

## QCM Ronéo 5

### **QCM 1 : Concernant la biodisponibilité**

- A) La biodisponibilité de la voie intraveineuse est de 100 %
- B) La biodisponibilité correspond à la fraction de la dose administrée qui va être absorbée par une voie d'administration donnée
- C) Biodisponibilité =  $\frac{\text{AUC IV}}{\text{AUC de la voie d'administration choisie}}$
- D) La biodisponibilité relative permet de comparer la distribution d'un médicament pris par 2 voies d'administrations
- E) Aucune de ces réponses n'est correcte

### **QCM 2 : Concernant la distribution des médicaments**

- A) La distribution est le processus de transfert irréversible du principe actif, à partir de la circulation sanguine vers l'ensemble des tissus et organes.
- B) Le paramètre pharmacocinétique qui décrit le processus de distribution d'un principe actif dans l'organisme est la clairance
- C) Le volume de distribution est le volume dans lequel devrait être dissous le médicament pour être partout à la même concentration que dans le plasma
- D) La fixation des acides faibles par l' $\alpha$ 1-glycoprotéine est une fixation de type 2
- E) Aucune de ces réponses n'est correcte

### **QCM 3 : Concernant la métabolisation des médicaments**

- A) Tous les médicaments passent par l'étape de métabolisation
- B) L'étape du métabolisme a pour objectif de réduire la lipophilie des médicaments
- C) Les réaction de phase 1 permet la conjugaison du médicament avec une molécule endogène
- D) Les réactions de fonctionnalisation des médicaments reposent essentiellement sur les cytochromes P450
- E) Aucune de ces réponses n'est correcte