



Résultats du concours: 15/10/2007 200710CGD **F. Banting et C. Best Bourse d'études supérieures du Canada - Bourse au doctorat**

Mise à jour: 02/04/2008

Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
ABRAMS, Murray P University of Regina (Saskatchewan) Wascana Rehabilitation Centre (Regina) ASMUNDSON, Gordon J	Efficacy of graded in vivo exposure for the treatment of chronic musculoskeletal pain in a sample of injured workers and motor vehicle accident victims: A randomized controlled clinical trial
ALEXANDER, Stephanie A Médecine sociale et préventive Université de Montréal FROHLICH, Katherine L	The intersection of gender and socioeconomic position (SEP) for smoking: Addressing social inequalities in smoking with youth smokers.
ALLARD, Antoine Physique Université Laval DUBÉ, Louis J	Propagation de maladies dans des populations urbaines: modélisation et analyse de stratégies d'intervention.
ANDERSON, Kelly K Epidemiology and Biostatistics Université McGill FUHRER, Rebecca	Patterns of health services utilization by first-episode psychosis patients
ANGER, Gregory J Pharmaceutical Sciences University of Toronto PIQUETTE-MILLER, Micheline R	Effect of gestational diabetes on ABC drug transporters in the placenta and its impact on fetal drug exposure to anti-HIV drugs

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
ARORA, Paul Public Health Sciences University of Toronto JHA, Prabhat	Enhancing HIV-1 surveillance with statistical and mathematical modeling of pathogenesis and spread.
ARSENAULT, Marianne Neuropsychologie Institut universitaire de gériatrie de Montréal RAINVILLE, Pierre	Étude des mécanismes neurophysiologiques de la modulation de la douleur par biofeedback
ASHTON-BEAUCAGE, Dariel Biologie moléculaire Université de Montréal Institut de recherche en immunologie et en cancérologie THERRIEN, Marc	A Genome-Wide RNAi Screen to Identify New Components of the RAS/MAPK Pathway
BARRIE, Jennifer N Psychology Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) LIOTTI, Mario	Basic and Emotional Face Processing in Autism Spectrum Disorder
BATHO, Lauren P University of Toronto MARTINUSSEN, Rhonda L	The Effects of Background Auditory Distraction and Task Difficulty on Academic and Cognitive Performance: A Comparison of Children With and Without ADHD
BÉLANGER-GRAVEL, Ariane Médecine sociale et préventive Université Laval GODIN, Gaston	Développement et évaluation d'une intervention visant l'adoption d'un mode de vie actif chez des adultes souffrant d'obésité abdominale.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
BELIK, Shay-Lee L Psychiatry University of Manitoba SAREEN, Jitender	Help-seeking for mental health problems among Manitoba First Nations
BERGSTROM, Kirk S Pediatrics University of British Columbia Child and Family Research Institute VALLANCE, Bruce A	Regulation of Intestinal Homeostasis by Colonic Goblet Cells in Response to Commensal and Pathogenic Bacteria
BERNARD, Dannie Medical Sciences McMaster University WAN, Yonghong	Understanding the mechanisms of CD4+ T cell-mediated tumour immunity and autoimmunity
BERTRAND, Josie-Anne Neuropsychologie Université de Montréal Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) LEPORE, Franco	Comment le cerveau identifie un objet: Une étude intracrânienne
BERTRAND, Luc INRS - (Québec, QC) INRS-Institut Armand-Frappier (Laval) PEARSON, Angela	Identification des domaines fonctionnels et des interactions protéiques de la protéine UL24 du virus de l'herpès simplex de type 1 important pour la réplication virale.
BISAILLON, Richard Biologie moléculaire Université de Montréal SAUVAGEAU, Guy	Deciphering leukemogenesis through analysis of transcriptional complexes: The Meis-Prep model.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
BLANCHARD, Pierre-Gilles Anatomie et physiologie Université Laval DESHAIES, Yves	Modulation du métabolisme des lipides et du tissu adipeux par les agonistes de PPAR-gamma
BOILY-LAROCHE, Geneviève Microbiologie et immunologie Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) ROGER, Michel	Implication de DC-SIGN et DC-SIGNR dans la transmission de la mère à l'enfant du VIH-1
BOLDUC-TEASDALE, Julie Université de Montréal Centre de réadaptation Lucie-Bruneau MCKERRAL, Michelle	Marqueurs électrophysiologiques du traitement visuo-attentionnel et en mémoire de travail suite à un TCCL
BRASCHI, Emelie Biochemistry Université d'Ottawa Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa MCBRIDE, Heidi M	The integration of MAPL in cell signalling: characterization of its SUMO E3 ligase activity, substrates and regulation.
BURKE, Suzanne D Anatomy and Cell Biology Queen's University (Kingston, Ontario) CROY, Barbara A	Regulation of Lymphocyte Recruitment to, and Function in the Pregnant Uterus
BURTON, Christie Psychology Centre de toxicomanie et de santé mentale FLETCHER, Paul J	Examining the Relationship Between Impulsivity and Drug Addiction in Rats: Focus on Adolescence

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
BUSSIÈRES, Sylvain Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) SALESSE, Christian	Surexpression, purification et détermination de la structure tridimensionnelle d'une forme tronquée de la lécithine rétinol acyltransférase par diffraction des rayons X
CAILLIER, Bertrand Université Laval Hôpital Laval (Québec) DROLET, Benoit	Effets du dofétilide et de l'amlodipine sur le cœur en absence et présence de diabète (type 1 et 2)
CARDELLI, Marco University of Toronto AUBIN, Jane E	The role of estrogen receptor-related receptor-gamma (ERR γ) in bone and skeletal development and maintenance
CASSAR, Paul A Institute of Medical Sciences University of Toronto STANFORD, William L	The Role of the RING Finger Protein Makorin-1 (Mkrn1) in Embryonic Stem Cell Self-Renewal
CHAPADOS NOREAU, Catherine Psychologie Université McGill PETRIDES, Michael	The contribution of the prefrontal cortex in source memory
CHAVEZ-MUÑOZ, Claudia I Surgery University of British Columbia Jack Bell Research Centre (Vancouver) GHAHARY, Aziz	Identification and characterization of a novel Keratinocyte-Derived Collagen Inhibiting Factor(s) for dermal fibroblasts.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
CHIU, Maria Cardiovascular Research Institute for Clinical Evaluative Sciences-Toronto TU, Jack V	Race, Ethnicity, Acculturation, and Cardiovascular Health (REACH): A population-based, prospective study investigating ethnoracial differences in cardiovascular risk factors and disease in Ontario, Canada.
CHOQUETTE, Stéphane Kinanthropologie Université de Sherbrooke DIONNE, Isabelle	La force musculaire relative pour déterminer la sarcopénie du vieillissement: applications cliniques et scientifiques
CHOU, Yang-Chieh Mount Sinai Hospital (Toronto) Samuel Lunenfeld Research Institute (Toronto) SICHERI, Frank	Structural and Functional Analysis of a new neddylation factor Dcn1
CHOUINARD, François Médecine expérimentale Université Laval Hôpital Laval (Québec) LAVIOLETTE, Michel	Le rôle du métabolisme des endocannabinoïdes dans la biosynthèse des leucotriènes
CHOW, Ava K Pediatrics University of Alberta SCHULZ, Richard (Rick)	Caveolin regulates matrix metalloproteinases in the heart.
CLOSE, Taylor E Physiology and Pharmacology University of Western Ontario FRASER, Douglas D	Cytokine Mediated intracranial complications associated with diabetic ketoacidosis.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
CORBETT, Michael R University of Guelph MORRONGIELLO, Barbara A	The Design and Evaluation of a Peer-Based Intervention to Reduce Childhood Injuries
CORDEAU, Pierre Junior Neurobiologie Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) KRIZ, Jasna	Rôle des hormones stéroïdiennes dans la réponse inflammatoire suite à un accident cérébro-vasculaire.
CROOKSHANK, Meghan C Institute of Biomedical Engineering St. Michael's Hospital (Toronto) University of Toronto WHYNE, Cari M	Development of a cone-beam CT-based system for reconstruction of complex femoral shaft fractures
DAMJANOVIC, Daniela Pathology and Molecular Medicine McMaster University XING, Zhou	Regulatory role of tumor necrosis factor-alpha in immunity and immunopathology during influenza viral infection in the lung
DANSEREAU, Marc-André Physiologie et biophysique Université de Sherbrooke SARRET, Philippe	Les chimiokines : Nouvelles cibles thérapeutiques dans le traitement de la douleur inflammatoire.
DARAZ, Lubna Rehabilitation Sciences McMaster University MACDERMID, Joy C	Towards Facilitating Access to Rehabilitation and Integral Services to Enhance Quality of Life for Women with Disabilities

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
DE GIROLAMO, Sabrina Medical Biophysics University of Toronto GUHA, Abhijit	Mass Spectrometric Identification and Validation of Serum Biomarkers in Human Glioblastoma Multiforme
DE VERA, Mary A Health Care and Epidemiology University of British Columbia University Hospital (U.B.C.) CHOI, Hyon	Statin Therapy in the Prevention and Management of Rheumatoid Arthritis
DECKER, Michelle L Medical Genetics University of British Columbia LANSDORP, Peter M	The Role of Telomere Organization, Structure and Function in the Pathology of Hutchinson-Gilford Progeria Syndrome
DEPAUL, Vincent G Clinical Health Sciences McMaster University WISHART, Laurie R	A Motor Learning based Walking Program versus Body Weight Supported Treadmill Training in community dwelling adults within six months of stroke onset: a randomized controlled trial.
DESJARDINS, Genevieve Biochemistry and Molecular Biology University of British Columbia MCINTOSH, Lawrence P	Dissecting the role of the Pointed (PNT) domain in phosphorylation-dependant ETS transcriptional regulation.
DESMARAIS, Mathieu École de technologie supérieure (Montréal) AISSAOUI, Rachid	Développement d'un modèle de simulation musculosquelettique afin de déterminer les actions musculaires durant la propulsion en fauteuil roulant manuel

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
DO, Ron Human Genetics L'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill Université McGill ENGERT, James C	Genetic Analysis of Gene-Diet Interactions in the INSIG-SCAP Pathway in Multiple Ethnicities
DUBE, Mathieu Institut de recherches cliniques de Montréal COHEN, Eric A	Analyse du transit cellulaire de la protéine Vpu du VIH-1 et étude des conséquences fonctionnelles
DUCHESNE, Annie L Neurology and Neurosurgery Université McGill Centre de recherche de l'Hôpital Douglas PRUESSNER, Jens C	Study of the contribution of gender and sex in stress regulatory systems
EGUALE, Tewodros Epidemiology and Biostatistics Université McGill TAMBLYN, Robyn M	A Novel Method for Pharmacosurveillance: Combining an Electronic Prescribing and Drug management System and Administrative Database
EMACK, Jeff B Physiology University of Toronto MATTHEWS, Stephen G	Effects of Chronic Maternal Adversity on Growth, Behaviour, Dopaminergic and Hypothalamo-Pituitary-Adrenal (HPA) function and Reversal Through Environmental Enrichment
FARHAT, Nada Pharmacologie Institut de cardiologie de Montréal THORIN, Eric	Étude des mécanismes d'action de l'angiotensin-like 2 dans l'endothélium vasculaire

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
FELX, Amélie Psychiatrie Centre de recherche Fernand-Seguin de l'Hôpital Louis H.- Lafontaine (Mtl) LESAGE, Alain D	Effects of structural and process characteristics of community residential resources on the clinical and community outcomes of adults with severe mental illness: a 2 years cohort study
FERRO, Mark Epidemiology and Biostatistics University of Western Ontario SPEECHLEY, Kathy N	A longitudinal analysis of complementary and alternative medicine use in children with juvenile idiopathic arthritis: prevalence, determinants, and health-related quality of life
FRANCOIS, Moira A Médecine expérimentale Hôpital Général Juif Sir Mortimer B. Davis Lady Davis Institute for Medical Research (Mtl) GALIPEAU, Jacques	Détermination des processus moléculaires impliqués dans l'immunomodulation par les cellules stomales mesenchymateuses issues de la moelle osseuse
FRASER, Sarah L Psychologie Université Laval MUCKLE, Gina	The role of antioxidants and polyunsaturated fatty acids in the prevention of foetal alcohol effects in inuit infants: An epidemiological study
FULTON, Heather G Psychology Dalhousie University (Nova Scotia) STEWART, Sherry H	Genetics and substance use as causal factors in the development of schizophrenia
GAN, Wenqi School of Occupational and Environmental Hygiene University of British Columbia BRAUER, Michael	Ambient Air Pollution, Residential Traffic Noise, and the Risk of Cardiovascular Morbidity and Mortality

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
GATIEN, Samuel Biochimie Université de Montréal ROY, Stéphane M	Rôle de la voie de signalisation TGF-beta-Smad lors de la régénération tissulaire chez l'axolotl
GERANSAR, Rose Community Health Sciences University of Calgary GODLOVITCH, Glenys	Ethical and legal issues of informed consent in public umbilical cord blood banking for clinical therapy and biomedical research: Canadian parents' perspectives
GHAI, Amrita Clinical Psychology York University (Toronto, Ontario) KATZ, Joel D	Determinants of HIV-risk behaviour among South Asians, and evaluation of a brief HIV-risk prevention intervention
GHANEI, Hamed Cancer Genomics and Proteomics University Health Network (Toronto) Ontario Cancer Institute (Toronto) PRIVE, Gilbert G	Structural and Biophysical studies of ATP-binding cassette Transporters
GILPIN, Sarah E Thoracic Surgery University Health Network (Toronto) WADDELL, Thomas K	Human Mesenchymal Stem Cells - The role of bone marrow-derived cells in end-stage lung disease.
GLISTA, Danielle A University of Western Ontario SCOLLIE, Susan D	The role of cortical plasticity in acclimatization to frequency compression signal processing hearing aids: adults versus children.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
GOLDBERG, Alexander A Biology Université Concordia TITORENKO, Vladimir I	Mechanisms of aging in yeast
GONG, Bo Neurosciences University of British Columbia WANG, Yu Tian	Role of interaction between GABARAP and GABAA receptors in cerebral ischemia
GRANT, Joshua A Physiologie Université de Montréal RAINVILLE, Pierre	The neurobiology of meditation induced analgesia
GRANT, Mendel E Medical Genetics University of British Columbia HAYDEN, Michael R	Chromatin mishandling in Huntington disease: potential links to pathogenesis and points of therapeutic intervention.
GRIFFIN, Carly Chemistry and Biochemistry University of Windsor (Ontario) PANDEY, Siyaram	Investigating the mechanism of action and cellular target/s of Pancreatistatin in vitro and its pre-clinical evaluation in vivo.
GRYFE, Naomi J Clinical Psychology University of Western Ontario SWARTZMAN, Leora C	What is in a name? The effect of receiving a medically unexplained symptom diagnosis on dyspnea symptom presentation: The mediating role of patient expectation and diagnostic certainty.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
GU, Steven Physiology University of Toronto HEXIMER, Scott P	Investigating the role of RGS5 in the vascular smooth muscle cell during intimal hyperplasia
HAMILTON, Melisa J Experimental Medicine University of British Columbia B.C. Cancer Research Centre (Vancouver) KRYSTAL, Gerald	The Role of SHIP in the Development and Function of Myeloid Immune Suppressor Cells
HANLEY, Gillian E Health Care and Epidemiology University of British Columbia MORGAN, Steven G	Measuring equity in access to pharmaceuticals
HARE, Jennifer University of Alberta ALLEN, Theresa M	Dual-Targeted Approach to the Treatment of Metastatic Breast Cancer
HARRISON, Amabilis H Psychologie Université de Montréal JOLICOEUR, Pierre	Functional Neuroimaging of Visual Short-Term Memory in Normal and Damaged Brains Using Complementary Technologies
HERZANYCH, Nataliya Medical Biophysics University Health Network (Toronto) University of Toronto ARROWSMITH, Cheryl H	Interpreting the "histone code" - structural basis for mechanism of chromatin compaction by L3MBTL1, a protein containing Malignant Brain Tumor (MBT) domain.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
HILL, Andrea Health Policy, Management & Evaluation Sunnybrook Health Sciences Centre University of Toronto NATHENS, Avery B	Access to trauma care in Canada: A national comparison
HILLGROVE, Jessica Clinical Psychology York University (Toronto, Ontario) PILLAI RIDDELL, Rebecca Rita E	Infant Attachment Style and the Effectiveness of Maternal Soothing Behaviours Post-Immunization
HOKE, Stephen M Biochemistry University of Western Ontario BRANDL, Christopher J	Structure, function and regulation of the yeast SAGA complex component Ada2
HOUDE, Véronique Obstétrique et gynécologie Hôpital Sainte-Justine (Montréal) BROCHU, Michèle	La grossesse : rôle paradoxal de l'aldostérone et de ses récepteurs ?
HUMAYUN, Saima University of Western Ontario Robarts Research Institute - U.W.O. (London, Ont.) STRONG, Michael J	The role of increased expression of Complement C5a receptor (C5aR) in experimental motor neuron degeneration and amyotrophic lateral sclerosis.
HUNG, Yuwen Diagnostic Imaging Hospital for Sick Children (Toronto) TAYLOR, Margot J	Development of frontal lobe networks in autism

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
HUOT-MARCHAND, Julie-Émilie Pharmacologie Université de Montréal DEBLOIS, Denis	Remodelage vasculaire dépendant du récepteur B1 des kinines dans l'hypertension et le diabète
HYSTAD, Perry W Health Care and Epidemiology University of British Columbia DEMERS, Paul A	Combined Analyses of the Environmental Risk Factors for Lung Cancer in Canada: Particulate Air Pollution, Arsenic and Radon Exposures
JASPERS-FAYER, Fern E Psychology Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) LIOTTI, Mario	Neural Correlates of Relapse and Remission in Seasonal Affective Disorder
JEYARAJU, Danny V Anatomy and Physiology Université Laval Centre de recherche Université Laval-Robert-Giffard (QC) PELLEGRINI, Luca	Functional and genetic characterization of the mitochondrial PARL phosphatase MIPAP, a molecular switch governing PARL activity in mitochondria morphology regulation
JOHNS, Erin K Psychology Université Concordia PHILLIPS, Natalie A	Executive Function and EEG Coherence in Mild Cognitive Impairment and Alzheimer's Disease
JOHNSON, Radia M Hospital for Sick Children (Toronto) GUIDOS, Cynthia J	The contribution of FMS-like tyrosine kinase 3 (Flt3) to the development of Precursor-B Acute Lymphoblastic Leukemia

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
JULIAN, Lisa M Neurosciences Université d'Ottawa L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa SLACK, Ruth S	Differential Regulation of Neural Stem Cell and Progenitor Populations by Distinct E2f3 Isoforms
JULIEN, Olivier Biochemistry University of Alberta SYKES, Brian D	Protein Misfolding Diseases: Prion Protein Structural Conversion
KALAN, Lindsay R Biochemistry and Biomedical Sciences McMaster University WRIGHT, Gerard D	Combinatorial Biosynthesis on New Antibiotics
KHURANA, Mamta Medical Biophysics University Health Network (Toronto) University of Toronto WILSON, Brian C	Targeting Neovascular Age-Related Macular Degeneration with Two-Photon Photodynamic Therapy
KIM, Hugh University of Toronto MCCULLOCH, Christopher A	Mechanically-induced cell death: role of cytoskeleton in mechanoprotection
KOMOLOVA, Marina Pharmacology and Toxicology Queen's University (Kingston, Ontario) ADAMS, Michael A	Assessing the Link Between Drug-Induced Persistent Lowering of Arterial Pressure, Pressure-Natriuresis, and Renal Vascular Structure

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
KRAMER, John L Neurology University of British Columbia Vancouver General Hospital CURT, Armin E	Measuring sensory function and recovery at the segmental level using dermatomal sensory evoked potentials in individuals with spinal cord injury: A prospective, longitudinal, controlled study
KRAWCZYK, Andrea L Psychology Université McGill ROSBERGER, Zeev	Uptake of The Human Papillomavirus Vaccine in Canada: Barriers and Facilitators.
KULIC, Iva Experimental Medicine University of British Columbia B.C. Cancer Research Centre (Vancouver) KARSAN, Aly	The Role of CSL in Notch Signaling and Inhibition of Tumorigenesis
KULIG, Ewa Exercise Science Université Concordia MICHEL, Robin N	Role of calcineurin and its signaling modulators on the dystrophic phenotype
LABBÉ, David Experimental Medicine Université McGill TREMBLAY, Michel L	Mechanism of expression and down modulator screen of PTP1b
LACHANCE, Catherine Obstétrique et gynécologie Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) LECLERC, Pierre	La voie de signalisation JAK dans la capacitation des spermatozoïdes humains

