

## Projet approuvé par l'ÉLCV

### **Demandeur**

Dre Joy C. Macdermid, Université Western Ontario  
Stagiaire : Joshua Vincent

### **Adresse courriel**

jmacderm@uwo.ca

### **Titre du projet**

Fracture du poignet : indice d'une cohorte en bonne santé ou d'une population à risque?

### **Résumé du projet**

La fracture du poignet est le type de fracture pour laquelle il y a le plus de consultations au service des urgences. Ce type de fracture est très douloureux et entraîne une invalidité. Entre 50 et 65 ans, l'incidence de cette blessure augmente considérablement, en particulier chez les femmes. Malgré sa fréquence, les raisons de cette augmentation rapide ne sont pas bien comprises. Cette étude comparera les profils de risque des personnes âgées de 50 à 65 ans qui ont subi une fracture du poignet à ceux d'autres personnes du même âge au sein de la cohorte de l'ÉLCV dans le but de déterminer les facteurs (activité physique, sexe, statut hormonal, comorbidités) qui prédisent des changements négatifs en matière de santé et leurs répercussions au fil du temps. Ces informations seront utilisées pour cibler la prévention de futurs problèmes de santé dans le sous-groupe de personnes à haut risque.

### **Mots clés**

Santé des os, facteurs de risque, profils de risque, prévention secondaire, différences selon le sexe et le genre, fracture du poignet