



Correction d'UE Pharmacie-Galénique / Juin 2020

Il y a plusieurs QCMs Hors-Programme car le prof a légèrement changé le cours cette année, donc ne vous embêtez pas sur ceux avec « HP »

1/	AC	2/	C	3/	BC	4/	HP	5/	HP
6/	D	7/	HP	8/	BC	9/	ACD	10/	HP
11/	A	12/	C	13/	AD	14/	AB	15/	BC
16/	ABD	17/	HP	18/	HP	19/	HP	20/	HP
21/	HP	22/	HP	23/	HP				

QCM 1 : AC

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

QCM 2 : C

- A) Faux
- B) Faux
- C) Vrai
- D) Faux
- E) Faux : seul le C est vrai car les autres propositions sont à effectuer après la filtration et non pendant

QCM 3 : BC

- A) Faux : ils ne permettent pas d'augmenter la solubilité mais ils permettent de traiter les patients tout en ne donnant qu'une dose qui va se prolonger dans le temps
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux
- E) Faux

QCM 4 : HP

QCM 5 : HP

QCM 6 : D

- A) Faux : non, lors de la filtration, on obtient une eau stérile et apyrogène mais elle n'est pas déminéralisée (apprenez bien le recap de la ronéo c'est super bien fait)
- B) Faux : en fonction de leur taille ou de leur poids moléculaire
- C) Faux : là c'était pas cool, c'est seuil de coupure moléculaire et zone de coupure
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : HP

QCM 8 : BC

- A) Faux : tétracycline < chlorhydrate de tétracycline < phosphate de tétracycline
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : il y aura des variations concernant le point de fusion, la solubilité, les propriétés optiques et électriques
- E) Faux

QCM 9 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : la présence de métal est dû aux impuretés cédées par la paroi, le primage correspond aux impuretés non volatiles
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : HP

QCM 11 : A

- A) Vrai
- B) Faux : grand volume
- C) Faux : isotonique
- D) Faux : jamais en injection !!
- E) Faux

QCM 12 : C

- A) Faux : ça concerne la chaleur humide
- B) Faux : c'est pour l'oxyde d'éthylène, la chaleur sèche c'est Bacillus subtilus
- C) Vrai
- D) Faux : seulement objets métalliques et récipients
- E) Faux

QCM 13 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : c'est pour la stérilisation par rayonnements
- C) Faux : c'est le bacillus de la chaleur humide
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : c'est justement un problème, si les monomères se polymérisent, il y a une diminution d'efficacité de la stérilisation
- D) Faux : la pénétration est lente et faible
- E) Faux

QCM 15 : BC

- A) Faux
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : la classe D concerne les étapes les moins critiques, le nombre maximal de particules autorisées par m³ est supérieure pour la classe D que pour la classe A
- E) Faux

QCM 16 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : désorption lente
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 17 : HP

QCM 18 : HP

QCM 19 : HP

QCM 20 : HP

QCM 21 : HP

QCM 22 : HP

QCM 23 : HP