



UFR des sciences médicales

DIPLOME INTERUNIVERSITAIRE MALADIES NEURODEGENERATIVES A DESTINATION DU PERSONNEL PARAMEDICAL

Universités concernées :

Universités de Poitiers et Limoges.

1 - Objectifs de la formation

Permettre aux personnels paramédicaux d'acquérir un corpus de connaissances de base théoriques et pratiques pour une meilleure prise en charge et/ou un meilleur accompagnement des patients atteints de maladies neurodégénératives.

2 - Responsables

Responsable principal

Université de Bordeaux :

Professeur François TISON

*Hôpital Pellegrin
Service de Neurologie
Institut des Maladies
Neurodégénératives
Clinique – 2^{ème} Etage
Place Amélie Raba Léon
33076 BORDEAUX Cedex*

Téléphone : 05 56 79 56 79

Fax : 05 47 30 43 91

E-mail :

francois.tison@chu-bordeaux.fr

Co-responsable

Université de Bordeaux :

Docteur Céline VEGA-ROIATTI

*Institut des Maladies
Neurodégénératives
CNRS UMR 5293
Université de Bordeaux
Bâtiment Neurocampus – 3^{ème}
Etage*

146, rue Léo Saignat

CS 61292 – Case 28

33076 BORDEAUX Cedex

Téléphone : 05 33 51 47 24

Fax : 05 56 98 61 82

E-mail :

celine.vega-roiatti@u-bordeaux.fr

Co-responsable

Université de Bordeaux :

Docteur Vincent PLANCHE

*Hôpital Pellegrin
Service de Neurologie
Institut des Maladies
Neurodégénératives
Clinique – 2^{ème} Etage
Place Amélie Raba Léon
33076 BORDEAUX Cedex*

Téléphone : 05 56 79 56 79

Fax : 05 47 30 43 91

E-mail :

vincent.planche@chu-bordeaux.fr

3 - Organisation de la formation :

- **3-1 Capacité d'accueil :**

Le nombre minimum d'étudiants est fixé à **5** et le maximum à **10** pour chaque Université.

- **3-2 Durée de la formation :**

La durée est de 1 an et a lieu tous les ans.

- **3-3 Enseignement théorique :**

L'enseignement se fait en présentiel.

Le volume horaire global de la formation est de **67 heures**.

Les cours ont lieu à Bordeaux, Poitiers et Limoges.

Les modules 1 et 2 auront lieu en présentiel sur Bordeaux.

Les modules 3, 4, 5 et 6 seront réalisés par visioconférence simultanément au sein des 3 universités.

Les cours débutent en novembre.

La présence en cours est obligatoire.

- **3-4 Stage* :**

Un stage pratique obligatoire (**42h**) a lieu au sein de CMRR ou services de consultations mémoires, consistant à assister à des consultations, visites, staffs, ETP et ateliers sur des cas cliniques commentés sur chaque thématique.

**Les stages donnent lieu à convention*

4 - Conditions d'inscriptions

Titres requis ou niveau :

Il a été défini que le DIU sera ouvert sur titres aux personnes suivantes :

- Infirmières,
- Psychologues,
- Ergothérapeutes,
- Orthophonistes,
- Assistantes sociales,
- Kinésithérapeutes,
- Manipulateurs radio,
- Attachés recherche clinique,
- Autres personnes avec un niveau > à BAC+3 ou niveau équivalent.

Pour l'ensemble des candidats, l'inscription sera accordée au cas par cas, sur demande motivée (lettre de motivation) et une expérience professionnelle sera demandée. Chaque candidature devra être validée par le coordinateur de l'université d'inscription

Cas particuliers :

Sur entretien de motivation et expérience : tout(e) candidat(e) intéressé(e), de niveau Licence ou équivalent, possédant une expérience dans le domaine.

Dans ce cas précis, l'admission pourra être prononcée après examen et sélection du dossier de candidature, puis entretien avec un (ou plusieurs) membre(s) de l'équipe pédagogique.

Il conviendra de joindre à votre dossier de candidature : un curriculum vitae, une lettre de motivation et le diplôme requis pour accéder à la formation (à minima).

5 - Coût de la formation

En formation initiale : 500€ / an

En formation continue :

- Reprise d'études non financées : **750€ /an**

- Reprise d'études financées : **1000€ /an**

Auquel s'ajoutent les droits d'inscription correspondant à la base du droit d'inscription de Licence.

6 - Contrôle des connaissances et conditions de validation :

- **6-1 : Nombre de sessions :**

Il est organisé 2 sessions (1 session d'examen et 1 session de rattrapage en cas d'échec).

- **6-2 : Nature des épreuves :**

L'examen consiste en une épreuve écrite sous forme de Questions à Réponses Ouvertes et Courtes (QROC) d'une durée de 2 heures et d'une épreuve orale (entretien).

