Domaine : Médecine - Thématique(s) : Immunologie

DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (DU, DIU)

DIU – IMMUNOPATHOLOGIE

① Durée de la formation : 100 heures

☐ **Dates**: Voir le calendrier **€ Tarif**: Voir ci-dessous

Modalité : Distanciel Formation : Diplômante

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ): 660 €

Étudiants en formation initiale sans interruption d'études, inscrits en DN ou DE (hors DU-DIU) au titre de l'année en cours ou diplômés de moins de 2 ans

Formation Continue Individuelle (FCI) : **1 665 €** *Libéraux, salariés et individuels non pris en charge*

Formation Continue Employeur (FCE): 1665 €

Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

OBJECTIFS

- Comprendre le rôle du système immunitaire inné et adaptatif dans la survenue des maladies auto-immunes, allergiques, inflammatoires chroniques et les cancers
- Comprendre les moyens de moduler les fonctions du système immunitaire par des thérapeutiques médicamenteuses classiques, par biothérapies ou par immunothérapie spécifique et non spécifique d'antigène
- Connaitre les différentes phases de la réponse immunitaire
- Connaître les mécanismes d'activation des cellules immunitaires
- Connaître les principes des outils diagnostiques utilisés en immunologie
- Maîtriser la physiopathologie et le rôle du système immunitaire au cours des grandes pathologies : auto-immunes, allergiques, cancers et infections

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Ce diplôme s'adresse au public suivant :

- Internes et docteurs juniors dans des disciplines cliniques et biologiques
- Médecins et pharmaciens spécialistes hospitaliers ou libéraux dans le cadre du DPC
- Médecins et pharmaciens de l'industrie pharmaceutique
- Chercheurs et/ou ingénieurs issus du public ou de l'industrie pharmaceutique ayant au minimum un équivalent master 2

PROGRAMME

- Module 1: Bases fondamentales
- Module 2 : Immunopathologie générale et explorations biologiques
- Module 3 : Immunothérapie
- Module 4 : Maladies inflammatoires systémiques

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE François Lemoine Michelle Rosenzwajg

INFORMATIONS

Responsables:

Pr François Lemoine Dr Michelle Rosenzwajg

Directeurs d'enseignement :

Dr Barbara Seitz-Polski Dr Cyrille Hoarau

Dr Guillaume Lefèvre Code Faculté de Santé : 1X247X Universités partenaires :

- Université de Nantes
- Université Côte d'Azur
- Université de Lille
- Université de Tours
- Université de Lyon
- Université de Reims Champagne-Ardenne
- Université de Toulouse 3
- Université Grenoble Alpes

Inscription administrative:

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université





FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE

Module 5 : Néphrologie
Module 6 : Pneumologie
Module 7 : Hématologie
Module 9 : Neurologie
Module 10 : Infectiologie

• Module 11 : Hépato-gastroentérologie/Endocrinologie

• Module 12 : Oncologie

MÉTHODES

Le programme de l'enseignement comprendra :

- Un tronc commun d'immunologie fondamentale transversal sur 48h
- Des modules optionnels par spécialité d'organe (12h par module), l'étudiant choisira 4 modules parmi les 9 proposés
- Un module ne sera enseigné que si un minimum de 8 étudiants est inscrit

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Lecture critique d'articles en binôme à l'oral validant la fin du tronc commun (Note/20)
- Validation des 4 modules optionnels lors d'une épreuve écrite notée sur 20 par module à partir de l'interprétation d'un article scientifique (Note/80)
- L'assiduité sera notée sur 10 (liste d'émargement pour les candidats qui suivent l'enseignement en présentiel ou connexion du candidat en cas de suivi de l'enseignement en visioconférence)
- Une notre minimale de 55/110 sera nécessaire pour valider cet enseignement

Une épreuve de rattrapage sera proposée en septembre :

- Le candidat rattrapera les modules où il a obtenu une note inférieure à 10/20.
- Cette épreuve de rattrapage consistera en une épreuve orale après 1h de préparation d'une question (portant sur chaque module dont la note obtenue en première session est inférieure à 10/20) devant un jury composé de 3 membres issus de l'équipe pédagogique.
- La note globale avec les notes rattrapées doit être supérieure à 55/110 pour valider le DIU.

Examen du Tronc commun les: 18 et 19 janvier 2024

Examen le: 28 juin 2024

POUR CANDIDATER

Candidature par mail – CV et lettre de motivation aux responsables du DIU :

Pr Makoto Miyara makoto.miyara@aphp.fr Dr Michelle Rosenzwajg

michelle.rosenzwajg@sorbonne-universite.fr

Les Cordeliers, 15 rue de l'école de médecine

Esc.. H – RDC – 75006 Paris medecine-dfs-scol3@sorbonneuniversite.fr

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

Ouvert au public :

Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 13h à 16h Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur:

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

