

Biologie de la cellule mammalienne II : Pharmacologie



Présentation

Code interne : BT6MAMA2

Description

Savoir mobiliser ses connaissances en biologie cellulaire et en biochimie pour comprendre les bases de la biologie cellulaire et moléculaire. Connaître les mots-clés de la recherche clinique, et ceux du développement pharmaceutique.

Pré-requis obligatoires

Notions de biologie et chimie

Informations complémentaires

Pharmacologie I

Bases de pharmacologie moléculaire et cellulaire, exemples récents de découvertes du mode d'action de médicaments, exemples récents de découvertes de nouvelles cibles de médicaments.

Présentation des approches thérapeutiques antiprolifératives.

Développement pharmaceutique, formulation/galénique, challenges à venir, considérations économiques/sociales.

La recherche clinique : Historique, définitions, organisation, méthodologies, applications, exemples « terrain ».

Modalités de contrôle des connaissances



Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Epreuve Terminale	Ecrit	60		1		feuilles A4 manuscrites recto-verso (max 2) +calculatrice

Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Epreuve terminale	Ecrit	60		1		feuilles A4 manuscrites recto-verso (max 2) +calculatrice