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
LAMBERT, Andréane Neuropsychologie Université du Québec à Montréal Hôpital Rivière-des-Prairies (Montréal) SCHERZER, Peter	Trouble de la connectivité corticale chez les enfants autistes: une étude EEG
LAMBERT, Jennifer E Agricultural, Food and Nutritional Science University of Alberta CLANDININ, Michael T	Cholesterol metabolism in type 1 diabetes patients pre- and post-islet transplantation
LARA-CARRASCO, Jessica Psychologie Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal NIELSEN, Tore A	Effets d'une privation de sommeil paradoxal sur l'adaptation émotionnelle et la réactivité émotionnelle face à des stimuli négatifs chez des sujets souffrant du trouble des cauchemars
LAVOIE-LAMOUREUX, Anouk Sciences cliniques Université de Montréal LAVOIE, Jean-Pierre	Rôle du neutrophile dans l'inflammation respiratoire allergique
LEDOUX, Andrée-Anne Experimental Psychology Université d'Ottawa Institut de recherche en santé mentale de l'Université d'Ottawa MERALI, Zulfiquar	Dynamic causal modelling of visuospatial responses in functional MRI: focusing on the hippocampo-prefrontal pathway in schizophrenia
LEE, Kenneth Research Mount Sinai Hospital (Toronto) Samuel Lunenfeld Research Institute (Toronto) SICHERI, Frank	Endoplasmic reticulum stress signaling by the protein kinase-ribonuclease dual enzyme Ire1

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
LEMAY, Chantal G Biochemistry, Microbiology & Immunology Université d'Ottawa L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa BELL, John C	Characterizing the Role of T Cells in Oncolytic Virus-Mediated Tumour Rejection
LESTAGE, Catherine Sciences cliniques Université de Sherbrooke Centre de recherche sur le vieillissement (QC) DUBUC, Nicole	Typologie des résidences privées avec services accueillant des personnes âgées.
LEWIS, Roxanne E Institute of Population Health Université d'Ottawa KREWSKI, Daniel R	An Analysis of the American Cancer Society Cohort Linking Specific Constituents of Air Pollution to Mortality
LIM, Tony Université McGill STONE, Laura S	The Neuropeptidomics of Self-Injuring Behavior in Persons with Developmental Disabilities
LIN, Ann Biological Sciences Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) GUTTMAN, Julian A	The function of clathrin-based endocytic proteins during infections by extracellular bacterial pathogens
LOFTERS, Aisha K University of Toronto GLAZIER, Richard H	Cervical Cancer Screening among Immigrants to Ontario: A Multi-Level Model of Individual-Level & Area-Level Factors

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
LORTIE, Mélissa Université de Montréal Hôpital Sainte-Justine (Montréal) THEORET, Hugo	Développement d'un marqueur neurophysiologique précoce des troubles de l'imitation chez les enfants présentant un Trouble du Spectre Autistique.
LUO, Xiaobin Institut de cardiologie de Montréal WANG, Zhiguo	Post-transcriptional regulation of ion channels by the muscle-specific microRNAs miR-1 and miR-133 and the potential implications in electrophysiologic remodeling in failing heart
MAHEUX, Jérôme Université de Montréal LEVESQUE, Daniel	Analyses moléculaires et cellulaires de l'effet des agents antipsychotiques sur le facteur de transcription Nur77
MALLETT, Christiane L University of Western Ontario Robarts Research Institute - U.W.O. (London, Ont.) PARRAGA, Grace	Cardiac-gated 3-dimensional measurements of carotid atherosclerosis in rheumatoid arthritis
MARSHALL, Brandon D University of British Columbia B.C. Centre for Excellence in HIV/AIDS (Vancouver) KERR, Thomas H	An Investigation of the Impact of Crystal Methamphetamine Use on Sexual and Injection-Related Risk Behaviour among Street Youth and Injection Drug Users.
MCCORMICK, Sarah M Medical Sciences McMaster University XING, Zhou	The role of DAP12 signaling adaptor molecule in the initiation and regulation of anti-viral responses during pulmonary influenza infection

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
MCGIRR, Alexander Centre de recherche de l'Hôpital Douglas TURECKI, Gustavo X	Familial liability for suicide: a family study of suicide and related behaviours, depression and stress reactivity.
MCGUGAN, Margaret J Clinical Psychology Université d'Ottawa SANTOR, Darcy A	The Nature of Humiliating Events and Their Relationship to Mental Health Outcomes in Young People: A Social Dominance Perspective
MCLARTY, Kristin Pharmaceutical Sciences University of Toronto REILLY, Raymond M	Molecular imaging using 111In-pertuzumab and 18F-FDG: tools for evaluating the response and resistance of HER2-positive breast cancer to treatment with trastuzumab.
MCQUEEN, Jennifer A University of British Columbia MEASDAY, Vivien R	Characterization of a novel role for the protein kinase Mck1 in cell cycle regulation.
MICHELOW, Warren D Health Care and Epidemiology University of British Columbia BUXTON, Jane	An investigation into the determinants, characteristics and health outcomes of simultaneous polydrug use among recreational drug users at music and dance-oriented cultural events.
MILLAR, Anne M Cellular and Molecular Medicine Université d'Ottawa ALBERT, Paul R	Characterization of Freud-1 mutants in non-syndromic mental retardation

