

Neurologie

medecine.sorbonne-universite.fr/les-formations/etudes-medicales/le-troisieme-cycle/les-formations-de-3e-cycle/systeme-nerveux-autonome

DIU - Système Nerveux Autonome

Responsables : Pr Gérard Amarenco, Pr Anne Pavy le Traon, Pr Bruno Bonaz

Code faculté de médecine : 1XX

Code Formation Continue :

Objectif : acquisition des connaissances théoriques concernant l'organisation générale du SNA, son évaluation, ses pathologies et leurs traitements spécifiques.

Contenu

- Connaître les pathologies impliquées dans la dysrégulation du système nerveux autonome
- Connaître la physiologie et la physiopathologie du système nerveux végétatif
- Connaître les principes du traitement des dysrégulations végétatives
- Maîtriser les méthodes d'explorations cardio-vasculaires et neurophysiologiques du SNA
- Savoir interpréter les résultats des tests cardio-vasculaires de la fonction autonome
- Savoir interpréter les résultats des tests neurophysiologiques évaluant le SNA
- Savoir interpréter les résultats des tests manométriques évaluant le SNA

Public et prérequis

Internes, CCA et spécialistes en : neurologie, cardiologie, médecine physique et de réadaptation, cardiologie, gastro-entérologie, ophtalmologie, psychiatrie (d'autres étudiants d'autres spécialités peuvent candidater après analyse du CV, du dossier, des objectifs et des motivations de l'étudiant par le Comité pédagogique)

Organisation

- Cours magistraux
- Ateliers spécifiques
- TD/ED
- Manipulations automate d'acquisition
- Acquisition maîtrise traitement du signal
- Stage pratique en laboratoire

Dates

Ouverture en septembre 2021. Cependant les PRE-INSCRIPTIONS sont d'ores et déjà possibles en vous connectant sur

<https://diusna.jimdofree.com>

Lieu de la formation

Université partenaire

- Université de Toulouse
- Université de Grenoble

Accès handicapés

Tarifs

Droits universitaires :

243 € par an

Droits d'enseignement :

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Initiale (FI) : **400 €**

Étudiants, chefs de clinique inscrits en DESC

Formation Continue Individuelle (FCI) : **2 000 €**

- Supports pédagogiques remis aux participants sous forme de clef USB avec support des cours, liens @ divers et dûment validés par comité pédagogique et enseignants

Volume horaire global de formation de 180 h dont :

- 45 heures de cours théoriques
- 45 heures d'enseignements dirigés et pratiques (TD/ED)
- 40 heures de travail personnel encadré
- 50 heures de stages ou expérience professionnelle (5 j à temps plein) dans un service validant

Les cours (théoriques et pratiques) se feront dans 3 séminaires de 3 jours chacun effectués à Paris, Toulouse et Grenoble avec :

- cours théoriques : 5 heures en matinée soit 15h sur les 3 jours (x 3j = 45h)
- enseignement dirigé et pratique : 5 heures en après-midi soit 15h sur les 3 jours (x 3j = 45h)
- stage pratique de 5 j (50h) : Paris, Grenoble, Toulouse, Chambéry, Lyon, Rouen

Modalités de contrôle des connaissances

- Examen écrit de 2h (coef. 1) noté /20
- Examen oral de 15mn (coef. 0,5) noté /10
- Mémoire : sous forme d'article, de préférence en anglais, respectant les « conseils aux auteurs », publiable avec mention Sorbonne U (coef. 1) noté /20

Pour être admis : moyenne \geq 10/20 pour chaque évaluation

Assiduité complète aux 3 séminaires et au stage pratique en laboratoire exigée.

Description des outils d'évaluation :

- question de synthèse pour l'examen écrit
- fiche de recueil pour les explorations réalisées lors du stage pratique en laboratoire, sous la forme : vu / participé/ réalisé personnellement / acquis

Il n'est pas prévu de session de rattrapage, le redoublement est autorisé.

Mots-clés : [explorations](#) | [neurologie](#) | [système nerveux autonome](#) | [système nerveux végétatif](#)

Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **2 000 €**

Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

Candidature

Ouverture en septembre 2021. Cependant les PRE-INSCRIPTIONS sont d'ores et déjà possibles en vous connectant sur : <https://diusna.jimdofree.com/renseignements/p-re-inscription/>

et d'autre part en envoyant lettre de motivation et CV à :

- Mme Séverine Arnould
severine.arnould@aphp.fr
- Mr le Pr. Gerard AMARENCO
gerard.amarenco@aphp.fr

Inscription

Si candidature acceptée :

Faculté de Médecine Sorbonne Université
Les Cordeliers, 15 rue de l'école de médecine
Esc.. H – RDC – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

Ouverture de dossier pour prise en charge par un financeur : (FCE)

Formation continue
Tél. : 01 44 27 82 47/49 ou 45
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

[Procédure et inscription](#)