

Diplôme Universitaire Pathologie médico-chirurgicale de la moelle épinière

Faculté de médecine - Université Paris Sud

Objectif et public

Offrir une formation approfondie et pluridisciplinaire sur l'ensemble des pathologies médullaires, de la prise en charge diagnostique au traitement médical ou chirurgical, aux docteurs en médecine et internes en : neurochirurgie – orthopédie – neurologie – médecine physique et réadaptation – radiologie ; titulaires d'un diplôme français ou étranger.

Programme, dates et validation

10 modules d'une journée (80 heures) : 1. Anatomie et physiologie – 2. Clinique et paraclinique – 3. Pathologies tumorales – 4. Pathologies liquidiennes – 5. Pathologies vasculaires – 6. Pathologies malformatives – 7. Pathologies inflammatoires – 8. Pathologies traumatiques – 9. Pathologies dégénératives – 10. Rééducation et handicap

Du 10 octobre 2020 au 26 juin 2021

Un séminaire de deux jours (vendredi et samedi) tous les deux mois

Validation : soutenance d'un mémoire et validation d'un examen écrit

Lieu

Faculté de médecine de l'Université Paris Sud
Hôpital Bicêtre - 63 Rue Gabriel Péri, 94270 Le Kremlin-Bicêtre

Responsables et secrétariat

Responsables : Pr Nozar Aghakhani, Pr Fabrice Parker, Dr Steven Knafo
Service de neurochirurgie de l'hôpital Bicêtre

Secrétariat : Mme Marie-Annick Huin

Email : marie-annick.huin@aphp.fr - Tél : 01 45 21 24 55 - Fax : 01 45 21 24 66

Tarif et inscriptions

Formation continue : 1000 € - Formation initiale : 700 € - Internes : 500 € (inscription universitaire : 380€)

Envoyer CV et lettre de motivation au secrétariat du DU

Date limite : 30 août 2019

Plus d'informations : www.du-moelle.fr



Module 1 : Anatomie et physiologie

Embryologie médullaire
Anatomie de la moelle et du rachis
Vascularisation de la moelle
Physiologie du LCS

Martin Catalla
Steven Knafo
Jacques Moret
Anne Herbrecht

Module 2 : Clinique et paraclinique

Syndromes médullaires
IRM médullaire
Artériographie
Electrophysiologie

Christian Denier
Farida Benoudiba
Laruent Spelle
Véronique Marchand

Module 3 : Pathologies tumorales

Ependymomes et astrocytomes intramédullaires
Hémangioblastomes intramédullaires
Tumeurs extramédullaires (méningiomes et schwannomes)
Radiothérapie dans les TIM
Chimiothérapie dans les TIM

Fabrice Parker
P. David / S. Richard
Steven Knafo
Frédéric Dhermain
Chantal Campello

Module 4 : Pathologies liquidiennes

Syringomyélie foraminale
Syringomyélies non foraminales
Brides et kystes arachnoïdiens
Fentes (canal central persistant)

Fabrice Parker
Steven Knafo
Anne Herbrecht
Nozar Aghakhani

Module 5 : Pathologies vasculaires

Fistules artério-veineuses
Malformations artério-veineuses
Cavernomes intramédullaires
Ischémie médullaire / Hématomyélie

Nozar Aghakhani
Laurent Spelle
Fabrice Parker
Christian Denier

Module 6 : Pathologies malformatives

Myéloméningocèle et autres dysraphismes (LDM, lipomes)
Malformations de la jonction craniovertébrale
Hernies médullaires transdurales

Timothée de Saint Denis
Steven Knafo
Anne Herbrecht

Module 7 : Pathologies traumatiques

Prise en charge médicale des traumatismes médullaires
Fractures du rachis
Etudes précliniques dans les traumatismes médullaires
Etudes cliniques dans les traumatismes médullaires

Bernard Viguier
Charles Court
Fatiha Nothias
Steven Knafo

Module 8 : Pathologies inflammatoires et infectieuses

Myélites auto-immunes, infectieuses et métaboliques
Myélites néoplasiques et toxiques

Dalia Dimitri-Boutros
Dimitri Psimaras

Module 9 : Pathologies dégénératives

Myélopathie cervicale dégénérative
Hernie discale thoracique
Sclérose latérale amyotrophique et autres myélopathies

Steven Knafo
F. Parker / C. Court
Georgia Querin

Module 10 : Rééducation et handicap

Rééducation du patient blessé médullaire
Prise en charge vésico-sphinctérienne
Prise en charge de la spasticité
Prise en charge de la douleur

Jonathan Levy
Claire Hentzen
Stéphane Palfi
Nadine Attal