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
MILLOY, Michael-John S University of British Columbia B.C. Centre for Excellence in HIV/AIDS (Vancouver) KERR, Thomas H	The impact of incarceration on HIV transmission and pathogenesis among injection drug users: A novel analysis using linked epidemiologic and correctional data
MINAKER, Leia M Public Health Sciences University of Alberta RAINE, Kim D	An ecological evaluation of human agency in altering social determinants of health
MINAKER, Sean W Biochemistry and Molecular Biology University of British Columbia HIETER, Philip A	Characterization of Novel Genes Essential for Chromosome Segregation and Cohesion in <i>Saccharomyces Cerevisiae</i>
MING-LUM, Andrew N Surgery University of British Columbia Vancouver Coastal Health Research Institute MUI, Alice L	The Role of SHIP's C2 and PH domains in Regulating Hemopoietic Cell Growth and Function
MOFARRAHI, Mahroo Experimental Medicine Université McGill HUSSAIN, Sabah N	Angiotensin-1 as a new therapeutic tool for skeletal muscle dysfunctions
MONGEON, David Kinesiologie Université de Montréal MESSIER, Julie	Impact de la maladie de Parkinson et de la médication dopaminergique sur l'adaptation visuomotrice.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
MOODIE, Sheila T University of Western Ontario MILLER, Linda T	Using Knowledge and Evidence to Develop a Network of Audiologist Clinician-Researchers in Canada
MORISSET, Anne-Sophie Sciences des aliments et nutrition Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) TCHERNOF, André	Déterminants nutritionnels de la répartition des graisses chez la femme.
MORTON, Frances M Health Policy, Management & Evaluation University of Toronto WILLIAMS, Paul A.	Aging-in-Place: Supportive Housing as a Mechanism to Shift the Balance of Care
MOUNT, Matthew P Neurosciences Université d'Ottawa PARK, David S	Understanding the etiology of Parkinson's disease: The role of Nur77 and MEF2 regulation in Parkinson's disease.
MULLIGAN, Vikram K Biochemistry University of Toronto CHAKRABARTTY, Avijit	Elucidation of the Cu, Zn superoxide dismutase misfolding process: Implications for understanding amyotrophic lateral sclerosis
MUNKONDA, Mercédès N Médecine expérimentale Université Laval Hôpital Laval (Québec) CIANFLONE, Katherine M	Evaluate the potential of blocking C5L2 as an anti-obesity target

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
NAEF, Lindsay Neurology and Neurosurgery Centre de recherche de l'Hôpital Douglas WALKER, Claire- D	Programming of the dopamine system by early exposure to high-fat: a possible role for leptin
NG, Tony L Molecular Oncology University of British Columbia B.C. Cancer Research Centre (Vancouver) SORENSEN, Poul H	Three-dimensional spheroid cultures as a model of dormant micrometastasis in pediatric sarcomas
NGUYEN, Anne Quynh-Nhu Université de Montréal VARIN, France	Milrinone Inhalation in Cardiac Surgery: Biopharmaceutical Aspects
NGUYEN, Thi Phuong Anh Molecular Biology and Biochemistry Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) LEROUX, Michel R	Molecular and cellular basis of thermal nociception (pain sensation) in <i>Caenorhabditis elegans</i> .
OLIVIER, Catherine Sciences biomédicales Université de Montréal WILLIAMS-JONES, Bryn	Socio-ethical Study of Publication Bias in Clinical Pharmacogenomics Literature: Implications for International Health.
PAQUETTE, Marie-Andrée Santé publique Université de Montréal LAMOTHE, Lise	Construction du rôle et de la capacité d'intervention de l'acteur gouvernemental dans le secteur de la génétique au Canada: une analyse évolutive des discours institutionnalisants

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
PATERSON, Laurel Psychology Université McGill BINIK, Yitzchak Irving M	Understanding Postpartum Chronic Genital and Pelvic Pain in Women
PICARD-JEAN, Frédéric Biochimie Université de Sherbrooke Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke BISAILLON, Martin	Caractérisation structurale, thermodynamique et cinétique de l'ADN polymérase UL-54, l'enzyme clé de la réplication du Cytomégalo virus
PIERRE, Andrena Psychology and Neuroscience Carleton University (Ottawa) MATHESON, Kimberly	Racial Discrimination and Health: The mechanisms by which race-related stress impacts the mental health of Caribbean Immigrants in Canada
PILON, Magalie Physiologie Université de Montréal COUTURE, Réjean	Développement d'un modèle accéléré de diabète de Type 2
PILUTTI, Lara Kinesiology and Health Sciences McMaster University HICKS, Audrey L	Guanosine and bodyweight supported treadmill training in chronic incomplete SCI: Synergising pharmacological and behavioural interventions to maximize recovery
PLEMEL, Jason R Neurosciences University of British Columbia TETZLAFF, Wolfram G	Promoting oligodendrocyte differentiation and remyelination in the central nervous system by attenuating myelin inhibition

