

## Projet approuvé par l'ÉLCV

### **Demandeur**

Dre Marla Beauchamp, Université McMaster  
Stagiaire : Sachi O'Hoski

### **Adresse courriel**

beaucm1@mcmaster.ca

### **Titre du projet**

Comparaison de la fonction physique avec la fragilité pour prédire les problèmes de santé chez les personnes âgées

### **Résumé du projet**

L'identification des personnes âgées à risque de développer d'événements néfastes pour la santé, comme les chutes et les hospitalisations, est nécessaire pour réduire ce risque. Les mesures de la fragilité et de la fonction physique sont souvent utilisées pour le dépistage, mais peu d'études comparent la capacité de ces outils à prédire les événements négatifs pour la santé. Cette étude comparera la capacité de cinq mesures de la fonction physique à celle de quatre mesures de la fragilité à prédire les chutes, les hospitalisations, les visites à l'urgence, un état de santé général médiocre et la difficulté à faire les activités de la vie quotidienne chez les aînés, au moment du suivi de trois ans. Les résultats de cette étude guideront le choix des outils de dépistage des événements néfastes chez les personnes âgées utilisés dans la pratique clinique.

### **Mots clés**

Hospitalisations, chutes, visites à l'urgence, validité prédictive, incapacités