

Demandeur

Dre Laura Anderson, Université McMaster

Adresse courriel

In.anderson@mcmaster.ca

Titre du projet

Regroupement de caractéristiques liées à l'obésité et associations avec l'indice de masse corporelle, le tour de taille et la masse grasse

Résumé du projet

L'obésité est l'une des principales causes de morbidité et de mortalité au Canada. Le large éventail de caractéristiques associées à l'obésité suggère qu'il pourrait en exister différents sous-types. Comprendre ces sous-types peut s'avérer important pour adapter les interventions relatives au traitement et à la prévention de l'obésité. L'objectif principal de cette étude est d'identifier les grappes de caractéristiques liées à l'obésité, puis d'évaluer le lien entre ces ensembles distincts, l'indice de masse corporelle (IMC) et la masse grasse chez les adultes de l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement (ÉLCV). Les objectifs secondaires consistent à évaluer le rôle de la génétique, de l'âge et de la différence entre les sexes, ainsi que l'impact de ces grappes liées à l'obésité sur l'utilisation des soins de santé. Une étude transversale sera menée à l'aide des données de la cohorte globale de l'ÉLCV. Compte tenu de la méthodologie rigoureuse et de la portée des données recueillies par l'ÉLCV, cette étude sera particulièrement pertinente pour évaluer la complexité de l'obésité chez la population canadienne.

Mots clés

Obésité, métabolisme, mesure, nutrition, génétique