



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Aboriginal Peoples' Health / Santé des Autochtones

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ELIAS, Brenda D</b> University of Manitoba The social environment and the health of first nations women and men	COX, Brian J / MIGNONE, Javier / O'NEIL, John D / SAREEN, Jitender	\$83,949		ABH	5 An(s)	
<b>HAMPTON, Mary R</b> University of Regina (Saskatchewan) Completing the circle: End of life health care with aboriginal families	BAYDALA, Angelina / BOURASSA, Carrie A / CLARK, Velda / MACLEAN, Michael / SAUL, Gerald G	\$69,530		PLC	3 An(s)	
<b>HANLEY, Anthony J</b> University of Toronto The sandy lake health and Diabetes project: Understanding and addressing metabolic syndrome, Diabetes and associated complications in aboriginal Canadians	HARRIS, Stewart B / MCKAY, John / WOLEVER, Thomas M / ZINMAN, Bernard	\$214,774		ABH	5 An(s)	
<b>LONG, Richard</b> University of Alberta The determinants of tuberculosis transmission in the Canadian-born population of the prairie provinces	ABONYI, Sylvia / HOEPPNER, Vernon H / KING, Malcolm / KUNIMOTO, Dennis Y / MENZIES, Richard (Dick) / ORR, Pamela	\$144,449		ABH	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Aboriginal Peoples' Health / Santé des Autochtones

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>SMYE, Victoria L</b> University of British Columbia Aboriginal peoples' experiences of mental health and addictions care: Toward improved access	ADAMS, Evan L / BROWNE, Annette J / CALAM, Betty / CAPLETTE, Nadine M / GOLDNER, Elliot M / GRANGER, M. P / KEITH, Barb / MUSSELL, William (Bill) J / OMEASOO, Perry G / RODNEY, Patricia A / VAN UCHELEN, Collin	\$55,958		ABH	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006  
Institut Primaire: Aging / Vieillessement

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>BARBER, Philip A</b> University of Calgary Magnetic resonance imaging of tissue plasminogen activator induced toxicity and hemorrhagic transformation following ischemic stroke: The influence of age	TUOR, Ursula I / ZHAO, Zonghang	\$98,423		BCA	3 An(s)	
<b>BEAUSEJOUR, Christian</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Bone marrow derived cells in tissue regeneration: Effects of cellular senescence		\$111,230		BCA	3 An(s)	
<b>CALDWELL, Patricia H</b> McMaster University Preferences of patients with advanced heart failure and physicians regarding communication about prognosis	ARTHUR, Heather M / DEMERS, Catherine	\$21,016		SDA	1 An(s)	
<b>CUNNANE, Stephen</b> Université de Sherbrooke Omega-3 fatty acids, brain glucose uptake & cognition in the elderly	BENARD, Francois / LORRAIN, Dominique	\$109,429		NUT	3 An(s)	
<b>DENNIS, James W</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Metabolic regulation of stem cells		\$112,750		BCA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Aging / Vieillessement

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>GARDINER, Phillip F</b> University of Manitoba Aging of alpha-motoneurons: Electrophysiology, gene expression, and caloric restriction		\$85,394		BCA	5 An(s)	
<b>KAR, Satyabrata</b> University of Alberta Role of amyloid beta peptide in the regulation of glutamatergic neurons and its relevance to Alzheimer's Disease pathology	BAKER, Glen B	\$104,119		BCA	3 An(s)	
<b>LAURIN, Danielle</b> Université Laval Polychlorinated biphenyls (PCBs) and other organochlorines in cognitive impairment	AYOTTE, Pierre / BUREAU, Alexandre / DEWAILLY, Éric / KROGER, Edeltraut / LINDSAY, Joan P / TYAS, Suzanne L / VERREAULT, René	\$148,835		BCA	2 An(s)	
<b>MCLAURIN, Joanne</b> University of Toronto Inositol, a potential agent for CNS amyloid disorders		\$100,722		BCA	5 An(s)	
<b>PELL, Marc D</b> McGill University Effects of Parkinson's Disease on communication and language perception	KOTZ, Sonja A	\$81,906		SDA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006  
Institut Primaire: Aging / Vieillessement

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>PENNING, Margaret J</b> University of Victoria (British Columbia) Health system change and cancer service utilization within the older adult population of British Columbia, 1985-2003	BRACKLEY, Moyra / LESPERANCE, Mary L	\$105,304		SDA	3 An(s)	
<b>PERODEAU, Guilhème</b> Université du Québec en Outaouais Facteurs attitudinaux et motivationnels associés à l'arrêt ou la réduction de la consommation de benzodiazépines à long terme chez les hommes et les femmes âgés	GREEN-DEMERS, Isabelle / PREVILLE, Michel	\$56,565		SDA	2 An(s)	
<b>PHINNEY, Alison</b> University of British Columbia Meaningful activity from the perspective of persons with dementia		\$66,523		SDA	3 An(s)	
<b>RAINA, Parminder S</b> McMaster University The impact of measures of efficacy on decisions to insure A medication for Alzheimer's Disease	EVA, Kevin W / LAVIS, John N / OREMUS, Mark	\$65,051		KTE	2 An(s)	
<b>ROCKWOOD, Kenneth</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Epidemiology of cognitive impairment in older Canadians	FISK, John D / MITNITSKI, Arnold	\$77,900		BCA	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006  
Institut Primaire: Aging / Vieillessement

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>SAUVE, Yves</b> University of Alberta Pre-clinical trial of docosahexaenoic acid supplementation in AMD	CLANDININ, Michael T / MACDONALD, Ian M	\$92,805		CIA	3 An(s)	
<b>SEROUDE, Laurent</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Apoptosis and aging		\$68,757		BCA	3 An(s)	
<b>SONG, Weihong</b> University of British Columbia The roles of presenilins and secretases in APP processing and Alzheimer's Disease pathogenesis		\$123,836		BCA	3 An(s)	
<b>STAJDUHAR, Kelli I</b> University of Victoria (British Columbia) Access to care at the end of life: Encounters between home care nurses and family caregivers	CLOUTIER FISHER, Denise S / MCLEOD, Barbara E / PURKIS, Mary Ellen / ROBERTS, Della K / STEVENSON, R. L	\$61,232		PLC	2 An(s)	
<b>VEZINA, Aline</b> Université Laval La contribution des proches aidants et du personnel soignant au maintien des repères identitaires des personnes âgées souffrant de déficits cognitifs hébergées en unités de soins prothétiques	ROBICHAUD, Line A / VOYER, Philippe	\$61,772		SDA	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Aging / Vieillessement

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>WANG, Jian</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Protective effect of XIAP overexpression in presbycusis and noise/drug induced hearing loss	BANCE, Manohar L / MORRIS, David P / ROBERTSON, George S	\$68,563		BCA	3 An(s)	
<b>WEST-MAYS, Judith A</b> McMaster University Role of TGFbeta signaling in ocular fibrotic disease		\$39,858		CIA	5 An(s)	
<b>YANG, Burton B</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr Versican in endothelial cell morphogenesis, adhesion, migration, and wound healing		\$111,069		CSC	3 An(s)	
<b>ZHANG, Xia</b> University of Saskatchewan Role of CB1 and D2 receptor coupling in aging-related motor and cognitive decline		\$111,618		BCA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ALAOUI-JAMALI, Moulay A</b> Sir Mortimer B. Davis Jewish General Hospital-Mtl Lady Davis Institute for Medical Research (Mtl) Biological dissection of protein network involved in coupling membrane protrusions and cell adhesions in invasive cancer cells		\$133,332		CPT	3 An(s)	
<b>ANDRULIS, Irene L</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Mount Sinai Research Institute (Toronto) Identification of novel genes involved in breast cancer using the breast cancer family registry	BULL, Shelley B / LAM, Wan L / O'MALLEY, Frances P	\$149,998		G	3 An(s)	
<b>BAKSH, Shairaz</b> University of Alberta Molecular mechanisms of growth control regulated by the tumour suppressor protein, RASSF1A		\$132,530		MCC	5 An(s)	
<b>BATIST, Gerald</b> Sir Mortimer B. Davis Jewish General Hospital-Mtl Lady Davis Institute for Medical Research (Mtl) Regulation of glutathione and related enzymes: Dissection of the nrf-2 master regultore and generation of novel potential chemopreventive molecules	WU, Jian Hui	\$100,655		CPT	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour:

06/07/2006

Institut Primaire:

Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>BELIVEAU, Richard</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) MT1-MMP: A key enzyme linking hemostasis to angiogenesis	GINGRAS, Denis	\$99,240		EM	3 An(s)	
<b>BENCHIMOL, Samuel</b> University Health Network (Toronto) Ontario Cancer Institute (Toronto) Anti-apoptotic signaling pathways in mammalian cells		\$106,433		MCC	3 An(s)	En attente
<b>BHATTACHARYA, Moshmi M</b> University of Western Ontario Role of ral GTPases, beta-arrestins and lysophosphatidic acid receptor signaling in breast cancer cell migration and invasion		\$94,867		CBM	3 An(s)	
<b>BROWN, Grant W</b> University of Toronto Cell cycle regulation of DNA replication		\$112,022		BMB	3 An(s)	
<b>DEVINS, Gerald M</b> University Health Network (Toronto) Princess Margaret Hospital (Toronto) Do coping styles and social climate of the treatment setting influence self-concept and subjective well-being after bone marrow transplantation?	LIPTON, Jeffrey H / MESSNER, Hans A / XENOCOSTAS, Anargyros	\$94,919		PSD	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>DUROCHER, Daniel</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Analysis of the KEOPS complex in telomere maintenance		\$143,283		G	5 An(s)	
<b>ELLIOTT, Bruce E</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Novel interaction between met and cell adhesion signaling in invasive cancer: A possible therapeutic target		\$92,687		CPT	4 An(s)	
<b>FAGOTTO, Francois</b> McGill University Cellular mechanisms of embryonic boundary formation: cell sorting in the xenopus gastrula		\$125,132		DEV	5 An(s)	
<b>FAINSINGER, Robin L</b> <b>NEKOLAICHUK, Cheryl Lynn M</b> Alberta Cancer Board (Edmonton) Cross Cancer Institute (Edmonton) An international multicentre validation study of a pain classification system for advanced cancer patients		\$64,423		PLC	2 An(s)	
<b>FRANKEL, Adam</b> University of British Columbia The development of encoded peptidomimetic libraries for drug discovery		\$90,503		PS	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>GAUDREAULT, René C</b> Université Laval Pharmacological study and pharmacomodulation of 1-aryl-3(2- chloroethyl)ureas, a new class of antimetabolic alkylating agents	PETITCLERC, Eric	\$124,281		PS	5 An(s)	
<b>GRAHAM, Charles H</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Novel role for nitric oxide as a regulator of malignant properties in cancer		\$112,707		PS	3 An(s)	
<b>HAMEL, Paul A</b> University of Toronto Regulation of cell differentiation and malignant transformation by the cooperative interaction of pax3 and the wnt-signaling pathway		\$107,707		MCC	3 An(s)	
<b>HANNIGAN, Gregory E</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Role of integrin-linked kinase in normal and cancer cell migration		\$100,607		MCC	3 An(s)	
<b>HASINOFF, Brian B</b> University of Manitoba Molecular mechanisms of oxygen free radical damage and its prevention by antioxidants		\$89,181		PS	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>IMRIE, Kevin R</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr A feasibility study of chemotherapy and mandatory combination antiretroviral therapy for management of acquired immunodeficiency syndrome (AIDS)-related lymphoma	CHEUNG, Matthew C / LOUTFY, Mona R / PHILLIPS, Elizabeth J / PRITCHARD, Kathleen I	\$44,235		CPT	4 An(s)	
<b>KHOKHA, Rama</b> University Health Network (Toronto) Ontario Cancer Institute (Toronto) Metalloproteinases in hepatocyte survival and liver tumorigenesis		\$159,935		CBM	5 An(s)	
<b>KOLIOS, Michael C</b> Ryerson University (Toronto) High frequency ultrasound tissue characterization for cancer classification and treatment monitoring	CZARNOTA, Gregory J / HUNT, John W / KUMARADAS, Joseph C	\$62,498		MPI	3 An(s)	
<b>LAVOIE, Brigitte D</b> University of Toronto Molecular mechanisms of mitotic chromosome transmission		\$104,692		BMB	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>LEBRUN, Jean-Jacques</b> McGill University Defining the role of GRK2-mediated smad phosphorylation as a new antagonistic pathway to TGFb signaling and breast cancer metastasis		\$112,947		MCC	3 An(s)	
<b>LEE, Stephen</b> University of Ottawa Functional characterization of the von hippel-lindau tumour suppressor gene product		\$150,773		MCC	5 An(s)	
<b>LORIMER, Ian Anthony J</b> Ottawa Health Research Institute Molecular chaperones in glioblastoma multiforme		\$101,564		CPT	3 An(s)	
<b>MADER, Sylvie N</b> Université de Montréal Suppression of estrogen receptor expression in breast cancer treatment		\$120,540		PT	5 An(s)	
<b>MCNEILL, Helen</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Samuel Lunenfeld Research Institute (Toronto) Molecular and genetic analysis of LKB1 in drosophila melanogaster.		\$126,893		DEV	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>MORAN, Michael F</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Phospho-proteomics in cancer		\$139,892		CPT	3 An(s)	
<b>NABI, Ivan R</b> <b>DENNIS, James W</b> University of British Columbia The mgat5/galectin lattice in receptor signaling and trafficking		\$129,283		CBM	5 An(s)	
<b>NAM, Robert K</b> University of Toronto Individual risk assessment for prostate cancer using risk factors, tumour markers and new biomarkers		\$236,625		CPT	3 An(s)	
<b>NG, Cheng E</b> Ottawa Health Research Institute Chronomodulation of topotecan and X- radiation treatments		\$108,094		CPT	3 An(s)	
<b>NIELSEN, Torsten O</b> University of British Columbia Jack Bell Research Centre (Vancouver) Molecular targets for therapy of myxoid liposarcoma	<b>KNOWLING, Margaret A / MASRI, Bassam A</b>	\$95,500		CPT	4 An(s)	
<b>PELLETIER, Jerry M</b> McGill University Linking translation to chemotherapy		\$141,332		CPT	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006  
Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>PETITJEAN, Anne M</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Targeting damage and specific architectures on duplex DNA: Reading atomic and local information		\$93,647		CPT	3 An(s)	
<b>POIRIER, Guy G</b> Université Laval Roles of poly(ADP-ribose), poly(ADP- ribose)polymerases and glycohydrolase in cell death pathways		\$114,915		MCC	3 An(s)	
<b>PORTER, Lisa A</b> University of Windsor (Ontario) Cell cycle regulation of mammary gland proliferation, differentiation and morphogenesis		\$90,360		MCC	3 An(s)	
<b>PRATT, Christine M</b> University of Ottawa Role of NF-kappaB and its target gene hIAP- 1 in mammary tumorigenesis		\$109,946		CPT	3 An(s)	
<b>RENNIE, Paul S</b> University of British Columbia The role of novel coregulators in androgen receptor function and progression to androgen Independence		\$120,488		E	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>SADAR, Marianne D</b> University of British Columbia B.C. Cancer Research Centre (Vancouver) Delineation of the mechanisms involved in ligand-Independent activation of the androgen receptor		\$109,513		GMX	5 An(s)	
<b>SCHIMMER, Aaron David</b> University Health Network (Toronto) Ontario Cancer Institute (Toronto) Characterization of novel inhibitors of glycosylation	DENNIS, James W / ROSE, David R / SCHACHTER, Harry	\$112,647		CPT	3 An(s)	
<b>SEUNTJENS, Jan P</b> McGill University 4D Monte Carlo planning, 4D PET/CT-based delineation and post-treatment evaluation of lung cancer radiotherapy treatments	LISBONA, Robert / PODGORSAK, Ervin B / SOUHAMI, Luis / THOMPSON, Christopher J	\$53,997		MPI	3 An(s)	
<b>SPANER, David E</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr The TLR7-tolerant state in leukemia pathogenesis and treatment		\$113,775		CPT	3 An(s)	
<b>STOJDL, David F</b> Children's Hospital of Eastern Ontario (Ottawa) Oncolytic virus therapy of brain cancer		\$109,224		CPT	3 An(s)	En attente

