

1/	ABD	2/	AD	3/	CD	4/	E	5/	C
6/	BD	7/	AC	8/	AD	9/	A	10/	E
11/	BC	12/	B	13/	BCD	14/	AC	15/	BCD
16/	CD	17/	A(B)D	18/	CD	19/	ABC	20/	AC
21/	E	22/	AC	23/	AB	24/	ABC	25/	ACD

QCM 1 : ABD

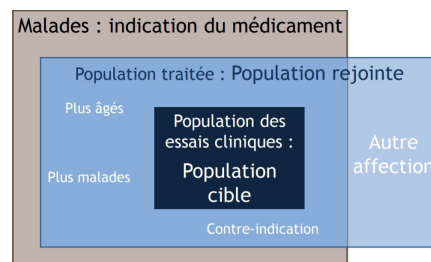
- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : la concentration plasmatique est augmentée si on diminue la métabolisation
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 2 : AD

- A) Vrai : cela entraîne une hospitalisation donc on est face à un EI grave
- B) Faux : c'est un effet indésirable prévisible
- C) Faux
- D) Vrai : utilisation intentionnelle, non conforme par rapport aux recommandations du résumé des caractéristiques du produit donc mésusage
- E) Faux

QCM 3 : CD

- A) Faux
- B) Faux : TOUS les EI doivent être déclarés
- C) Vrai : car le patient reçoit le traitement malgré la contre indication
- D) Vrai
- E) Faux



QCM 4 : E

- A) Faux : la variole a été déclarée éradiquée en 1980 par l'OMS
- B) Faux : la mortalité de la variolisation était quand même de 1 à 2% donc non négligeable
- C) Faux : la variolisation PRÉCÈDE l'inoculation thérapeutique du virus du cow-pox (= vaccination)
- D) Faux : Pasteur invente le vaccin antirabique c'est Jenner qui invente la vaccination antivariolique
- E) Vrai

QCM 5 : C

- A) Faux : la procédure centralisée s'applique à tous les membres de l'espace économique européen
- B) Faux : l'ANSES c'est l'agence de sécurité sanitaire des aliments donc rien à voir
- C) Vrai
- D) Faux : pour donner un niveau d'ASMR il faudrait pouvoir comparer le vaccin à quelque chose qui existe déjà mais on a rien la dessus.. Et c'est censé être une révolution donc ce sera pas un ASMR V
- E) Faux

QCM 6 : BD

- A) Faux :
- B) Vrai
- C) Faux : augmenter la visibilité médiatique d'une maladie
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : AC

- A) Vrai : c'est dit dans le cours, il faut qu'il soit un peu plus lipophile qu'hydrophile pour passer facilement
- B) Faux : ionisé, un PA est bloqué et ne diffusera pas
- C) Vrai : sous forme liée encore une fois il ne diffusera pas
- D) Faux : celle-là je vous l'avoue, j'ai pas compris le concept. Effectivement, qui dit diffusion passive dit faible poids moléculaire, mais il a jamais évoqué le chiffre. Il se trouve que c'est 65000 Da, pas KDa, donc c'est faux.
- E) Faux

QCM 8 : AD

- A) Vrai : il est métabolisé par le foie donc avant d'atteindre la circulation sanguine, et la biodisponibilité c'est la fraction qui arrive dans la circulation sanguine, donc cela diminue la biodisponibilité
- B) Faux : un inhibiteur enzymatique augmentera la biodisponibilité parce qu'il augmentera la concentration
- C) Faux : elle aurait été réduite si l'élimination du médicament avait été hépatique, mais la l'élimination rénale n'influence pas la biodisponibilité
- D) Vrai : j'aurais tendance à dire vrai, vu qu'on nous dit constamment de faire attention à l'alimentation quand on prescrit
- E) Faux

QCM 9 : A

- A) Vrai : effet 100% veut dire agoniste pur
- B) Faux : l'affinité est liée à la puissance, et dans l'ordre du plus au moins puissant on a $A > B > C$
- C) Faux : je viens de le dire au-dessus
- D) Faux : pour absolument tous
- E) Faux : j'espère que vous avez eu celui-là, j'ai déjà tout fait tombé + c'était au CCB 😊

QCM 10 : E

- A) Faux : ce sont des canaux ioniques
- B) Faux : ce sont des canaux ioniques
- C) Faux : item WTF
- D) Faux : le transport passif ne nécessite pas d'ATP
- E) Vrai

