

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

QCM 1 : C

- A) Faux
- B) Faux
- C) Vrai : Le quinine est un anti-malarique, Le tartrate d'ergotamine un antimigraineux, Chlorpromazine un antipsychotique et la codéine un antitussif
- D) Faux
- E) Faux

QCM 2 : BCD

- A) Faux : Fontana est le premier à extraire la saliciline en 1825
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 3 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : Le premier vacciné contre la variole fut le petit garçons James Phipps
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 4 : ABCD

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

QCM 5 : CD

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

QCM 6 : E

- A) Faux : Ce sont des inhibiteurs d'enzyme ++
- B) Faux : Au niveau du rein
- C) Faux : Au niveau du myocarde
- D) Faux : Elles agissent de manière ciblée comme leur nom l'indique
- E) Vrai

QCM 7 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : ils inhibent cette recapture pour augmenter le concentration en neurotransmetteurs dans le fente synaptique
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 8 : AD

- A) Vrai
- B) Faux : distribution non restrictive
- C) Faux : Cytochrome 3A4
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : BCD

- A) Faux : La biodisponibilité est de 100% car le médicament est administré par voie IV
- B) Vrai : $Vd = Dose/C_0 = 800/20 = 20L$
- C) Vrai : $T_{1/2} = (\ln(2) \times Vd) / CL = (0,7 \times 20) / 2 = 7h$. Le temps d'équilibre est atteint au bout de $5 \times T_{1/2} = 35h$
- D) Vrai : On fait cette fois $7 \times T_{1/2} = 49 h$ soit environ 2 jours
- E) Faux

QCM 10 : AB

On utilise la formule : $CL = E \times Q$

On calcule le coefficient d'extraction $E = (C_e - C_s) / C_e = (25 - 10) / 25 = 0,6$

La Clearance $CL = 0,6 \times 2400 = 1440 \text{ mL/min} = 86,4 \text{ L/h}$

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

QCM 11 : CD

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

QCM 12 : BD

- A) Faux : La visite médical a pour objectif de promouvoir le médicament auprès des professionnels de santé
- B) Vrai
- C) Faux : La FDA n'est pas un industriel pharmaceutique mais une administration qui s'occupe notamment des médicaments sur le marché en Amérique du Nord
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 13 : C

- A) Faux : A la phase 3
- B) Faux
- C) Vrai : CRF= cahier d'observation !!!
- D) Faux : le plus objectif
- E) Faux

QCM 14 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : La dépendance aux opiacés doit être déclaré aux CEIP
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 15 : ABCD

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

QCM 16 : BCD

- A) Faux : Non la iatrogénèse peut être secondaire à des actes médicaux, chirurgicaux aussi
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 17 : BC

- A) Faux : leur importance augmente
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : elles le sont
- E) Faux

QCM 18 : A

- A) Vrai : cf cours
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux

QCM 19 : E

- A) Faux
- B) Faux
- C) Faux
- D) Faux
- E) Vrai : SPF est chargé de la protection des populations et de la mise en place des réponses aux menaces

QCM 20 : BC

- A) Faux : **intentionnelle ++**
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : **Non intentionnelle ++**
- E) Faux

QCM 21 : ABE

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

QCM 22 : BC

- A) Faux : exécutée par le patient et réalisée par le médecin
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : acte très engageant
- E) Faux

QCM 23 : BCD

- A) Faux : 28 jours
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 24 : AC

- A) Vrai
- B) Faux
- C) Vrai
- D) Faux : elle est accessible en ligne
- E) Faux

QCM 25 : ABD

- A) Vrai : c'est un usage intentionnel et non conforme au RCP
- B) Vrai : Elle peut causer des morts (RIP : Tom Petty, Prince et Dolores O'Riordan 😞) (chanteuse des Cranberries <3 <3 <3) Ps : **Burry the Hatchet** des Cranberries est le meilleur album à écouter quand on fait son pack ronéo ou qu'on écrit des QCMs
P_{9bis} : y'a aussi **End of the line** qui est un album des travelling Wilburry (dont fait partie entre autres Tom Petty) qui est super cool
- C) Faux : La population cible ce sont les patients à opérer et qui souffrent de douleurs
- D) Vrai : ils font partie de la population toute entière
- E) Faux

QCM 26 : C

- A) Faux : ce sont les sociétés savantes
- B) Faux : de grade A
- C) Vrai
- D) Faux ++ : il est en formation toute sa vie (formation continue)
- E) Faux

QCM 27 : B

Explication : vous recherchez une indication qui ne fait pas encore partie des données de référence donc les sites de l'ANSM et de la HAS sont inutiles ici (puisque'ils recensent les pratiques recommandées actuellement) : il vous faut consulter une revue scientifique (qualitative) et analyser le ou les article(s) pour déterminer si c'est intéressant pour vos patients.

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

QCM 28 : CD

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

QCM 29 : CD

- A) Faux : prévisible
- B) Faux : il se produit une toxicité cumulée
- C) Vrai
- D) Vrai : le patient est celui qui prend le plus de risque
- E) Faux

QCM 30 : D

- A) Faux : symptomatique
- B) Faux : curatif
- C) Faux : ils oublient souvent
- D) Vrai
- E) Faux