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>SWALLOW, Carol J</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Plk4 and chromosomal instability	DENNIS, James W	\$125,515		MCC	3 An(s)	
<b>TANNOCK, Ian F</b> University Health Network (Toronto) Ontario Cancer Institute (Toronto) Strategies to improve the effects of chemotherapy for solid tumours		\$140,769		CPT	3 An(s)	
<b>THERRIEN, Marc</b> Université de Montréal The role of CNK in RTK-dependent MAPK signaling		\$127,266		MCC	5 An(s)	
<b>VERREAULT, Alain</b> Université de Montréal Histone acetylation and genome stability		\$93,972		BMB	5 An(s)	
<b>WANG, Zhixiang</b> University of Alberta Regulation of cell signaling by endosomal EGF receptor		\$94,792		CBM	3 An(s)	
<b>WILKINS, Ruth C</b> Carleton University (Ottawa) Health Canada (Ottawa) Phosphorylation of H2AX in human leukocytes following ionizing radiation		\$28,900		CPT	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Cancer Research / Cancer

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>WRANA, Jeffrey L</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Mechanism and function of BMPs in Mammalian development		\$185,336		DEV	5 An(s)	
<b>XIANG, Jim (Jianhua)</b> University of Saskatchewan Modulation of CD8+ CTL responses by CD4+ T-APC with acquired APC molecules. A new dynamic model of sequential two cell interactions by T-APC		\$121,241		IT	3 An(s)	
<b>YOUNG, Dallan B</b> University of Calgary The regulation of polarized cell growth in fission yeast		\$98,943		CBM	4 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ANSERMINO, John M</b> University of British Columbia B.C.'s Children's Hospital (Vancouver) Event: An expert system for detecting ventilatory events during anesthesia	CHOI, Peter T / DUMONT, Guy A / FELS, Sidney S / SHAW, Nicola T	\$140,202		BME	2 An(s)	
<b>ARCHER, Stephen L</b> University of Alberta Spontaneous pulmonary arterial hypertension in fawn hooded rats and humans: A mitochondrial disease characterized by suppressed ROS production, normoxic HIF activation and decreased expression of O <sub>2</sub> -sensitive K <sup>+</sup> channels		\$111,353		CSC	5 An(s)	
<b>BACKX, Peter H</b> University Health Network (Toronto) The regulation of cardiac contractility by transient outward currents and sodium/calcium exchangers		\$106,680		CSA	5 An(s)	
<b>BERTHIAUME, Yves</b> Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) Modulation of sodium transport in the resolution of pulmonary edema and acute lung injury	FERRARO, Pasquale	\$131,154		RS	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>BLANK, Volker</b> Sir Mortimer B. Davis Jewish General Hospital-Mtl Lady Davis Institute for Medical Research (Mtl) Regulation of hematopoietic differentiation by CNC transcription factors		\$86,756		EM	3 An(s)	
<b>CATTINI, Peter A</b> University of Manitoba Functional characterization of the cardiac fibroblast growth factor FGF-16		\$111,462		CSA	5 An(s)	
<b>CHAKRABARTI, Subrata</b> University of Western Ontario Oncofetal fibronectin in diabetic heart disease	KARMAZYN, Morris	\$111,971		CSA	5 An(s)	
<b>CHEN, Wayne S</b> University of Calgary Mechanisms of cardiac ryanodine receptor regulation by phosphorylation		\$167,478		CP	5 An(s)	
<b>CLAING, Audrey</b> Université de Montréal Regulation of G protein-coupled receptor function by ARF6		\$117,754		PT	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>DASILVA, Jean N</b> University of Ottawa University of Ottawa Heart Institute Development of new angiotensin II AT1 receptor radioligands for PET imaging in cardiovascular disease	BEANLANDS, Rob S / BURNS, Kevin D / DE KEMP, Robert A	\$134,319		PS	3 An(s)	
<b>DE BOLD, Adolfo J</b> University of Ottawa University of Ottawa Heart Institute Endocrinology of cardiac failure and inflammation	HADDAD, Haissam / HENDRY, Paul J / KUROSKI DE BOLD, Mercedes L / MASTERS, Roy G / VEINOT, John P / WELLS, George A	\$110,700		CSB	5 An(s)	
<b>DE KEMP, Robert A</b> University of Ottawa University of Ottawa Heart Institute Quantitative molecular PET imaging in mouse models of heart disease	BEANLANDS, Rob S / BENTOURKIA, M'Hamed / CARPENTIER, André / DASILVA, Jean N / GOLLOB, Michael H / LECOMTE, Roger	\$89,413		MPI	3 An(s)	
<b>DENG, Alan Y</b> Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) Identifications of genes causing polygenic hypertension		\$108,402		CSB	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>DROLET, Benoit</b> Université Laval Hôpital Laval (Québec) The possible role of Diabetes in drug-induced cardiac proarrhythmia		\$59,311		PT	3 An(s)	
<b>FERNANDEZ-PATRON, Carlos A</b> University of Alberta MMPs as determinants of vascular structure, redox state and tone		\$108,513		CSC	3 An(s)	
<b>FUNK, Colin D</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Biochemistry and biology of cyclooxygenases		\$112,251		CSC	3 An(s)	
<b>FUNK, Gregory D</b> University of Alberta Deciphering the differential modulation of respiratory rhythm generating and pattern forming networks by ATP		\$143,553		RS	5 An(s)	
<b>GENEST, Jacques Jr.</b> McGill University Genetics of high density lipoproteins(HDL)	ENGERT, James C / MARCIL, Michel	\$176,776		CSB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>HAMID, Qutayba A</b> McGill University Meakins Christie Labs (Québec) Role of airway smooth muscle cells in regulating local immune response and remodeling in asthma	MARTIN, James G	\$100,737		RS	5 An(s)	
<b>HAYWARD, Catherine P</b> McMaster University Characterization of MMRN1 as a binding protein for coagulation factor V		\$140,763		EM	5 An(s)	
<b>HEBERT, Terence E</b> McGill University Alternative trafficking itineraries for GPCRs determine which signaling pathways are activated	ALLEN, Bruce G	\$99,507		CP	5 An(s)	
<b>HEXIMER, Scott P</b> University of Toronto Molecular and genetic characterization of RGS5 function in mural cells of the arterial vessels and microvasculature		\$125,337		CSC	5 An(s)	
<b>JUGDUTT, Bodh I</b> University of Alberta MMP / TIMP balance after reperfused myocardial infarction		\$118,190		CSB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>KARKOUTI, Keyvan</b> University Health Network (Toronto) Toronto General Hospital Predicting massive blood loss in cardiac surgery: Value of intraoperative coagulation testing	BEATTIE, William S / YAU, Terrence M	\$67,775		HSR	2 An(s)	
<b>KEHL, Steven J</b> University of British Columbia The role of the pore turret in kv channel function	FEDIDA, David	\$99,035		CSA	5 An(s)	
<b>KNIGHT, Darryl A</b> University of British Columbia St. Paul's Hospital, Vancouver Regulation of gp130 signaling by STAT-3 in the pathogenesis of pulmonary fibrosis		\$83,695		RS	3 An(s)	
<b>LAUZON, Anne-Marie</b> McGill University Meakins Christie Labs (Québec) Smooth muscle molecular mechanics in airway hyperresponsiveness and asthma		\$94,312		RS	3 An(s)	
<b>LEBEL, Marcel</b> Université Laval Centre de recherche de L'Hôtel-Dieu de Québec Mechanisms of blood pressure increase associated with erythropoietin replacement therapy	LARIVIERE, Richard	\$110,208		PT	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>LEONG-POI, Howard M</b> St. Michael's Hospital (Toronto) Ultrasound-targeted gene delivery for therapeutic angiogenesis	STEWART, Duncan J	\$108,833		CSB	3 An(s)	
<b>MACDONALD, Justin A</b> University of Calgary Novel mechanisms of vascular smooth muscle calcium sensitivity involving ZIP-kinase and PDE5-phosphatase		\$96,172		CSC	3 An(s)	
<b>MAK, Alan S</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Podosomes in vascular smooth muscle cell migration: Structure, regulation and function		\$123,730		CSC	5 An(s)	
<b>MALTAIS, François</b> Université Laval Peripheral muscle endurance and wasting in copd	COTE, Claude H / DEBIGARE, Richard	\$84,100		RS	5 An(s)	
<b>MARSDEN, Philip A</b> University of Toronto Regulation of endothelial gene expression by epigenetic signaling pathways		\$122,180		CP	3 An(s)	
<b>MCDONALD, Terence F</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Regulation of cardiac ks channels	LINSDELL, Paul	\$86,207		CSA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>MCILROY, William E</b> <b>BROOKS, Dina</b> University of Toronto Toronto Rehab Institute Early exercise intervention after stroke: Improving sensorimotor recovery, aerobic capacity and functional walking	BAYLEY, Mark T / BLACK, Sandra E / STAINES, William Richard / THOMAS, Scott G	\$68,362		MOV	3 An(s)	
<b>MELO, Luis G</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Genetic strategy to enhance cardiogenic differentiation of mesenchymal stem cells for myocardial repair and regeneration	PANG, Stephen C / WARD, Christopher A	\$123,472		CSB	3 An(s)	
<b>MOORE, Edwin D</b> University of British Columbia The structure of excitation-contraction coupling in ventricular and atrial muscle		\$127,911		CSA	5 An(s)	
<b>NARAYANAN, Njanoor</b> University of Western Ontario Regulation of sarcoplasmic reticulum (SR) calcium transport in heart muscle by cytosolic proteins and calmodulin		\$120,185		CSA	3 An(s)	
<b>NATTEL, Stanley</b> Montreal Heart Institute Mechanisms underlying atrial fibrillation in animal models: Focus on congestive heart failure		\$148,162		CSB	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>NEUMANN, August W</b> <b>ACOSTA, Edgar J</b> University of Toronto Optimization of exogenous lung surfactant	COX, Peter N	\$119,075		BME	3 An(s)	
<b>O'BRIEN, Edward R</b> University of Ottawa University of Ottawa Heart Institute Heat shock protein 27, a novel estrogen receptor beta associated protein: Role in estrogen signaling and vascular disease		\$97,730		CSC	5 An(s)	
<b>O'BYRNE, Paul M</b> McMaster University Pathobiology of allergen-induced asthma		\$122,291		RS	5 An(s)	
<b>PARKER, John D</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Pharmacologic preconditioning: Observations concerning the organic nitrates		\$77,917		CSB	4 An(s)	
<b>PEEVER, John H</b> University of Toronto Neurochemical control of airway motoneurons during sleep: Relevance to obstructive sleep apnea		\$99,220		RS	3 An(s)	
<b>PIBAROT, Philippe J</b> Université Laval Metabolic determinants of the progression of aortic stenosis	DESPRES, Jean-Pierre / DUMESNIL, Jean G / MATHIEU, Patrick	\$130,200		CSB	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>PROUD, David</b> University of Calgary Rhinovirus induced exacerbations of asthma and COPD		\$143,738		RS	5 An(s)	
<b>SEUBERT, John M</b> University of Alberta Role of eicosanoids in the heart: Implications of arachidonic acid and its metabolites in regulating myocardial function and ischemic injury		\$97,125		CSA	3 An(s)	
<b>SHOEMAKER, Kevin J</b> University of Western Ontario Physical activity, estrogen and peptidase control of neurovascular function in skeletal muscle	JACKSON, Dwayne / NOBLE, Earl G	\$82,648		MOV	4 An(s)	
<b>SINGER, Lianne G</b> University Health Network (Toronto) Health-related quality of life in advanced lung disease and lung transplantation	FAUGHNAN, Marie E / GRANTON, John T / KRAHN, Murray D / MARRAS, Theodore K / TULLIS, Diana E / WADDELL, Thomas K	\$96,667		HSR	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ST. LAWRENCE, Keith S</b> London Health Sciences Centre Res. Inc. (Ont.) St. Joseph's Health Care (London, Ontario) Oxygen consumption is an early predictor of brain damage following hypoxia-ischemia	LEE, Ting-Yim / RYLETT, Jane R / THOMPSON, R. T / XENOCOSTAS, Anargyros	\$72,245		MPI	3 An(s)	
<b>SYED, Naweed I</b> University of Calgary Neuronal and chemosensory basis of respiratory rhythm generation in a model system		\$106,600		RS	5 An(s)	
<b>TOUYZ, Rhian M</b> Ottawa Health Research Institute Nox homologues and redox signaling in hypertension		\$141,655		CSB	5 An(s)	
<b>TYBERG, John V</b> University of Calgary New hemodynamic approaches to the pulmonary circulation		\$78,841		CSB	3 An(s)	
<b>WAISMAN, David M</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Regulation of fibrinolysis by annexin II tetramer		\$126,444		CSC	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>WERSTUCK, Geoffrey H</b> McMaster University Mechanisms by which Diabetes Mellitus promotes the development and progression of atherosclerosis		\$101,828		M	3 An(s)	
<b>WIGLE, Jeffrey T</b> University of Manitoba St. Boniface General Hospital, Winnipeg Determining the roles of meox1 and meox2 homeobox proteins in vascular development		\$86,372		CSC	5 An(s)	
<b>WILSON, Gregory J</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Chloride channel regulation in myocardial preconditioning		\$117,749		CSA	5 An(s)	
<b>XING, Zhou</b> McMaster University Respiratory mucosal immunization against pulmonary tuberculosis		\$176,792		RS	5 An(s)	
<b>ZHANG, Shetuan</b> University of Manitoba Molecular mechanisms of regulation of HERG channel conductance by extracellular K <sup>+</sup> ions		\$85,485		CSA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Circulatory and Respiratory Health / Santé circulatoire et respiratoire

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ZHOROV, Boris</b> McMaster University Theoretical studies of ligand-receptor interactions in sodium and calcium channels		\$62,238		CP	4 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Gender and Health / Santé des femmes et des hommes

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>BACON, Simon L</b> Montreal Heart Institute Predictors of cardiovascular morbidity and mortality in women: A new Independent non-invasive procedure for risk stratification	ARSENAULT, André / DUPUIS, Jocelyn / GAUTRIN, Denyse / LAVOIE, Kim	\$92,298		GSH	5 An(s)	
<b>D'ANTONO, Bianca</b> Montreal Heart Institute Hostile trait, behaviour and reactivity: Associations and impact on intermediary cardiovascular disease processes in men and women of varying age	HAMET, Pavel / MOSKOWITZ, Debbie S / TARDIF, Jean-Claude	\$146,648		GSH	3 An(s)	
<b>DUPUIS, Gilles</b> Montreal Heart Institute L'entraînement cognitif post-pontage chez l'aîné	BHERER, Louis / CARTIER, Raymond / DENAULT, André Y	\$43,455		GSH	3 An(s)	
<b>HUMPHRIES, Karin H</b> University of British Columbia St. Paul's Hospital, Vancouver Angina with «normal» coronary arteries: Sex differences in presentation and outcomes	AYMONG, Eve / BULLER, Christopher E / CHAN, Sammy / FUNG, Anthony Y / MANCINI, G. B. J / MUNT, Bradley I / NORRIS, Colleen / THOMPSON, Christopher R / WEBB, John G	\$106,555		GSH	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Gender and Health / Santé des femmes et des hommes

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>JANZEN, Bonnie L</b> <b>HELLSTEN-BZOVEY, Laurie-Ann M</b> University of Saskatchewan Development and validation of a measure of family demands and resources		\$21,839		GSH	3 An(s)	
<b>KHAN, Nadia A</b> University of British Columbia Gender and ethnic differences in hypertension and Diabetes Mellitus	ANAND, Sonia S / ANIS, Aslam H / CAMPBELL, Norm R / QUAN, Hude / TU, Karen	\$80,344		GSH	2 An(s)	
<b>MACINTOSH, Judith A</b> University of New Brunswick (Fredericton) Health promotion processes of women who have experienced work place bullying and intimate partner violence	MERRITT-GRAY, Marilyn L / WUEST, Judith A	\$59,904		GSH	3 An(s)	
<b>ROBAIRE, Bernard</b> McGill University Drug-induced molecular changes in male germ cell chromatin: Consequences to the embryo	HALES, Barbara F	\$120,138		PS	5 An(s)	
<b>SCHOLEY, James W</b> University of Toronto Cellular signaling pathways and kidney disease progression		\$90,659		EM	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Gender and Health / Santé des femmes et des hommes

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>VANDENKERKHOF, Elizabeth G</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Understanding chronic pain following surgery in women	GOLDSTEIN, David H / HARRISON, Margaret B / HOPMAN, Wilma M / LAM, Yuk-Miu / MCGRATH, Patricia A / TOWHEED, Tanveer E / WILSON, Rosemary A	\$87,471		GSH	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006  
Institut Primaire: Genetics / Génétique

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>BLENCOWE, Benjamin J</b> University of Toronto SR-related proteins and the regulation of gene expression		\$138,508		BMB	5 An(s)	
<b>BROOK, William J</b> University of Calgary Molecular mechanisms of limb development		\$119,654		DEV	5 An(s)	
<b>BURGER, Gertraud</b> Université de Montréal Genomics and bioinformatics of euglenozoan mitochondrial DNA		\$149,600		GMX	3 An(s)	
<b>CARREAU, Madeleine</b> Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) Hematopoietic stem cell biology and gene therapy for fanconi anemia		\$111,627		G	5 An(s)	
<b>CHIN SANG, Ian D</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Molecular genetics of eph receptor tyrosine kinase signaling in C. elegans cell movements and axon guidance		\$128,207		DEV	3 An(s)	
<b>DEBER, Charles M</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Interactions of antibiotic peptides with bacterial membranes and biofilms	BURROWS, Lori L	\$114,442		BMA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006  
Institut Primaire: Genetics / Génétique

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>DERRY, William B</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Molecular control of apoptosis and cell size in <i>C. elegans</i>		\$120,780		CBM	3 An(s)	
<b>DOOLITTLE, W. F</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Integron metagenomics	STOKES, Hatch / SUSKO, Edward A	\$141,917		GMX	3 An(s)	
<b>EKIEL, Irena</b> Concordia University (Montreal, Quebec) Structure-function studies of vault proteins		\$87,412		BMA	3 An(s)	
<b>FILMUS, Jorge E</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr Regulation of cell signaling by glypican-3		\$120,622		CBM	3 An(s)	
<b>FREY, Brendan J</b> University of Toronto Large-scale discovery of mammalian gene variants and their regulatory motifs using microarrays and factor graphs		\$82,000		GMX	3 An(s)	
<b>GLERUM, D. M</b> University of Alberta Copper and heme metabolism in cytochrome oxidase assembly		\$115,882		BMA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Genetics / Génétique

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>GREENBERG, Cheryl R</b> <b>TRIGGS-RAINE, Barbara L</b> <b>WROGEMANN, Klaus</b> <b>ZELINSKI, Teresa A</b> University of Manitoba Cloning and characterization of the bowen conradi syndrome gene		\$109,321		G	3 An(s)	
<b>GREENBLATT, Jack F</b> <b>EMILI, Andrew N</b> <b>ROSSANT, Janet</b> University of Toronto Protein-protein interactions and protein complexes in cancer		\$375,050		GMX	5 An(s)	
<b>HASTON, Christina K</b> McGill University Genetic dissection of murine fibrotic lung disease		\$121,313		G	5 An(s)	
<b>KAERN, Mads</b> University of Ottawa Dissecting transcriptional regulatory networks; Towards a quantitative and systems-oriented understanding og gene expression dynamics.		\$137,634		GMX	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Genetics / Génétique

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>KOBOR, Michael S</b> University of British Columbia Centre for Molecular Medicine & Therapeutics (BC) Mechanism of histone variant H2A.Z chromatin deposition and function		\$118,695		BMB	5 An(s)	
<b>LEE, Hoyun</b> Northeastern Ont. Regional Cancer Centre (Sudbury) The regulation of DNA replication at the human dbf4 gene locus		\$103,015		G	3 An(s)	
<b>LEHMANN, Ordan J</b> University of Alberta Segmental duplication and deletion of genes involved in optic nerve head development and function	CARLSSON, Peter	\$142,655		CIA	3 An(s)	
<b>MCQUIBBAN, George A</b> University of Toronto Molecular machinery of Drosophila mitochondrial dynamics		\$85,157		CBM	3 An(s)	
<b>MICHNICK, Stephen W</b> Université de Montréal Genome-wide mapping of biochemical networks in living cells		\$168,713		GMX	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



**Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement**

**Mise à jour: 06/07/2006**  
**Institut Primaire: Genetics / Génétique**

<b>Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre</b>	<b>Co-chercheur(s)</b>	<b>Moyenne annuelle des montants de fonctionnement</b>	<b>Appareils</b>	<b>**CEP</b>	<b>Durée</b>	<b>Statut</b>
<b>MINASSIAN, Berge A</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Molecular basis of lafora bodies (starch formation in the brain) and lafora's progressive myoclonus epilepsy	ACKERLEY, Cameron A / LOHI, Hannes T / SCHERER, Stephen W	\$167,416		G	5 An(s)	
<b>MOORE, Stanley A</b> University of Saskatchewan Structural basis of chromosomal recognition by a conserved protein complex		\$89,544		BMA	5 An(s)	
<b>NAROD, Steven A</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr University of Toronto A genetic study of esophageal cancer in Iran	GHADIRIAN, Parviz	\$116,825		G	3 An(s)	
<b>PERREAULT, Jean-Pierre</b> Université de Sherbrooke Elucidation of the folding pathway and structural dynamics of ribozymes		\$123,986		BMA	5 An(s)	
<b>QUARMBY, Lynne M</b> Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) Coordinate regulation of ciliogenesis and cell cycle progression		\$113,857		CP	5 An(s)	
<b>RIDDLE, Donald L</b> University of British Columbia Molecular genetics of the C. elegans dauer larva		\$180,917		DEV	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Genetics / Génétique

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ROSE, David R</b> University Health Network (Toronto) Ontario Cancer Institute (Toronto) Family 31 glycosyl hydrolases in health and disease: Structural and functional studies and development of novel inhibitors	PINTO, Brian M	\$127,530		BMA	3 An(s)	
<b>SCHURR, Erwin A</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Cloning of genes impacting on human immune responses to mycobacteria		\$178,800		G	3 An(s)	
<b>SEGALL, Jacqueline</b> University of Toronto Checkpoint controls and regulation of gene expression during meiosis and spore formation in <i>S. Cerevisiae</i>		\$143,927		BMB	5 An(s)	
<b>SPYRACOPOULOS, Leonidas</b> University of Alberta Mechanism of protein ubiquitination by human ubc13-UEV protein complexes		\$143,462		BMA	3 An(s)	
<b>STONE, James C</b> University of Alberta Molecular genetic analysis of rasGRP, a novel ras guanyl nucleotide releasing factor with calcium and diacylglycerol binding motifs		\$152,552		BMB	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Genetics / Génétique

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>TIELEMAN, Dirk P</b> University of Calgary Helix-helix interactions in membrane proteins		\$100,819		BMA	5 An(s)	
<b>TSILFIDIS, Catherine</b> Ottawa Health Research Institute Ottawa Hospital General Campus (Ottawa Ontario) XIAP gene therapy in animal models of retinal degeneration	COUPLAND, Stuart G	\$179,555		G	3 An(s)	
<b>VAN RAAMSDONK, Catherine D</b> University of British Columbia Melanoma and neurofibromatosis: Genetic diseases linked by dark skinned mouse mutants		\$98,985		G	3 An(s)	
<b>VERHEYEN, Esther M</b> Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) The role of the nemo kinase in modulating signal transduction during development		\$105,513		DEV	3 An(s)	
<b>WRIGHT, Gerard D</b> McMaster University A chemical biology approach to antifungal agents	TYERS, Michael D	\$317,575		GMX	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Genetics / Génétique