QCM 11 : BC

- A) Faux : un antagoniste n'active pas le récepteur
- B) Vrai : l'antagoniste peut être un modulateur allostérique en modifiant l'affinité du récepteur et de son ligand
- C) Vrai
- D) Faux : certains antagonistes peuvent être déplacés du récepteur
- E) Faux

QCM 12 : B

- A) Faux : les anticorps monoclonaux et les protéines de fusions sont des choses différentes
- B) Vrai
- C) Faux
- D) Faux : l'etanercept qui est une protéine de fusion n'est pas cytotoxique par exemple
- E) Faux

QCM 13 : BCD

- A) Faux : le haut est pour les prescriptions dans le cadre de l'ALD, le bas pour les autres
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : AC

- A) Vrai : c'est dans la méta-analyse de 2019
- B) Faux : ce n'est pas une raison, et nulle part est-il cité que c'est un prérequis
- C) Vrai : encore une fois, méta-analyse, s'il y a fibrillation auriculaire il vaut mieux prescrire un anti-coagulant
- D) Faux : si les deux sont égaux on ne prescrit pas
- E) Faux : alors, pour le coup, ce qcm est piégeux, mais j'en avais parlé dans ma fiche et du coup c'est dans la ronéo : les méta-analyses de 2019 donnent un rapport bénéfice/risque favorable aux AOD pour les personnes de 80 ans et +

QCM 15 : BCD

- A) Faux : aucune raison
- B) Vrai
- C) Vrai : p4 de la fiche 😊
- D) Vrai
- E) Faux

Un petit mot pour la fin :

JulianSM : coucou la team ! j'espère que vous avez apprécié avoir plus de pharmaco que prévu, et qu'on vous a bien aidé pendant ce semestre. Je reste à votre disposition pour tout et n'importe quoi, et si vous avez pas eu le qcm de dynamique jsuis à votre disposition pour vous éclater (j'ai fais tomber 1000 fois sérieux). Ça a été un plaisir de vous enseigner, plein de love et profitez bien de vos vacances ça va vite recommencer (vive l'anat au s2, et faites un bisou à diegz de ma part quand vous le verrez).

Quentinfarctus : salut l'équipe, tout d'abord je vous souhaite de bonnes vacances vous les avez bien méritées ! Reposez vous, profitez en pour passer du bon temps avec votre famille et SURTOUT le partiel du S1 est derrière vous maintenant ne vous minez pas le moral à ressasser c'est fait maintenant. Pour le sujet il était abordable malgré quelques items que je trouve compliqués. la pharmaco tire sa révérence et vous souhaite bonne chance pour la suite <3

QCM 16 : CD

- A) Faux : du moins soluble au plus soluble : tétracycline < chlorhydrate de tétracycline < phosphate de tétracycline
- B) Faux : d'un point de vue chimique les polymorphes sont les mêmes molécules mais d'un point de vue physique c'est différent (point de fusion, solubilité, propriétés optiques et électriques)
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 17 : A(B)D

- A) Vrai
- B) Vrai/Faux : le strontium est bien une source de rayonnement gamma mais dans le cours on en parle pas du tout, on parle seulement du cobalt et du césium
Et on dit que l'un des inconvénients de la stérilisation par rayonnement, c'est qu'on va avoir des modifications des propriétés physico-chimiques des médicaments
Du coup je ne sais pas trop si le prof le considère comme vrai ou faux ☹
- C) Faux : l'énergie doit être inférieure à 5 MeV sinon il y a des risques de radioactivité induite
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 18 : CD

- A) Faux : la valeur d'inactivation thermique c'est l'élévation de température nécessaire pour réduire DT d'un facteur 10
- B) Faux : bacillus stéarotherophilus
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 19 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : liaisons faibles
- E) Faux

QCM 20 : AC

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

QCM 21 : E

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

QCM 22 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : la phytothérapie utilise les médicaments à base de plante pour nous soigner nous et non les plantes
- C) Vrai
- D) Faux : Le chardon marie est une plante utilisée dans les pathos de la sphère digestive
- E) Faux

QCM 23 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : le millepertuis est utilisé dans les dépressions
- D) Faux : la j'avoue que j'hésite, le polyphénol je ne suis vraiment pas sure, peut être que dans votre cours c'était précisé
- E) Faux

QCM 24 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : l'harpagophyton est utilisé pour ses propriétés anti inflammatoire
- E) Faux

QCM 25 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : c'est un alcaloïde donc pas un. hétéroside
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux