DU Imagerie neurovasculaire diagnostique et thérapeutique

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Présentation

Référence formation (à rappeler dans toute correspondance) : DUC201

Responsable de l'enseignement : Dr Olivier Naggara

Forme de l'enseignement : en distanciel

Pour vous inscrire, déposez votre candidature sur C@nditOnLine

OBJECTIFS

* Approfondir ses connaissances en neuro-imagerie vasculaire
* Connaître les aspects principaux des pathologies vasculaires du système nerveux central en IRM
* Acquérir les réflexes en imagerie d'urgence en cas de déficit neurologique brutal
* Connaître les différentes malformations vasculaires du système nerveux central et leurs principes de prise en charge thérapeutique.

Programme

ORGANISATION

Référence formation : DUC201

Volume horaire : 96 heures

Rythme : 2 jours par mois

Lieu : Paris 14e

CONTENUS PÉDAGOGIQUES

Angioantaomie - techniques

* Angioanatomie
* Explorer le polygone de Willis et les TSA

AVC ischémique : le coeur /les vaisseaux

* Bilan étiologique d'un AVC ischémique : le point de vue neurologique ; les moyens en imagerie ; les dissections
* Grosses artères et thrombus
* Les petites artères

AVC : le parenchyme ischémique

* Comprendre les concepts / diagnostiquer l'ischémie
* Clinique, filière de soins, traitements
* Cas particuliers

Hémorrahies intra-crâniennes

* Hématomes cérébraux
* MAV cérébrales
* Hémorragie méningée et anévrisme
* Autres causes d'hémorragies intracrâniennes

Pathologie vasculaire médullaire : lésions méningées, cervicales, orbitraires et faciales

* Moelle normale et pathologique
* Les méninges
* Anomalies vasculaire cervicales, orbitaire et faciales
* Biomarqueurs préthérapeutique en imagerie - Imagerie post thérapeutique

Analyse de dossiers sur console

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 09 juillet 2025

* Analyse de dossiers sur console : AVC ischémique phase aigue
* Analyse de dossiers sur console : le bilan des AVC
* Analyse de dossiers sur console : les malformations vasculaires cérébrales

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES D'ENCADREMENT

Équipe pédagogique

Dr A. Azarine / Dr Wagih Ben Hassen / Dr G. Boulouis / Dr R. Bourcier / Pr. S.Bracard / Dr Nicolas Bricout / Pr F. Bonneville / Dr G. Boulouis / Pr D. Calvet / Pr D. Deplanque / Dr V. Domigo / Dr O. Eker / Dr M. Edjlali-Goujon / Dr M.P Gobin-Metteil / Dr T. Gaberel / Dr C. Gautier / Pr B. Gory / Dr F. Héran / Dr M-A Labeyrie / Dr C. Lamy / Pr Xavier Leclerc / Dr L. Legrand / Pr J-F Meder / Dr C. Mellerio / Dr F. Nataf / Pr O. Naggara / Pr M. Nonent / Pr C. Oppenheim / Dr N. Pyatagorskaia / Dr C. Rodriguez / Pr A. Rouchaud / Dr J.P Saint-Maurice / Dr E. Shotar / Dr S. Soize / Dr S. Ströer / Dr G. Turc / Dr D. Trystram / Pr F. Ricolfi / Pr M. Zuber

Ressources matérielles : Afin de favoriser une démarche interactive et collaborative, différents outils informatiques seront proposés pour permettre :

* d'échanger des fichiers, des données
* de partager des ressources, des informations
* de communiquer simplement en dehors de la salle de cours et des temps dédiés à la formation.

MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXÉCUTION DE L'ACTION ET D'EN APPRÉCIER LES RÉSULTATS

Au cours de la formation, le stagiaire émarge une feuille de présence par demi-journée de formation en présentiel et le Responsable de la Formation émet une attestation d'assiduité pour la formation en distanciel.

A l'issue de la formation, le stagiaire remplit un questionnaire de satisfaction en ligne, à chaud. Celui-ci est analysé et le bilan est remonté au conseil pédagogique de la formation.

Admission

* Les titulaires d'un diplôme français de Docteur en médecine
* Les internes inscrits en D.E.S.
* Les étrangers titulaires d'un diplôme équivalent
* Les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par les Directeurs de l'enseignement et autorisés par le conseil pédagogique
* Radiologues
* Neurologues
* Neurochirurgiens public et privé
* Internes / FFI, CCA, Assistants, praticiens hospitaliers

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis nécessaires hormis les diplômes liés aux titres que doivent détenir les futurs inscrits (cf. personnes autorisées à s'inscrire dans la rubrique "Admission").

LES CLEFS DE LA RÉUSSITE

Des fiches pratiques sont à votre disposition sur la page http://www.reussir-en-universite.fr/index.html

Droits de scolarité :
FRAIS DE FORMATION* selon votre profil

* Pour toute personne bénéficiant d'une prise en charge totale ou partielle : **1430 €**
* Pour toute personne finançant seule sa formation : **1430 €**
* Tarif préférentiel UNIQUEMENT si vous êtes :
  * Diplômé de moins de 2 ans d'un DN/DE (hors DU-DIU) OU justifiant pour l'année en cours d'un statut d'AHU OU de CCA OU de FFI hospitalier : **1010 €** (justificatif à déposer dans CanditOnLine)
  * Étudiant, Interne, Faisant Fonction d'Interne universitaire : **700 €** (certificat de scolarité universitaire justifiant votre inscription en Formation Initiale pour l'année universitaire en cours à un Diplôme National ou un Diplôme d'État - hors DU-DIU - à déposer dans CanditOnLine)

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 09 juillet 2025

+

FRAIS DE DOSSIER* : 300 €

(à noter : si vous êtes inscrit(e) en Formation Initiale à Université de Paris pour l'année universitaire en cours, vous n'avez pas de frais de dossier – certificat de scolarité à déposer dans CanditOnLine).

**Les tarifs des frais de formation et des frais de dossier sont sous réserve de modification par les instances de l'Université.*

Cliquez ici pour lire les Conditions Générales de vente / Outils de l'adulte en Formation Continue / Documents institutionnels / CGV hors VAE

Date de début de candidature : 2 juil. 2025

Date de fin de candidature : 30 oct. 2025

Date de début de la formation : 17 nov. 2025

Et après ?

POURSUITES D'ÉTUDES

Vous pouvez toujours compléter ou acquérir de nouvelles compétences en vous inscrivant à d'autres diplômes d'université, des formations qualifiantes ou des séminaires.

TAUX DE RÉUSSITE

100 %

sur l'année de diplomation 2020-2021 (nombre d'admis par rapport au nombre d'inscrits administratifs).

Contacts

Secrétariat pédagogique
Katia Vilas Boas
K.VILAS-BOAS@ghu-paris.fr

Responsable(s) pédagogique(s)
Olivier Naggara

Gestionnaire de formation continue
Bruna Simon
bruna.simon@u-paris.fr

En bref

Composante(s)
UFR de Médecine

Modalité(s) de formation

- Formation continue

Lieu de formation
Site Cochin

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 09 juillet 2025