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ZHANG, Zhaolei</b> University of Toronto Bioinformatics detection and experimental validation of functional transcripts in mammalian genome		\$81,746		GMX	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Health Services and Policy Research / Services et politiques de la santé

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ALTER, David A</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr Care gaps among high-risk cardiovascular patients: Evaluating the inappropriateness and clinical significance of the "treatment-risk paradox"	KO, Dennis T. / LAUPACIS, Andreas / LEE, Douglas S / MANUEL, Douglas G / STUKEL, Therese A / TU, Jack V	\$88,215		HSR	3 An(s)	
<b>BARWICK, Melanie A</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Practice change using a community of practice model	BASNETT, Denice / BOYDELL, Katherine M	\$91,512		KTE	2 An(s)	
<b>BOURGEAULT, Ivy L</b> McMaster University On the move: A comparative examination of policy addressing health care provider migration in Canada, the U.S., the U.K., and Australia	BACH, Stephen / DINGWALL, Robert W / FLOOD, Colleen M / GRANT, Hugh M / GROUTSIS, Dimitra / LIGHT, Donald W / LOWELL, Briant L / REIGER, Kerreen / WANNER, Richard A	\$110,703		HPM	4 An(s)	
<b>BOYDELL, Katherine M</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Working the wait: Institutional and family caregiver approaches to managing wait lists for children's mental health services	BROWNE, Gina M / GREENBERG, Natasha	\$55,149		HSR	2 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Health Services and Policy Research / Services et politiques de la santé

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>CONWAY, Brian</b> <b>FARLEY, John</b> University of British Columbia Evaluation of a multi-disciplinary approach for the treatment of hepatitis C virus in injection drug users	FRASER, Christopher / KRAHN, Murray D / SINGER, Joel	\$154,037		HSI	3 An(s)	
<b>CORBIÈRE, Marc</b> <b>REINHARZ, Daniel</b> University of British Columbia A pan-Canadian analysis of programmatic, organizational and individual aspects of supported employment programs implementation	GOERING, Paula N / GOLDNER, Elliot M / KIRSH, Bonnie / LATIMER, Eric A / LECOMTE, Tania	\$162,359		HSI	3 An(s)	
<b>DOBROW, Mark</b> <b>LEMIEUX-CHARLES, Louise</b> Cancer Care Ontario (Toronto) Clinical accountability and value-based purchasing: Linking funding to quality of care	RITVO, Paul G / URBACH, David R / WODCHIS, Walter P	\$55,116		HPM	3 An(s)	
<b>GIACOMINI, Mita K</b> McMaster University Health technology assessment: Paradigms, trends, and policy implications		\$90,363		HPM	2 An(s)	
<b>GILL, John S</b> University of British Columbia Access to kidney transplantation in British Columbia and Alberta	GOURISHANKAR, Sita / MANNS, Braden J / MCLAUGHLIN, Kevin / TONELLI, Marcello A	\$98,083		HSI	4 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Health Services and Policy Research / Services et politiques de la santé

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>GRIGNON, Michel L</b> McMaster University Inequities in health care utilization and health policy in Canada: An empirical analysis of the extent of inequities and the potential impact of health policies	GILDINER, Alina / HERING, Martin / HURLEY, Jeremiah E	\$90,564		HPM	2 An(s) 6 Mois	
<b>GRIMSHAW, Jeremy M</b> <b>GRAHAM, Ian D</b> Ottawa Health Research Institute The life cycle of evidence in health care	BROUWERS, Melissa C / CRIGHTON, Eric J / GRUNFELD, Eva / HANNA, Steven E / LEE, Douglas S / LIU, Peter P / O'ROURKE, Keith F / REAUME, Martin N / TRUDEAU, Maureen E	\$109,218		KTE	3 An(s)	
<b>KIMMELMAN, Jonathan</b> McGill University Inventors as investigators: An empirical study of patent holding and ethics in human gene transfer research	DURELL, Karen L / GOLD, Edward R / NALBANTOGLU, Joséphine	\$52,413		ELH	2 An(s)	
<b>LAPORTE, Audrey</b> University of Toronto The supply of nurses: Identifying factors that influence leaving, staying, and sector switching	BAUMANN, Andrea / BLYTHE, Jennifer M / DEBER, Raisa Rebecca S / O'BRIEN-PALLAS, Linda L	\$68,796		HPM	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



**Résultats du concours** 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

**Mise à jour:** 06/07/2006

**Institut Primaire:** Health Services and Policy Research / Services et politiques de la santé

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>LUNSKY, Yona J</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) Managing psychiatric crises in individuals with intellectual disabilities	BURGE, Philip / CAIRNEY, John / DAWE, Ian C / DURBIN, Janet / ELLIOTT, Deborah / GOERING, Paula N / JONES, Jessica / MORRIS, Susan / STRIKE, Carol J	\$79,669		HSI	3 An(s)	
<b>MAJUMDAR, Sumit R</b> University of Alberta Addressing vertebral osteoporosis incidentally detected to prevent future fractures (AVOID# study)	JOHNSON, Jeffrey A / LAMBERT, Robert G / MCALISTER, Finlay A / ROWE, Brian H	\$92,855		KTE	3 An(s)	
<b>OUELLETTE-KUNTZ, Hélène</b> Queen's University (Kingston, Ontario) National epidemiologic database for the study of autism in Canada (NEDSAC) Phase II: Refining approaches for prevalence and incidence determinations	BERNIER, Francois P / COHEN, Ira / DEWEY, Deborah M / HOLDEN, Jeanette J / JONES, Jessica / LEWIS, Suzanne M / YU, Dickie C	\$122,179		CHI	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Health Services and Policy Research / Services et politiques de la santé

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>PERRY, Jeffrey J</b> Ottawa Health Research Institute A study to prospectively validate a clinical decision rule for the investigation of alert patients suspected of having subarachnoid hemorrhage (renewal - Phase II)	BULLARD, Michael J / COYLE, Douglas A / EDMONDS, Marcia L / HOHL, Corinne M / LEE, Jacques S / LESIUK, Howard J / PAULS, Merril A / SIVILOTTI, Marco L / STIELL, Ian G / WELLS, George A / WORSTER, Andrew	\$187,731		HSR	4 An(s)	
<b>ROSYCHUK, Rhonda J</b> University of Alberta Respiratory presentations to Alberta emergency departments: Description and detection of clusters	KLASSEN, Terry P / MARRIE, Thomas J / ROWE, Brian H / SENTHILSELVAN, Ambikaipakan / VOAKLANDER, Donald C	\$53,635		HSI	2 An(s)	
<b>THIND, Amardeep</b> <b>MANUEL, Douglas G</b> <b>STEWART, Moira A</b> University of Western Ontario The equity in waiting time to see a specialist in southwestern Ontario (E-WAITS) study	BROWN, Judith B / HARRIS, Stewart B / REID, Graham J	\$58,798		HSR	2 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Health Services and Policy Research / Services et politiques de la santé

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<p><b>TOUATI, Nassera</b> <b>CONTANDRIOPOULOS, André-Pierre</b> Université de Montréal Ecole nationale d'administration publique (Québec) Evaluation d'une configuration territoriale de modèles d'organisation de services de 1ère ligne dans une région sub-urbaine : Une perspective populationnelle</p>	<p>BROUSSELLE, Astrid M / CHAMPAGNE, François / NGUYEN, Hung / ROBERGE, Danièle</p>	<p>\$113,439</p>		<p>HPM</p>	<p>3 An(s)</p>	
<p><b>WILLISON, Donald J</b> McMaster University Privacy and use of personal information for health research . Comparing attitudes and expectations among people with selected stigmatizing conditions and with the general public</p>	<p>NORTHRUP, David A / SCHWARTZ, Lisa J / STEEVES, Valerie / THABANE, Lehana</p>	<p>\$157,700</p>		<p>ELH</p>	<p>2 An(s)</p>	
<p><b>WONG, Sabrina</b> University of British Columbia Chinese and south asians' preferences and expectations of primary health care</p>	<p>BLACK, Charlyn / HAGGERTY, Jeannie L / LEVESQUE, Jean- Frédéric / LYNAM, Mary J / MACENTEE, Michael I</p>	<p>\$132,672</p>		<p>HPM</p>	<p>3 An(s)</p>	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





**Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement**

**Mise à jour: 06/07/2006**

**Institut Primaire: Human Development, Child and Youth Health / Développement et santé des enfants et des adolescents**

<b>Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre</b>	<b>Co-chercheur(s)</b>	<b>Moyenne annuelle des montants de fonctionnement</b>	<b>Appareils</b>	<b>**CEP</b>	<b>Durée</b>	<b>Statut</b>
<b>ABELA, John R</b> McGill University Cognitive and interpersonal vulnerability to depression during the transition from middle to late adolescence: A multi-wave longitudinal study	HANKIN, Benjamin / HO, Moon-Ho	\$119,640		CHI	5 An(s)	
<b>ASA, Sylvia L</b> University Health Network (Toronto) The regulatory factor ikaros in neuroendocrine cell development and growth	EZZAT, Shereen Z	\$107,346		E	5 An(s)	
<b>BALTZ, Jay M</b> Ottawa Health Research Institute Novel organic osmolyte transport and cell volume regulation mechanisms in oocytes and preimplantation embryos		\$121,912		DEV	5 An(s)	
<b>BRENDGEN, Rosemarie M VITARO, Frank</b> Université du Québec à Montréal Peer abuse and child health: A genetically informed study	PERUSSE, Daniel / VITARO, Frank	\$69,052		CHI	3 An(s)	
<b>BROCHU, Michèle</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Évaluation des effets de l'environnement foetal et du genre sur le coeur, les reins et les surrénales du foetus à l'âge adulte		\$76,949		CSB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Human Development, Child and Youth Health / Développement et santé des enfants et des adolescents

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>CADELL, Susan Anne</b> University of British Columbia Caregiving parents of children with life-limiting illnesses: Beyond stress and coping to growth	DAVIES, Elizabeth M / HEMSWORTH, David H / LIBEN, Stephen / SIDEN, Harold B / STEELE, Rose G / STRAATMAN, Lynn	\$63,501		PLC	3 An(s)	
<b>CARMANT, Lionel</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Epileptogenic role of prolonged febrile seizures	BOULANGER, Yvan / LASSONDE, Maryse / LUO, Zhong-Cheng	\$94,628		CIA	3 An(s)	
<b>CHESEX, Philippe</b> University of British Columbia Children's & Women's Health Centre of British Columbia Optimizing antioxidant defenses of premature infants	COMTE, Blandine / FRIEL, James K / LAVOIE, Jean-Claude	\$103,086		CIA	3 An(s)	
<b>COHEN, Nancy J</b> University of Toronto C.M. Hincks Treatment Centre (Toronto) Closing the gap: Toward an integrative model of language, cognition, and psychiatric disorder in adolescence	IM-BOLTER, Nancie / KORENBLUM, Marshall S / YAGHOUB ZADEH, Zohreh	\$70,529		PSB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Human Development, Child and Youth Health / Développement et santé des enfants et des adolescents

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>CÔTÉ, Sylvana</b> Université de Montréal Family risks and young children's mental health: The role of non-maternal care	KRAMER, Michael S / LYDON, John E / MEANEY, Michael J / SEGUIN, Jean R	\$109,154		CHI	5 An(s)	
<b>DAVIDGE, Sandra T</b> University of Alberta Preeclampsia: Circulating factors and endothelial cell dysfunction		\$103,251		CIA	3 An(s)	
<b>FAROOKHI, Riaz</b> McGill University The role and regulation of wnt2 in the mammalian ovary		\$96,316		GSH	3 An(s)	
<b>GOODYER, Paul R</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Montreal Children's Hospital Research Institute PAX2 and renal hypoplasia		\$111,110		EM	5 An(s)	
<b>GREER, John J</b> University of Alberta Pathogenesis and etiology of congenital diaphragmatic hernia		\$120,958		RS	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Human Development, Child and Youth Health / Développement et santé des enfants et des adolescents

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<p><b>GRUBER, Reut</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) McGill University The interplay between the regulation of sleep, neurobehavioural systems and genetic mechanisms in children with attention deficit hyperactivity disorder</p>	<p>CARRIER, Julie / GRIZENKO, Natalie / JOOBER, Ridha</p>	<p>\$109,048</p>		<p>CHI</p>	<p>5 An(s)</p>	
<p><b>HARDY, Pierre</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Biomechanically-regulated antiinflammatory mediators through shed membrane particles modulate retinal pericyte survival in ischemic retinopathy</p>		<p>\$68,408</p>		<p>CIA</p>	<p>3 An(s)</p>	
<p><b>KLEIN, Michael C</b> <b>FRASER, William D</b> <b>KACZOROWSKI, Janusz A</b> University of British Columbia Children's &amp; Women's Health Centre of British Columbia Determining the attitudes of women and maternity care providers toward birth: Conflict, confusion and concordance</p>	<p>BRANT, Rollin F / DORE, Sharon L / HALL, Wendy A / KORNELSEN, Jude A / LINDSTROM, Kathleen A / LISTON, Robert M / MCNIVEN, Patricia S / SAXELL, Lee</p>	<p>\$135,900</p>		<p>PSD</p>	<p>4 An(s)</p>	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Human Development, Child and Youth Health / Développement et santé des enfants et des adolescents

