

Réunion scientifique conjointe SQLNM et CMDO
La santé cardiométabolique à tous les stades de la vie
7-9 février 2024, Hôtel Chéribourg, Orford-Magog

Mercredi 7 février – Journée CMDO / Plateforme de formation MaRoute

Mot de bienvenue - Dr André Tchernof – Directeur du Réseau CMDO et de la Plateforme MaRoute

SYMPOSIUM COLoSUS : Imagerie médicale - Modérateur : Dr André Carpentier

Imaging T2D : une plateforme d'imagerie multimodale et multicentrique pour la prévention et le traitement du diabète de type 2

– **Dr André Carpentier**, Université de Sherbrooke, Canada et **Dr Vincent Poitout**, Université de Montréal, Canada

Advances in in vivo magnetic resonance spectroscopy for metabolic disorders – **Dr Vera Schrauwen-Hinderling**, Maastricht University, Pays-Bas

Deuterium metabolic imaging for the in vivo investigation of metabolism – **Dr Robin De Graaf**, Yale University, États-Unis

ATELIER-CARRIÈRE - Pharma / Privé (pour les étudiant·e·s)

ATELIER-CARRIÈRE - Académique (pour les étudiant·e·s)

Plusieurs présentations étudiantes

Jeudi 8 février – SQLNM/CMDO

Mot de bienvenue - Dre Marie-Claude Vohl et le Dr Benoît Arsenault – Co-présidents de la SQLNM

Invitée d'honneur – **Madame Carole Jabet**, Directrice scientifique du FRQS

SYMPOSIUM I : La période périnatale et la petite enfance - Modératrice : Dre Véronique Gingras

Programmation fœtale du surpoids: mécanismes épigénétiques – **Dre Marie-France Hivert**, *Harvard Medical School*, États-Unis

Influences de l'environnement dans les issues associées au poids chez l'enfant – **Dre Angela Alberga**, Université Concordia, Canada

DISCUSSION ANIMÉE : Les nouvelles lignes directrices en matière d'obésité : Que signifient-elles pour le patient?

Modératrice : **Dre Mélanie Henderson**

SYMPOSIUM II : La période de l'enfance et l'adolescence - Modératrice : Dre Mélanie Henderson

Pharmacotherapy in pediatric obesity: benefits and challenges – **Dre Katherine Morrison**, Université McMaster, Canada

Bariatric surgery in pediatrics: evidence and controversies – **Dre Krista Oei**, *The Hospital for the Sick Children*, Canada

CONFÉRENCE Jeune chercheur·euse Jean-Davignon - CMDO (Lauréat 2022) - Modérateur : Dr André Tchernof

Nutrition de précision pour la prévention des maladies chroniques – **Dre Iwona Rudkowska**, Université Laval, Canada

Remise du Prix Jeune chercheur·euse Jean-Davignon 2024 du Réseau CMDO

Vendredi 9 février - SQLNM/CMDO

SYMPOSIUM III : Complications cardiométaboliques des cardiopathies congénitales au cours de la vie - Pourquoi maintenant ?

Modératrice : **Dre Ariane Marelli**

The Lifespan Approach -Cardiometabolic Complications in Aging Congenital Heart Disease Patients – **Dre Ariane Marelli**, Université McGill, Canada

Les complications de la tétralogie de Fallot à travers la vie – **Dr Frédéric Dallaire**, Université de Sherbrooke, Canada

Arrhythmias and Obesity – **Dr Paul Khairy**, Université de Montréal, Canada

CONFÉRENCE DU PRIX 2023 DES FONDATEURS PAUL-LUPIEN ET JEAN-DAVIGNON - Modératrice : Dre Catherine Bégin

La recherche en nutrition : une mer de possibilités – **Dre Simone Lemieux**, Université Laval, Canada

ENSEIGNEMENT CLINIQUE DR-ROBERT-DUFOUR

Nouveautés dans le traitement nutritionnel des dyslipidémies – **Dr Jean-Philippe Drouin-Chartier**, Université Laval, Canada

Nouveautés dans le traitement pharmacologique des dyslipidémies – **Dr Patrick Couture**, Université Laval, Canada

SYMPOSIUM IV : La santé cardiométabolique lors du vieillissement : quelles sont les particularités de ce stade de vie?

Modératrice : **Dre Mélanie Plourde**

Biologie des lipides sanguins lors du vieillissement – **Dre Mélanie Plourde**, Université de Sherbrooke, Canada

Body composition imbalances in older patients with cardiovascular disease – **Dr Jonathan Afilalo**, Université McGill, Canada

La déprescription des médicaments chez les aînés – **Dr Benoît Cossette**, Université de Sherbrooke, Canada