

Diplôme Universitaire Paralysie Cérébrale (IMC et Polyhandicap) & Pathologies associées

Le D.U. est proposé dans le cadre d'une convention de partenariat entre la Faculté Jacques Lisfranc-Saint Etienne et l'Institut motricité cérébrale. Il est porté par le Professeur Vincent Gautheron, pédiatre et spécialiste de Médecine Physique et par Philippe Toullet, directeur pédagogique.

Pour la première année, le D.U. rassemble des médecins et des rééducateurs (kinésithérapeutes, ergothérapeutes et psychomotriciens) dans un seul diplôme. Certaines sessions (70h) seront organisées en fonction des objectifs spécifiques de chacune des professions.



DU

Paralysie Cérébrale (IMC et Polyhandicap) & Pathologies associées

Comité pédagogique

- Pr. Isabelle Desguerres, Université Paris Descartes, Paris
- Pr Bruno Dohin, Université Jean Monnet, Saint Etienne
- Pr Vincent Gautheron, Université Jean Monnet, Saint Etienne
- Pr. Jean Michel Graciès, Université Paris Est, Créteil
- Pr. Philippe Wicart, Université Paris Descartes, Paris
- Pr Hugues Patural, Université Jean Monnet, Saint Etienne
- Dr. Nejib Khouri, Hopital Nécker, Paris
- Dr. Véronique Leroy Malherbe, Paris
- Alain Jouve, Kinésithérapeute, Roanne
- Philippe Toullet, Directeur Pédagogique, Institut Motricité Cérébrale, Paris

Objectif général de la formation

A partir de notions épidémiologiques et physiopathologiques enrichies par la dynamique actuelle de recherche clinique et thérapeutique dans le champ de la paralysie cérébrale, les étudiants amélioreront leur expertise globale et particulière en fonction de leur projet.

Pré-requis

Le diplôme universitaire est ouvert aux :

- **Docteurs en médecine** et en particulier médecins de Médecine Physique et de Réadaptation (MPR), pédiatres, chirurgiens orthopédistes, médecins généralistes ...
- **Professionnels de rééducation** : kinésithérapeutes, ergothérapeutes et psychomotriciens. (Diplôme d'Etat de Kinésithérapie, Ergothérapie ou Psychomotricité ou équivalence)
- **Internes en DES de MPR, Pédiatrie, Médecine Générale** en fin de cursus (Attestation de fin de cursus d'internat)
- N.B. Les candidats sont issus de la CEE. Ils maîtrisent la langue française (niveau B2), ils ont une activité professionnelle dans le domaine au moment de la formation. Le conseil pédagogique statuera sur des situations particulières.

Objectifs pédagogiques pour les médecins

- Etablir le diagnostic clinique, étiologique et différentiel devant un tableau évocateur
- Elaborer le projet médical en fonction des différentes problématiques du sujet et de sa famille
- Acquérir les connaissances théoriques et pratiques de l'évaluation et du traitement des troubles associés (respiration, sommeil, nutrition, épilepsie, douleur, continence...)
- Maîtriser les techniques de guidage pour l'examen médical (manœuvres de décontraction, techniques de guidage moteur).

Objectifs pédagogiques pour les rééducateurs

- Savoir élaborer un projet rééducatif adapté à partir de l'évaluation des troubles et des potentialités de la personne PC
- Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à la prise en charge des soins de rééducation auprès des personnes PC,
- Maîtriser les techniques de guidage des différents enchaînements moteurs (Niveaux d'Evolution Motrice),
- Maîtriser les différents critères de réalisation pratique des appareillages,
- Savoir utiliser les techniques de facilitation et de compensation adaptées aux différentes situations de la vie quotidienne : aide aux transferts, alimentation, ventilation, habileté manuelle, communication.

Organisation

La formation se déroule sur 2 années calendaires soit 280 heures à Paris ou à Saint Etienne

- **1ère année 2018** : 2 semaines à Saint Etienne + 1 semaine à Paris.
- **2ème année 2019** : 2 semaines à Saint Etienne + 1 semaine à Paris.

