

1/	AD	2/	B	3/	D	4/	ABCD	5/	ABCD
6/	BCD	7/	BD	8/	ABD	9/	D	10/	AC
11/	BCD	12/	A	13/	ACD	14/	ABC	15/	E
16/	B	17/	C	18/	BCD	19/	A	20/	AD
21/	BC	22/	ABD	23/	BDE	24/	DE	25/	BC
26/	C	27/	ABCDE	28/	CD	29/	ABE	30/	C

QCM 1 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : il s'agit d'un inhibiteur de la phosphodiesterase de type 5
- C) Faux : voir B
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 2 : B

- A) Faux : favorable
- B) Vrai
- C) Faux : c'est le promoteur
- D) Faux : c'est l'investigateur
- E) Faux

QCM 3 : D

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

QCM 4 : ABCD

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

QCM 5 : ABCD

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

QCM 6 : BCD

- A) Faux : au contraire ils investissent dans plusieurs blockbusters
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : BD

- A) Faux : il a été traduit par Ebers
- B) Vrai
- C) Faux : c'est le papyrus de Smith
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : c'est Hippocrate
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : D

- A) Faux : du quinquina gris
- B) Faux : la cinchonine est une base organique et salifiable
- C) Faux : du quinquina jaune
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : en général leur incidence est élevée
- C) Vrai
- D) Faux
- E) Faux

QCM 11 : BCD

- A) Faux : leur déclaration est impérative
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 12 : A

- A) Vrai
- B) Faux : inducteur
- C) Faux : inhibiteur
- D) Faux : inducteur : névirapine / inhibiteur : ritonavir
- E) Faux

QCM 13 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : elle évalue les mdcs, les dispositifs médicaux, les actes professionnels et elle fait des évaluations médico-économique
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : ABC

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

D) Faux : de niveau 4

E) Faux

QCM 15 : E

A) Faux : une base de pKa compris entre 6,5 et 11,5 sera dépendante du pH du milieu pour savoir si elle est ionisée ou non

B) Faux : c'est une base, donc dans l'estomac (qui est un milieu ACIDE), elle sera sous forme ionisée, et un médicament n'est résorbable que s'il est sous forme non ionisée

C) Faux : si vous regardez le tableau de résorption du cours, les bases très faibles ont un pKa compris entre 0 et 6

D) Faux : c'est une maladie inflammatoire de l'intestin, donc elle va bien entendu influencer l'absorption du médicament vu qu'il est absorbé dans l'intestin

E) Vrai

QCM 16 : B

A) Faux : absolument pas

B) Vrai : cours n2 diapo 36 pour les curieux

C) Faux : avec le cycle entéro-hépatique, le médicament a une demi-vie dans le corps qui est plus longue (puis c'est lent, c'est dans la diapo 37 du cours 2 hehe)

D) Faux : 65 kDa (c'est tombé au concours des PASS/LAS, donc c'est à savoir)

E) Faux

QCM 17 : C

A) Faux : ce serait trop simple sinon 😊

B) Faux : voir C

C) Vrai : on a tout un tas de données inutiles dans l'énoncé : la dose et la biodisponibilité sont inutiles pour calculer le Vd, parce qu'on nous donne pas C0. Par contre, on nous donne T1/2, ln(2) et Cl, donc on va utiliser cette formule :

$Vd = (T1/2 \times Cl) / \ln(2)$. On commence par calculer Cl : $50 \text{ cL} = 0,5 \text{ L}$, on multiplie par 60 pour avoir Cl en L/h : $0,5 \times 60 = 30 \text{ L/h}$. On reprend la formule : $Vd = (7 \times 30) / 0,7 = 30/0,1 = 300 \text{ L}$. Tadaaaaa, c'était sympa hein ?

D) Faux : si tout est calculé pour avoir pile la bonne dose résorbé AVEC le repas, on ne peut pas être surs que sans le repas, la cinétique sera la même (risque d'endommager le tractus digestif avec les médicaments, ce qui va influencer sur la cinétique après, cqfd)

E) Faux

QCM 18 : BCD

A) Faux

B) Vrai

C) Vrai : plusieurs PA à même toxicité

D) Vrai

E) Faux

QCM 19 : A

A) Vrai

B) Faux

C) Faux

D) Faux : il sera agoniste partiel, pas entier

E) Faux

QCM 20 : AD

A) Vrai

B) Faux : on privilégie les médicaments éprouvés +++++

C) Faux

D) Vrai

E) Faux

QCM 21 : BC

A) Faux : c'est celle des ALD la bizone

B) Vrai

C) Vrai

D) Faux : en triple exemplaire

E) Faux

QCM 22 : ABD

A) Vrai : pour la pilule du lendemain par exemple

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

QCM 23 : BDE

- A) Faux : c'est l'EMA, l'ANSM fait des lois que pour son territoire
- B) Vrai
- C) Faux : c'est la Commission de Transparence
- D) Vrai
- E) Vrai

QCM 24 : DE

- A) Faux
- B) Faux
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Vrai : SPF = ANSP

QCM 25 : BC

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

QCM 26 : C

- A) Faux : la prescription médicale est facultative
- B) Faux : très inférieure
- C) Vrai
- D) Faux ; seuls les OTC le sont
- E) Faux

QCM 27 : ABCDE

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

QCM 28 : CD

- A) Faux : la liste des collectivités correspond aux médicaments pouvant être utilisés à l'hôpital
- B) Faux : SUS-T2A
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 29 : ABE

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

QCM 30 : C

- A) Faux : inversez les parenthèses
- B) Faux : 17,4%

- C) Vrai
- D) Faux : surveillance des traitements naturelle
- E) Faux