) Vrai
- B) Faux : On peut tout à fait croquer des granulés sans altérer l'efficacité du médicament !
- C) Vrai
- D) Faux : On trouve aussi des conditionnements multidoses avec dispositifs permettant de mesurer la quantité prescrite
- E) Faux

**QCM 9 : B**

- A) Faux : Un comprimé = **1 unité de prise ++** (contenant une ou plusieurs substance active)
- B) Vrai
- C) Faux : La compression est beaucoup moins chère que la cryodessiccation donc plus fréquente !
- D) Faux : Item sans queue ni tête, bien sûr qu'on trouve des comprimés enrobés
- E) Faux

**QCM 10 : E**

QCM assez surprenant qui sort de mon chapeau, aucune chance de voir ça le jour du concours. Ici l'idée est simple : faire la différence entre **uniformité de masse** (poids total du comprimé) et **uniformité de teneur** (poids de la substance active), voici la marche à suivre :

**Donnée de l'énoncé** : Uniformité de masse = 175 mg

Enveloppe + excipient (tout ce qui n'est pas de la SA) = 1/7<sup>ème</sup> de 175 mg donc 25 mg

**Calcul** : Uniformité de teneur = Uniformité de masse – (enveloppe + excipient)

$$= 175 - 25$$

$$= 150 \text{ mg}$$

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

**QCM 11 : B**

- A) Faux : Orodispersible c'est directement dans la bouche **sans eau** !
- B) Vrai
- C) Faux : Cf. item B
- D) Faux : **Pas à température ambiante ++** (piège concours) mais à 37°C
- E) Faux

**QCM 12 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai : « les pommades sont paumées » donc toutes seules → monophasé et du coup les crèmes biphasé
- C) Vrai : Une crème lipophile possède une phase externe lipophile (c'est la phase prédominante qui donne la nature de la crème)
- D) Faux : Hydrogels = hydrophile et oléogels = lipophile
- E) Faux

**QCM 13 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : **TOUJOURS**
- E) Faux

**QCM 14 : CD**

- A) Faux
- B) Faux : Le bon médicament oui mais pas le bon laboratoire
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 15 : AD**

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

**QCM 16 : ABCD**

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

**QCM 17 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux : phénomène physique
- C) Faux : débit faible
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 18 : BC**

- A) Faux : eau de cristallisation/structure est la plus difficile
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : en augmentant la surface
- E) Faux

**QCM 19 : BCD**

- A) Faux : basse pression
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai : thermosensible=thermolabile
- E) Faux

**QCM 20 : CD**

- A) Faux : stérilisée mais pas déminéralisée
- B) Faux : ni l'un ni l'autre (eau plus douce)
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 21 : ACD**

- A) Vrai
- B) Faux : ne fonctionne pas sur les thermosensibles
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 22 : ACD**

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