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>LAFOND, Julie</b> Université du Québec à Montréal Modulation of calcium transport by human placental syncytiotrophoblast in pregnancy-induced hypertension	FOREST, Jean-Claude / GIGUERE, Yves / MASSE, André / TAKSER, Larissa / WEILER, Hope A	\$97,032		CIA	3 An(s)	
<b>LECLERC, Pierre</b> Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) Modulation of sperm intracellular events are required for the interaction with the egg and its fertilization.		\$112,033		E	4 An(s)	
<b>LETOURNEAU, Nicole L</b> University of New Brunswick (Fredericton) Supporting mother-infant relationships affected by intimate partner violence	CRITCHLEY, Kimberley A / GILL, Carmen / HUGHES, Jean M / SECCO, Margaret L / STEWART, Miriam J / WILLMS, J. D	\$93,784		CHI	3 An(s)	
<b>MILLER, Steven P</b> University of British Columbia Abnormal Brain Development in Premature Newborns: Risk Factors and Neurodevelopmental Outcome	GRUNAU, Ruth E / SYNNES, Anne R	\$142,871		CHI	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



**Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement**

**Mise à jour: 06/07/2006**

**Institut Primaire: Human Development, Child and Youth Health / Développement et santé des enfants et des adolescents**

<b>Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre</b>	<b>Co-chercheur(s)</b>	<b>Moyenne annuelle des montants de fonctionnement</b>	<b>Appareils</b>	<b>**CEP</b>	<b>Durée</b>	<b>Statut</b>
<b>MORRONGIELLO, Barbara A BARTON, Benjamin K</b> University of Guelph Advancing research methods, knowledge of injury etiology, and prevention efforts in pediatric pedestrian injury research		\$59,037		CHI	3 An(s)	
<b>ROSENBLUM, Norman D</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Control of kidney morphogenesis by sonic hedgehog and its signaling effectors		\$134,419		DEV	3 An(s)	
<b>RUSSELL, Dianne J ROSENBAUM, Peter L</b> McMaster University Moving motor growth research into clinical practice: Do knowledge brokers make a difference?	<b>BARTLETT, Doreen J / DARRAH, Johanna M / HANNA, Steven E / ROXBOROUGH, Lauren / WALTER, Stephen D</b>	\$90,952		KTE	3 An(s)	
<b>VANDERHYDEN, Barbara C</b> Ottawa Health Research Institute Role of chromatin remodeling proteins in gonadal function	<b>PICKETTS, David J</b>	\$113,861		E	3 An(s)	
<b>WOODGATE, Roberta L</b> University of Manitoba Development and Testing of a Computer Video-Game Approach Designed for Self- Assessment and Management of Meaning- Centred Symptom Experiences by Children with Cancer	<b>DEGNER, Lesley F / IRANI, Pourang / WATTERS, Carolyn R / WEST, Christina H / YANOFSKY, Rochelle Avis</b>	\$132,888		CHI	4 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Human Development, Child and Youth Health / Développement et santé des enfants et des adolescents

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>YANG, Kaiping</b> University of Western Ontario Molecular mechanisms of fetal growth restriction	GAGNON, Robert / HAN, Victor Khin M	\$147,342		E	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>AARON, Shawn D</b> Ottawa Health Research Institute Detection of an epidemic strain of Pseudomonas aeruginosa in adult Canadian cystic fibrosis clinics- epidemiology and clinical implications	CHAN, Francis T / FERGUSSON, Dean A / FREITAG, Andreas P / LOUGHEED, Diane M / PATERSON, Nigel A / RAMOTAR, Karam / TULLIS, Diana E / VANDEMHEEN, Katherine L	\$60,618		PUB	4 An(s)	
<b>AGRAWAL, Babita</b> University of Alberta Immune responses and regulation in hepatitis C virus infection: Implications for immunotherapy		\$116,588		EM	3 An(s)	
<b>ANDERSON, Colin C</b> University of Alberta Analysis of peripheral tolerance in CD4 T cells		\$148,092		IT	3 An(s)	
<b>ANDERSON, Robert</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Viral modulators of inflammation and vascular perturbation		\$147,361		VVP	5 An(s)	
<b>BARRY, Marie M</b> University of Alberta Poxvirus anti-apoptotic strategies		\$116,778		VVP	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>BEHR, Marcel A</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Functional studies of BCG evolution		\$102,545		MI	3 An(s)	
<b>BERNARD, Nicole F</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Innate and adaptive immune responses in subjects remaining seronegative despite exposure to HIV		\$130,733		VVP	3 An(s)	
<b>BISAILLON, Martin</b> Université de Sherbrooke Characterization of the molecular determinants involved in the synthesis and maturation of viral RNAs		\$106,027		VVP	5 An(s)	
<b>BOIVIN, Guy</b> Université Laval A research program on human metapneumovirus and other emerging respiratory viruses in children	CORBEIL, Jacques / DE SERRES, Gaston	\$154,521		CIA	5 An(s)	
<b>BRUMELL, John H</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Mechanisms by which sopD and sopD2 contribute to salmonella typhimurium pathogenesis		\$125,292		MI	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>BURSHTYN, Deborah N</b> University of Alberta Killer cell ig-like receptor dynamics and signalling		\$139,343		IT	5 An(s)	
<b>COTE, Hélène</b> University of British Columbia Mitochondrial DNA damage in infants exposed to HIV antiretroviral drugs in utero	BITNUN, Sean A / BURDGE, David R / FORBES, John C / HARRIGAN, Richard P / MONEY, Deborah M / READ, Stanley E	\$89,305		CIA	3 An(s)	
<b>CRAIG, Lisa</b> Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) Characterization of vibrio cholerae colonization factors		\$111,276		BMA	5 An(s)	
<b>DAMHA, Masad J</b> McGill University Development of oligonucleotide analogues for RNA targeting	GEWIRTZ, Alan M	\$89,624		PS	3 An(s)	
<b>DESJARDINS, Michel</b> Université de Montréal Phagosome biogenesis in health and disease		\$161,483		CP	5 An(s)	
<b>DU SOUICH, Patrick P</b> Université de Montréal Influence of inflammation and hypoxia on cytochrome P450 activity and expression		\$112,093		PS	4 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>FRANKISH, Charles J</b> University of British Columbia Development of a pilot intervention for older children and youth with perinatally-acquired HIV	COMPTON, Miranda / FIELDEN, Sarah J / HOGG, Robert (Bob) S / WOOD, Evan	\$46,000		CHI	1 An(s)	
<b>GARIEPY, Jean</b> University Health Network (Toronto) Discovery of cellular targets and inhibitors of ER-routed protein toxins using yeast-based technologies		\$65,661		PS	3 An(s)	
<b>GRANT, Michael D</b> Memorial University of Newfoundland Subset distribution of HIV-specific CD8+ T cells and disease progression		\$103,784		VVP	4 An(s)	
<b>GROS, Philippe</b> McGill University Genetic determinants of susceptibility to blood-stage malaria	STEVENSON, Mary M	\$142,233		G	5 An(s)	
<b>GUPTA, Radhey S</b> McMaster University Functional studies on conserved inserts in essential proteins and on conserved proteins of unknown function		\$101,910		BMB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>HEINRICHS, David E</b> University of Western Ontario Characterization of iron transport systems in Staphylococcus aureus		\$109,935		MI	5 An(s)	
<b>HO, May</b> University of Calgary Regulation of endothelial cell responses by Plasmodium falciparum		\$96,427		MI	5 An(s)	
<b>ISSEKUTZ, Thomas B</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Mechanisms of T cell and monocyte infiltration in inflammation		\$126,866		IT	5 An(s)	
<b>KLEIN, Marina B</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Royal Victoria Hospital (Montreal) If hepatitis C virus (HCV) is an opportunistic infection, why has HAART not led to dramatic improvements in liver disease among HIV-HCV co-infected persons?	CONWAY, Brian / COOPER, Curtis L / COTE, Pierre / COX, J. J / GILL, Michael J / HAIDER, Shariq / OSTROWSKI, Mario A / ROULEAU, Danielle / SUISSA, Samy / WALMSLEY, Sharon L / WONG, David K	\$256,204		PUB	3 An(s)	
<b>KOBRYN, Kerri</b> Université de Sherbrooke Determinants of telomere maintenance in the lyme disease spirochete: Borrelia burgdorferi		\$81,049		MI	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>KOROMILAS, Antonis E</b> Sir Mortimer B. Davis Jewish General Hospital-Mtl Control of PI3K signaling by the eIF2alpha kinase PKR : Implications in mRNA translation, cell proliferation and virus replication		\$109,371		VVP	5 An(s)	
<b>KUBES, Paul</b> University of Calgary Chemokines and chemoattractants: a hierarchy of signals to allow neutrophil chemotaxis to sites of infection		\$120,339		CBM	4 An(s)	
<b>LAM, Joseph S</b> University of Guelph Proteins involved in pathways for biosynthesis of lipopolysaccharide and capsules in pathogenic bacteria.		\$112,627		BMA	5 An(s)	
<b>LAMARRE, Daniel</b> Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) Analysis of dendritic cells function in HCV infection		\$143,992		VVP	3 An(s)	
<b>LE MOUAL, Hervé</b> McGill University Signal transduction by the salmonella enterica phoP/phoQ two-component regulatory system		\$69,272		MI	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>LEVY, Gary A</b> University Health Network (Toronto) Biology of fgl2 and its role in the pathogenesis of viral hepatitis	CLARK, David A	\$99,584		VVP	5 An(s)	
<b>LIANG, Chen</b> Sir Mortimer B. Davis Jewish General Hospital-Mtl Lady Davis Institute for Medical Research (Mtl) Studying human immunodeficiency virus type 1 assembly		\$112,086		VVP	3 An(s)	
<b>MAKRIGIANNIS, Andrew P</b> Institut de recherches cliniques de Montréal Elucidation of natural killer cell receptor function by genetic manipulation in the mouse		\$121,947		IT	5 An(s)	
<b>MCELHANEY, Ronald N</b> University of Alberta Development of improved analogs of the antimicrobial peptide gramicidin S		\$107,364		MI	3 An(s)	
<b>MOULAND, Andrew J</b> Sir Mortimer B. Davis Jewish General Hospital-Mtl Virus-host interactions involved in genomic RNA encapsidation and metabolism: Important roles for staufen and associated factors		\$105,062		VVP	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>OHASHI, Pamela S</b> University Health Network (Toronto) Ontario Cancer Institute (Toronto) Viral transgenic mice as a model for understanding tolerance and autoimmunity		\$123,462		IT	5 An(s)	
<b>PHILLIPS, Elizabeth J</b> University of British Columbia St. Paul's Hospital, Vancouver Pathological and functional correlates of antiretroviral drug exposure in patients co- infected with HIV/hepatitis C	COTE, Hélène / JOY, Ruth / MONTANER, Julio S / MONTESSORI, Valentina C	\$47,850		PS	3 An(s)	
<b>PHILPOTT, Dana J</b> University of Toronto Role of nod1 and nod2 in bacterial detection		\$114,198		IT	5 An(s)	
<b>RAIVIO, Tracy L</b> University of Alberta Control of enteropathogenic Escherichia coli virulence by the cpx envelope stress response		\$119,693		MI	3 An(s)	
<b>SAD, Subash</b> University of Ottawa National Research Council of Canada (Ottawa) T cell memory to intracellular bacteria: Influence of intracellular lifestyle and virulence		\$93,898		IT	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<p><b>SALEH, Maya</b> McGill University The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr The role and molecular mechanism of caspase-12 in inflammation and bacterial clearance</p>		\$111,023		MI	3 An(s)	
<p><b>SANTAMARIA, Pere</b> University of Calgary Kinetic evolution of a spontaneous autoimmune CD8+ T-cell response</p>		\$129,068		IT	5 An(s)	
<p><b>SATO, Sachiko</b> Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) Roles of galectin family in infectious diseases</p>		\$107,371		MI	5 An(s)	
<p><b>STEIN, Markus A</b> University of Alberta Molecular analysis of Helicobacter pylori: Definition of the molecular mechanisms of cagA secretion and translocation via the type IV secretion system</p>		\$95,817		MI	3 An(s)	
<p><b>SWAIN, Mark G</b> University of Calgary The role of CXCR3 and CCR1/CCR5 chemokine receptor ligands in experimental T cell-mediated hepatitis</p>		\$87,975		EM	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>TAILOR, Chetankumar S</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Mechanism of envelope-receptor interaction of feline leukemia viruses		\$101,504		VVP	3 An(s)	
<b>TREMBLAY, Michel J</b> Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) Deciphering the complex interconnections between dendritic cells and HIV-1		\$93,972		VVP	3 An(s)	
<b>TYRRELL, D. Lorne J</b> University of Alberta Studies in hepatitis B virus	JOYCE, Michael A	\$130,805		EM	5 An(s)	
<b>WASAN, Kishor M</b> University of British Columbia Intestinal lymphatic transport of water- insoluble drugs	WASAN, Ellen K	\$94,189		PS	3 An(s)	
<b>WHITFIELD, Christopher</b> University of Guelph Structure and function of ATP-binding cassette transporters required for the export of lipopolysaccharide O antigens in pathogenic bacteria		\$104,470		BMA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Infection and Immunity / Maladies infectieuses et immunitaires

