



**Fondation  
de la recherche  
pédiatrique**



**CMDO**  
Réseau de recherche en  
santé cardiométabolique,  
diabète et obésité

## **Initiatives intercentres du Réseau CMDO en obésité infantile en partenariat avec la Fondation de la recherche pédiatrique 2025-2026**

**(1 projet financé)**

### **UNDERSTANDING THE NEEDS OF ADOLESCENTS WITH OBESITY DIAGNOSED WITH AUTISM SPECTRUM DISORDER**

**Nom de la candidate principale :** ALBERGA, Angela

**Affiliation :** Concordia University & Research Institute of the McGill University Health Research Center

**Co-chercheuse #1 :** COHEN, Tamara

**Affiliation :** The University of British Columbia, The British Columbia Children's Hospital Research Institute

**Co-chercheuse #2 :** MATHIEU, Marie-Eve

**Affiliation :** CRCHU Sainte-Justine et Université de Montréal

**Co-chercheur #3 :** ERDSTEIN, Julius

**Affiliation :** Montreal Children's Hospital et McGill University

**Nom de l'étudiante impliquée dans le projet :** DA SILVA, Hector Luca Oliveira de Santana

**Programme d'étude :** MSc student in Health and Exercise Science program

**Affiliation :** Concordia University

# **Initiatives intercentres du Réseau CMDO en obésité infantile en partenariat avec la Fondation de la recherche pédiatrique 2024-2025**

**(1 projet financé)**

**APPROCHE NOVATRICE POUR L'ÉTUDE DU LAIT MATERNEL EN CONTEXTE DE DIABÈTE  
GESTATIONNEL: UTILISATION D'UN MODÈLE D'ORGANOÏDES DE LA GLANDE  
MAMMAIRE**

**Nom de la candidate principale :** ROBITAILLE, Julie

**Affiliation :** Centre NUTRISS et Université Laval

**Co-chercheur #1 :** AUDET-WALSH, Etienne

**Affiliation :** CRCHU de Québec - Université Laval

**Nom de l'étudiante impliquée dans le projet :** FRADET, Alice

**Programme d'étude :** Étudiante au doctorat en nutrition

**Affiliation :** Centre NUTRISS et Université Laval

# **Initiatives intercentres du Réseau CMDO en obésité infantile en partenariat avec la Fondation de la recherche pédiatrique 2023-2024**

**(1 projet financé)**

**DÉVELOPPEMENT D'UN NOUVEL OUTIL D'INTERVENTION BRÈVE POUR L'AMÉLIORATION DES HABITUDES DE VIE EN MÉDECINE DE PREMIÈRE LIGNE POUR LES ENFANTS DE 2 À 5 ANS**

**Nom du candidat principal :** DROUIN, Olivier

**Affiliation :** Département de pédiatrie, Faculté de médecine, Université de Montréal; Centre de Recherche du CHU Sainte-Justine

**Co-chercheuse #1 :** GAUVIN, Lise

**Affiliation :** Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM)

**Co-chercheuse #2 :** HENDERSON, Mélanie

**Affiliation :** Centre de recherche du CHU Sainte-Justine

**Co-chercheuse #3 :** VAN HULST, Andraea

**Affiliation :** McGill University, Ingram School of Nursing

**Co-chercheuse #4 :** MATHIEU, Marie-Eve

**Affiliation :** École de kinésiologie et des sciences de l'activité physique, Université de Montréal

**Co-chercheuse #5 :** BARNETT, Tracie

**Affiliation :** Department of Family Medicine, McGill University

**Co-chercheuse #6 :** LI, Patricia

**Affiliation :** Research Institute of the McGill University Health Centre

**Nom de l'étudiant impliqué dans le projet :** DIAMANT, Émile

**Programme d'étude :** Programme MD/MSc sciences biomédicales

**Affiliation :** Faculté de Médecine, Université de Montréal

# **Initiatives intercentres du Réseau CMDO en obésité infantile en partenariat avec la Fondation des étoiles 2022-2023**

**(1 projet financé)**

## **ÉTUDE LONGITUDINALE SUR LES RIBO-HORMONES (MICROARN) PLASMATIQUES ET LEURS RÔLES DANS LE DÉVELOPPEMENT DE L'OBÉSITÉ INFANTILE**

**Nom du candidat principal :** BOUCHARD, Luigi

**Affiliation :** Université de Sherbrooke, CIUSSS Saguenay-Lac-Saint-Jean

**Co-chercheuse #1 :** MARC, Isabelle

**Affiliation :** CRCHUQ, Université Laval

**Co-chercheuse #2 :** BRUNET, Marie

**Affiliation :** CRCHUS, Université de Sherbrooke

**Co-chercheur #3 :** JACQUES, Pierre-Étienne

**Affiliation :** CRCHUS, Université de Sherbrooke

**Co-chercheur #4 :** PERRON, Patrice

**Affiliation :** CRCHUS, Université de Sherbrooke

**Co-chercheuse #5 :** HIVERT, Marie-France

**Affiliation :** Harvard Medical School, Harvard University, Boston

**Nom de l'étudiante impliquée dans le projet :** THIBEAULT, Kathrine

**Programme d'étude :** Doctorat en biochimie

**Affiliation :** Université de Sherbrooke

# **Initiatives intercentres du Réseau CMDO en partenariat avec le Centre d'excellence Fondation des étoiles en obésité infantile 2020-2021**

**(1 projet financé)**

## **ÉVALUATION FONCTIONNELLE DE LA RÉGULATION DE LA PRISE ALIMENTAIRE CHEZ LES PRÉADOLESCENTS PAR IRM: UNE ÉTUDE PILOTE**

**Nom du candidat principal :** BOUCHARD, Luigi

**Affiliation :** Université de Sherbrooke, CIUSSS Saguenay-Lac-Saint-Jean

**Co-chercheur #1 :** WHITTINGSTALL , Kevin

**Affiliation :** Université de Sherbrooke

**Co-chercheur #2 :** LEPAGE, Jean-François

**Affiliation :** Université de Sherbrooke

**Co-chercheur #3 :** PERRON, Patrice

**Affiliation :** Université de Sherbrooke

**Co-chercheuse #4 :** HIVERT, Marie-France

**Affiliation :** Harvard Medical School

**Co-chercheuse #5 :** ROBITAILLE, Julie

**Affiliation :** Université Laval

**Nom de l'étudiante impliquée dans le projet :** BLAIS, Kasandra

**Programme d'étude :** Maîtrise en biochimie et génomique fonctionnelle.

**Affiliation :** Université de Sherbrooke