

Devoir maison 1 : Épreuve ECUE 10 – PHARMACIE

Tutorat 2021-2022 : 5 QCMS – Durée : 5min – Code épreuve :

1010



QCM 1 : A propos de l'introduction en chimie thérapeutique, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La pharmaco-chimie est une discipline étudiant la conception et la synthèse de molécule à visée thérapeutique
- B) La chimie organique permet l'étude de leurs propriétés thérapeutiques
- C) La modélisation moléculaire permet de simuler le comportement de la molécule vis-à-vis de la cible
- D) La maladie est une altération de l'équilibre biologique interne d'un être vivant
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 2 : Quelles sont les disciplines impliquées dans la conception et la synthèse de molécule à visée thérapeutique, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) La modélisation moléculaire
- B) La physico-chimie
- C) La pharmacologie
- D) La biologie moléculaire
- E) La biochimie

QCM 3 : A propos de l'interaction entre un médicament et sa cible, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) L'un des buts de l'interaction du ligand et de sa cible est de diminuer les effets secondaires indésirables
- B) Les processus enzymatiques sont irréversibles
- C) Les enzymes diminuent la vitesse des réactions biochimiques
- D) Les enzymes se trouvent intactes à la fin du processus enzymatiques
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 4 : A propos de l'activité intrinsèque, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) C'est l'aptitude du ligand à se fixer à la cible
- B) Elle est due aux propriétés géométriques et électroniques du ligand
- C) C'est l'activité que l'on mesure in vivo sur l'ensemble de l'organisme
- D) Correspond aux agonistes, antagonistes ou mixtes
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

QCM 5 : A propos des acides aminés essentiels, indiquez-la (les) proposition(s) exacte(s) :

- A) Alanine
- B) Lysine
- C) Histidine
- D) Sérine
- E) Phénylalanine

(Je sors un petit DM pour voir si les notions sont comprises, le DM suivant arrivera ✨prochainement✨)

(je le répète again les loulous, le cours « d'intro » n'en est pas un en réalité, il correspond simplement à la première partie de chimie Thérapeutique)

MAIS don't worry, la fiche est dans les bacs

Bossez bien

Xoxo (#gg)



Allez pour le fun je vous montre,
moi, votre tuteur le + mieux bg,
déguisé en yaourt grec