

Des chercheurs du Groupe de recherche interdisciplinaire sur les maladies neuromusculaires (GRIMN) et du Cirris sont à la recherche d'un ou d'une étudiant.e de 2^e ou 3^e cycle pour un projet d'envergure subventionné par les IRSC

Des chercheurs du GRIMN et du Cirris ont constitué un groupe de recherche interdisciplinaire dont les travaux depuis près de 20 ans visent à caractériser les maladies neuromusculaires qui présentent une surprévalence au Canada (p. ex. dystrophie myotonique de type 1, ataxie récessive spastique de Charlevoix-Saguenay [ARSCS] et dystrophie musculaire oculopharyngée).

Ces chercheurs sont d'horizons variés incluant les domaines de la physiothérapie, du travail social, de l'ergothérapie, de la neurologie, des sciences infirmières, de la neuropsychologie et de l'épigénétique. Ces chercheurs ont reçu des prix provinciaux et nationaux pour leurs contributions scientifiques ainsi que des financements nationaux et internationaux. Le GRIMN fait partie de la clinique des maladies neuromusculaires qui assure la prise en charge clinique de la plus grande population ARSCS au Canada (n = 156). La contribution des chercheurs du GRIMN et du Cirris dans le domaine de l'ARSCS repose sur la plus grande étude interdisciplinaire qui documente l'histoire naturelle de la maladie (80 patients; 5 temps de mesure entre 2011-2022) qui a déjà permis de réaliser plusieurs publications et la formation d'étudiants à la maîtrise et au doctorat. Cette étude a positionné cette équipe de chercheurs en tant que leader mondial en publiant plusieurs résultats clés dans le domaine de la gravité de la maladie et de la mobilité.

Récemment, l'équipe a reçu un financement des Instituts de Recherche en Santé du Canada pour réaliser le projet IMPACT : Un programme de réadaptation supervisé adapté aux ataxies spastiques : un essai clinique randomisé à simple insu. Ce projet consiste à un entraînement de 12 semaines en salle et en piscine, à raison de trois fois par semaine. Il se déroulera sur 4 sites au Canada (Saguenay, Québec, Montréal et Calgary). L'étudiant.e impliqué.e au projet permettra de répondre au premier objectif de ce projet d'envergure soit d'évaluer l'effet du programme IMPACT sur la gravité de la maladie par rapport aux soins habituels pour les personnes atteintes d'ataxies spastiques.

Lieu de travail

Dans les installations du GRIMN au CIUSSS Saguenay – Lac-St-Jean ou dans celles de l'IRDPO/CIRRIS à Québec.

Description des tâches

L'étudiant.e sera appelé.e à travailler sur le projet de recherche d'entraînement supervisé en ARSCS de janvier 2024 à décembre 2024. Les principales tâches consisteront à assurer la supervision des sessions d'entraînement, analyser les résultats des évaluations réalisées par un évaluateur à l'aveugle et diffuser les connaissances, le tout en complétant le cursus inhérent au programme d'études auquel il sera inscrit. Le niveau d'implication en recherche de l'étudiant.e sera ajusté selon le niveau d'études de la personne retenue (maîtrise ou doctorat).

Exigences

Diplôme en physiothérapie et permis de pratique de l'OPPO.

Autres compétences

- Capacité d'établir ses priorités et accomplir le travail selon un échéancier établi
- Autonomie et flexibilité
- Avoir de très bonnes habiletés de rédaction et de communication
- Rigueur au travail

Salaire

Bourse annuelle de 25 000\$ à la maîtrise et \$30,000 au doctorat avec laquelle d'autres bourses pourront être cumulées.

Durée et horaire de travail

- Temps plein (35 heures/semaine) pour la durée du programme d'études.

Veillez faire parvenir votre candidature par courriel à elise1_duchesne@uqac.ca en y joignant votre CV et une lettre de motivation au plus tard le 15 novembre 2023. Si vous désirez plus d'informations, vous pouvez communiquer avec Élise à cette même adresse de courriel ou avec Luc J. Hébert à lucj.hebert@fmed.ulaval.ca.