





DIU « MALADIES NEURODEGENERATIVES »

A destination des paramédicaux

RENTREE UNIVERSITAIRE 2019-2020

Objectif de la formation :

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.

Organisation générale :

Durée totale de la formation : 1 an Volume horaire total : 109 heures

Enseignements théoriques : 67h - 6 séminaires

Enseignements pratiques: 42heures

Début de l'enseignement : Novembre 2019

Compétences acquises à l'issue de la formation

Au terme de la formation, l'étudiant doit être capable de :

- · Avoir des connaissances théoriques sur la physiopathologie
- · Repérer les situations dans lesquelles le diagnostic doit être envisagé
- · Connaitre les critères de diagnostic
- · Mieux connaître l'histoire naturelle et l'évolution des maladies neurodégénératives
- · Connaître les traitements médicamenteux et les interventions nonmédicamenteuses
- · Connaître les modalités de prise en charge globale et les ressources disponibles
- · Connaître les enjeux éthiques autour de ces pathologies

Publics visés:

Infirmières,

Psychologues,

Ergothérapeutes,

Orthophonistes,

Assistantes sociales,

Kinésithérapeutes,

Manipulateurs en radiologie,

Attachés de Recherche Clinique,

Autres public avec un niveau > à BAC+3 ou niveau équivalent.

Coordination:

Université de Bordeaux Pr François TISON Dr Céline VEGA ROIATTI Dr Julie ERRAUD

Universités partenaires :

Université de Bordeaux

Pr François TISON

Université de Limoges

Pr Philippe COURATIER

Université de Poitiers

Pr Marc PACCALIN

Coûts Participants:

En formation initiale:

500€

En formation continue:

Reprise d'études non

financées:

750€

Reprise d'études financées:

1000€

Auxquels s'ajoutent les droits de scolarité.

Contenu de la formation:

Enseignements théoriques (67h)

Module 1 : Physiopathologie – Présentiel à Bordeaux (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— Présentiel à Bordeaux (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 – visioconférences sur les 3 universités (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, Prises en charge non médicamenteuses et paramédicales Aspects psychosociaux et accompagnement, Education thérapeutique.

Module 4 : Maladie de Parkinson – visioconférences sur les 3 universités (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, Prises en charge non médicamenteuses et paramédicales, Traitements neurochirurgicaux, Education thérapeutique.

Module 5 : Sclérose en Plaques – visioconférences sur les 3 universités (14h)

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

Module 6 : Autres maladies neurodégénératives— visioconférences sur les 3 universités (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 Evaluation 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

Modalité d'inscription

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). Les demandes seront traitées et validées par ordre d'arrivée.

Pour plus de renseignement et soumission des candidatures : bind@u-bordeaux.fr

DOSSIER A ENVOYER AU PLUS TARD LE 1er OCTOBRE 2019