



Vol. 18, n° 5 - mai 2018
ISSN 2291-112X



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

Connexion

Message de Norman Rosenblum, directeur scientifique de l'INMD



À partir de la gauche : Kary Robinson, Deborah Nuna, Alex McComber, Norm Rosenblum, Helen Robinson-Settee, Mary Beaucage et Tamara Beardy

2018 et le Congrès annuel et réunion du conseil d'administration de FRDJ.

L'INMD était fier de soutenir la Conférence nationale sur le diabète chez les Autochtones 2018, qui s'est déroulée à Halifax, en Nouvelle-Écosse, le 16 avril 2018. Lors de cette conférence, j'ai participé à un colloque avec des patients partenaires des réseaux de la Stratégie de recherche axée sur le patient (SRAP) sur les maladies chroniques travaillant sur le diabète (**Action diabète Canada**) et sur les maladies rénales chroniques (**Can-SOLVE CKD**). Ces deux réseaux collaborent avec des patients partenaires autochtones dans le but d'améliorer les soins et les résultats pour les personnes atteintes de diabète et de maladies rénales. Les patients partenaires ont organisé une excellente séance, ont partagé leurs histoires et ont réuni des cercles d'écoute. Les sujets abordés ont été, entre autres, les conséquences étendues du diabète et des maladies rénales sur les familles et les communautés, ainsi que les façons dont les patients peuvent prendre part à la recherche. Il a également été question du besoin de rémunérer les patients pour leur temps et leurs efforts. Les patients partenaires s'investissent volontairement dans la recherche et, pour plusieurs, l'absence de rémunération fait obstacle à leur participation. Je tiens à remercier Jeff LaPlante, directeur général de la National Aboriginal Diabetes Association, d'avoir invité l'INMD à cette importante conférence. J'ai eu le privilège de rencontrer des patients partenaires, Alex McComber, Mary



Norm Rosenblum

Diabetes Association, d'avoir invité l'INMD à cette importante conférence. J'ai eu le privilège de rencontrer des patients partenaires, Alex McComber, Mary

Au cours du dernier mois, j'ai eu le plaisir de participer à deux événements sur le diabète organisés par des organismes partenaires de l'INMD : la Conférence nationale sur le diabète chez les Autochtones



À partir de la gauche : Dave Prowten, Sonia Sidhu et Norm Rosenblum

Beaucage et Helen Robinson-Settee, qui ont été d'excellents présentateurs et animateurs, sans oublier qu'ils nous ont aidés à planifier le colloque.

J'ai aussi assisté à la réunion annuelle de FRDJ, le 2 mai 2018, à Toronto, accompagné de Sonia Sidhu, députée de Brampton-Sud. J'y ai annoncé les résultats d'un concours de la SRAP qui visait à soutenir des essais cliniques novateurs sur le diabète de type 1. Ce concours s'inscrit dans le cadre d'un important partenariat entre FRDJ et les IRSC, et met à profit le Réseau canadien d'essais cliniques de FRDJ ainsi que la SRAP. J'étais fier de représenter les IRSC lors de cet événement et de souligner l'excellence des chercheurs canadiens qui travaillent à l'amélioration des

soins pour les personnes atteintes de diabète de type 1. Je tiens à féliciter les chercheurs sélectionnés et à remercier Dave Prowten, président et chef de la direction de FRDJ, pour son leadership et pour sa volonté d'établir un partenariat avec les IRSC.

Norman Rosenblum

Dr Norman Rosenblum, M.D., FRCPC
Directeur scientifique de l'INMD des IRSC

CONTACTEZ-NOUS

Norman Rosenblum, 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



Suivez-nous

Résultats de concours de financement des IRSC

L'INMD, en partenariat avec la Stratégie de recherche axée sur le patient (SRAP) et FRDJ, félicite les candidats retenus dans le cadre du concours de la **Subvention de fonctionnement : SRAP et FRDJ – subvention pluriannuelle ECN**. L'INMD, en collaboration avec la Société canadienne de nutrition, l'Association canadienne du diabète et l'Association canadienne de gastroentérologie, félicite les candidats retenus dans le cadre du concours de la **Bourse de recherche : annonce de priorités de l'automne 2017 dans les domaines de la nutrition clinique, du diabète et de la gastroentérologie**.

