

Projet approuvé par l'ÉLCV

Demandeur

Dre Sahar Saeed, Université Queen's

Adresse courriel

sahar.saeed@queensu.ca

Titre du projet

La stéatose hépatique associée à un dysfonctionnement métabolique : le prochain tsunami médical chez les adultes vieillissants au Canada

Résumé du projet

Au Canada, une personne sur quatre souffre de lésions hépatiques causées par les graisses, connues sous le nom de stéatose hépatique, mais la plupart d'entre elles ne le savent pas. Cette condition est plus susceptible de survenir chez les personnes atteintes de diabète ou d'autres problèmes métaboliques (c.-à-d. l'obésité, l'hypercholestérolémie ou des niveaux élevés de triglycérides et l'hypertension). La présence à la fois de problèmes métaboliques et de stéatose hépatique augmente le risque de lésions hépatiques avancées. À l'aide des données de l'ÉLCV, nous souhaitons étudier la relation entre l'alanine aminotransférase (ALT), un test sanguin couramment utilisé pour examiner les dommages au foie, et les problèmes de santé métaboliques. Nous examinerons le pourcentage de personnes à risque de maladie hépatique avancée et évaluerons l'influence du vieillissement sur ce risque, notamment en explorant le chevauchement des facteurs de risque dans le but de créer des sousgroupes de personnes à risque. Nous cartographierons également la concentration de personnes à haut risque de stéatose hépatique associée à un dysfonctionnement métabolique par rapport aux spécialistes et aux dispositifs médicaux spécialisés utilisés pour surveiller les maladies du foie afin d'identifier les secteurs nécessitant davantage de services.

Mots clés

Stéatose hépatique, stéatose hépatique associée à un dysfonctionnement métabolique (MAFLD), maladie métabolique