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>WITHER, Joan E</b> University Health Network (Toronto) Toronto Western Research Institute (Toronto) Characterization of intrinsic B cell defects and their role in the immunopathogenesis of murine lupus		\$151,689		IT	4 An(s)	
<b>WOOD, Evan</b> University of British Columbia B.C. Centre for Excellence in HIV/AIDS (Vancouver) Investigating and addressing barriers to human immunodeficiency virus (HIV) and hepatitis C virus (HCV) care among injection drug users	HARRIGAN, Richard P / HOGG, Robert (Bob) S / KERR, Thomas H / MONTANER, Julio S / PALEPU, Anita / STOLTZ, Jo-Anne M / TYNDALL, Mark W	\$157,952		PUB	5 An(s)	
<b>YANG, Pingchang</b> McMaster University Immune mechanisms of food allergy induced by concurrent exposure to microbial products and food antigens	XING, Zhou	\$58,602		EM	3 An(s)	
<b>ZUNIGA-PFLUCKER, Juan C</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr Characterization and lineage commitment of progenitor thymocytes		\$130,644		IT	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Musculoskeletal Health and Arthritis / Appareil locomoteur et arthrite

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ALMAN, Benjamin A</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Modulating hedgehog and beta-catenin signaling in osteoarthritis		\$121,056		CIB	3 An(s)	
<b>BOLDUC, Stéphane</b> Université Laval Hôpital du Saint-Sacrement (Québec) Élaboration d'une vessie reconstruite par génie tissulaire pour l'application clinique	BERTHOD, François	\$81,048		BME	3 An(s)	
<b>BOURGOIN, Sylvain G</b> Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) Characterization and role of phosphatidic acid binding proteins in human neutrophil functions		\$121,776		CP	5 An(s)	
<b>BUSCHMANN, Michael D</b> École polytechnique de Montréal Mechanisms and optimisation of marrow stimulated cartilage repair	HOEMANN, Caroline D / HURTIG, Mark B / MCKEE, Marc D	\$146,379		BME	5 An(s)	
<b>DUQUE, Gustavo</b> Sir Mortimer B. Davis Jewish General Hospital-Mtl Lady Davis Institute for Medical Research (Mtl) Identification of the role of lamins in the pathogenesis of age-related bone loss	GALIPEAU, Jacques / HENDERSON, Janet E	\$100,112		CIB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Musculoskeletal Health and Arthritis / Appareil locomoteur et arthrite

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>FEINSTEIN, Anthony</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr Genetic and neuroimaging predictors of cognitive dysfunction in patients with multiple sclerosis	O'CONNOR, Paul W / REIS, Marciano D	\$69,631		BSB	2 An(s)	
<b>GANSS, Bernhard</b> University of Toronto Characterization and functional analysis of amelotin, a novel ameloblast-specific gene		\$105,185		DS	5 An(s)	
<b>GOULET, Francine</b> Université Laval Substituts ligamentaires produits par génie tissulaire		\$118,369		CIB	3 An(s)	
<b>GRENIER, Daniel</b> Université Laval Host-bacteria interactions in inflammatory periodontal disease		\$105,290		DS	5 An(s)	
<b>HERZOG, Walter</b> University of Calgary The sarcomere force-length relationship and basic mechanisms of muscle contraction		\$69,629		MOV	2 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Musculoskeletal Health and Arthritis / Appareil locomoteur et arthrite

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>JASMIN, Bernard J</b> University of Ottawa Multiple mechanisms regulating utrophin expression at the mammalian neuromuscular junction: Implications for duchenne muscular dystrophy	HOLCIK, Martin	\$128,904		CP	5 An(s)	
<b>LABELLE, Hubert B</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Évaluation d'une technique d'ajustement 3D des orthèses pour le traitement des scolioses idiopathiques	AUBIN, Carl-Eric / CHERIET, Farida / PARENT, Stefan	\$70,763		BME	3 An(s)	
<b>LUO, Hongyu</b> Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) The role of dcR3 in lupus pathogenesis		\$106,600		CIB	3 An(s)	
<b>MANOLSON, Morris F</b> University of Toronto Elucidating interactions and analyzing mutations that affect the osteoclast-specific "a3" V-ATPase subunit: A potential target for antiresorptive agents to prevent pathological bone loss in inflammatory Arthritis	AUBIN, Jane E	\$91,623		DS	4 An(s)	
<b>MATYAS, John R</b> University of Calgary The lamina splendens of normal and osteoarthritic articular cartilage	HUNTER, Christopher / HURTIG, Mark B	\$149,541		BME	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Musculoskeletal Health and Arthritis / Appareil locomoteur et arthrite

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>MCDERMOTT, John C</b> York University (Toronto, Ontario) Regulation of MEF2 activity in cardiac and skeletal muscle		\$104,964		CSA	3 An(s)	
<b>MCDUGALL, Jason J</b> University of Calgary Protease activated receptor-4 involvement in inflammatory joint disease and pain		\$102,560		CIB	5 An(s)	
<b>MERCIER, Catherine</b> Université Laval Centre for Interdisciplinary Res. in Rehabilitation & Social Integration Relationship between amputation-induced plasticity and motor control of the phantom limb		\$47,750		MOV	3 An(s)	
<b>MICHEL, Robin N</b> Concordia University (Montreal, Quebec) Role of calcineurin and its signaling modulators on the dystrophic Phenotype	JASMIN, Bernard J	\$95,499		MOV	5 An(s)	
<b>ROUX, Sophie</b> Université de Sherbrooke Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke Role of p62 in human osteoclasts and in paget's disease development	BROWN, Jacques P	\$116,112		CIB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Musculoskeletal Health and Arthritis / Appareil locomoteur et arthrite

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>SALO, Paul T</b> University of Calgary Vasoregulation and joint laxity	BRAY, Robert C / FORRESTER, Kevin R	\$81,896		CIB	3 An(s)	
<b>SIMINOVITCH, Katherine A</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Characterization of susceptibility genes/molecules for rheumatoid arthritis		\$168,100		CIB	3 An(s)	
<b>SODEK, Jaroslav</b> University of Toronto Bone sialoprotein in skeletal metastasis	CHEIFETZ, Sela	\$131,200		DS	5 An(s)	
<b>SULLIVAN, Michael J</b> Université de Montréal Psychosocial predictors of prolonged pain and disability following total knee arthroplasty	DUNBAR, Michael J / SIMMONDS, Maureen J / STANISH, William D / TANZER, Michael / VELLY, Ana Miriam	\$69,012		PSB	5 An(s)	
<b>TSUI, Florence W</b> University Health Network (Toronto) Genetic and molecular basis of chronic joint diseases		\$117,704		CIB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Musculoskeletal Health and Arthritis / Appareil locomoteur et arthrite

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>WRIGHT, James G</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Improving education and coping of scoliosis patients undergoing surgery and their families using e-health	HETHERINGTON, Cameron R / LUPEA, Doina / NICHOLAS, David B / NYHOF- YOUNG, Joyce M / WILLAN, Andrew R	\$80,121		HSR	3 An(s)	
<b>WROGEMANN, Klaus</b> University of Manitoba The role of TRIM32 in sarcolemmal myopathy (STM)/limb girdle muscular dystrophy type 2H (LGMD2H)	DING, Hao	\$131,451		CBM	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ALBERT, Paul R</b> Ottawa Health Research Institute Coupling domains of the 5-HT1A receptor		\$94,005		NSA	5 An(s)	
<b>ALLAN, Douglas W</b> University of British Columbia Target-dependent neuronal differentiation in Drosophila: Examination of the mechanisms of target-dependent gene specification and retrograde trafficking of target-derived signals		\$88,057		DEV	3 An(s)	
<b>ALLEN, Peter S</b> University of Alberta Magnetic resonance quantification of key brain metabolites	CHOI, Changho / HANSTOCK, Christopher C / THOMPSON, Richard B	\$140,807		MPI	3 An(s)	
<b>BAINS, Jaideep S</b> University of Calgary Noradrenergic activation of glial release of ATP and its role in regulation of plasticity at hypothalamic glutamatergic synapses	FISHER, Thomas E	\$112,474		NSB	5 An(s)	
<b>BARDAKJIAN, Berj L</b> University of Toronto Prediction and control of seizure onset	CARLEN, Peter L	\$55,227		BME	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>BASSETT, Anne S</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) The Centre for Addiction & Mental Health (Toronto) Genomic instability, genetic syndrome and schizophrenia	CHOW, Eva W / HUSTED, Janice A	\$136,942		BSB	3 An(s)	
<b>BENNETT, Steffany A</b> University of Ottawa Connexin-mediated control of adult neural progenitor fate		\$110,700		CBM	3 An(s)	
<b>BERGERON, Richard</b> Ottawa Health Research Institute Role of glycine at excitatory synapses		\$112,055		NSA	3 An(s)	
<b>BROWNSTONE, Robert M</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Control of movement: The role of V2 interneurons in locomotion		\$117,134		MOV	3 An(s)	
<b>CANTOR, James M</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) The Centre for Addiction & Mental Health (Toronto) Morphological and neuropsychological correlates of pedophilia	BLANCHARD, Ray	\$65,634		PSD	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>CASANOVA, Christian F</b> Université de Montréal Functions of the pulvinar in normal vision		\$79,130		BSC	5 An(s)	
<b>CICCHETTI, Francesca</b> Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) Herbicide-induced neuronal degeneration: The role of inflammation		\$98,154		PT	3 An(s)	
<b>COLICOS, Michael A</b> University of Calgary The role of neuroligin in synaptic remodeling of neuronal networks		\$79,624		NSA	3 An(s)	
<b>CROCKER, Anne G</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) La déficience intellectuelle en milieu psycho- légal : De l'identification à l'intégration des services	COTE, Gilles / MERCIER, Céline / MORIN, Diane	\$95,503		BSB	3 An(s)	
<b>DUMONT, Eric C</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Stress and cocaine interact at excitatory synapses in the bed nucleus of the stria terminalis		\$89,598		BSA	4 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>DUNN, Jeff F</b> University of Calgary Using MRI and NIR to study angiogenesis and hypoxic preconditioning for ischemia protection		\$89,306		MPI	3 An(s)	
<b>EVERLING, Stefan</b> University of Western Ontario Role of frontal cortical projections to the superior colliculus in saccade suppression and task switching in primates		\$141,408		BSC	5 An(s)	
<b>FEDIRCHUK, Brent A</b> University of Manitoba Mechanisms regulating the excitability of spinal motoneurons during motor activity		\$88,646		MOV	5 An(s)	
<b>FENG, Zhong-Ping</b> University of Toronto Cellular and molecular mechanisms of presynaptic specialization during synapse formation		\$102,305		NSB	5 An(s)	
<b>FERBER, Susanne</b> University of Toronto Parietal and temporal contributions to the neglect syndrome	BLACK, Sandra E	\$66,843		BSC	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>FERGUSON, Stephen S</b> John P. Robarts Research Institute (London, Ont.) Dynamic regulation of metabotropic glutamate receptor signaling		\$148,648		NSA	5 An(s)	
<b>FLETCHER, Paul J</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) The Centre for Addiction & Mental Health (Toronto) Prefrontal cortex function in cognitive deficit models of schizophrenia	KAPUR, Shitij / NOBREGA, José N	\$94,850		BSA	4 An(s)	
<b>FLORESCO, Stanley B</b> University of British Columbia Alterations in amygdala-prefrontal cortex circuitry by repeated psychostimulants: Electrophysiological and behavioural analyses		\$97,397		BSA	3 An(s)	
<b>FON, Edward A</b> McGill University Montreal Neurological Institute Role of parkin-mediated ubiquitination in neuronal trafficking, signaling and survival		\$123,683		CBM	5 An(s)	
<b>FOSTER, Paula J</b> John P. Robarts Research Institute (London, Ont.) Development of cellular magnetic resonance imaging techniques	RUTT, Brian K / WHITE, David J	\$106,848		MPI	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>FRENCH, Robert J</b> <b>PAVLOV, Evgeny</b> University of Calgary Possible non-protein components of the mitochondrial permeability transition pore and the cellular response to metabolic stress		\$104,552		CP	3 An(s)	
<b>GODBOUT, Roger</b> Hôpital Louis H. Lafontaine (Montréal) Hôpital Rivière-des-Prairies (Montréal) Brain connectivity disorders in autism: Eeg and cognitive studies	MOTTRON, Laurent	\$91,509		BSB	5 An(s)	
<b>GORZALKA, Boris B</b> University of British Columbia Regulation of the endocannabinoid system by stress and antidepressants		\$105,189		BSA	3 An(s)	
<b>GRACCO, Vincent</b> McGill University Functional imaging studies of spoken language production	BAUM, Shari R / HO, Moon-Ho	\$64,951		BSC	3 An(s)	
<b>GROS, Philippe</b> McGill University Role of vangl proteins in neural tube defects and other aspects of development		\$131,610		DEV	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>GUAY, Stéphane</b> Université de Montréal Centre de recherche Fernand-Seguin (Montréal) Impact of a couple's processes of social support on an individual's anxiety disorder	LAVOIE, Marc E / MARCHAND, André / O'CONNOR, Kieron P	\$45,853		PSD	3 An(s)	
<b>HARKNESS, Kate L</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Centre for Addiction and Mental Health Foundation The role of childhood adversity and genetic polymorphisms in the serotonin and brain-derived neurotrophic factor systems in the sensitization to stress in first-onset major depression	BAGBY, Robert M / KENNEDY, James L / RAVINDRAN, Arun / ROBB, Janine C / STRAUSS, John / YOUNG, L. T	\$128,588		BSB	5 An(s)	
<b>HAYLEY, Shawn P</b> Carleton University (Ottawa) Cytokine mediated sensitization of neuroinflammatory processes: Implications for neurodegeneration and behavioral pathology.		\$106,190		BSA	3 An(s)	
<b>JONES, Barbara E</b> McGill University Montreal Neurological Institute Neural basis of the sleep-waking cycle		\$130,022		BSA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>KAPUR, Shitij</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) The Centre for Addiction & Mental Health (Toronto) Behavioral stabilizers-Understanding the concept, its underlying mechanism and potential applications	FLETCHER, Paul J / NOBREGA, José N / ROMPRE, Pierre-Paul	\$119,125		BSA	5 An(s)	
<b>KENNEDY, James L</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) Strategies for gene discovery in schizophrenia	MACCIARDI, Fabio M. / REMINGTON, Gary / WONG, Albert H	\$120,683		BSB	4 An(s)	
<b>KENNEDY, Timothy E</b> McGill University Cellular and molecular mechanisms regulating axon guidance		\$99,459		DEV	5 An(s)	
<b>KING, Suzanne</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Project ice storm: Continuing effects of prenatal maternal stress on children's physical, cognitive and behavioral development at ages 8 through 10	BRUNET, Alain F / GRIZENKO, Natalie / LAPLANTE, David P / SCHMITZ, Norbert	\$137,755		CHI	4 An(s) 6 Mois	
<b>KOLTA, Arlette</b> Université de Montréal Sensori-motor integration in the trigeminal brainstem system	LUND, James P / ROBITAILLE, Richard	\$135,331		DS	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





**Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement**

**Mise à jour: 06/07/2006**

**Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies**

<b>Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre</b>	<b>Co-chercheur(s)</b>	<b>Moyenne annuelle des montants de fonctionnement</b>	<b>Appareils</b>	<b>**CEP</b>	<b>Durée</b>	<b>Statut</b>
<b>LOMBER, Stephen G</b> University of Western Ontario Functional organization of auditory cortex following cochlear implant		\$101,098		BSC	3 An(s)	
<b>MACDONALD, John F</b> University of Toronto Cell signaling, NMDA receptors and hippocampal metaplasticity		\$197,616		NSB	5 An(s)	
<b>MACVICAR, Brian A</b> University of British Columbia Calcium signaling in astrocytes		\$146,616		NSA	5 An(s)	
<b>MALER, Leonard</b> University of Ottawa Adaptive regulation of sensory processing		\$199,583		NSB	5 An(s)	
<b>MALLA, Ashok K</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) An evaluation of a targeted intervention for reducing delay in treatment of first episode of psychotic disorders	BROWN, Thomas G / JOOBER, Ridha / NORMAN, Ross M / ROCHFORD, Joseph / SCHMITZ, Norbert	\$71,180		PSD	4 An(s)	
<b>MERETTE, Chantal</b> Université Laval Genetic linkage and association studies of tourette syndrome: Refinement of previous findings and completion of a genome scan	CHAGNON, Yvon C / MAZIADE, Michel G / ROY, Marc-André	\$115,841		BSB	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>MISHRA, Ram K</b> McMaster University Role of synapsin II in schizophrenia and its regulation by typical and atypical antipsychotic drugs		\$91,701		BSA	5 An(s)	
<b>MORIN, Charles M</b> Université Laval Natural history and treatment of insomnia	GREGOIRE, Jean-Pierre / MERETTE, Chantal / SAVARD, Josée	\$163,205		HSI	5 An(s)	
<b>MUMBY, David G</b> Concordia University (Montreal, Quebec) Mechanisms of cognitive impairment after global cerebral ischemia in rats		\$76,604		BSA	3 An(s)	
<b>MUSHAHWAR, Vivian</b> University of Alberta Prevention of pressure sore formation using electrical stimulation	ALLEN, Peter S / BURRELL, Robert / HANSTOCK, Christopher C / THOMPSON, Richard B	\$124,895		BME	4 An(s)	
<b>NGSEE, Johnny K</b> Ottawa Health Research Institute Regulation of vesicle trafficking by GTPases		\$131,528		CP	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>ORSER, Beverley A</b> University of Toronto The role of GABAA receptors in anesthetic-induced impairment of memory and consciousness		\$119,179		NSA	5 An(s)	
<b>PACK, Christopher</b> McGill University Montreal Neurological Institute Integration of motion signals in primate visual cortex		\$98,490		BSC	5 An(s)	
<b>PALLEN, Catherine J</b> University of British Columbia Neurobiology of protein tyrosine phosphatase alpha (PTPa)		\$125,458		BMB	5 An(s)	
<b>PINEYRO, Graciela</b> Université de Montréal Centre de recherche Fernand-Seguin (Montréal) Tyrosine-kinase mediated regulation of opioid receptor signalling		\$99,026		PT	3 An(s)	
<b>PIPER, William</b> University of British Columbia Mediators of composition effects in group therapy for complicated grief	JOYCE, Anthony S / OGRODNICZUK, John S	\$67,667		PSD	2 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>PRATO, Frank S</b> London Health Sciences Centre Res. Inc. (Ont.) Mechanisms by which low frequency magnetic fields interact with biological systems	BUREAU, Yves R / CARSON, Jeffrey J / MOULIN, Dwight E / THOMAS, Alex W / TYML, Karel	\$186,035		MPI	5 An(s)	
<b>PUKALL, Caroline F</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Investigating vulvodynia Subtypes from a multidimensional pain perspective		\$83,228		PSB	3 An(s)	
<b>RAFUSE, Victor F</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Mechanisms promoting selective regeneration of motor axons following peripheral nerve injury		\$115,068		MOV	5 An(s)	
<b>RAGSDALE, David S</b> McGill University Montreal Neurological Institute How do mutant sodium channels cause epilepsy?		\$98,769		NSB	4 An(s)	
<b>RAMER, Matthew S</b> University of British Columbia Exploiting the innate plasticity of spared axons to improve the outcome of spinal deafferentation		\$87,760		BSA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>RAO, Yong</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Dissection of the molecular mechanism controlling the establishment of neuronal circuitry during development		\$150,313		NSB	5 An(s)	
<b>RIBEIRO-DA-SILVA, Alfredo</b> McGill University Synaptic organisation of dorsal horn modulatory circuits		\$121,248		NSA	5 An(s)	
<b>ROBITAILLE, Richard</b> Université de Montréal Functional synapse-glia interactions		\$144,729		NSB	5 An(s)	
<b>ROSE, P. Kenneth</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Reorganization of neuronal polarity by axotomy in the adult nervous system		\$106,357		NSA	5 An(s)	
<b>ROVET, Joanne F</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Neuroimaging studies of hippocampal formation in children with pre-and postnatal thyroid hormone insufficiencies	DESROCHER, Mary E / MCANDREWS, Mary P / SHEARD, Erin D	\$145,728		BSC	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>RYLETT, Jane R</b> John P. Robarts Research Institute (London, Ont.) Regulation of choline acetyltransferase and the sodium-coupled choline transporter in the cholinergic neuron		\$140,033		NSA	5 An(s)	
<b>SCHMIDT, Brian J</b> University of Manitoba Propriospinal neurons activating and controlling locomotion		\$106,969		MOV	5 An(s)	
<b>SCHMITZ, Norbert</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Mental disorders and disability in chronic conditions: Results from the Canadian community health survey	LESAGE, Alain D / MALLA, Ashok K / WANG, Jianli	\$47,600		PSD	1 An(s)	
<b>STEIGER, Howard</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) A dimensional (trait-centred) study of effects of genetic variations and childhood traumata upon the serotonin system and HPA axis in bulimia nervosa: A two-stage (cross-sectional/ longitudinal) exploration into biopsychosocial bases for variations in clinical phenomenology and outcome	BRUCE, Kenneth R / GAUVIN, Lise / ISRAEL, Mimi / JOOBER, Ridha / NG YING KIN, Ng Mien Kwong / YOUNG, Simon N	\$100,154		BSB	4 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>STEIN, Richard B</b> University of Alberta Restoring function after motor impairment	CHAN, Kam M	\$84,738		MOV	3 An(s)	
<b>STIFANI, Stefano</b> McGill University Mechanisms regulating the proliferation and differentiation of pluripotent neural progenitor cells of the mammalian telencephalon		\$131,884		NSB	5 An(s)	
<b>STUSS, Donald T</b> Baycrest Centre for Geriatric Care (Toronto) Baycrest Hospital (North York) The fractionation and localization of attentional and language processing in the cerebellum	ALEXANDER, Michael P / CUSIMANO, Michael D / SCHWEIZER, Tom A	\$67,611		BSB	4 An(s)	
<b>SZATMARI, Peter</b> McMaster University A molecular genetic study of autism and related Phenotypes in extended pedigrees	FERNANDEZ, Bridget A / GOLDBERG, Jeremy / MAHONEY, William J / ROBERTS, Sheila (Wendy) G / SCHERER, Stephen W / VINCENT, John B / ZWAIGENBAUM, Lonnie	\$107,448		BSB	5 An(s)	
<b>TSE, Amy M</b> University of Alberta Regulation of calcium signal and exocytosis		\$84,952		NSA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>TURECKI, Gustavo X</b> <b>TREMBLAY, Richard E</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Monoamines, depression and suicidal behavior: Investigation of gene-gene and gene- environment interactions	ALDA, Martin / BENKELFAT, Chawki / BUREAU, Alexandre / MERETTE, Chantal	\$140,837		BSB	5 An(s)	
<b>TURECKI, Gustavo X</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Polyamines, depression and suicide: Brain expression screening, functional assays and genetic variation studies	BENKELFAT, Chawki / BUREAU, Alexandre / MERETTE, Chantal / ROULEAU, Guy A	\$135,623		BSB	5 An(s)	
<b>TYMIANSKI, Michael</b> University Health Network (Toronto) Toronto Western Hospital Protein nitration in ischemic and traumatic brain damage		\$109,668		NSB	5 An(s)	
<b>VINGILIS, Evelyn R</b> <b>BISHOP, Joan E</b> University of Western Ontario Testing a framework for comprehensive evaluation of outcomes for clients in community mental health services	BRAUN, Willard J / FORCHUK, Cheryl / HE, Wenqing / MITCHELL, Beth C	\$61,098		HSI	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>WEAVER, Lynne C</b> John P. Robarts Research Institute (London, Ont.) Leukocyte integrins as targets for neuroprotective strategies after spinal cord injury	BROWN, Arthur / DEKABAN, Gregory A	\$117,935		CBM	5 An(s)	
<b>WHITE, Norman M</b> McGill University Neural and cognitive organization of a form of spatial learning		\$86,385		BSA	5 An(s)	
<b>WONG, Agnes</b> University Health Network (Toronto) Deficits and adaptations of three dimensional eye motion before and after surgery for strabismus	SHARPE, James A / TWEED, Douglas B	\$133,523		BSC	5 An(s)	
<b>ZHANG, Xia</b> University of Saskatchewan Role of CB1 and opioid receptor coupling in cannabinoid and opioid addiction		\$121,360		BSA	5 An(s)	
<b>ZHEN, Mei</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Samuel Lunenfeld Research Institute (Toronto) Innexins and active zone formation at chemical synapses		\$97,826		NSB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Neurosciences, Mental Health and Addiction / Neurosciences, santé mentale et toxicomanies

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
ZWAIGENBAUM, Lonnie BRYSON, Susan E McMaster University Early developmental trajectories in autism	BRIAN, Jessica A / ROBERTS, Sheila (Wendy) G / SMITH, Isabel M / SZATMARI, Peter / VAILLANCOURT, Tracy	\$151,666		CHI	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



**Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement**

**Mise à jour: 06/07/2006**

**Institut Primaire: Nutrition, Metabolism and Diabetes / Nutrition, métabolisme et diabète**

<b>Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre</b>	<b>Co-chercheur(s)</b>	<b>Moyenne annuelle des montants de fonctionnement</b>	<b>Appareils</b>	<b>**CEP</b>	<b>Durée</b>	<b>Statut</b>
<b>BARACOS, Vickie E</b> University of Alberta Is cysteine a conditionally essential amino acid during chronic inflammation?		\$42,305		NUT	2 An(s)	
<b>BARR, Susan I</b> University of British Columbia Prospective studies of eating attitudes in women: Physiological, psychosocial and nutritional associations	LINDEN, Wolfgang / PRIOR, Jerilynn C	\$93,041		NUT	4 An(s)	
<b>COUTURE, Réjean</b> Université de Montréal Targeting central kinin receptors for the treatment of arterial hypertension and Diabetes		\$127,782		PT	5 An(s)	
<b>DASGUPTA, Kaberi</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Walking behaviour and glycemic control in Type 2 Diabetes: Seasonal and sex differences	CHAN, Catherine B / DA COSTA, Debora M / JOSEPH, Lawrence / PILOTE, Louise / ROSS, Nancy A / SIGAL, Ronald J / STRACHAN, Ian B	\$52,080		PSB	3 An(s)	
<b>DAY, Robert</b> Université de Sherbrooke Plasticity of the neuroendocrine Phenotype within the immune system	SALZET, Michel	\$110,290		E	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Nutrition, Metabolism and Diabetes / Nutrition, métabolisme et diabète

