

## DU de prise en charge et de traitement des maladies neuromusculaires

### Responsables : Pr Pascal Laforêt et Pr Guillaume Nicolas

Conseil pédagogique et scientifique : Pr Helge Amthor, Pr Djillali Annane, Pr Djamel Bensmail, Pr Robert-Yves Carlier, Pr Pierre Denys, Pr François Genet, Pr Frédéric Lofaso, Pr David Orlikowski, Pr Hélène Prigent, Pr Susana Quijano-Roy

### Objectifs du diplôme :

Former les médecins et les soignants aux différents aspects de la prise en charge des patients enfants ou adultes atteints de maladies neuromusculaires.

Les cours seront orientés vers les aspects pratiques de la prise en charge des patients, et aborderont la prise en charge de l'ensemble des complications susceptibles de survenir au cours de l'évolution des maladies neuromusculaires : complications locomotrices, orthopédiques, cardiaques, respiratoires, digestives, nutritionnelles, urologiques, psychologiques. Les aspects associatifs, sociétaux et éthiques seront également traités

### Compétences développées :

Ce DU a pour objectif de développer les compétences dans la prise en charge pluridisciplinaire, souvent complexe, des maladies neuromusculaires, en adaptant cette prise en charge en fonction du type de pathologie.

### Public concerné :

Etudiants de 3<sup>ème</sup> cycle et médecins spécialistes en neurologie, médecine interne, pédiatrie, cardiologie, pneumologie, orthopédie, médecine physique et rééducation, rhumatologie se destinant à la prise en charge des patients atteints de maladies neuromusculaires.

Autres professionnels de santé concernés intervenant dans la prise en charge de ces patients : Infirmier(e)s, kinésithérapeutes, ergothérapeutes, psychologues et assistantes sociales.

**Pré-requis** : diplôme de médecin, d'infirmière, de kinésithérapeute, d'ergothérapeute, de psychologue, d'assistante sociale

Date de début de la formation : octobre 2018/ Date de fin de la formation : mars 2019

Ce DU comportera 6 modules thématiques de 2 jours chacun, permettant d'aborder l'ensemble des complications observées chez les patients atteints de maladies neuromusculaires, ainsi que les aspects psychologiques et sociaux.

Les intervenants seront des médecins, et des professionnels de santé ayant l'expérience de la prise en charge de ces maladies, la plupart exerçant sur les hôpitaux de Raymond-Poincaré et Ambroise Paré.

### Module 1 :

- Généralités sur le diagnostic et les traitements des maladies neuromusculaires.
- Outils du diagnostic des maladies neuromusculaires, et principaux traitements

**Module 2 :**

- Dépistage, méthodes d'évaluation et prise en charge des complications respiratoires.
- Dépistage, méthodes d'évaluation et prise en charge des complications cardiaques.

**Module 3 :**

- Prise en charge des complications osseuses et orthopédiques.
- Prise en charge rééducative et du handicap, ergothérapie, fauteuil roulant.

**Module 4 :**

- Prise en charge des complications ORL, digestives et sphinctériennes.
- Sexualité, grossesse, conseil génétique, accompagnement psychologique.

**Module 5 :**

- Prise en charge des situations d'urgence et réanimation.
- Prise en charge de la douleur, Prise en charge sociale, Fin de vie.

**Module 6 :**

- Transition enfant-adulte et exemples de prise en charge des principales maladies.
- Thérapies innovantes, progrès technologiques et perspectives d'avenir.

**Pour les pré-inscriptions, merci d'envoyer une lettre de motivation au secrétariat du service de neurologie de l'hôpital Raymond-Poincaré :**

[sylvie.schneider@aphp.fr](mailto:sylvie.schneider@aphp.fr); [justine.pillosio@aphp.fr](mailto:justine.pillosio@aphp.fr)