



Correction de l'ECUE 3 de l'Examen Blanc n°1 du 10/09/2022

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

QCM 1 : C

- A) Faux : le brevet durera 20 ans
B) Faux : faites attention aux parenthèses ! il les évaluera sur des modèles in Vitro (boîte de pétri) in Vivo (animaux) Ex vivo (organes)
C) Vrai
D) Faux : il est constitué des dossiers analytique, Toxicologique, Pharmaceutique/ galénique, Pharmacologique (pharmacocinétique + pharmacodynamique)
E) Faux

QCM 2 : CD

- A) Faux : Les caractères organométriques et le coefficient de partage font partie du dossier analytique et non pas toxicologique
B) Vrai
C) Faux : attention à l'énoncé ! La phase 3: études pivots fait partie du développement clinique et non pas pré clinique
D) Vrai
E) Faux

QCM 3 : AD

- A) Vrai
B) Faux : ça c'est la phase 1
C) Faux : ça c'est la phase 2
D) Vrai
E) Faux

QCM 4 : E

- A) Faux : on étudie leurs effets ainsi que leurs mécanismes d'action
B) Faux : elle est modélisée par une courbe de GAUSS !!!!!!!!
C) Faux : J'espère que vous l'avez celle là, on parle de médicament **AGONISTE**
D) Faux : là du coup on parle bien **d'ANTAGONISTE**
E) Vrai

QCM 5 : BC

- A) Faux : on peut également les retrouver dans le cytosol
B) Vrai
C) Vrai
D) Faux : la liste est non exhaustive on trouve également des récepteurs à activité enzymatique
E) Faux

QCM 6 : AC

- A) Vrai
B) Faux : **Aucun** effet biologique mais possible toxicité seuls les liaisons spécifiques sont responsables de l'effet biologique
C) Vrai
D) Faux : lisez bien les phrases jusque'à la fin ! La constante de dissociation K_D correspond à la concentration de ligand nécessaire pour obtenir 50% d'occupation des récepteurs
E) Faux

QCM 7 : AD

- A) Vrai
B) Faux : Les extraits de foie servent à **améliorer la vision nocturne**
C) Faux : il a été **acheté** et **traduit** par Ebers +++
D) Vrai
E) Faux

QCM 8 : CD

- A) Faux : le miel est **animal**, le thym est bien végétal et la salpêtre est **minérale**
- B) Faux : ce n'est pas Galien **mais Hippocrate** !!
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : désolé les boss, mais c'est les dates de naissance et mort de **Galien**. Paracelse c'est 1493 - 1541
- C) Faux : ces découvertes sont celles d'**Avicenne**
- D) Vrai : +++
- E) Faux

QCM 10 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : un minimum d'effet indésirable
- C) Faux : j'ai inverse pharmacocinétique et pharmacodynamique
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : E

- A) Faux : intra-artérielle= invra-vasculaire
- B) Faux : pas à aude du rein rien à voir
- C) Faux : protéine d'efflux
- D) Faux : le processus de distribution c'est une invention de ma part ;)
- E) Vrai

QCM 12 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai : ps c'est du texto cours et diapo du prof
- C) Faux : j'ai inverse pour la c et d les diffusion passive et active
- D) Faux
- E) Faux

QCM 13 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : c'est la fraction lié
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : ABCD

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

QCM 15 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : 68000
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 16 : E

- A) Faux : elle repose sur une réflexion collective et individuelle
- B) Faux : elle ne bride pas systématiquement les évolutions technologiques et les demandes sociétales
- C) Faux : Elle repose sur des règles et des lois de bioéthique répondant à des équilibres qui sont en constantes évolutions
- D) Faux : c'est l'éthique des sciences et des technologies du vivant
- E) Faux

QCM 17 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : la justice est révoquée dans le contexte d'une distribution de ressources en santé et non dans le traitement individuel d'un patient
- E) Faux

QCM 18 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : concerne tout le personnel soignant
- C) Faux : persiste après le décès
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 19 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : OBLIGATION TOTAL
- E) Faux

QCM 20 : C

- A) Faux : loi léonetti 2005 !
- B) Faux : très important !!
- C) Vrai
- D) Faux : le double effet n'est pas volontaire, il est causé par une erreur de dosage
- E) Faux