

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

QCM 1 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : C'est la saule
- C) Vrai
- D) Faux : Le pavot est la plante dont Sertürner a isolé de son suc l'opium et du coup la morphine
- E) Faux

QCM 2 : CD

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

QCM 3 : BCD

- A) Faux : Les pharmaciens prêtent le serment de Galien (ce sont les médecins qui prêtent le serment d'Hippocrate)
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : E

- A) Faux : attention aux parenthèse, inversion A-B
- B) Faux
- C) Faux : IEC en première intention
- D) Faux : contraire
- E) Vrai

QCM 5 : ABD

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

QCM 6 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : années 2000
- C) Vrai
- D) Faux : cancer du sein
- E) Faux

QCM 7 : BCD

- A) Faux : le ligand se fixe en **extracellulaire**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : c'est le principal neuromédiateur inhibiteur du SNC
- C) Faux : ils se fixent sur d'autres sites car ce sont des modulateurs allostériques
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : qu'il est lipophile
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : BD

- A) Faux : c'est une question de retard surtout ++ un médicament pourra se distribuer autant mais ca lui prendra du temps pour le faire
- B) Vrai
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : AB

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

$$Vd = \frac{400 \times 0,2}{5} = 16L \rightarrow A \text{ vrai}$$

$$T_{1/2} = \frac{\ln(2) \times Vd}{CL} = \frac{0,7 \times 16}{0,4} = 28h \rightarrow B \text{ est vrai}$$

28 X 5 = 140 h pour atteindre l'équilibre
 28 X 7 = 196 h pour être éliminé à 99% de l'organisme
 Donc, C et D faux

QCM 12 : C

- A) Faux : les récepteurs nucléaires sont une catégorie à part
- B) Faux : liaison spécifique=saturable
- C) Vrai
- D) Faux : Kd= concentration de ligand nécessaire pour que 50% des récepteurs soient occupés
- E) Faux

QCM 13 : E

- A) Faux : ils bloquent l'effet, mais ne provoquent pas d'effet
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai

QCM 14 : C

- A) Faux : Développement pré-clinique
- B) Faux : Dose max
- C) Vrai
- D) Faux
- E) Faux

QCM 15 : D

- A) Faux
- B) Faux : entre 1 et 100
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 16 : ABCD

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

QCM 17 : ABCD

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

QCM 18 : BD

- A) Faux : Le patient est au centre des essais
- B) Vrai
- C) Faux : Ce n'est pas CCP mais **CPP**
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 19 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : latrogenèse est très surveillée oui mais constitue bien un problème de SP
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 20 : BC

- A) Faux : Les effets indésirables de type B peuvent se produire des conditions normales d'utilisation, ce sont des réactions dont on ne s'attend pas
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : C'est un exemple d'effet indésirable de type B
- E) Faux

QCM 21 : ACE

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

QCM 22 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : elle est au-dessus
- D) Faux : C'est un problème majeur
- E) Faux

QCM 23 : BCD

- A) Faux : le générique doit avoir la même forme pharmaceutique que le générique
- B) Vrai : il peut avoir des effets indésirables mais ceux-ci sont **non recherchés**
- C) Vrai : les excipients pouvant varier, on peut faire varier le goût
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 24 : BC

- A) Faux : 7 comités scientifiques
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Usage humain et vétérinaire
- E) Faux

QCM 25 : BD

- A) Faux : Elle est publique et **indépendante ++**
- B) Vrai
- C) Faux : Scientifique **et économique**
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 26 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : il peut être réévalué (par exemple à l'occasion d'avancées dans la compréhension de la maladie)
- D) Faux : ASMR V = N'apporte rien de plus par rapport aux autres médicaments
- E) Faux

QCM 27 : BCD

- A) Faux : Il est rédigé par l'industriel et validé par l'ANSM
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 28 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : ils viennent présenter des médicaments dans le but de vous les faire prescrire +++
- C) Vrai
- D) Faux : Il faut garder **l'esprit critique** face à ce qu'ils disent +++
- E) Faux

QCM 29 : E

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

QCM 30 : CD

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