



Vol. 17, n°2 - février 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



En prévision de l'achèvement de mon mandat en tant que directeur scientifique de l'Institut de la nutrition, du métabolisme et du diabète (INMD) à la fin de 2017, l'INMD procède actuellement à une évaluation officielle. Cette évaluation et la réaction de la direction influenceront sur l'avenir de l'INMD et le recrutement du prochain directeur scientifique.

Selon la *Loi sur les IRSC*, le conseil d'administration (CA) « doit examiner le mandat et le rendement de chaque institut de recherche en santé, au moins tous les cinq ans après sa mise sur pied, et déterminer s'il y a lieu de modifier le mandat ou les politiques sur le rôle et le fonctionnement de l'institut, de le fusionner avec un autre institut ou de le supprimer. » Le comité d'examen international, qui a pour mandat d'évaluer le rendement des IRSC, a noté dans son rapport de 2011 l'importance de « revoir périodiquement la composition des instituts afin de s'assurer que les IRSC favorisent l'évolution du milieu de la recherche » et a recommandé que le CA forme « un groupe de travail pour examiner la pertinence de chacun des instituts des IRSC ».

En réponse à la revue du modèle des instituts initiée par le conseil d'administration (CA) en 2014, le CA a approuvé le cadre d'évaluation des instituts des Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC) en novembre 2015. Le cadre d'évaluation permet au comité de la haute

direction des IRSC (comité d'évaluation et chef de l'évaluation des IRSC) de définir la raison d'être, le besoin et le moment des évaluations pour guider et respecter les prolongations ou les transitions des instituts des IRSC.

L'évaluation des instituts est menée par un groupe d'experts formé de membres nationaux et internationaux et sera soutenue par le personnel de l'unité d'évaluation des IRSC. Le président du groupe d'experts aura pour tâche de rédiger l'ébauche du rapport d'évaluation de l'INMD qui sera envoyé au comité de la haute direction des IRSC pour examen et réponse, puis au CA. Le cadre consiste en des questions d'évaluation touchant quatre enjeux clés, soit la pertinence des instituts, l'effet transformateur, les éléments rassembleurs et catalyseurs, et l'efficacité opérationnelle; ainsi que les indicateurs, les sources de données et les méthodes de collecte.

Dans le cadre de cette évaluation, les parties intéressées, y compris les organismes et les chercheurs partenaires de l'INMD, pourraient être invitées à répondre à un sondage ou à participer à une entrevue. Je vous encourage à participer à cette démarche si on vous en fait la demande.

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

Nouvelles concernant les réseaux de la SRAP sur les maladies chroniques

Action diabète Canada a le plaisir d'annoncer que la version française du site Web est maintenant en ligne!

Visitez aussi le site Web de **Can-SOLVE CKD** pour connaître les derniers développements. Can-SOLVE CKD (Listening, Learning, Leading: Canadians Seeking Solutions and Innovations to Overcome Chronic Kidney Disease) est un réseau de recherche néphrologique axée sur le patient.

Action diabète Canada et Can-SOLVE sont soutenus par les Instituts de recherche en santé du Canada dans le cadre de la **Stratégie de recherche axée sur le patient (SRAP)** pour le Canada.



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

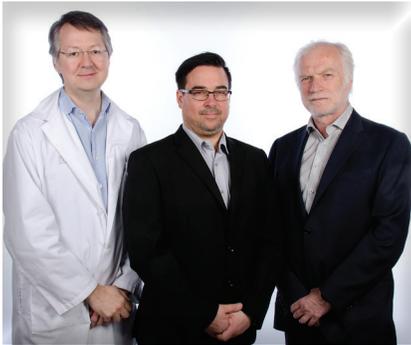
Denise Haggerty
Coordonnatrice administrative

Vera Ndaba
Agente des finances et organisatrice d'événements

Suivre @CIHR_INMD

Profil de recherche : subvention d'équipe en soins bariatriques

L'équipe REMISSION : recherche sur l'effet clinique de trois interventions bariatriques et les mécanismes sous-jacents



De gauche à droite : Les Drs Laurent Biertho, André Tchernof et Denis Richard, Univ. Laval

