

Nouveau

Inflammation, immunopathologie et biothérapie – I2B

Avertissement

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.

Responsables : Pr Benveniste - Pr Saadoun

Public et prérequis

Public médical

- Spécialistes hospitaliers ou libéraux
- Internes de spécialité ou chefs de cliniques
- Médecins généralistes
- Médecins de l'industrie pharmaceutique

Public non médical (niveau master 2)

- Pharmaciens
- Assistants de recherche clinique
- Techniciens de recherche clinique
- Chefs de projets dans le domaine du médical, marketing ou du développement industriel
- Chercheurs (doctorants, post-doctorants)

Objectifs

L'objectif général du DHU i2B est de mieux prendre en charge les patients et leurs familles, d'étudier les maladies inflammatoires et autoimmunes par une analyse translationnelle intégrée et de développer un enseignement de pointe sur ces thématiques. Plus spécifiquement l'objectif du DU est de :

- Comprendre les bases physiopathologiques des maladies autoimmunes et inflammatoires, les stratégies de recherche, d'identification et d'optimisation de nouvelles molécules à visée diagnostique, pronostique ou thérapeutique ;
- Comprendre et discuter les biomarqueurs cellulaires, les gènes modificateurs ;
- Décrire et discuter les différentes phases de développement clinique d'une biothérapie ;
- Décrire et discuter les choix des critères de jugement principal et secondaires d'un essai clinique en biothérapie ;
- Comprendre et discuter les aspects de pharmacocinétique, pharmacodynamique, pharmacogénétique, pharmacogénomique et le concept de médecine personnalisée ;
- Comprendre et discuter les aspects réglementaires, légaux, éthiques ;
- Être capable d'aider à la conception d'un essai clinique en biothérapie

Contenus

Séminaire 1 : Introduction à la médecine translationnelle, biothérapies et essais cliniques (24h)

Séminaire 2 : Application à la médecine interne, l'ophtalmologie et la dermatologie (16h)

Séminaire 3 : Application à la néphrologie adulte et pédiatrique (16h)

Séminaire 4 : Application à la gastroentérologie et à la rhumatologie (16h)

Séminaire 5 : Application à la pneumologie, préparation et soutenance du mémoire (16h)

Organisation

Durée de la formation 80 heures

Les cours seront organisés sous la forme de 5 séminaires de 2 jours chacun (8h/j).

Calendrier

Septembre 2014 – Juillet 2015

Contrôle des connaissances

Les étudiants devront préparer un problème de R&D dans le développement clinique des thèmes abordés pendant les cours. Ils devront dessiner un essai clinique et proposer un protocole adhoc. La préparation aura lieu en petits groupes avec un accès libre à tout document utile. La durée de cette préparation sera d'environ 4 heures. Une présentation orale de 10 minutes suivie de 5 minutes de questions sera effectuée devant le jury.

Une note sera attribuée pour chaque étudiant du groupe lors de la présentation orale.

Validation

Diplôme d'université

Tarif

Droits universitaires : €

Droits d'enseignement : F. Initiale : 300 €
F.C Individuelle : 850 €
F.C Employeur : 1.200 €

Inscription Pédagogique

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

Dr Saadoun
Hôpital Pitié Salpêtrière
Service de Médecine Interne & Immunologie clinique
Batiment La Rochefoucault
83, boulevard de l'Hôpital 75651 Paris cedex 13

Secrétariat
Tél : 01 42 17 80 09
Fax : 0142 17 80 33
Mail david.saadoun@psl.aphp.fr

Inscription administrative

Faculté de Médecine Pierre et Marie Curie (Code 0---)

« Les Cordeliers » 15, rue de l'école de médecine - Esc. H – RDC 75006 Paris
Tél. : 01 42 34 68 11/12 ou 13
Email : scolmed3@upmc.fr

Renseignements, tarifs et dossier téléchargeable :

www.fmpmc.upmc.fr (Formations, inscriptions)

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

UPMC – Formation Continue www.fc.upmc.fr (Code D)

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