

Cohorte GESTE : suivi longitudinal des enfants et leurs parents (800 familles) – étude sur la Grossesse, Enfants en Santé et l'Environnement

Numéro de la fiche : OPR-451

Sommaire

DIRECTRICE/DIRECTEUR DE RECHERCHE

Larissa Takser, Professeure - Département de pédiatrie

Renseignements

larissa.takser@usherbrooke.ca

UNITÉ(S) ADMINISTRATIVE(S)

Faculté de médecine et des sciences de la santé
Département de pharmacologie-physiologie

CYCLE(S)

2e cycle
3e cycle
Stage postdoctoral

LIEU(X)

Campus de la santé

Description du projet

Cette étude est en cours depuis 10 ans et porte sur les impacts de l'exposition prénatale aux retardateurs de flammes sur les fonctions cérébrales et les troubles du comportement chez des enfants d'âge scolaire : neuro-imagerie, neurodéveloppement et analyse du microbiome dans une cohorte longitudinale.

Les National Institutes of Health (NIH) sont les principales sources de subventions ainsi qu'une collaboration active avec Santé Canada.

Le projet comprend également un volet sur l'impact de ces contaminants sur le métabolisme des glucides et des lipides. Le projet de recherche GESTE est également associé à une biobanque.

Discipline(s) par secteur

Sciences de la santé

Physiologie

Financement offert

Oui

La dernière mise à jour a été faite le 2 mars 2022. L'Université se réserve le droit de modifier ses projets sans préavis.