

**Domaine :** Médecine - **Thématique(s) :** Cancérologie

DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (DU, DIU)

**DIU – ONCO-PHARMACOLOGIE****⌚ Durée de la formation :** 114 heures**📅 Dates :** Voir le calendrier**📍 Lieu :** Institut Curie**€ Tarif :** Voir ci-dessous**Modalité :** Présentiel

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **1 100 €***Étudiants en formation initiale sans interruption d'études, inscrits en DN ou DE (hors DU-DIU) pour l'année en cours ou diplômés de moins de 2 ans*Formation Continue Individuelle (FCI) : **2 010 €***Libéraux, salariés et individuels non pris en charge*Formation Continue Employeur (FCE) : **2 010 €***Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière***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.

**PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS**

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.

**RESPONSABLE(S)  
PÉDAGOGIQUE**

Roman Rouzier

**PROGRAMME**

- 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),

**INFORMATIONS**

**Responsables :**  
Pr Roman Rouzier,  
Pr Yacine Merrouche (Reims)

**Code Faculté de Santé :** 1X150X

**Université partenaire :**  
Université de Reims Champagne-Ardenne

**Inscription administrative**  
Si candidature acceptée :  
Faculté de Santé Sorbonne Université  
Les Cordeliers, 15 rue de l'école de médecine  
Esc.. H – RDC – 75006 Paris  
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

**Permanence téléphonique :** 01 71 11 96 27  
Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 9h30 à 11h30

**Ouvert au public :**  
Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 13h à 16h

**Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :**

- Travaux dirigés (18 h) (module FMC),
- Travaux pratiques (12 h) (module FMC),
- Préparation du mémoire (15 h),
- Correction du mémoire (10 h).

Télécharger le dossier de prise en charge  
ici

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU

Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520

75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

## MÉTHODES

Le volume horaire global de la formation est de 114 h.

### 3 sessions

- Mémoire 15 h de travail + 10 h de correction.
- Les sessions de travaux dirigés de 12 h et la session travaux pratiques de 12 h feront l'objet de 2 sessions de FMC pour des professionnels autres que ceux inscrits au DIU.

## MODALITÉS DE 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 min 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 en 10 mn avec 5 mn de questions

#### Épreuve de trois heures (QCM)

Une évaluation des performances des étudiants sera réalisée à la fin des TD et des TP.

Il faudra avoir obtenu 100 points et avoir validé sa soutenance de mémoire pour obtenir le DIU d'Onco-Pharmacologie.

## POUR CANDIDATER

*Envoyer un CV et une lettre de motivation :*

**Dr Keyvan Rezai**

Institut Curie site de Saint-Cloud

35, rue Dailly

92210 Saint-Cloud

Tél. : 01 47 11 16 15

[keyvan.rezai@curie.fr](mailto:keyvan.rezai@curie.fr)