

# D.I.U. SPASTICITÉ ET NEURO-ORTHOPÉDIE

Responsable Universitaire : Pr Ph. MARQUE

en collaboration avec d'autres Universités

**Durée :** 1 an

**Accès :**

En Formation initiale :

- Étudiants de 3<sup>ème</sup> cycle médecine inscrits en DES de Médecine Physique et Réadaptation, Neurologie, Chirurgie Orthopédique, Neurochirurgie.

En Formation continue :

- Docteur en médecine titulaire d'un diplôme français ou de l'Union Européenne ou hors Union Européenne spécialisé en Médecine Physique et Réadaptation, Neurologie, Chirurgie orthopédique, Neurochirurgie, Médecine générale.  
- Masseur-Kinésithérapeute DE, Ergothérapeute DE : titulaires d'un diplôme français ou de l'Union Européenne.

**Critères de sélection :**

CV + lettre de motivation et copie(s) diplôme(s) permettant l'accès au DIU demandée(s).

**Objectifs pédagogiques :**

- Savoir réaliser l'examen clinique et l'évaluation d'un patient spastique (médical et paramédical),
- Comprendre les objectifs du traitement de spasticité (médical et paramédical),
- Savoir dégager les objectifs du traitement de la spasticité (médical et paramédical),
- Savoir utiliser les principales échelles d'évaluation de la spasticité : MAS, Tardieu, GAS (médical et paramédical),
- Connaître l'anatomie, la fonction et les sites d'injection de toxine botulique des principaux muscles impliqués dans la spasticité (médical),
- Savoir choisir les muscles à injecter en fonction des objectifs du traitement par toxine botulique
- Savoir poser l'indication et interpréter les résultats d'une analyse instrumentale de la marche, de la posture et de la préhension (médical),
- Comprendre et/ou savoir réaliser les gestes médicaux à visée diagnostique ou thérapeutique suivants (en fonction des spécialités médicales) : blocs moteurs, injections de toxine botulique, injections intra-thécales de baclofène (médical),
- Comprendre les objectifs et le déroulement d'une consultation médico-chirurgicale autour d'un patient spastique (médical et paramédical),
- Comprendre les objectifs et les indications des principales interventions de chirurgie fonctionnelles de neuro-orthopédie ou de neurochirurgie (médical et paramédical).

**Organisation – dates et lieux :**

Pour plus de renseignements merci de contacter le secrétariat du D.I.U.

**Contrôle des connaissances – Évaluation :**

MODALITÉS d'ÉVALUATION des acquis du DIU*
Présentiel
Examen final ECRIT
Épreuve finale pratique - simulation

\*Pour plus de renseignements merci de contacter le secrétariat du D.I.U

**Montant des inscriptions en formation initiale :**

Droits d'inscription universitaires fixés chaque année par arrêté ministériel + 300 euros

**Montant des inscriptions en formation continue :**

Droits d'inscription universitaires fixés chaque année par arrêté ministériel  
+ Frais pédagogiques de 1500 euros

**Renseignements :**

marque.sec@chu-toulouse.fr

Service de médecine physique et de réadaptation - CHU Rangueil – 1, avenue Jean Poulhes - 31 054 Toulouse Cedex 9