



Un Bulletin de l'Institut de la nutrition, du métabolisme et du diabète des IRSC

Vol. 15, No. 1- Janvier 2015

ISSN 2291-112X

Connexion INMD

Message de Philip Sherman, directeur scientifique de l'INMD



De la gauche: Dr. John Brumell, Robbie Murray, Kate Murray, Dr. Serge Desnoyers, Dr. Janet Rossant, Eve Adams, Aida Fernandes, Jonathan Riley, et Phil Sherman

C'est avec grand plaisir que j'ai représenté les IRSC lors de l'annonce du financement de neuf subventions d'équipe liées à l'inflammation et aux maladies chroniques à l'Hôpital pour enfants de Toronto le 22 décembre 2014. C'est la secrétaire parlementaire de la ministre de la Santé, Eve Adams, qui a fait l'annonce. Elle était accompagnée des Drs John Brumell et Janet Rossant, de l'Institut de recherche de l'Hôpital pour enfants, d'Aida Fernandes, de Crohn et Colite Canada, de Jonathan Riley, de la Société de l'arthrite, et de Robbie Murray, 10 ans, un patient de l'hôpital souffrant de la maladie inflammatoire chronique de l'intestin (MICI). Il est intéressant de noter que la MICI prédomine dans ces subventions d'équipe (voir le tableau à la page suivante). Le but de **l'initiative phare des IRSC** sur l'inflammation et les maladies chroniques est d'obtenir une vue d'ensemble de l'inflammation dans différentes pathologies et maladies chroniques. Nous attendons avec impatience les découvertes qui découleront de l'appui de cette importante initiative de recherche.



Paul Belanger

L'arrivée de la nouvelle année apporte un changement important de personnel qui a une incidence sur l'INMD. En effet, Paul Bélanger quittera son poste de directeur adjoint de l'INMD et de l'Institut de la santé des Autochtones pour le poste de directeur adjoint des opérations de recherche au bureau du vice recteur à la recherche de l'Université d'Ottawa. Paul a commencé à travailler aux IRSC en décembre 2003 et s'est révélé un atout précieux durant la période de transition, au moment où j'entreprenais mon mandat comme

directeur scientifique, en janvier 2009. Tout au long de ses années à l'institut, Paul a aidé le milieu de recherche de l'INMD, a appuyé la formation et le perfectionnement de carrière des nouveaux chercheurs et a travaillé étroitement avec les membres du conseil consultatif de l'institut. Il a établi des liens solides avec les partenaires de l'INMD, comme la Fondation canadienne du rein, l'Association canadienne de gastroentérologie et le Réseau canadien en obésité. Nous souhaitons à Paul beaucoup de succès dans ses nouvelles fonctions!

Après le départ de Paul en février, Kim Banks Hart occupera le poste de directrice adjointe intérimaire de l'INMD à Ottawa. Kim connaît bien les questions opérationnelles des IRSC ainsi que de nombreux partenaires et chercheurs des domaines liés au mandat de l'institut. Ainsi, il n'y aura aucune interruption des activités et des efforts continus que nous déployons en votre nom.

Je vous offre mes meilleurs vœux de santé, de bonheur et de productivité scientifique en 2015!

Cordialement,

Philip M. Sherman, M.D., F.R.C.P.C.
Directeur scientifique, INMD

Subvention d'équipe: Initiative des défis de santé de l'inflammation chronique

Une initiative phare des IRSC

L'INMD félicite les candidats suivants qui ont obtenu des fonds dans le cadre de cette initiative:

Chercheur principal et co chercheurs	Établissement	Titre de projet
BRUMELL, John ; BENCHIMOL, Eric; ELLIS, James; MUISE, Aleixo; PARKINSON, John; VALLANCE, Bruce; YEUNG, Rae	Hôpital pour enfants de Toronto	NADPH oxidase function in the pathogenesis of pediatric IBD and JIA
EKSTEEN, Johannes ; BARNABE, Cheryl; BECK, Paul; BERNIER, Francois; FRITZLER, Marvin; GHOSH, Subrata; KAMATH, Binita; KAPLAN, Gilaad; REIMER, Raylene; SWAIN, Mark	Univ. de Calgary	A multidisciplinary approach to target chronic inflammation of the gut, liver and joint
ESDAILE, John ; ABRAHAMOWICZ, Michal; AVINA-ZUBIETA, Juan; BARNABE, Cheryl; DE VERA, Mary; DUTZ, Jan; KAPLAN, Gilaad; LACAILLE, Diane; LI, Linda; MARRA, Carlo	Univ. de la Colombie Britannique	Preventing complications from inflammatory skin, joint and bowel conditions
KUBES, Paul ; CHEE, Alex; DOIG, Christopher; HAHN, Klaus; JIRIK, Frank; MODY, Christopher; PATEL, Kamala; PENZ, Erika; YIPP, Bryan	Univ. de Calgary	Intravascular immunity in chronic inflammatory lung diseases
MARRIE, Ruth Ann ; BERNSTEIN, Charles; FISK, John; GRAFF, Lesley; HITCHON, Carol; KATZ, Alan; LIX, Lisa; MARRIOTT, James; SAREEN, Jitender; WALKER, John	Univ. du Manitoba	Defining the burden and managing the effects of psychiatric comorbidity in chronic immunoinflammatory disease
MARSHALL, Jean ; BEZUHLY, Michael; EKLUND, Kari; HANLY, John; ISSEKUTZ, Thomas; JOHNSTON, Brent; LEGARE, Jean-François; LIN, Tong-Jun; MCDOUGALL, Jason; BUTCHER, Eugene	Univ. Dalhousie	Restitution enhancement in arthritis and chronic heart disease
PARK, David ; GIBBINGS, Derrick; HAYLEY, Shawn; PHILPOTT, Dana; RIOUX, John; SCHLOSSMACHER, Michael; SCHURR, Erwin	Univ. d'Ottawa	Insights into Parkinson's disease, Crohn's disease, and leprosy: a common role for LRRK2
PHILPOTT, Dana ; MURUVE, Daniel; BAZINET, Richard; BECK, Paul; CROITORU, Kenneth; DUFF, Henry; GIRARDIN, Stephen; JAMES, Matthew; KAPLAN, Gilaad; MACDONALD, Justin	Univ. de Toronto	Nod-like receptors: linking innate immunity and inflammation to chronic disease
SWAIN, Mark ; BARNABE, Cheryl; GOODYEAR, Bradley; HIROTA, Simon; KAPLAN, Gilaad; MACQUEEN, Glenda; MAYER, Emeran; MYERS, Robert; PITTMAN, Quentin; SHARKEY, Keith	Univ. de Calgary	Brain dysfunction in chronic inflammatory disease: reciprocal effects of CNS and periphery crosstalk

Possibilité de financement

L'INMD est heureux d'appuyer le [prix du nouveau chercheur KRESCENT/IRSC](#) et la [bourse d'études postdoctorales KRESCENT/IRSC](#) en partenariat avec la Fondation canadienne du rein et la Société canadienne de néphrologie. Pour plus d'information au sujet de cette possibilité, consulter le site [Web ResearchNet](#).

Nouvelles du Réseau

Vous pouvez [lire ici](#) (en anglais seulement) le numéro d'hiver du bulletin du Réseau canadien sur les maladies inflammatoires de l'intestin chez l'enfant, un partenariat entre les IRSC et la Fondation CH.I.L.D.

NOUS REJOINDRE

[Philip M. Sherman, MD, FRCPC](#)
Directeur scientifique

[Mary-Jo Makarchuk, MHS, RD](#)
Directrice adjointe - Toronto

[Vera Ndaba](#)
Agente des finances et organisatrice d'événements

[Keeley Rose, MSc, PhD](#)
Gestionnaire de projets

[Kimberly Banks Hart, MA](#)
Directrice adjointe intérimaire - Ottawa

[Mélanie Bergeron](#)
Agente de projets

[Denise Haggerty](#)
Adjointe administrative

L'Institut de la nutrition, du métabolisme et du diabète appuie la recherche visant à améliorer le régime alimentaire, les fonctions digestives, l'excrétion et le métabolisme et à étudier les causes, les techniques de prévention, de dépistage et de diagnostic, les traitements, les systèmes de soutien et les soins palliatifs qui se rapportent à diverses conditions et problèmes liés au fonctionnement hormonal, au système digestif, aux fonctions des reins et du foie.