

FORMATION COMPLÉMENTAIRE EN HÉMATOLOGIE

RÉSUMÉ DE LA FORMATION

Type de diplôme : Diplôme d'université

Domaine ministériel : Sciences, Technologies, Santé

Responsable

- Pr Ollivier Legrand

Thématique : Hématologie

Public et prérequis

- Médecins, pharmaciens, vétérinaires, français et étrangers ainsi qu'aux internes de spécialité de biologie ayant validé leur première année.
- Titulaire d'un diplôme d'attaché de recherche clinique ou d'une maîtrise ou d'une thèse de biologie.

Lettre de motivation + C.V.

Objectifs

Objectif général :

- Proposer une formation générale en hématologie sous forme de deux options : Option clinique : cours théoriques
- Option clinique et biologique : cours théoriques + formation pratique (TP/ED).

Objectifs opérationnels :

- Option clinique : Acquérir les bases théoriques de physiopathologie, de diagnostic et de prise en charge thérapeutique des hémopathies bénignes et malignes
- Option clinique et biologique : Acquérir, en plus des bases théoriques, les bases biologiques pratiques, cytologiques, d'hémostase et d'hémobiologie nécessaires au diagnostic et au suivi des maladies touchant le système hématopoïétique

Contenu

Principes généraux de l'hématopoïèse, exploration biologique en cytologie hématologique, exploration des principaux tests de l'hémostase et de la fibrinolyse, apprentissage de la réalisation des groupes sanguins, du contrôle des receveurs et des donneurs en cas de transfusion sanguine – Description des principales causes des anémies et de leur traitement – Description et principales causes des maladies de la lignée myéloïde et lymphoïde bénigne et maligne – Description et prise en charge des leucémies aiguës - Description et prise en charge des dysglobulinémies malignes et bénignes.

Description et prise en charge des maladies auto-immunes touchant le système hématopoïétique. Apprentissage des traitements anti-coagulants, retentissement hématologique des cancers et des maladies générales, aspects hématologiques des parasitoses, hématologie pédiatrique.

Formation théorique : 54h

- Hématologie cellulaire: 13 séances de 3h
- Hémostase : 3 séances de 3h
- Hémobiologie : 2 séances de 3h

Formation pratique (TP) :66h

- Hémostase : 4 séances d'ED de 3h dont 1 séance d'examen
- Cytologie : 13 séances de TP de 3h dont 1 séance d'examen
- Immuno-hématologie : 4 séances de TP de 3h dont 1 séance d'examen.

Mots clés : hématologie, clinique, biologique, immunohématologie, hémobiologie, hémostase, cytologie, diplôme d'université, UPMC.

Effectif : 30 max

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 :

Option Clinique :

F.Initiale : **164 €** - F.C Individuelle : **750 €** - F.C Employeur : **750 €**

Option Clinique et biologique :

F.Initiale : **370 €** - F.C Individuelle : **1200 €** - F.C Employeur : **1.200 €**

Organisation/Calendrier

Organisation

Cours les jeudis de 9h30 à 17h (travaux pratiques le matin, cours l'après-midi).

18 demi-journées (formation théorique) + 22 demi-journées (TP)

Matériel nécessaire : salle de microscopes + matériel informatique

Examen écrit de 3h+ examen oral

Calendrier

Novembre à avril

Contacts/Inscription

Inscription

- Pédagogique :

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

Responsable : Pr. Ollivier Legrand

Hôpital St-Antoine Service d'Hématologie Clinique

184, rue du Faubourg St-Antoine 75012 Paris

Secrétariat : Mme Dominique DUTHIN Tél : 01.49.28.34.25

Email : dominique.duthin@aphp.fr ou Mme Céline MALLET

Tél 01.49.28.34.41 - Fax : 01.49.28.32.00 - Email : celine.mallet@sat.aphp.fr

- Administrative :

Faculté de Médecine Sorbonne Université (Code : 04V8 : option clinique - 04T8 : option clinique et biologique)

« 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 D002)

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

Evaluation/Validation

Contrôle des connaissances

Option clinique et biologique

- Une épreuve de TP/ED à la fin de chacun des 3 modules de TP/ED (nécessité d'avoir la moyenne dans chacune des 3 épreuves pour participer aux épreuves écrites)
- Une épreuve écrite d'une durée de 3 h, comprenant 2 à 3 sujets de cours ;
- Une épreuve orale comportant un examen complémentaire des connaissances du candidat avec discussion de dossiers cliniques ou de fiches biologiques.

Option clinique

- Une épreuve écrite d'une durée de 3 h, comprenant 2 à 3 sujets de cours ;
- Une épreuve orale comportant un examen complémentaire des connaissances du candidat avec discussion de dossiers cliniques ou de fiches biologiques.

Validation : Diplôme d'université