CENTRE DE FORMATION MÉDICALE DU NOUVEAU-BRUNSWICK

Fiche Description - Stage d'initiation à la recherche

Nom de la préceptrice ou du précepteur : Grant Handrigan

Téléphone : (506)858-3764 Courriel : grant.handrigan@umoncton.ca

Organisation, département ou campus : Université de Moncton, campus Moncton

Lieu où se déroule le stage : Laboratoire BEAM (UMoncton) et Clinique Bariatrique (CHUDGLD)

Titre du stage : Évaluation une intervention de physiothérapie préopératoire et postopératoire chez des patients bariatriques du CHUDGLD

1. Description du projet de recherche

Ce projet est une étude de faisabilité d'un essai contrôlé randomisé et un protocole de recherche qui a comme objectif d'évaluation une intervention de physiothérapie préopératoire et postopératoire chez des patients bariatriques du Centre Hospitalier Universitaire Dr. Georges-L.-Dumont (CHUDGLD). Le projet de recherche dure depuis maintenant trois ans, et nous sommes rendu dans les dernières étape de l'analyse de données, donc un moment crucial du projet.

2. Description des tâches attitrées à l'étudiante ou l'étudiant

L'étudiant aura la chance de travailler dans un environnement dynamique avec un programme de recherche centré sur le patient, où les cliniciens et les chercheurs travailleront ensemble pour améliorer les services cliniques proposés. Il aura comme tâche principale d'organiser et faire l'analyse des données du projet avec l'aide du logiciel R et de Excel. Il y aura aussi la possibilité faire quelques sessions évaluations avec les participants restants si l'intérêt est là. Dans cette éventualité, l'étudiant pourra se déplacer à la clinique bariatrique pour rencontrer les participants, et faire des tests physique et d'administrer quelques questionnaires.

3. Description des modalités de supervision

L'étudiant fera la majorité de son travail au laboratoire BEAM à l'université, où se retrouve le professeur Grant Handrigan et plusieurs autres étudiants qui travailleront durant la période estivale. Il sera sur place à tous les jours afin de superviser et aider à l'apprentissage de l'étudiant. Si l'étudiant se déplace à la clinique bariatrique, il sera supervisé par la physiothérapeute Nancy Bulger. Il y aura aussi une assistante de recherche qui sera disponible pour entraîner et répondre au questions de l'étudiant.

4. Disponibilités de la préceptrice ou du précepteur

Date de début (J/M/A) : 01/05/2023 **Date de fin (J/M/A) :** 31/08/2023

5. Autre information pertinente (objectifs d'apprentissage, milieu de stage, équipe de recherche, etc.)

Il y aura plusieurs autres projets en cours durant la période estivale, notamment la capture de mouvement, la réalité virtuelle et la prévention des chutes. Les étudiants qui seront au laboratoire auront l'occasion d'observer et d'intéragir dans certains de ces projets.

Est-ce que vous souhaitez que cette opportunité soit affichée : **Non** ☐ **Oui** ☐

Nom de l'étudiante ou l'étudiant présélectionné(e) :

Pour toutes questions, veuillez communiquer avec la coordonnatrice des stages d'initiation à la recherche d'été du CFMNB, Mélissa Breault, à melissa.breault@umoncton.ca ou avec le directeur adjoint de la recherche, Florian Euzen, à florian.euzen@umoncton.ca