



**CMDO**

Réseau de recherche en  
santé cardiométabolique,  
diabète et obésité

## **Support pour jeunes chercheurs :**

### **Mentorat et projet intercentre (Novembre 2019)**

**(2019-2021)**

**(2 supports financés)**

#### **SUPPORT #1**

#### **ÉPAISSEUR INTIMA MEDIA ET ÉLASTOGRAPHIE VASCULAIRE NON INVASIVE DE L'ARTÈRE CAROTIDE COMMUNE CHEZ LES ENFANTS: RÉFÉRENCES**

**Nom du candidat principal :** EL JALBOUT, Ramy

**Affiliation :** Université de Montréal, Centre de recherche du CHU Sainte-Justine

**Mentor interne #1 :** DUBOIS, Josée

**Affiliation :** Université de Montréal, Centre de recherche du CHU Sainte-Justine

**Mentor externe :** CLOUTIER, Guy

**Affiliation :** Centre de recherche du centre hospitalier de l'université de Montréal CRCHUM

## SUPPORT #2

### **LA SANTÉ MENTALE CHEZ DES PERSONNES ÂGÉES ATTEINTES DE DIABÈTE DE TYPE 2 OU D'HYPERTENSION AU QUÉBEC: DÉPRESSION, ANXIÉTÉ, DÉCLIN COGNITIF ET ADHÉSION AUX TRAITEMENTS**

**Nom du candidat principal** : LUNGHI, Carlotta

**Affiliation** : Département de Sciences infirmières, UQAR et chercheuse au CRCHUQ, Université Laval (Axe SP-POS)

**Mentor interne #1** : GUÉNETTE, Line

**Affiliation** : Faculté de Pharmacie, Université Laval et chercheuse, CRCHUQ, Université Laval (Axe SP-POS)

**Mentor externe** : VASILADIS, Helen-Maria

**Affiliation** : Département des Sciences de la Santé Communautaire, Université de Sherbrooke, Centre de recherche-CSIS

**Support pour jeunes chercheurs :**  
**Mentorat et projet intercentre (Novembre 2018)**  
**(2018-2021)**

(5 supports financés)

**SUPPORT #1**

**PLASMALOGÈNES ET FONCTION MITOCHONDRIALE CARDIAQUE, VERS UNE  
LIPIDOMIQUE ORGANELLAIRE**

**Nom du candidat principal :** RUIZ, Matthieu

**Affiliation :** Département de médecine, Université de Montréal/Centre de Recherche de l'institut de cardiologie de Montréal

**Mentor interne #1 :** DES ROSIERS, Christine

**Affiliation :** Département de nutrition, Université de Montréal/Centre de recherche de l'institut de cardiologie de Montréal

**Mentor interne #2 :** THORIN, Éric

**Affiliation :** Département de chirurgie, Université de Montréal/Centre de recherche de l'institut de cardiologie de Montréal

**Mentor externe :** BURELLE, Yan

**Affiliation :** Département de médecine cellulaire et moléculaire, Faculté de médecine, Université d'Ottawa

**SUPPORT #2**

**ÉVALUATION DE LA DÉPENSE ÉNERGÉTIQUE DURANT LA GROSSESSE : ASSOCIATIONS  
LE GAIN DE POIDS GESTATIONNEL ET VARIABLES NUTRITIONNELLES**

**Nom du candidat principal :** MORISSET, Anne-Sophie

**Affiliation :** École de nutrition, ULaval, CRCHUQ et INAF

**Mentor interne :** GAGNON, Claudia

**Affiliation :** UL, CRCHUQ, CRIUCPQ et INAF

**Mentor externe #1 :** HAMAN, François

**Affiliation** : Université d'Ottawa

**Mentor externe #2** : TCHERNOF, André

**Affiliation** : École de nutrition, UL et CRIUCPQ

### **SUPPORT #3**

#### **POTENTIEL THÉRAPEUTIQUE DE L'EXPOSITION À LA CHALEUR POUR LA SANTÉ CARDIOMÉTABOLIQUE**

**Nom du candidat principal** : GAGNON, Daniel

**Affiliation** : Centre ÉPIC de l'Institut de cardiologie de Montréal

**Mentor interne** : SIROIS, Martin

**Affiliation** : Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal

**Mentor externe** : CARPENTIER, André

**Affiliation** : Département de médecine, Université de Sherbrooke

### **SUPPORT #4**

#### **LA PHARMACOGÉNÉTIQUE COMME MODÈLE DE RECHERCHE TRANSLATIONNELLE À VISÉE COMMUNAUTAIRE**

**Nom du candidat principal** : TREMBLAY, Karine

**Affiliation** : Université de Sherbrooke

**Mentor interne** : BOUCHARD, Luigi

**Affiliation** : Université de Sherbrooke (Centre de recherche Charles-Le Moyne – Saguenay–Lac-Saint-Jean sur les innovations en santé (CR-CSIS))

**Mentor externe** : PERRON, Patrice

**Affiliation** : Université de Sherbrooke (CRCHUS)

**SUPPORT #5**

**FAMILY-LEVEL DETERMINANTS AND APPROACHES TO PEDIATRIC OBESITY  
MANAGEMENT**

**Nom du candidat principal** : VAN HULST, Andraea

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

**Mentor interne** : LEGAULT, Laurent

**Affiliation** : Department of Pediatrics, Faculty of Medicine, McGill University; Research Institute of the McGill University Health Centre (RI-MUHC)

**Mentor externe** : BALL, Geoff

**Affiliation** : Alberta Health Services Chair in Obesity Research at the University of Alberta

**Support pour jeunes chercheurs :**  
**Mentorat et projet intercentre (Juin 2018)**  
**(2018-2021)**

(2 supports financés)