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
POIRIER, Steve Biochimie neuroendocrinienne Institut de recherches cliniques de Montréal SEIDAH, Nabil G	MÉCANISME DE DÉGRADATION DES MEMBRES DE LA FAMILLE DU LDLR PAR LA CONVERTASE PCSK9: NOUVEAU LOCUS IMPLIQUÉ DANS L _i HYPERCHOLESTÉROLÉMIE FAMILIALE.
PROULX, Éliane Physiology University of Toronto LAMBE, Evelyn K	Signal Transduction and Adult Cortical Network Activity
PYZIK, Michal Human Genetics Université McGill VIDAL, Silvia M	Recognition of the MCMV infected cell by NK cells through Ly49 receptors and their role in host resistance to infection.
RACICOT, Simon Psychology Université Concordia MCGRATH, Jennifer J	Biological and Psychosocial Smoke Exposure as Differential Predictors of Smoking Initiation in Adolescents: A Longitudinal Perspective
RAHMAN, Shadab A Mount Sinai Hospital (Toronto) CASPER, Robert F	Prevention of Circadian Rhythm Disruption by Nocturnal Light Exposure
RAÏCHE, Michel Sciences cliniques Université de Sherbrooke Centre de recherche sur le vieillissement (QC) HEBERT, Réjean	Évolution de la perte d'autonomie et de l'utilisation des services selon les profils d'incapacités chez les personnes âgées.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
RAIZMAN, Joshua E Biochemistry Université d'Ottawa Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa O'BRIEN, Edward R	Mitochondrial estrogen receptors in human vascular progenitor cells: Sex and Age Determinants of Vascular Health
REICKER, Lindsay I Psychology Carleton University (Ottawa) ANISMAN, Hymie	Assessing the Processing Speed Theory of Cognition in Multiple Sclerosis: Is Slowing General and Does it Mediate Performance on Cognitive Measures?
REZAIE, Abdolrahim Institute of Medical Sciences University of Toronto SINGER, Peter A	The role of domestic private-sector health biotechnology enterprises in addressing local and global health needs; Lessons from Brazil, Malaysia and South Africa
ROGERS, Lindsay D Biochemistry and Molecular Biology University of British Columbia FOSTER, Leonard J	Mapping phosphorylation pathways to discover host signaling events induced by Salmonella.
RONALD, Lisa A Epidemiology and Biostatistics Université McGill BOIVIN, Jean-François	Epidemiology of Tuberculosis among Injection Drug Users in the Vancouver Downtown Eastside: Longitudinal Trends, Risk Factors, and Predictors of Adherence to TB Treatment Programs
ROTH, David Z Health Care and Epidemiology University of British Columbia HENRY, Bonnie J	Environmental determinants of hantavirus pulmonary syndrome in British Columbia.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
ROY, Laurence Ecole de réadaptation Université de Montréal ROUSSEAU, Jacqueline	Étude comparative et développement d'un instrument d'évaluation du fonctionnement dans la communauté des jeunes adultes schizophrènes
SAFADI, Susan Biochemistry University of Western Ontario SHAW, Gary S	The role of Parkin in the ubiquitination pathway and the early-onset of Parkinson's disease.
SALEM ABDOU, Houssein Biochemistry Université d'Ottawa HACHE, Robert J	Carcterizing the regulation of preadipocyte differentiation by C/EBP beta, GCN5 and mSin3A/HDAC1
SAMAVARCHI-TEHRANI, Payman Molecular Cancer Biology University of Toronto Samuel Lunenfeld Research Institute (Toronto) WRANA, Jeffrey L	High-Throughput Screen to Identify Regulators of Epithelial to Mesenchymal Transition
SCHADER, Susan M Microbiology and Immunology Université McGill Lady Davis Institute for Medical Research (Mtl) WAINBERG, Mark A	Defining effective anti-viral combinations in order to decrease the sexual transmission of HIV.
SCHRAMEK, Tania E Neurology and Neurological Sciences Université McGill LUPIEN, Sonia J	Parental Stress and Glucocorticoids: Potential Spillover effects in Children.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
SEKERES, Melanie J Physiology University of Toronto JOSSELYN, Sheena A	CREB-mediated neuronal competition in the CA1 region of the hippocampus in spatial learning and memory
SENDZIK, Taryn L Health Studies and Gerontology University of Waterloo (Ontario) MCDONALD, Paul W	Investigating cigarette body warning labels as a policy intervention for Public Health
SHARDA, Priya Biochemistry University of Toronto CHAKRABARTTY, Avijit	Role of Misfolded SOD1 in the Mitochondrial Dysfunction of Motor Neuron Cells Resulting in Amyotrophic Lateral Sclerosis
SHE, Kevin University of British Columbia CRAIG, Ann Marie	The role of the NR2B NMDA receptor subunit cytoplasmic domains and NR2B specific activity in facilitating glutamatergic synaptic plasticity.
SHEN-TU, Grace Institute of Medical Sciences Hospital for Sick Children (Toronto) SHERMAN, Philip M	Lipid raft-associated bacterial and host proteins involved in the pathogenesis of Escherichia coli O157:H7 infection
SIMPSON, Craig D Medical Biophysics University of Toronto SCHIMMER, Aaron David	Determination of molecular regulators of anoikis resistance in metastatic cancer cells