Réparties comme suit :

6 sessions de 21h de cours magistraux soit 126h

6 sessions de travaux dirigés de 14h soit 84h

2 semaines de travaux pratiques et/ou analyse de pratiques cliniques, soit 70h dans des terrains de stage validés sur tout le territoire

Evaluation

Fin de 1^{ère} année : synthèse bibliographique :

- 1) présentation de la synthèse en 2 pages
- 2) présentation orale en 15 mn de la synthèse (support de type ppt),

Une note inférieure à 10/40 est éliminatoire.

Fin de 2^{nde} année : présentation d'un cas clinique

- 1) Écrit de 10 à 12 pages,
- 2) Présentation orale des éléments essentiels.

Méthodes pédagogiques

Le D.U. propose une alternance d'apports théoriques et pratiques, en présentiel et à distance. Les stagiaires sont informés sur le travail qui devra être fait à distance dès le premier jour de la formation, ce travail à distance est principalement constitué de recherches ou lectures scientifiques en lien avec la formation.

Les stagiaires retrouvent les ressources pédagogiques en ligne sur un bureau virtuel, alimenté au fur et à mesure de la formation : support du formateur, études de cas, références bibliographiques, et exercices.

Calendriers des sessions

1^{ère} année :

- Session 1 St Etienne du 19 au 23 mars 2018 : dépistage des troubles et évaluation.
- Session 2 Paris du 2 au 6 juillet 2018 : déficiences et prise en charge thérapeutique.
- Session 3 St Etienne du 15 au 19 octobre 2018 : habileté manuelle et troubles des apprentissages.

2^{ème} année :

- Session 4 St Etienne du 18 au 22 mars 2019 : principes rééducatifs.
- Session 5 Paris du 1^{er} au 5 juillet 2019 : évaluation et traitement orthopédiques.
- Session 6 St Etienne du 14 au 18 octobre 2019 : transition enfant – adulte.

Un stage de 70 heures à réaliser entre novembre 2018 et février 2019.

Frais pédagogiques et annexes

Année 2018/2019 :

Frais pédagogiques pour les 2 ans :

- Formation initiale : 600€
- Formation continue : 1950€



Inscription

Les inscriptions se font en premier lieu à l'Institut motricité cérébrale, 217 rue Saint Charles, Paris XV. Les dossiers de candidature (lettre de motivation et curriculum vitae) doivent être envoyés au secrétariat pour validation auprès du comité pédagogique. Une fois validé par le comité pédagogique, les dossiers devront être déposés sur la plateforme de l'université.

Les inscriptions définitives se feront par ordre de réception des dossiers. Ils seront considérés complets si le comité pédagogique a validé la candidature et si l'accord de financement est parvenu à l'université.

Calendrier des inscriptions

Ouverture des inscriptions : mai à décembre 2017.

Dates des commissions (Faculté + IMC) de 1ère validation des dossiers : 13 juillet et 30 octobre. Si votre dossier est validé, il vous faudra vous inscrire sur le portail de la Faculté.

1 mars 2018 : clôture des inscriptions : seuls les candidats dont les dossiers sont complets pourront débiter le DU le 18 mars.

Demande d'information complémentaire

s'adresser à :
Secrétariat de l'Institut Motricité Cérébrale
217, rue Saint Charles
75015 Paris
01.45.58.51.37
ou
secretariat@institutmc.org

Lieu des sessions de formation

A Saint Etienne :

Faculté de Médecine Jacques Lisfranc
Campus innovations Santé
1, rue de la Marandière
42270 Priest en Jarez

Contact :

Isabelle Clément, 04 77 42 14 61

A Paris :

Salle de cours de l'Institut motricité cérébrale
213, rue Saint Charles
75015 Paris

Contact :

Férida Bouakil, 01 45 58 51 37

Les lieux d'hébergement sont consultables sur
www.institutmc.org