Chercheurs principaux désignés	Établissement	Titre du projet
Subvention de fonctionnement : SRAP et FRDJ – subvention pluriannuelle ECN		
Gillian Booth; Victoria De Freitas; Cindy Wasyliv; Noah Ivers; Lorraine Lipscombe; Bruce Perkins; Rayzel Shulman	Hôpital St. Michael (Toronto)	<i>Evaluating Innovative Health Care Solutions to Improve Outcomes for Persons with Type 1 Diabetes using a Novel Electronic Data Repository</i>
Rémi Rabasa-Lhoret; Patricia Kearns; Anne-Sophie Brazeau; André Carpentier; Kaberi Dasgupta; Claudia Gagnon; Melanie Henderson; Laurent Legault; Meranda Nakhla; Bruce Perkins	Institut de recherches cliniques de Montréal	<i>BEhaviors, Therapies, TEchnologies and hypoglycemic Risk in Type 1 diabetes: The BETTER study</i>
Farid Mahmud; Lennox Huang; Braden Manns; Lynne McArthur; Samantha Anthony; David Cherney; Cheril Clarson; Denis Daneman; Jennifer Harrington; Luc Mertens; Etienne Sochett	Hôpital pour enfants de Toronto	<i>Adolescent Type 1 diabetes Treatment with EMPaglifozin for hyperglycemia & hyperfiltration Trial, "ATTEMPT" Trial</i>
Bourse de recherche : annonce de priorités de l'automne 2017 dans les domaines de la nutrition clinique, du diabète et de la gastroentérologie		
Eileen Crowley	Hôpital pour enfants de Toronto	<i>Genetic and Functional Studies in Pediatric Inflammatory Bowel Disease</i>
Kristin Danko	Univ. Brown	<i>Translating meta-analysis evidence into practice: Development of a decision analysis model and interactive decision-making tool to support diabetes quality improvement in Canada</i>
Lisa Martin	Univ. de l'Alberta	<i>Can nutrition care be optimized within an Enhanced Recovery After Surgery (ERAS) protocol for colorectal cancer patients? The effect of pre-operative N-3 fatty acid supplementation on surgical outcomes</i>
Caroline Tuck	Univ. Queen's	<i>The role of dietary fermentable carbohydrates (FODMAPs) in the pathophysiology of inflammatory bowel disease</i>
Ashley Untereiner	Univ. de Toronto	<i>Investigation of GABAA-R PAM-stimulated beta-cell regeneration and its correction of hyperglycemia and glucose intolerance in prediabetes and type 2 diabetes</i>
Kirsten Ward Hartstonge	Univ. de la Colombie-Britannique	<i>Understanding the role of a4B7+ Tregs in the development and treatment of inflammatory bowel disease</i>

Annonces préalables des IRSC

Équipes de recherche de l'Initiative canadienne sur le microbiome 2 : noyau de recherche axé sur la fonction et l'application des connaissances

L'INMD, ainsi que l'Institut de génétique, l'Institut des maladies infectieuses et immunitaires, et l'Institut de la santé des femmes et des hommes, en collaboration avec l'Institut du vieillissement, l'Institut du cancer, l'Institut du développement et de la santé des enfants et des adolescents et l'Institut des neurosciences, de la santé mentale et des toxicomanies, sont fiers d'annoncer le lancement prochain du concours Équipes de recherche de l'Initiative canadienne du microbiome 2 (ICM2). Ce concours appuiera les équipes de recherche dans l'acquisition de nouvelles connaissances sur l'influence du microbiome sur la santé et la maladie humaines. Ces nouvelles connaissances permettront de mettre au point de nouvelles interventions préventives et thérapeutiques. Le lancement de cette possibilité de financement est prévu pour le printemps 2018. Pour en savoir plus, visitez [RechercheNet](#).

Subvention d'équipes de recherche en immunologie humaine

L'INMD, en collaboration avec l'Institut des maladies infectieuses et immunitaires, l'Institut de la santé des femmes et des hommes et l'Institut de l'appareil locomoteur et de l'arthrite sont heureux d'annoncer le lancement prochain de la subvention d'équipes de recherche en immunologie humaine. Cette possibilité de financement vise à approfondir les connaissances sur le système immunitaire humain dans le

contexte des maladies auto-immunes et des mécanismes liés au sexe, en vue de mieux comprendre la santé et la maladie, ainsi qu'à mettre au point de nouveaux traitements contre les maladies auto-immunes. Cette possibilité de financement permettra d'appuyer des projets en immunologie humaine dans le contexte des maladies auto-immunes. Pour de plus amples renseignements, adressez-vous au [Centre de contact des IRSC](#) ou consultez le [site Web des IRSC](#).

Initiative sur la sécurité alimentaire et les changements climatiques dans le Nord canadien

Les IRSC sont fiers d'annoncer le lancement de subventions de développement et d'engagement et de subventions d'équipe dans le cadre de l'Initiative sur la sécurité alimentaire et les changements climatiques dans le Nord canadien. Les subventions de développement et d'engagement rassembleront les organisations, les communautés et les chercheurs autochtones, ainsi que d'autres parties prenantes, qui travailleront ensemble pour élaborer des projets et des propositions sur les questions de sécurité alimentaire et de changements climatiques. Les subventions d'équipe rassembleront des équipes multidisciplinaires de chercheurs, d'utilisateurs des connaissances et/ou de partenaires qui travailleront ensemble pour s'attaquer aux questions de la sécurité alimentaire et des changements climatiques dans le Nord. Visitez [RechercheNet](#) d'ici la fin juin pour obtenir plus de détails.

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.