

DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE DE FORMATION THEORIQUE ET PRATIQUE EN PATHOLOGIE NEUROVASCULAIRE

But : Apporter une formation théorique et pratique en Pathologie Neuro-Vasculaire.

Nombre d'inscrits limité à 50 étudiants par cycle de 2 ans. Les inscriptions se font chaque année.

Organisation :

1) Formation théorique : Six modules de 2 jours (3 par an)

2) Formation pratique : La formation pratique est obtenue lorsque le candidat a :

- a) validé pendant la durée du DIU ou dans les 3 ans précédant son inscription dans une UNV agréée par le CNP du DIU : 12 mois de fonction d'interne ou 6 mois de CCA, Assistant spécialiste, Assistant des Hôpitaux, PH ou équivalent **ET**
- b) participé à au moins 20 gardes dans une unité neurovasculaire validé comme terrain de stage du DIU.

Ces fonctions doivent être assurées par période continue d'un mois minimum. Aucun diplôme ne pourra être attribué si le stage pratique n'est pas validé selon les modalités ci-dessus.

3) Deux niveaux de formation en neurosonologie sont proposés :

- a) Un niveau 1 intégré dans l'enseignement théorique + 5 demi-journées dans un centre d'explorations en relation avec une unité neurovasculaire,
- b) un niveau 2 (facultatif) pour une formation approfondie comportant 1 séminaire théorique annuel d'une journée et ½ journée par semaine ou une journée tous les 15 jours dans un centre agréé par le CNP pour la formation en neurosonologie niveau 2.

Durée : 2 ans.

Evaluation :

Fin de 1ère année : un examen national écrit de 2 heures

- Fin de 2ème année :
- un examen national écrit de 3 heures
 - un mémoire (portant sur la neurosonologie pour le niveau 2)
 - un examen oral de neurosonologie pour le niveau 2

Programme résumé :

Module 1 : Epidémiologie et diagnostic des accidents ischémiques cérébraux

Module 2 : Imagerie

Module 3 : Hémorragie cérébrale, hémorragie méningée, thrombose veineuse cérébrale et pathologie vasculaire médullaire

Module 4 : Athérosclérose, cardiopathies emboligènes, thrombose et antithrombotiques

Module 5 : Petites artères et autres causes d'AVC

Module 6 : Physiopathologie et traitement de l'ischémie cérébrale aiguë, pronostic

Pré-inscription : à adresser avant le **30 juin**, au Professeur MAS, Coordonnateur national (service de Neurologie – Hôpital Sainte-Anne 1 Rue Cabanis, 75014 PARI- tél : 01.45.65.82.84, ou par mail mc.ferraogonzalez@ch-sainte-anne.fr) pour examen par le Comité National Pédagogique. Les inscriptions en 1ère année se font tous les ans. Un courrier est adressé à chaque candidat pour l'informer si sa candidature a été retenue.

Les demandes doivent comporter :

- 1) une lettre de motivation précisant comment :
 - a) cette formation s'intègre dans le projet professionnel du candidat,
 - b) le candidat prévoit de valider la formation pratique un CV

- 3) un accord de principe d'un maître de stage dans un centre agréé par le CNP du DIU pour le mémoire et la formation Doppler

Droits d'inscription annuels : voir auprès des universités organisatrices. (Paris V, Paris VI, Paris VII, Dijon, Grenoble, Lille, Montpellier, Poitiers, Toulouse).

Coordonnateur du DIU :

Professeur Jean-Louis Mas
Université Paris Descartes
Service de Neurologie, Hôpital Sainte Anne
1 rue Cabanis 75674 Paris Cedex 14
Tel : 01.45.65.82.84 – Fax : 01.45.65.87.94
Mail secrétariat : mc.ferraogonzalez@ch-sainte-anne.fr

Conseil National Pédagogique :

S Alamowitch (Paris)
P Amarenco, (Paris)
H Chabriat (Paris)
M Giroud (Dijon)
O Godefroy (Amiens)
P Labauge (Nîmes)
X Leclerc (Lille)
D Leys (Lille)
JL Mas (Paris)
JF Méder (Paris)
T Moulin (Besançon)
K Mourier (Dijon)
JP Neau (Poitiers)
N Nighoghossian (Lyon)
P Pradat-Diehl (Paris)
I Sibon (Bordeaux)
S Timsit (Brest)

Responsables de l'enseignement de Neurosonologie

J Constans (Bordeaux)
V Larrue (Toulouse)
PJ Touboul (Paris)

Centres agréés terrains de stage

Amiens (O Godefroy)
Angers (Pr VERNY)
Annecy (W Vadot)
Besançon (T Moulin)
Bordeaux (I Sibon, M Orgogozo)
Brest (S Timsit)

Caen (F Viader)
Clermont-Ferrand (P Clavelou)
Corbeil – Sud Francilien (D Smadja)
Créteil – Henri Mondor (H Hosseini)
Dijon (Pr M. Giroud)
Grenoble (O Detante)
Kremlin-Bicêtre (C Denier, D Adams)
Genève (P Pollak)
Lens (F Mounier-Vehier)
Lille (D Leys)
Lyon (N Nighogossian)
Marseille (L Milandre)
Montpellier (C Arquizan)
Nancy (X Ducrocq)
Nantes (P Damier)
Nice (MH Mahagne)
Nîmes (S Bouly)
Paris – Bichat (P Amarenco)
Paris - Lariboisière (H Chabriat,)
Paris – Pitié-Salpêtrière (Y Samson)
Paris – Ste Anne (JL Mas)
Paris – St Joseph (M Zuber)
Paris - Tenon (S Alamowitch)
Perpignan (D Sablot)
Poitiers (JP Neau)
Reims (Pr Bakchine)
Rennes (Pr Verin, Dr Ronziere)
Rouen (E Guegan Massardier, B Mihout)
Saint Etienne (P Garnier, B Laurent)
Strasbourg (V Wolff)
Toulon HIA Ste Anne (P Alla)
Toulouse - Purpan (F Chollet)
Toulouse - Rangueil (V Larrue)
Tours (D Saudeau)
Versailles (F Pico)

Centres accrédités pour la formation de neurosonologie niveau 2

Angers (Pr Leftheriotis)
Besançon (Dr Vuiller)
Bordeaux (Pr Constans)
Caen (Dr le Hello)
Dijon (Dr Terriat)
Grenoble (Dr Seinturier)
Lille (Dr Gautier)
Nancy (Pr Ducrocq)
Nîmes (Pr Dautat)
Paris, Bichat (Dr Lavallée, Pr Touboul)
Paris, Lariboisière (Dr Crassard, Dr Vahédi)
Paris, Sainte Anne (Dr Gobin Metteil)
Saint Etienne (Dr Boissier)
Toulouse (Pr Larrue)
Versailles (Dr Baud)