



Correction du DM 2

1/	BD	2/	BC	3/	AC	4/	BC	5/	ABCDE
6/	BC	7/	E	8/	CD	9/	CD	10/	ABCD
11/	C	12/	AB	13/	ABCD	14/	B	15/	BCD
16/	ABCD	17/	C	18/	CD	19/	ACD	20/	AC

QCM 1 : BD

- A) Faux : la plus ancienne **pharmacopée** (c'est le papyrus d'Ebers le plus ancien Codex)
- B) Vrai
- C) Faux : animales aussi !
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 2 : BC

- A) Faux : Hippocrate +++++
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : c'est celle de Strasbourg (**Poitiers** = contre la **Peste**)
- E) Faux

QCM 3 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : il y a aussi le rôle de l'ail et l'oignon dans la vasodilatation et la circulation sanguine → direction ma fiche pour le mnémo hihi
- C) Vrai
- D) Faux : il invente la **VACCINATION** ++++++
- E) Faux

QCM 4 : BC

- A) Faux : J'ai inversé ! Dépôt du brevet **puis** développement préclinique et clinique
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : C'est lors du dossier analytique !
- E) Faux

QCM 5 : ABCDE

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Vrai : tu l'as compté faux tout de même ? petit malin...

QCM 6 : BC

- A) Vrai
- B) Faux : ça sera à la phase 4 de pharmacovigilance ! phase 2 = tester l'efficacité surtout du médicament !
- C) Faux : Après les études **pivots** !
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : E

- A) Faux :
- B) Faux :
- C) Faux :
- D) Faux :
- E) Vrai : R&D --> Brevet --> Développement clinique --> AMM --> Commercialisation --> Pharmacovigilance

QCM 8 : CD

- A) Faux : C'est pas une voie orale la pommade, hein ?
- B) Faux : Capsule = forme solide, et non solution !
- C) Vrai
- D) Vrai : logique, non ?
- E) Faux

QCM 9 : CD

- A) Faux : Car c'est **plus rentable** !
- B) Faux : 4% en France
- C) Vrai : *phrase compliquée pour quelque chose de juste*
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : ABCD

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

QCM 11 : C

- A) Faux : ASMR puis CEPS
- B) Faux : L'AMM est donnée avant de parler de remboursement/prix avec la HAS
- C) Vrai
- D) Faux : voir correction B
- E) Faux

QCM 12 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Il est libre ! Mais il doit écouter le patient et orienter sa prescription 😊
- D) Faux : C'est l'article R. 4127-8 ! (**j'ai fait ça pour la blague car j'ai pas d'inspi mais jamais ça tombe les gars bien sûr mdr**)
- E) Faux

QCM 13 : ABCD

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

QCM 14 : B

- A) Faux : Il s'agira **d'augmenter la prévalence de certains troubles**
- B) Vrai : exemple de l'AFFSAPS qui devient **ANSM** en 2012 !
- C) Faux : En diminution ! (j'ai parlé de l'UE juste pour piéger, on n'en parle pas dans le cours)
- D) Faux : Au contraire, ça nous aide beaucoup dans le domaine de la santé publique !
- E) Faux

QCM 15 : BCD

- A) Faux : la forme ionisée d'un principe actif ne diffuse pas au travers de la membrane cellulaire
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai : Le haut poids moléculaire d'une molécule empêche son franchissement des cellules endothéliales
- E) Faux

QCM 16 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai

E) Faux

QCM 17 : C

A) Faux

B) Faux

C) Vrai : $C_0 = \text{dose} / V_d = 1200 \text{ mg} / 30 \text{ L} = 40 \text{ mg/L}$ à A partir de là il suffit de calculer le temps nécessaire pour passer en deçà de la dose minimale efficace. Il faut au principe actif 4 demi-vies pour passer sous la barre des 2,5 mg/L, soit 48h

D) Faux

E) Faux : si vous avez trouvé juste envoyez moi un MP (Anis Benkanoun), c'est que vous êtes des boss.

QCM 18 : CD

A) Faux : Si on exprime le métabolisme par mécanisme, on parlera de la clairance métabolique ou d'excrétion (c'est le métabolisme par entité d'élimination où on étudie selon l'organisme ou un organe défini)

B) Faux : On parlera de la clairance **sytémique/totale** !

C) Vrai

D) Vrai

E) Faux

QCM 19 : ACD

A) Vrai : La clairance rénale diminue en cas d'insuffisance rénale et donc la durée d'élimination augmente

B) Faux : Elle l'augmente

C) Vrai

D) Vrai : si le médicament est moins vite éliminé il y a des risques d'accumulation dans l'organisme

E) Faux

QCM 20 : AC

A) Vrai

B) Faux : Parenthèses inversées 😞

C) Vrai

D) Faux : **Pharmacodynamie** = courbe dose-effet ; **pharmacocinétique** = courbe dose-concentration

E) Faux

Pour finir, un petit instant dédicaces dans ce petit DM <3

Dédicace aux parents ça ne change pas !

Dédicace à la famille de pharmaco et à Thomas votre tut d'éthique), aux Daltons, à Ilona (c'est son anniversairee), à mes fillots Lou, Sara, Sarah, Lorentz et Anthony, aux gens du discord : vous êtes géniaux,aux muscles obliques, à Rock Lee, à tous les tuts et chefs-tuts car vous êtes lpb,

Dédicace au café, au thé vert à la menthe, et à tous ceux qui se donnent à fond pour réussir ; croyez en vous, si ça ne va pas parlez-en, à vos amis, à nous, à vos proches. Vous êtes les meilleurs <3

Votre tuteur dévoué, ANiSM, et la team de pharmaco



+ Thomas pour compléter l'ECUE 3 !