Le terme « REMISSION » correspond à *Reaching Enduring Metabolic Improvements by Selecting Surgical Interventions in Obese Individuals*. Bien que la chirurgie bariatrique soit maintenant largement reconnue comme un traitement ayant de bons résultats à long terme sur l'obésité grave, peu d'études cliniques ont comparé officiellement les effets à long terme des approches

chirurgicales actuellement utilisées sur les maladies métaboliques, comme le diabète de type 2. Les Drs André Tchernof, Laurent Biertho et Denis Richard (Université Laval et Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec [IUCPQ]) sont les co-investigateurs principaux d'un projet soutenu par une subvention d'équipe en soins bariatriques octroyée par les IRSC et

l'INMD pour étudier les facteurs de rétablissement métabolique à la suite de procédures chirurgicales de perte de poids, comme la gastrectomie longitudinale, le pontage gastrique et la dérivation biliopancréatique avec commutation duodénale (duodenal switch) chez les êtres humains et les modèles animaux pertinents. La recherche cible trois points principaux : 1) métabolisme, 2) microbiote intestinal et 3) interactions intestin-cerveau. Il existe deux composantes fondamentales qui fournissent respectivement des données cliniques et des échantillons des patients subissant des procédures chirurgicales bariatriques, et des modèles animaux pour obtenir des renseignements sur les effets des interventions chirurgicales. L'équipe de recherche comprend des chercheurs du Canada œuvrant dans trois provinces et huit universités ou centres de recherche, de même que des collaborateurs aux États-Unis et en Europe, dont : André Carpentier (Université de Sherbrooke), Alain Dagher (Université McGill), André Marette, François Dubé, Frédéric Picard et Paul Poirier (IUCPQ-Laval), Blandine Lafferère (Université Columbia), Marie-Claude Vohl (Université Laval), Tim Kieffer (Université de la Colombie-Britannique), Patric Cani (Louvain, Belgique), Jon Schertzer (Université McMaster), Émile Levy, Michel Bouvier et Stéphanie Fulton (Université de Montréal) et Al Fergusson (Université Queen's).

Possibilités de financement des IRSC

Subvention Catalyseur : Éthique (2016-2017)

Le but de la présente possibilité de financement est de renforcer la capacité en matière d'éthique s'appliquant à la santé (y compris la recherche en santé, la promotion et le maintien de la santé, les soins cliniques, la santé publique et des populations, les systèmes et les services de santé, les politiques et la gouvernance) en encourageant les nouveaux chercheurs ainsi que les chercheurs établis mais nouveaux dans le domaine de l'éthique de la santé. Pour qu'une demande soit considérée comme pertinente, l'analyse systématique des questions éthiques liées à la santé doit constituer un thème central de l'étude proposée. **Date limite de présentation des demandes : 28 février 2017.** Pour de plus amples renseignements, consultez [RechercheNet](#).

Subventions de planification et de dissémination (concours de l'hiver 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 de plus amples renseignements, consultez [RechercheNet](#).

Dernières nouvelles au sujet des concours de subventions Projet et Fondation

Regardez Jeff Latimer, vice-président associé des IRSC, répondre aux questions du milieu de la recherche sur les concours de subventions Projet et Fondation concernant la qualité de l'évaluation par les pairs, l'engagement des chercheurs en début de carrière, l'échéancier des concours et les préjugés sexistes. Pour plus de détails sur les deux concours, consultez [le site Web](#) des IRSC.

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.

Concours aux IRSC

Initiative sur l'immunologie humaine : la normalisation et son application en recherche sur les maladies auto-immunes

L'Institut des maladies infectieuses et immunitaires est heureux d'annoncer, en collaboration avec l'Institut de l'appareil locomoteur et de l'arthrite, l'Institut de la nutrition, du métabolisme et du diabète, et l'Institut de la santé des femmes et des hommes, la nouvelle *Initiative sur l'immunologie humaine : la normalisation et son application en recherche sur les maladies auto-immunes*. Cette initiative vise à coordonner les effectifs en recherche sur l'immunologie humaine et à développer les capacités nécessaires à la conception de méthodes normalisées de mise à l'essai de nouvelles approches thérapeutiques visant à moduler le système immunitaire dans le contexte des maladies auto-immunes. L'initiative sera divisée en deux possibilités de financement distinctes. La première soutiendra la création d'un groupe de normalisation, qui travaillera en équipe à l'établissement de procédures de fonctionnement normalisées (PFN) pour la recherche sur les maladies auto-immunes dans le domaine de l'immunologie humaine. La deuxième possibilité, qui sera lancée ultérieurement, soutiendra des équipes de recherche qui appliqueront les PFN établies par le groupe de normalisation et effectueront des recherches sur les maladies auto-immunes. **Date limite de présentation des lettres d'intention pour le groupe de normalisation : 6 juin 2017.** Pour de plus amples renseignements, consultez [RechercheNet](#).

Concours de recherche 2017 de l'Association canadienne du diabète

L'Association canadienne du diabète a le plaisir d'annoncer les concours de recherche 2017 suivants : *bourses postdoctorales, bourse de nouveau chercheur et bourse de chercheur sur le diabète*. **Date limite pour soumettre la demande : 3 avril 2017.** Pour de plus amples renseignements, veuillez visiter [le site Web](#) de l'Association canadienne du diabète.