



Communiqué de presse  
13 octobre 2020

## Emmanuelle Lagrue, neuropédiatre, rejoint Généthon et I-Motion

**Emmanuelle Lagrue, neuropédiatre, PhD, rejoint simultanément Généthon, le laboratoire de l'AFM-Téléthon dédié à la thérapie génique, en tant que Senior Medical Manager, et I-Motion, la plateforme d'essais cliniques pédiatriques de l'Institut de Myologie, en tant que Directrice adjointe.**



Titulaire d'un diplôme universitaire de neurologie pédiatrique et d'un doctorat en Sciences, le Dr Emmanuelle Lagrue multiplie les expertises. Après son internat de pédiatrie à l'AP-HP, elle a exercé au CHU de Tours où elle était directrice adjointe de l'Unité *Neuropédiatrie et Handicap*, également centre clinique d'investigation pour les essais cliniques. Elle est l'auteure ou co-auteure de nombreuses publications dans les domaines de la recherche clinique et fondamentale. Forte de 15 ans de pratique hospitalière et de recherche clinique de pointe, Emmanuelle Lagrue vient renforcer l'expertise de Généthon et I-Motion dans leurs domaines respectifs.

En partageant son temps entre ces deux structures de l'AFM-Téléthon, le Dr Emmanuelle Lagrue participera au **développement des thérapies innovantes et apportera son expérience au service de l'optimisation des protocoles d'essais thérapeutiques et la mobilisation des réseaux cliniques**. Son apport et sa vision sont des atouts précieux pour Généthon et I-Motion.

*« A l'heure où les essais cliniques de thérapie génique se multiplient pour les maladies neuromusculaires, mettre mon expertise au service de la recherche, de la construction des protocoles à la mise en place des essais, est un défi que je relève avec enthousiasme. Nous vivons une époque cruciale où la recherche se concrétise en traitements qui changent la vie des malades ».*

Dans le cadre de ses fonctions au CHU de Tours, Emmanuelle Lagrue a notamment permis à un bébé de deux mois atteint d'amyotrophie spinale infantile de type 1 de bénéficier du médicament de thérapie génique disponible pour cette maladie, le plus jeune bébé traité en France à ce jour.

Emmanuelle Lagrue est également membre de nombreuses sociétés savantes autour du muscle, comme la filière neuromusculaire française FILNEMUS, la World Muscle Society ou encore la Société Française de Myologie, dont elle est administrateur depuis 2018.

### **A propos d'I-Motion**

I-Motion, créé en 2015 par l'AFM-Téléthon, l'Institut de Myologie, l'AP-HP et Sorbonne Université, accueille les enfants atteints de maladies neuromusculaires qui participent aux essais cliniques de thérapie innovante. Plus de 500 enfants de nationalités diverses viennent en consultation chaque année pour une expertise, un suivi régulier ou un essai clinique. Les enfants et leurs familles sont pris en charge dans les meilleures conditions par une équipe de 20 experts issus de spécialités complémentaires : neurologues, kinésithérapeutes, cardiologues, pneumologues, psychologues... qui, à eux tous, parlent 14 langues différentes ! Près de 20 essais cliniques ou histoires naturelles y sont actuellement menés. <https://www.institut-myologie.org/imotion/>

### **A propos de Généthon**

Créé par l'AFM-Téléthon, Généthon est un centre de recherche et de développement à but non lucratif dédié à la thérapie génique des maladies rares, de la recherche à la validation clinique. Généthon mène plusieurs programmes en cours au stade clinique, préclinique et de recherche pour des maladies rares du muscle, du sang, du système immunitaire et du foie. Un premier produit intégrant des technologies issues de recherches pionnières dans ses laboratoires a obtenu une autorisation de mise sur le marché aux Etats-Unis, en Europe et au Japon pour l'amyotrophie spinale. 7 autres produits issus de la R&D de Généthon, seul ou en collaboration, sont aujourd'hui en essai clinique, et plusieurs autres sont en phase de préparation aux essais cliniques pour 2020 et 2021.

[Accéder au pipeline de Généthon](#)

### Contacts presse

Stéphanie BARDON – 01.69.47.12.78 – [sbardon@afm-telethon.fr](mailto:sbardon@afm-telethon.fr)