Correction du DM Pré EB 3 : Pharmacologie

QCM 37 : B

A) Faux : C'est 25%
B) Vrai
C) Faux : La définition est la bonne mais le brevet doit être expiré !! (Soit au-delà de 25 ans)
D) Faux : Ils sont moins chers que les médicaments originaux…
E) Faux

QCM 38 : AD

A) Vrai
B) Faux : Pour la France uniquement ++
C) Faux : idem
D) Vrai
E) Faux

QCM 39 : AD

A) Vrai : Le prof l'a dit en présentiel
B) Faux : 2,5%, mon piège n'est pas sympa mais essayez de retenir ces nouveaux chiffres quand même
C) Faux : le début de la phrase est juste, mais ce n'est pas 144 milliards d'euro mais bien 44 milliards, faites-vous confiance ! Item dit en présentiel
D) Vrai : ++ présentiel
E) Faux

QCM 40 : B

A) Faux : Elles n'ont pas le même conditionnement secondaire ni primaire d'ailleurs
B) Vrai : La Dénomination Commune Internationale est la même
C) Faux : La DCI est la même
D) Faux : La fiche produit est dans le conditionnement secondaire de toutes les formes différentes
E) Faux

QCM 41 : AD

A) Vrai
B) Faux : étude cas-témoins
C) Faux : études cas-témoins également
D) Vrai
E) Faux

QCM 42 : BCD

A) Faux : La pharmacovigilance a été mise en place après le drame de la thalidomide, dans les années 70
B) Vrai
C) Vrai : Et la cosmétovigilance, la réactovigilance, l'hémovigilance, etc. contrôlées par l'ANSM
D) Vrai : par les CRPV
E) Faux : ++ ce qcm la prof en parle bien cette année dans les vidéos, vous voyez c'est un peu ce genre de qcms qu'elle aime bien. Essayez de comprendre comment les profs pensent et rédigent leurs qcms et vous aurez tout gagné.

QCM 43 : AC

A) Vrai : ++ définition
B) Faux : c'est un mauvais usage (mésusage) si la personne n'est pas diabétique ! Ce n'est pas adaptée pour elle et les essais cliniques sont réalisés sur des personnes diabétiques. Dans le cas de l'énoncé on parlera plutôt d'abus médicamenteux mais ce n'est pas faux de dire que c'est un mauvais usage du médicament car le patient en prend alors qu'il ne devrait pas, c'est intentionnel
C) Vrai : tout à fait !
D) Faux : ce qui concerne le surdosage s'adresse plutôt au CAPTV (centre antipoison et toxicovigilance), CRPV plutôt → gestion et surveillance des effets indésirables (1 des 4 missions)
E) Faux

QCM 44 : B

A) Faux : cf item B
B) Vrai : l'aidant peut se tromper, il n'a pas fait exprès de lui donner une mauvaise dose
C) Faux : L'erreur médicamenteuse peut également être faite par le patient lui-même, il peut se tromper !
D) Faux : mésusage → intentionnel, erreur médicamenteuse → non intentionnelle
E) Faux : connaissez bien vos définitions la prof a insisté ++

QCM 45 : BD

A) Faux : une douzaine
B) Vrai
C) Faux : c'est des commerçants grecs en Egypte
D) Vrai
E) Faux

QCM 46 : C

A) Faux : Après JC
B) Faux : C'est environ 10 ans comme nous
C) Vrai +++
D) Faux : Il cherche le médicament universel = la thériaque
E) Faux

QCM 47 : ABD

A) Vrai
B) Vrai
C) Faux : Endocytose
D) Vrai
E) Faux

QCM 48 : BD

A) Faux : cf B
B) Vrai : VD = Dose / C0 ici on a Dose = 4 x 500 mg = 2000 mg = 2g et C0 = 0.5 g/L
VD = 2 / 0.5 = 2 / 5 x 10(-1) = 0.4 x 10 = 4L
C) Faux : cf B
D) Vrai : 400 cL = 4L
E) Faux

QCM 49 : C

A) Faux : Réversible
B) Faux : 2 sanguine et tissulaire
C) Vrai
D) Faux : PLUS le tissu est vascularisé, meilleure est la distribution
E) Faux

QCM 50 : AC

A) Vrai
B) Faux : Lymphocytes B
C) Vrai
D) Faux : En aval
E) Faux

QCM 51 : BCD

A) Faux : Fonctionnement cellulaire
B) Vrai
C) Vrai
D) Vrai : Un quart = 25%
E) Faux

QCM 52 : E

A) Faux : Na+
B) Faux : Insuffisance cardiaque
C) Faux : inhibe la recapture
D) Faux : Il manque « une variété d'acides aminés »
E) Vrai

QCM 53 : AD

A) Vrai
B) Faux : les pays moins développés ont des besoin différents par rapport aux pays développés
C) Faux : c'est ¼ des **patients** qui exercent une pression de prescription sur les médecins
D) Vrai
E) Faux

QCM 54 : AD

A) Vrai
B) Faux : les pathologiques cardiovasculaires sont justes mais ce ne sont pas les pathologies infectieuses, ce sont les cancers
C) Faux : c'est une maladie qui a été caractérisée comme telle afin de pousser les gens à consommer des médicaments
D) Vrai
E) Faux

QCM 55 : B

A) Faux : cf item B
B) Vrai : NNT = 1/risque sans trtmt – risque avec trtmt = 1/0,10 – 0,05 = 1/0,05 = 20
C) Faux : cf item B
D) Faux : cf item B
E) Faux

QCM 56 : BCD

A) Faux : aucun rapport
B) Vrai : ++++++++++++
C) Vrai
D) Vrai
E) Faux

QCM 57 : CD

A) Faux : CL = Dose / AUC = 800 / 20 = 40 L/h
B) Faux : k = CL / Vd = 40 / 50 = 0,8 h^{-1}
C) Vrai : t½ = 0,693 / k = 0,693 / 0,8 = 0,87 h
D) Vrai : CL rénale = CL × fe = 40 × 0,4 = 16 L/h
E) Faux

QCM 58 : A

A) Vrai
B) Faux : la fraction libre joue surtout un rôle pour les médicaments à faible Eh
C) Faux : la clairance intrinsèque influence surtout les médicaments à faible Eh
D) Faux : fe correspond à la fraction éliminée par voie rénale, pas hépatique
E) Faux

QCM 59 : ABC

A) Vrai
B) Vrai
C) Vrai
D) Faux : ça c'est l'UNCAM
E) Faux

QCM 60 : D

A) Faux : cela correspond plutôt à une notion d'occupation des récepteurs (liée au Kd), pas à la CE50
B) Faux : cf D
C) Faux : cf D

D) Vrai
E) Faux