La présence en cours est obligatoire.

- **6-3 : Validation :**

Pour être déclaré admis, le candidat doit obtenir la moyenne générale.
Toute note inférieure ou égale à 6 est éliminatoire.

- **6-4 : Dispositions prévues en cas d'échec :**

Le redoublement est autorisé et la durée du bénéfice de l'écrit est d'un an.

7 - Délivrance du diplôme :

Après obtention, le Diplôme est remis à l'étudiant :

- Par voie postale après une demande écrite

- En main propre sur présentation d'une pièce d'identité

Création :
Conseil UFR des Sciences Médicales du 12/03/2018 Conseil du Collège Sciences de la santé du 29/03/2018
Modification :
Modifications (alignement des tarifs avec les Universités partenaires) : Conseil UFR des Sciences Médicales du 14/05/2018 Conseil du Collège Sciences de la santé du 29/05/2018
Modifications : Conseil UFR des Sciences Médicales du 08/07/2019 Conseil du Collège Sciences de la santé du 01/10/2019
Modifications : Conseil UFR des Sciences Médicales du 11/04/2022 Conseil du Collège Sciences de la santé du 03/05/2022 (Version 4)

Contenu de la formation :

Enseignements théoriques (67h)

Module 1 : Physiopathologie – Visioconférence/ Classe virtuelle (7h)

Introduction : Développement du système nerveux, Les acteurs cellulaires (neurones et cellules gliales), Processus neurodégénératifs et inflammation, Pathogénie et physiopathologie de la maladie de Parkinson, Pathogénie et physiopathologie de la maladie d'Alzheimer, Pathogénie et physiopathologie de la SEP.

Module 2 : Aspects Transversaux- Visioconférence/ Classe virtuelle (12h)

Fonctions cognitives : Définition, sémiologie, les fonctions et leurs altérations, Les outils d'évaluation des fonctions cognitives dans les maladies neurodégénératives, Les outils d'imagerie fonctionnelle dans les maladies neurodégénératives, Ethique et maladies neurodégénératives, Accompagnement et soins palliatifs dans les maladies neurodégénératives, Aspects médico-sociaux dans les maladies neurodégénératives, Recherche clinique, ETP : définition et aspects généraux .

Module 3 : Maladie d'Alzheimer – Visioconférence/ Classe virtuelle / Atelier en présentiel (14h)

Maladie d'Alzheimer et affections apparentées : aspects généraux et épidémiologie, Diagnostic et histoire naturelle, Affections apparentées, Prise en charge des troubles psycho-comportementaux, Traitements médicamenteux, Aspects psycho-sociaux et accompagnement, Atelier : Prises en charge non médicamenteuses et paramédicales et éducation thérapeutique

Module 4 : Maladie de Parkinson – Visioconférence/ Classe virtuelle / Atelier en présentiel (14h)

Syndromes parkinsoniens : aspects généraux, épidémiologie et diagnostics différentiels, Histoire naturelle, Maladies apparentées, Signes non moteurs, Troubles cognitifs et psycho-comportementaux, Traitements médicamenteux, Traitements neurochirurgicaux, Atelier : Prises en charge non médicamenteuses/paramédicales et éducation thérapeutique

Module 5 : Sclérose en Plaques – Visioconférence/ Classe virtuelle / Atelier en présentiel (14h)

Aspects généraux, et épidémiologie, Diagnostic, histoire naturelle et formes cliniques, Maladies apparentées, Traitements médicamenteux, Troubles associés et prise en charge non médicamenteuse, Atelier : Prises en charge non médicamenteuses/paramédicales et éducation thérapeutique

Module 6 : Autres maladies neuro-dégénératives- Visioconférence/ Classe virtuelle (6h)

Sclérose Latérale Amyotrophique, La maladie d'Huntington.

Enseignements Pratiques (42h)

Assister à des consultations, visites, staffs, ETP et ateliers sur des cas cliniques commentés sur chaque thématique.

Validation de l'enseignement

Assiduité à l'ensemble des séminaires

Évaluation des connaissances :

Examen écrit : 2h

Examen oral sur l'enseignement pratique

L'admission définitive est prononcée si le candidat obtient une moyenne générale ≥ 10 sur 20

Pour candidater :

L'inscription sera accordée au cas par cas, sur demande motivée (lettre de motivation) et une expérience professionnelle sera demandée (CV). Inscription sous réserve d'acceptation par le responsable pédagogique de l'Université d'inscription. Les inscriptions sont limitées à 30 participants par an (10 par Université).

La soumission des candidatures est à effectuer via les plateformes de candidature des Universités Bordeaux, Limoges et Poitiers (Apoflux, eCandidat,...) et envoi par mail à bind@u-bordeaux.fr d'un CV et lettre de motivation.

Pour plus de renseignement : bind@u-bordeaux.fr