

Projet approuvé par l'ÉLCV

Demandeur

Dr Raphael De Souza, Université McGill
Stagiaire : Praveen Bhoopathi Haricharan

Adresse courriel

raphael.desouza@mcgill.ca

Titre du projet

Élucider le rôle de la santé buccodentaire dans la déficience cognitive : analyse de l'Étude longitudinale canadienne sur le vieillissement (ÉLCV)

Résumé du projet

La prolongation de l'espérance de vie a contribué à augmenter le risque de maladies liées à l'âge comme la démence et le déclin cognitif. La santé buccodentaire, en particulier les maladies parodontales et la perte des dents, peut contribuer aux troubles cognitifs en augmentant l'inflammation et en réduisant la signalisation cérébrale. Cependant, les observations relatives au lien entre la santé buccodentaire et la cognition ne sont pas concluantes. Cette étude examinera donc la relation entre la santé buccodentaire et les troubles cognitifs auprès d'une cohorte de personnes d'âge moyen et de personnes âgées participant à l'ÉLCV. Les données de plus de 50 000 participant-es incluent l'état de santé buccodentaire, un éventail de facteurs de risque et les performances cognitives à deux moments au cours du suivi. Les résultats permettront de déterminer si les maladies buccodentaires augmentent le risque de déficience cognitive.

Mots clés

cognition, santé buccodentaire, mastication