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
SIVACHANDRAN, Nirojini Medical and Molecular Genetics University of Toronto FRAPPIER, Lori D	Functions of Epstein-Barr EBNA1 protein in Nasopharyngeal Carcinoma
SRIKUMAR, Tharan Medical Biophysics University of Toronto RAUGHT, Brian	Proteomics study of SUMO and URM to identify interactors in <i>S. cerevisiae</i> .
ST-PIERRE, Pascal University of British Columbia NABI, Ivan R	Trafficking and ubiquitin ligase activity of the Autocrine Motility Factor Receptor.
STEWART, Jocelyn M Medical Biophysics University Health Network (Toronto) NEEL, Benjamin G	In search of ovarian cancer initiating cells
TAILLON, Annie Centre de recherche Fernand-Seguin de l'Hôpital Louis H.- Lafontaine (Mtl) DUPUIS, Gilles	Évaluation d'une approche basée sur les inférences pour le traitement de la peur d'une dysmorphie corporelle: impact sur la symptomatologie et la qualité de vie
TAYLOR, Anna M Pharmacology and Therapeutics Université McGill RIBEIRO-DA-SILVA, Alfredo	Sensory and autonomic fiber plasticity in the rat lower lip skin following sensory nerve lesion

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
TAYLOR, Benjamin J Public Health Sciences University of Toronto Centre de toxicomanie et de santé mentale REHM, Juergen T	Alcohol consumption and mortality in Brazil and Belize - measurement by proxy in two representative population surveys.
THEDE, Gina Biochemistry University of Alberta GLOVER, John Newman M	Structural studies of the miR-17-92 polycistron
THI, Emily P Medicine University of British Columbia Vancouver Coastal Health Research Institute REINER, Neil E	Identification of Mycobacterium tuberculosis Virulence Factors by Pathogen Effector Protein Screening in Yeast (PEPSY)
THOMPSON, Patrycja K University of Toronto University Health Network (Toronto) ZHANG, Li	Role of double negative T regulatory cells in the suppression of autoimmune lymphoproliferative syndrome.
TOBIN, Stephanie P Behavioural Neuroscience Université Concordia SHALEV, Uri	The neuronal mechanisms mediating the interaction between food seeking and drug seeking behavior
TOLE, Soumitra S Hospital for Sick Children (Toronto) ROBINSON, Lisa A	The role of Slit and Roundabout signaling in inflammation.

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
TROTTIER, Jocelyn Endocrinologie moléculaire Université Laval BARBIER, Olivier	La glucuronidation hépatique: une voie de détoxification majeure pour les acides biliaires
TSANG, Eric Institute of Medical Sciences University Health Network (Toronto) Toronto Western Hospital CHEN, Robert	Discovery of the mechanism of deep brain stimulation for the treatment of Parkinson's disease.
TSUCHIDA, Ami Neurology and Neurosurgery Université McGill Institut neurologique de Montréal FELLOWS, Lesley K	Fractionation of Frontal lobe Functions
VACHON-PRESSEAU, Etienne Neuropsychologie expérimentale Institut universitaire de gériatrie de Montréal Université de Montréal RAINVILLE, Pierre	Impacts physiologiques de la communication de la douleur
VAN DE VOSSE, David W Cell Biology University of Alberta WOZNIAK, Richard W	Functional links between the nuclear pore complex protein, Nup170p, and chromatin metabolism.
VAUGHAN, Alice K York University (Toronto, Ontario) PEPLER, Debra J	Gender Differences and Changes in Parent-Child Interactions for Aggressive Children

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
VILLENEUVE, Crystal M Carleton University (Ottawa) KNOTT, Verner J	Cortical connectivity and attentional deficits elicited by a working memory task in schizophrenics.
VON RORETZ, Christopher J Biochemistry Université McGill GALLOUZI, Imed	Investigating the Impact of Caspase-Mediated Cleavage of HuR on Apoptosis
WALKER, Emily E Institute of Biomedical Engineering University of Toronto STANFORD, William L	The Role of Pcl2 in Stem Cell Maintenance
WALKINSHAW, Donald R Experimental Medicine Université McGill YANG, Xiang-Jiao	Regulation of mammalian histone deacetylases
WALPOLE, Beverly E Clinical Psychology University of Guelph MORRONGIELLO, Barbara A	A Longitudinal Study Investigating the Effects of a Weight-Loss Intervention on Parents' Beliefs and Attitudes about Childhood Obesity
WALTER, Eleanor J Medical Biophysics University Health Network (Toronto) University of Toronto LILGE, Lothar	Development of Optical Spectroscopy for Disease Risk Assessment and Disease Screening

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.



Nom Département Établissement payé Institut de recherche * Directeur de recherche	Titre
WEST, Sarah University of Toronto DE SOUZA, Mary Jane	A Prospective Study of Stress Fracture Incidence: Relationship to Energetic, Reproductive and Bone Factors in College Aged Women.
WHITAKER, Gina M Anatomy and Cellular and Physiological Sciences University of British Columbia ACCILI, Eric A	Homo- and Hetero-dimerization of Glucose-dependent insulin releasing polypeptide (GIP) and Glugacon-like polypeptide (GLP-1) receptors.
WONG, Shirley C Experimental Medicine University of British Columbia KRASSIOUKOV, Andrei	Reliability of autonomic testing in individuals with spinal cord injury
WOO, Jane S Psychology University of British Columbia GORZALKA, Boris B	Cancer screening behaviours, sexuality, and acculturation: Decreasing disparities in Chinese women

* L'institut de recherche est affiché seulement lorsqu'il diffère de l'établissement chargé d'administrer les fonds.