

RECHERCHE DE PARTICIPANTS

Réentraînement de la marche pour l'arthrose du genou:
validation d'un système intelligent basé sur la rétroaction en temps réel

Public-cible

Les personnes souffrant d'arthrose

Critères d'admissibilité

- Âge 40-80 ans
- Arthrose du genou fémoro-tibiale interne de stade léger à sévère (confirmé par votre médecin)
- Ne pas être candidat à un remplacement articulaire dans la prochaine année (potentiel d'amélioration et/ou diminution de la douleur articulaire)
- ≥ 6 mois de douleur au genou
- Douleur au genou à la marche ($\geq 3/10$)
- Indice de masse corporelle (IMC) $< 35 \text{ kg/m}^2$

Votre collaboration à ce projet exigera de votre part 1 cliché d'imagerie par résonance magnétique (IRM) de votre genou à l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec (IUCPQ) et trois rencontres au laboratoire d'analyse du mouvement du Cirris (525, boul, Wilfrid-Hamel). Une compensation financière de **40\$** vous sera remise pour couvrir vos frais de déplacement pour chacune des rencontres.

Si vous êtes intéressés à participer ou si vous désirez obtenir des renseignements additionnels, contactez Sara Havashinezhadian par courriel à l'adresse suivante Sahav2@ulaval.ca

Projet approuvé par le comité d'éthique de la recherche sectoriel en réadaptation et intégration sociale, CIUSSS de la Capitale-Nationale, #MP-13-2021-2269