UQAC
Laboratoire de recherche biomécanique
et neurophysiologique en réadaptation
neuro-musculo-squelettique (Lab BioNR)
Université du Québec à Chicoutimi

Recherche de participant(e)s

Projet de recherche intitulé : Mieux comprendre la contribution des récepteurs de la proprioception sur le contrôle postural et le risque de chute chez la population âgée.

Le Laboratoire de recherche biomécanique et neurophysiologique en réadaptation neuro-musculo-squelettique (Lab BioNR) de l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) est à la **recherche de personnes adultes en santé** intéressées à participer à une étude qui vise à tester une nouvelle méthode en physiothérapie, sécuritaire et indolore, permettant de mieux évaluer comment le cerveau contrôle l'équilibre debout. Les résultats du projet permettront d'obtenir des valeurs de référence qui seront nécessaires pour un projet de plus grande envergure auprès de personnes qui présentent des problèmes d'équilibre.

Plus précisément, l'étude consiste en une seule séance au laboratoire d'environ deux heures. Différentes mesures d'équilibre en station debout, séparées de pauses, seront effectuées en utilisant des appareils de physiothérapie et de recherche.

Critères d'admissibilité généraux :

- Être âgé entre 18 ans et 30 ans, **ou** 65 ans et plus;
- Être en bonne santé générale;
- Être capable de rester debout sans aide pendant plus de 30 secondes;
- Ne sont pas admissibles : femme enceinte et toute personne ayant une maladie/blessure pouvant affecter l'équilibre debout.

Si vous êtes intéressé(e) à participer à l'étude,
Contactez le responsable du projet, le Pr. Louis-David Beaulieu, PhD, pht :

par courriel : Louis-David_Beaulieu@uqac.ca
ou par téléphone : 418-545-5011 poste 6109 (si boîte vocale : laissez un message en indiquant le nom du projet et les coordonnées pour vous rejoindre)

Ce projet est approuvé par le Comité d'éthique de la recherche avec des êtres humains de l'UQAC (numéro de certification 2019-240)