



Vol. 17, no 1 - janvier 2017
ISSN 2291-112X



Institut de la nutrition,
du métabolisme et du diabète
Institute of Nutrition,
Metabolism and Diabetes

Connexion

Message de Philip Sherman, directeur scientifique de l'INMD



Première réunion des membres du Conseil consultatif des instituts sur la promotion de la santé et la prévention des IRSC à Ottawa

Dans le cadre du processus de modernisation des instituts annoncé en 2014, le conseil d'administration a demandé de mettre en œuvre une série d'améliorations pour s'assurer que les investissements des IRSC dans la recherche en santé contribuent le plus possible à la santé des Canadiens. L'une des recommandations était de restructurer les conseils consultatifs d'institut (CCI) pour améliorer la collaboration entre les grands axes, les disciplines, les communautés et les secteurs de la recherche. Cinq nouveaux CCI ont vu le jour dans le but de s'aligner sur les priorités de recherche du plan stratégique 2014-2015 – 2018-2019 des IRSC, *Feuille de route pour la recherche*.

L'INMD a eu le privilège d'organiser la première réunion du nouveau CCI sur la **promotion de la santé et la prévention**, présidée par David Buckeridge (Université McGill), et tenue les 7 et 8 novembre derniers à Ottawa. Cette première réunion visait à informer les nouveaux membres du CCI venus des quatre coins du Canada, à examiner le rôle du CCI dans la suite des choses et à se donner une vision pour réussir. Un certain nombre de directeurs scientifiques des instituts assistaient à cette réunion pour donner leurs points de vue et parler de leurs initiatives. J'ai aussi eu la chance de participer aux premières réunions du CCI sur la santé des Autochtones et du CCI sur l'excellence, les politiques et l'éthique en recherche. J'aimerais remercier tous les membres des nouveaux CCI pour leur empressément

à fournir leur expertise aux IRSC. Je me réjouis à l'avance de collaborer avec vous au fil de l'évolution de ce nouveau modèle.

À vous tous, je souhaite une année 2017 heureuse et productive!

Philip M. Sherman, M.D., FRCPC
Directeur scientifique de l'INMD

CONTACTEZ-NOUS

Philip M. Sherman, M.D., FRCPC
Directeur scientifique

Keeley Rose, M.Sc., Ph.D.
Gestionnaire de projets

Mary-Jo Makarchuk, M.Sc.S., R.D.
Directrice adjointe

Denise Haggerty
Coordonnatrice administrative

Vera Ndaba
Agente des finances et organisatrice d'événements

Suivre @CIHR_INMD

Profil de recherche : Subvention programmatique en environnements, gènes et maladies chroniques

Origines développementales de l'obésité et des complications liées à l'obésité chez l'enfant



Vernon Dolinsky et son équipe de recherche, U. du Manitoba

Le Dr Vernon Dolinsky dirige une équipe internationale de chercheurs multidisciplinaires qui étudient les origines développementales de l'obésité et des maladies métaboliques connexes chez l'enfant. L'équipe de recherche a réuni quatre cohortes d'enfants et de modèles animaux pour vérifier l'hypothèse selon laquelle le

diabète gestationnel influe sur la survenue de l'obésité et de ses complications chez l'enfant. L'équipe de recherche tente d'identifier les régions de l'ADN méthylées différenciellement chez les enfants des mères ayant souffert de diabète gestationnel, et de déterminer si ces régions méthylées sont associées à l'obésité ou à des complications métaboliques chez l'enfant, comme le diabète. En outre, l'équipe cherche à valider ces signatures dans les tissus métaboliques au moyen de modèles mécanistiques, chose qu'il est impossible de faire à l'aide de modèles rongeurs avec des échantillons prélevés chez les enfants. L'étude permettra d'accroître la compréhension des bases moléculaires à l'origine du développement de l'obésité chez l'enfant et d'identifier précocement les enfants les plus à risque afin d'assurer une meilleure prévention et une gestion clinique optimale de l'obésité pédiatrique et des maladies métaboliques connexes.

Résultats du concours de subventions de planification et de dissémination des IRSC

L'INMD félicite les candidats retenus pour une subvention de planification et de dissémination dans le cadre du dernier concours :

Chercheurs principaux désignés	Cochercheurs	Établissement	Titre du projet
Valorie Crooks Jeremy Snyder		Univ. Simon Fraser	<u>Diabetes care and management among Canadian 'snowbirds' wintering abroad: Implications for continuity of care following exacerbations or complications</u>
Société québécoise de lipidologie, de nutrition et de métabolisme Doug Manuel	André Carpentier Pierre Julien		<u>Congrès scientifique international 2017 - COLosSUS/CMDO/SQLNM</u>
Patti-Jean Naylor Mark Beauchamp	Joanne Arcand	Institut de recherche de l'Hôpital d'Ottawa	<u>The burden of excess sodium on health outcomes</u>
	Cristina Caperchione Ryan Rhodes Vivienne Temple	Univ. Victoria	<u>Ex-changemakers: 2017 international meeting to advance behaviour change science</u>
Paul Sinclair	Anne Griffiths David Mack	Association canadienne de gastroentérologie	<u>Canadian association of gastroenterology clinical practice guidelines for the medical management of ulcerative colitis in children</u>
Sanjeev Sockalingam Daniel Buchman Stephanie Cassin	Adrian Carter Raed Hawa Susan Wnuk	Réseau universitaire de santé (Toronto)	<u>Ethical and policy implications related to food addiction in obesity: A planning and knowledge exchange initiative to develop a research network</u>
Brigitte Vachon Valérie Savard	France Légaré Mylaine Breton Isabelle Gaboury Marie-Pascale Pomey Caroline Rhéaume	Institut universitaire en santé mentale de Montréal (Québec)	<u>Améliorer l'autonomisation et l'utilisation des services interprofessionnels en 1ère ligne: Développement d'un guide de navigation pour les personnes diabétiques du type 2</u>



Une étape importante pour l'éthique a été franchie aux IRSC avec la publication du *Rapport annuel 2015-2016 des IRSC sur la mesure du rendement en matière d'éthique*. Pour lire la mise à jour sur le travail du comité permanent de l'équipe des IRSC, cliquez [ici](#).

Possibilité de financement sur les subventions pour réunions, planification et dissémination 2017

L'INMD fournira un soutien pour les subventions de planification et de dissémination qui sont pertinentes par rapport à son mandat. Cela comprend le soutien pour des ateliers et des colloques. La somme maximale accordée par subvention est de 20 000 \$. Date limite de présentation des demandes : **28 février 2017**. Pour plus de détails, veuillez visiter [RechercheNet](#).

L'Institut de la nutrition, du métabolisme et du diabète des IRSC (INMD) investit dans la recherche sur le régime alimentaire, les fonctions digestives et le métabolisme. En soutenant l'étude des causes, du diagnostic, du traitement et de la prévention d'un vaste éventail d'affections et de problèmes d'ordre hormonal, digestif, rénal et hépatique, l'INMD s'emploie à améliorer l'état de santé de tous les Canadiens.