



# CORRECTION ECURIE N°1 D'UE6



# QUESTION 1: ABC

A : VRAI

B : VRAI

C : VRAI

D : FAUX, la définition est incomplète, il manque : « ainsi que l'art de les fabriquer »

E : FAUX, ex : KAWA

## Question 2: AE

A : VRAI

B : FAUX, Il s'agit d'Hippocrate

C : FAUX, Galien a repris Hippocrate, pas l'inverse

D : FAUX, sanguin (chaleureux et aimables), colériques (emportés et prompts à réagir)

E : VRAI

## QUESTION 3: ACD

A : VRAI

B : FAUX, c'est Dioscoride

C : VRAI

D : VRAI

E : FAUX, affections physiques

## QUESTION 4: BE

A : FAUX, la distillation a été inventée sous l'influence arabe

B : VRAI

C : FAUX, il s'agit de Louis IX

D : FAUX, ils isolent la quinine en 1820

E : VRAI

## QUESTION 5: BC

A : FAUX, Ce sont les médicaments qui font l'objet d'une AMM , les dispositifs médicaux eux font l'objet d'une Norme Européenne (CE)

B : VRAI, Le médicament peut entrainer divers troubles sur le corps humain si il est mal pris , donc ce n'est pas à prendre à la légère !

C : VRAI

D : FAUX, La HAS intervient après l'ANSM !! elle permet via son comité de transparence de fixer l'ASMR , et le SMR qui se base sur le médicament qui a eu son AMM

E : FAUX, Non toujours par un pharmacien !!

## Question 6: ACE

- A. VRAI
- B. FAUX, la section G correspond aux pharmaciens biologistes
- C. VRAI
- D. FAUX, Les grossistes-répartiteur sont propriétaires de leurs stocks qu'ils achètent aux laboratoires.
- E. VRAI, On retrouve beaucoup de pharmaciens dans l'industrie

## QUESTION 7: ACE

- A. VRAIE
- B. FAUX Non , La DCI est défini par l'OMS (Organisation Mondiale de Santé)
- C. VRAIE, (même si ce n'est pas toujours le cas en pratique)
- D. FAUX, C'est la définition du conditionnement primaire ça !
- E. VRAIE et c'est tout l'art du monde industriel pharmaceutique (Payer un groupe d'avocat pour pouvoir utiliser une molécule avec une forme similaire sans se faire attraper pour copie de brevet ! )



## QUESTION 8: AB

A. VRAI

B VRAI

C. FAUX, Les essais phase I , II , III se déroulent avant la commercialisation , la phase IV se déroule APRES la commercialisation du médicament (pharmacovigilance du médicament dans la population)

D. FAUX, Non ! le générique est la « copie » du médicament, son développement coûte moins cher

E. FAUX, le premier niveau correspond à un progrès thérapeutique majeur

## Question 9: ABD

A. VRAI

B. VRAI

C. FAUX, Ceci relève de la compétence de l'Agence Européenne du Médicament dans le cadre de procédures centralisées.

D. VRAI

E. FAUX, C'est la CT (Commission de Transparence) qui émet un avis sur l'intérêt pour la santé publique du médicament. La CT fait partie de la HAS.

## QUESTION 10: D

- A. FAUX, C'est l' ANSM qui est financée par une subvention pour charge de service public, vu que c'est un établissement PUBLIC.
- B. FAUX, Le taux de remboursement n'est pas fixé par le CEPS mais par l' UNCAM. De plus celui-ci tient compte, non pas de l' ASMR mais du SMR (Service Médical Rendu).
- C. FAUX, Tout est vrai, sauf que la classification de l' ASMR se fait en 5 points.
- D. VRAI
- E. FAUX, Seule l' UNCAM a été créée par cette loi.

1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 : D

## QUESTION 11: ABCE

A. VRAI

B. VRAI

C. VRAI

D. FAUX, < 300 g/mol

E. VRAI

1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 : D/  
11: ABCE

## QUESTION 12: E

A. FAUX ! Le médicament peut très bien être éliminé tel quel s'il est suffisamment hydrosoluble : élimination du produit parent.

Le métabolisme c'est juste une transformation du médicament en quelque chose de plus facilement éliminable.

B. FAUX, les enzymes sont aspécifiques

D. FAUX, le valérate est un monoacide

C. ANNULEE ! Le palmitate de pipotiazine est la forme

1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 : D/11: ABCE/ 12: E

## Question 13: BANCO



1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 : D/11: ABCE/ 12: E/  
13: ABCDE

## Question 14: ADE

- A. VRAIE
- B. ANNULEE, les souches sont histidine indépendantes dans leur phénotype sauvage, sont mutées en histidine dépendantes pour les besoins de l'expérience et le mutagène les fait retourner vers le phénotype sauvage
- C. FAUX, une mutation entraîne une réversion vers le type histidine indépendant
- D. VRAIE
- E. VRAIE

1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 : D/11: ABCE/ 12: E/  
13: ABCDE/ 14: ADE

## QUESTION 15: AB

- A. VRAI
- B. VRAI
- C. FAUX, Avis favorable du CPP et autorisation de l'ANSM
- D. FAUX, il est composé de 12 membres
- E. FAUX, il s'agit de la définition de l'investigateur



1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 : D/11: ABCE/ 12: E/  
13: ABCDE/ 14: ADE/ 15: AB

## QUESTION 16: ACD

- A. VRAI
- B. FAUX, il s'agit de la fonction de l'ANSM
- C. VRAI
- D. VRAI
- E. FAUX, attribution de l'ANSM

1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 : D/11: ABCE/ 12: E/  
13: ABCDE/ 14: ADE/ 15: AB/ 16 : ACD

## QUESTION 17: ACD

- A. VRAI
- B. FAUX, l'intérêt est d'augmenter la puissance
- C. VRAI
- D. VRAI
- E. FAUX, lorsqu'on teste des médicaments pour le SIDA ou le cancers, on s'adressera directement à des patients atteints

1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 : D/11: ABCE/ 12: E/  
13: ABCDE/ 14: ADE/ 15: AB/ 16 : ACD/ 17: ACD/ 18 : CE

## QUESTION 18: CE

- A. FAUX, c'est la comparabilité au cours de l'essai et non la comparaison
- B. FAUX, l'objectif doit être unique
- C. VRAI
- D. FAUX, la démographie est un critère d'inclusion
- E. VRAI

1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 :  
D/11: ABCE/ 12: E/ 13: ABCDE/ 14: ADE/ 15: AB/ 16 : ACD/ 17: ACD/ 18 : CE/  
19 BD

## QUESTION 19: BD

- A. FAUX, il s'agit de la pharmacodynamie
- B. VRAI
- C. FAUX, Les récepteurs ionotropiques = récepteurs canaux
- D. VRAI
- E. FAUX, l'AMPc est un second messenger qui active la PKA

1 : ABC/ 2 : AE/ 3 : ACD/ 4 : BE/ 5 : BC/6: ACE / 7: ACE/ 8 : AB/ 9: ABD/ 10 : D/11: ABCE/ 12: E/  
13: ABCDE/ 14: ADE/ 15: AB/ 16 : ACD/ 17: ACD/ 18 : CE/ 19 BD/ 20: AC/

## QUESTION 20 : AC

- A. VRAI
- B. FAUX, ils stimulent la sécrétion d'insuline
- C. VRAI
- D. FAUX, il s'agit de la pompe  $Na^+ H^+ ATPase$
- E. FAUX, ce sont des inhibiteurs