SUPPORT #1

**PLATEFORME SPÉCIALISÉE EN MÉTABOLOMIQUE POUR LES BIOMARQUEURS DU RISQUE DE DIABÈTE ASSOCIÉ À LA DIÈTE**

**Nom du candidat principal :** RUDKOWSKA, Iwona

**Affiliation :** CRCHUQ

**Mentor interne :** BILODEAU, Jean-François

**Affiliation :** CRCHUQ

**Mentor externe :** LAMARCHE, Benoît

**Affiliation :** INAF

SUPPORT #2

**MODÈLE ET PLATEFORME DE COLLABORATION INTERSECTORIELS ET INTERPROFESSIONNELS ENTRE LES RÉSEAUX DE RECHERCHE AXÉE SUR LES PRATIQUES DE PREMIÈRE LIGNE (RRAPPL OU PBRN), LES RÉSEAUX DE RECHERCHE EN MÉDECINE MOLÉCULAIRE ET DE RECHERCHE CLINIQUE.**

**Nom du candidat principal :** PAQUETTE, Jean-Sébastien

**Affiliation :**

- Département de médecine familiale et de médecine d'urgence (DMFMU), Faculté de médecine, Université Laval
- Réseau de recherche axée sur les pratiques de première ligne de l'Université Laval (RRAPPLUL)
- Centre de recherche sur les soins et les services de première ligne de l'Université Laval (CERSSPL-UL)
- Laboratoire de recherche et d'innovation en médecine de première ligne (ARIMED)

**Mentor interne :** LÉGARÉ, France

**Affiliation :**

- Département de médecine familiale et de médecine d'urgence (DMFMU), Faculté de médecine, Université Laval
- Centre de recherche sur les soins et les services de première ligne de l'Université Laval (CERSSPL-UL)
- Chaire de recherche du Canada sur la décision partagée et l'application des connaissances
- Composante « Recherche sur les systèmes de santé et services sociaux, l'application des connaissances et mise en oeuvre », Unité de Soutien-SRAP du Québec

**Mentor interne :** ZOUMAHOUN, Hervé Tchala Vignon

**Affiliation :**

- Composante « Recherche sur les systèmes de santé et services sociaux, l'application des connaissances et mise en oeuvre », Unité de Soutien-SRAP du Québec
- Département de médecine sociale et préventive, Faculté de médecine, Université Laval
- Cochrane Canada Francophone

**Mentor externe :** DESPRÉS, Jean-Pierre

**Affiliation :**

- Département de kinésiologie, Faculté de médecine, Université Laval
- Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec (CRIUCPQ)
- Alliance santé Québec (ASQ)

# Mentorats intercentres de jeunes chercheurs

(2018-2020)

(2 mentorats intercentres financés)

## MENTORAT #1

### BEHAVIORAL ECONOMICS OF PEDIATRIC LIFESTYLE HABITS

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

**Affiliation :** CHU Sainte-Justine

**Mentor interne :** HENDERSON, Melanie

**Affiliation :** CHU Sainte-Justine

**Mentor externe :** THORNDIKE, Anne

**Affiliation :** Massachusetts General Hospital

## MENTORAT #2

### RECHERCHE AXÉE SUR LA PATIENT (RAP) – MENTORAT DES JEUNES CHERCHEURS EN DIABÈTE ET SES COMPLICATIONS 2017-2018

**Nom du candidat principal :** TREMBLAY, Marie-Claude

**Affiliation :** Département de médecine familiale et médecine d'urgence, Vice-décanat à la pédagogie et au développement professionnel continu, Faculté de médecine, Université Laval

**Mentor interne :** WITTEMAN, Holly

**Affiliation :** Département de médecine familiale et médecine d'urgence, Vice-décanat à la pédagogie et au développement professionnel continu, Faculté de médecine, Université Laval

**Mentor interne :** LÉGARÉ, France

**Affiliation :** Département de médecine familiale et médecine d'urgence, Faculté de médecine, Université Laval

**Mentor externe :** McGAVOCK, Jonathan

**Affiliation :** Department of Pediatrics, Faculty of Health Sciences, University of Manitoba



# **Mentorats intercentres de jeunes chercheurs (2017-2019)**

**(2 mentorats intercentres financés)**

## **MENTORAT #1**

### **OPTIMISATION DE LA PRISE EN CHARGE EN ACTIVITÉ PHYSIQUE À COURT ET LONG-TERME CHEZ LES PERSONNES AVEC OBÉSITÉ SÉVÈRE**

**Nom du candidat principal :** BAILLOT, Aurélie

**Affiliation :** Université du Québec en Outaouais, Institut de Recherche de l'Hôpital Montfort (IRHM)

**Mentor interne :** DOUCET, Éric

**Affiliation :** Université d'Ottawa, Faculté des sciences de la santé

**Mentor externe :** LANGLOIS, Marie-France

**Affiliation :** Faculté de médecine et des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke et Centre de recherche du CHUS

## **MENTORAT #2**

### **REDUCING UNCERTAINTY IN MEASUREMENT METHODOLOGY OF THE BUILT ENVIRONMENT**

**Nom du candidat principal :** KAKINAMI, Lisa

**Affiliation :** Department of Mathematics and Statistics in collaboration with the PERFORM Centre, Concordia University

**Mentor interne :** BACON, Simon

**Affiliation :** Department of Exercise Science, Concordia University

**Mentor externe :** BARNETT, Tracie

**Affiliation :** INRS-Centre de recherche IAF