

ONCO-PHARMACOLOGIE

RÉSUMÉ DE LA FORMATION

Type de diplôme : Diplôme interuniversitaire
Domaine ministériel : Sciences, Technologies, Santé

Responsable

- Pr Roman Rouzier
- Pr Yacine Merrouche

Thématique : Cancérologie

Public et prérequis

Médecins généralistes, spécialistes d'organe, oncologues médicaux et radiothérapeutes, gériatres, pédiatres, aux médecins de l'industrie pharmaceutique, aux pharmaciens hospitaliers, de ville et de l'industrie pharmaceutique, aux infirmières de recherche clinique, vétérinaires.

Objectifs

- Donner les bases nécessaires à la compréhension de l'utilisation de la chimiothérapie anticancéreuse.
- Donner les bases nécessaires à la compréhension du gène et du génome.
- Comprendre les voies de signalisation de la cellule cancéreuse.
- Donner aux praticiens la capacité d'une lecture critique de la littérature pharmacologique.
- Sensibiliser les non spécialistes aux interactions médicamenteuses et à la lecture des dossiers d'Autorisation de Mise sur le Marché (AMM).
- Appréhender les spécificités physiopathologiques des patients sous l'angle pharmacocinétique des médicaments anticancéreux.
- Mettre en revue toutes les classes des médicaments anticancéreux d'un point de vue pharmacologique (pharmacodynamie + pharmacocinétique).
- Comprendre la pharmacogénétique et la pharmacogénomique.

Contenu

- Bases théoriques biologiques (10 h)
- Bases théoriques pharmacologiques (4 h)
- Bases théoriques de l'analyse (8 h)
- Médicaments anticancéreux (19 h)
- Spécificité des états physio-pathologiques (15 h)
- Bases théoriques de l'étude du métabolisme (3 h)
- Travaux dirigés (18 h) (module FMC)
- Travaux pratiques (12 h) (module FMC)
- Préparation du mémoire (15 h)
- Correction du mémoire (10 h)

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

- **Formation Initiale (FI) :** étudiants (internes, licence, master...), chefs de clinique inscrits en DESC.
- **Formation Continue Individuelle (FCI) :** libéraux, salariés et individuels non pris en charge.
- **Formation Continue Employeur (FCE) :** demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière.

Tarifs

Droits universitaires : **243 €**

Droits d'enseignement :

- F. Initiale : **750 €**
- F.C Individuelle : **1.500 €**
- F.C Employeur : **1.500 €**

Organisation/Calendrier

Organisation

Le volume horaire global de la formation est de 114 heures

3 sessions

Mémoire 15 h de travail + 10 h de correction

Les sessions de travaux dirigés de 12 heures et la session travaux pratiques de 12 heures feront l'objet de 2 sessions de FMC pour des professionnels autres que ceux inscrits au DIU.

Calendrier

- **Session 1:** du 4 au 7 mars 2019 et du 11 au 13 mars 2019
- **Session 2:** du 13 au 14 mai 2019
- **Session 3:** du 14 au 17 mai 2019

Contacts/Inscription

Inscription

- Pédagogique:

Autorisation d'inscription pédagogique préalable à l'inscription administrative et renseignements pédagogiques :

Dr. Keyvan REZAI (Département de Radio-Pharmacologie)
Institut Curie-Hôpital René Huguenin
35, rue Dailly 92210 Saint-Cloud
Tél. : 01 47 11 16 15
Email : keyvan.rezai@curie.fr

- Administrative

Faculté de Médecine Sorbonne Université (Code 04EL)

« Les Cordeliers » 15, rue de l'école de médecine - Esc. H – RDC 75006 Paris
Tél : 01.44.27.45.76/82 ou 94 Email : medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

Renseignements, tarifs et dossier téléchargeable :

http://medecine.sorbonne-universite.fr/fr/les_formations/les_etudes_medicales/inscriptions.html

Inscription préalable pour prise en charge par un financeur: (FCE)

Sorbonne Université– Formation Continue www.fc.upmc.fr

(Code D330)

Tél : 01.44.27.82.46/47/49/45 - Fax 01.44.27.82.95 fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Evaluation/Validation

Contrôle des connaissances

Un examen écrit d'une durée de 3 h sous forme de QCM (200 questions de chacune 1 point).

Soutenance d'un mémoire en 15 mn avec 10 mn de questions.

Une feuille de présence sera signée par chaque étudiant à chaque cours, TD et TP. Une évaluation des performances des étudiants sera réalisée à la fin des TD et à la fin des TP. Il faudra avoir obtenu

100 points pour l'écrit et valider sa soutenance de mémoire pour obtenir le diplôme interuniversitaire d'Onco-Pharmacologie.

Soutenance du mémoire le 18 mai 2017 et Examen final le 19 mai 2017

Validation : Diplôme d'université