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>DEELEY, Roger G</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Functional studies of the ATP-binding cassette transporter, ABCA1	TAM, Shui-Pang	\$102,427		M	3 An(s)	
<b>DROUIN, Jacques</b> Institut de recherches cliniques de Montréal Signaling pathways for activation of pomc gene transcription		\$121,062		E	5 An(s)	
<b>DRUCKER, Daniel J</b> University Health Network (Toronto) Toronto General Hospital Physiology of glucagon-like peptide-2 action		\$135,368		E	5 An(s)	
<b>FIELD, Catherine J</b> University of Alberta The intestinal and immune response to supplementation with glutamine and docosahexanoic acid in a piglet model of E. Coli infection	BALL, Ronald O / BARACOS, Vickie E / VINE, Donna F	\$82,922		NUT	3 An(s)	
<b>FRANCIS, Gordon A</b> University of Alberta ATP-binding cassette transporter AI - niemann-pick C1 protein interactions in cholesterol transport		\$104,676		M	4 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Nutrition, Metabolism and Diabetes / Nutrition, métabolisme et diabète

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>HEBERT, Marie-Josée</b> Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) Apoptosis of endothelial cells and extracellular matrix proteolysis: Roles in vascular healing and scarring		\$86,416		EM	5 An(s)	
<b>HEBERT, Richard L</b> University of Ottawa Signaling of prostaglandin EP receptors in the diabetic collecting duct		\$120,847		EM	5 An(s)	
<b>HEGELE, Robert A</b> John P. Robarts Research Institute (London, Ont.) Genetic determinants of metabolic syndrome in ethnic groups		\$142,372		M	5 An(s)	
<b>HILL, David J</b> London Health Sciences Centre Res. Inc. (Ont.) Lawson Research Institute (London, Ontario) Control of regeneration in the endocrine pancreas	ARANY, Edith J	\$125,460		E	5 An(s)	
<b>LOEWEN, Christopher</b> University of British Columbia Endoplasmic reticulum-plasma membrane contact sites: Role in ER structure and cell growth		\$108,312		CP	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Nutrition, Metabolism and Diabetes / Nutrition, métabolisme et diabète

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>MARETTE, André</b> Université Laval Role of iNOS in the pathogenesis of insulin resistance		\$168,594		M	5 An(s)	
<b>MARLISS, Errol B</b> McGill University Royal Victoria Hospital (Montreal) Mechanisms of insulin resistance of protein metabolism in human obesity	CHEVALIER, Stéphanie / GOUGEON, Réjeanne D / MORAIS, José A	\$156,355		NUT	3 An(s)	
<b>PENCHARZ, Paul B</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Neonatal protein and energy metabolism	BALL, Ronald O	\$136,817		NUT	5 An(s)	
<b>POSNER, Barry I</b> McGill University Insulin and growth factors in growth, development and disease		\$130,555		E	5 An(s)	
<b>PRENTKI, Marc</b> Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) Glucose regulation of insulin secretion and metabolic enzymes gene expression	MADIRAJU, S.R. Murthy	\$145,550		M	5 An(s)	
<b>PROUD, Christopher G</b> University of British Columbia Structure, function and control of elongation factor 2 kinase, a paradigm for a novel family of protein kinases		\$175,024		BMA	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Nutrition, Metabolism and Diabetes / Nutrition, métabolisme et diabète

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>QUAGGIN, Susan E</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Samuel Lunenfeld Research Institute (Toronto) The role of VEGF signaling in glomerular development and disease		\$126,676		EM	5 An(s)	
<b>RIDGWAY, Neale D</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Role of CTP:pHosphocholine cytidyltransferase (CCT) in nuclear membrane synthesis		\$80,196		M	4 An(s)	
<b>SCOTT, Fraser W</b> Ottawa Health Research Institute Nutritional targets in autoimmune Diabetes		\$138,580		NUT	4 An(s)	
<b>SHEARER, Jane</b> University of Calgary Mechanisms of glycogen-induced insulin resistance in diabetic cardiomyopathy	SEVERSON, David L	\$90,939		CSA	3 An(s)	
<b>SWEENEY, Gary</b> York University (Toronto, Ontario) Regulation of glucose and fatty acid uptake and metabolism in skeletal muscle by adiponectin		\$88,163		M	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Nutrition, Metabolism and Diabetes / Nutrition, métabolisme et diabète

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>THOMPSON, Lilian U</b> University of Toronto Role of lignans and n-3 fatty acids in reducing tamoxifen resistance in breast cancer	COREY, Paul N	\$88,202		NUT	3 An(s)	
<b>TREMBLAY, Michel L</b> McGill University PTP1b as a target in human diseases: Obesity, Diabetes and cancer		\$152,512		MCC	5 An(s)	
<b>VACHON, Pierre H</b> Université de Sherbrooke Differentiation state-specific regulation of intestinal epithelial cell anoikis		\$92,320		EM	3 An(s)	
<b>WANG, Qinghua</b> St. Michael's Hospital (Toronto) Mechanism(s) underlies glucose induced uppression of glucagon secretion		\$105,893		M	5 An(s)	
<b>WARNOCK, Garth L</b> University of British Columbia Negative regulation of organ-specific autoimmunity and transplant rejection by B7-H4	METZGER, Daniel L / OU, Dawei / VERCHERE, Bruce C	\$98,605		IT	3 An(s)	
<b>WOLEVER, Thomas M</b> University of Toronto Postprandial responses elicited by macronutrients in normal and hyperinsulinaemic subjects		\$152,942		NUT	4 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs





Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Population and Public Health / Santé publique et des populations

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>BEDOS, Christophe P</b> McGill University Personnes en situation de pauvreté : Une étude de leur trajectoire dans le système de soins buccodentaires au Québec	ALLISON, Paul J / BRODEUR, Jean-Marc / NICOLAU, Belinda F / RICHARD, Lucie	\$70,479		HSR	3 An(s)	
<b>BLUM, Alan F</b> York University (Toronto, Ontario) City life and well-being: The grey zone of health and illness	BONNER, Kieran M / CONNOLLY, Tristanne J / DOWLER, Kevin / GLOUBERMAN, Sholom / PRICE, Matt	\$319,403		HUP	5 An(s)	
<b>EDWARDS, Nancy C</b> <b>PREMJI, Shahirose</b> University of Ottawa Provincial prenatal record revision: A multiple case study of evidence-based decision-making at the population-policy level.	MANSI, Omaïma / MONTGOMERY, Phyllis A / OLSON, Joanne / SEMENIC, Sonia E / WILLIAMS, Bev	\$74,079		KTE	2 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Population and Public Health / Santé publique et des populations

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>FONG, Geoffrey T</b> University of Waterloo (Ontario) International tobacco control policy evaluation project: Evaluating the psychosocial and behavioural effects of the framework convention on tobacco control	AWANG, Rahmat / BORLAND, Ron / BOUDREAU, Christian / BROWN, K. Stephen / CAMPBELL, Sharon H / CHALOUPKA, Frank / CIECIERSKI, Christina / CUMMINGS, K. Micheal / GIOVINO, Gary / GUEST, Philip / HAMANN, Stephen / HAMMOND, David G / HARRIS, Fiona / HASTINGS, Gerard / HYLAND, Andrew / JHA, Prabhat / KIN, Foong / LAUX, Fritz / MACKINTOSH, Anne Marie / MCDONALD, Paul W / MCNEILL, Ann / O'CONNOR, Richard / OMAR, Maizurah / ROSS, Hana / SIAHPUSH, Mohammad / SIRIRASSAMEE, Buppha / THOMPSON, Mary E / WU, Changbao / YONG, Hua Hie / YUAN, Jiang / ZANNA, Mark P	\$776,088		HSI	5 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Population and Public Health / Santé publique et des populations

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>GUSTAFSON, Paul A</b> University of British Columbia Innovative Bayesian methods for biostatistics and epidemiology	LE, Nhu D / LEVY, Adrian R / MACNAB, Ying C	\$43,200		POP	5 An(s)	
<b>HERMO, Louis S</b> McGill University Functional significance of the metabolon in the male reproductive tract		\$106,462		E	4 An(s)	
<b>INFANTE-RIVARD, Claire</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) McGill University A genetic epidemiology study of intrauterine growth restriction	RIVARD, Georges E	\$64,480		PUB	3 An(s)	
<b>JACKSON, Lois A</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Social networks and safer/ unsafe sexual and injection drug use practices among injection drug users (IDUs) in rural and urban atlantic Canada	DYKEMAN, Margaret C / GAHAGAN, Jacqueline C / KARABANOW, Jeff	\$104,641		PSB	3 An(s)	
<b>KING, Will D</b> Queen's University (Kingston, Ontario) An epidemiologic study of disinfection by- products and markers of early biologic effect	CASSON, Richard I / DODDS, Linda / MASSEY, Thomas E / PERKINS, Sherry L	\$186,443		PUB	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Population and Public Health / Santé publique et des populations

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>MALENFANT, Romaine</b> <b>LAPLANTE, Normand</b> Université du Québec en Outaouais La gestion du risque pour la santé en milieu de travail: Le cas des travailleurs exposés au béryllium	CAUX, Chantal / FOUCHER, Roland / LAPOINTE, Paul-Andre / PLANTE, Robert	\$74,003		PUB	3 An(s)	
<b>MORIDE, Yola</b> Université de Montréal Antidepressants & Canadian youth: 1996- 2005. Uncovering the patterns and determinants of usage	BATTISTA, Renaldo N / GALBAUD DU FORT, Guillaume / GREENFIELD, Brian J / LELORIER, Jacques / PERREAULT, Robert / PERREAULT, Sylvie S	\$35,649		PUB	2 An(s)	
<b>ROUSSEAU, Cecile</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr McGill University Impact du contexte international de guerre et de terrorisme sur la perception de la discrimination et la santé mentale des immigrants	GRAVEL, Sylvie / HASSAN, Ghaida	\$77,763		PSB	3 An(s)	
<b>ROUSSEAU, Marie-Claude</b> INRS - (Québec, QC) Potential health effects from non-specific stimulation of the immune function in early age through bacille calmette-guérin (BCG) vaccination	BENEDETTI, Andrea / PARENT, Marie-Elise / ST-PIERRE, Yves	\$77,424		POP	2 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



Résultats du concours 15/09/2005 200509MOP Subvention de fonctionnement

Mise à jour: 06/07/2006

Institut Primaire: Population and Public Health / Santé publique et des populations

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	**CEP	Durée	Statut
<b>VILLENEUVE, Paul J</b> University of Toronto Cancer incidence and mortality among adults in relation to long-term exposure to outdoor air pollution: A general population cohort study of Ontario residents	BURNETT, Richard T / GOLDBERG, Mark S / MA, Renjun	\$133,256		PUB	3 An(s)	
<b>VISSANDJEE, Bilkis</b> Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal L'interprétariat dans la pratique infirmière	BATTAGLINI, Alex / CARNEVALE, Franco (Frank) A / HEMLIN, Isabelle / MBULU, Henri M / ROBINETTE, Louise / ROSENBERG, Ellen E	\$55,305		PSB	2 An(s) 6 Mois	
<b>WIEBE, John P</b> University of Western Ontario Progesterone metabolites and breast cancer: Role, regulation, receptors and mechanisms of action		\$111,317		MCC	3 An(s)	
<b>YASUI, Yutaka</b> University of Alberta Statistical methods for biomarker discovery based on high-dimensional gene/protein expression profiles		\$50,951		POP	3 An(s)	

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



**Comité d'examen par les pairs**

**CEP Nom**

ABH	Santé de la population des autochtones
BCA	Aspects biologiques et cliniques du vieillissement
BMA	Biochimie et biologie moléculaire - A
BMB	Biochimie et biologie moléculaire - B
BME	Génie biomédical
BSA	Sciences du comportement - A
BSB	Sciences du comportement - B
BSC	Sciences du comportement - C
CBM	Biologie cellulaire et mécanismes pathologiques
CHI	Santé des enfants
CIA	Recherche clinique - A
CIB	Recherche clinique - B
CP	Physiologie cellulaire
CPT	Progression du cancer et thérapeutique
CSA	Système cardiovasculaire - A
CSB	Système cardiovasculaire - B
CSC	Système cardiovasculaire - C
DEV	Biologie du développement
DS	Sciences dentaires
E	Endocrinologie
ELH	Éthique, droit et sciences humaines appliqués à la santé
EM	Médecine expérimentale
G	Génétique
GMX	Génomiques
GSH	Sexe social, sexe biologique et santé
HPM	Recherche sur la gestion des systèmes et la politique à la santé
HSI	Recherche en interventions et en évaluation dans les services de santé - B
HSR	Recherche en interventions et en évaluation dans les services de santé - A
HUP	Perspectives des sciences humaines sur la santé
IT	Immunologie et transplantation
KTE	Application et échange des connaissances
M	Métabolisme
MCC	Biologie cellulaire et moléculaire du cancer
MI	Microbiologie et maladies infectieuses
MOV	Mouvement et exercice
MPI	Physique médicale et imagerie
NSA	Sciences neurologiques - A

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs



**Comité d'examen par les pairs**

**CEP**                      **Nom**

NSB	Sciences neurologiques - B
NUT	Nutrition, aliments et santé
PLC	Les soins palliatifs et les soins de fin de vie
POP	Santé publique, santé communautaire et santé de la population - A
PS	Sciences pharmaceutiques
PSB	Déterminants psychosociaux, socioculturels et comportementaux de la santé - A
PSD	Déterminants psychosociaux, socioculturels et comportementaux de la santé - B
PT	Pharmacologie et toxicologie
PUB	Santé publique, santé communautaire et santé de la population - B
RS	Appareil respiratoire
SDA	Dimensions sociales du vieillissement
VVP	Virologie et pathogénèse virale

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

\*\* CEP = Comité d'examen par les pairs