



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

**Mise à jour: 06/07/2006**

Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		2 An(s)	PLC	
<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		4 An(s)	BSB	
<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		3 An(s)	HPM	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>HAYLEY, Shawn P</b> Carleton University (Ottawa) Cytokine mediated sensitization of neuroinflammatory processes: Implications for neurodegeneration and behavioral pathology.		\$106,190		3 An(s)	BSA	
<b>WILKINS, Ruth C</b> Carleton University (Ottawa) Santé Canada (Ottawa) Phosphorylation of H2AX in human leukocytes following ionizing radiation		\$28,900		3 An(s)	CPT	
<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		5 An(s)	RS	
<b>DENG, Alan Y</b> Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) Identifications of genes causing polygenic hypertension		\$108,402		5 An(s)	CSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		5 An(s)	EM	
<b>LAMARRE, Daniel</b> Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) Analysis of dendritic cells function in HCV infection		\$143,992		3 An(s)	VVP	
<b>LUO, Hongyu</b> Centre Hosp. de l'Université de Montréal (CHUM) The role of dcR3 in lupus pathogenesis		\$106,600		3 An(s)	CIB	
<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		5 An(s)	M	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>STOJDL, David F</b> Children's Hospital of Eastern Ontario (Ottawa) Centre hospitalier pour enfants de l'est de l'Ontario Oncolytic virus therapy of brain cancer		\$109,224		3 An(s)	CPT	En attente
<b>EKIEL, Irena</b> Concordia University (Montreal, Quebec) Université Concordia Structure-function studies of vault proteins		\$87,412		3 An(s)	BMA	
<b>MICHEL, Robin N</b> Concordia University (Montreal, Quebec) Université Concordia Role of calcineurin and its signaling modulators on the dystrophic Phenotype	JASMIN, Bernard J	\$95,499		5 An(s)	MOV	
<b>MUMBY, David G</b> Concordia University (Montreal, Quebec) Université Concordia Mechanisms of cognitive impairment after global cerebral ischemia in rats		\$76,604		3 An(s)	BSA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>ANDERSON, Robert</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Viral modulators of inflammation and vascular perturbation		\$147,361		5 An(s)	VVP	
<b>BROWNSTONE, Robert M</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Control of movement: The role of V2 interneurons in locomotion		\$117,134		3 An(s)	MOV	
<b>DOOLITTLE, W. F</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Integron metagenomics	<b>STOKES, Hatch / SUSKO,</b> Edward A	\$141,917		3 An(s)	GMX	
<b>ISSEKUTZ, Thomas B</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Mechanisms of T cell and monocyte infiltration in inflammation		\$126,866		5 An(s)	IT	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	PSB	
<b>MCDONALD, Terence F</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Regulation of cardiac ks channels	LINSDELL, Paul	\$86,207		5 An(s)	CSA	
<b>RAFUSE, Victor F</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Mechanisms promoting selective regeneration of motor axons following peripheral nerve injury		\$115,068		5 An(s)	MOV	
<b>RIDGWAY, Neale D</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Role of CTP:pHosphocholine cytidyltransferase (CCT) in nuclear membrane synthesis		\$80,196		4 An(s)	M	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>ROCKWOOD, Kenneth</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Epidemiology of cognitive impairment in older Canadians	FISK, John D / MITNITSKI, Arnold	\$77,900		3 An(s)	BCA	
<b>WAISMAN, David M</b> Dalhousie University (Nova Scotia) Regulation of fibrinolysis by annexin II tetramer		\$126,444		5 An(s)	CSC	
<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		3 An(s)	BCA	
<b>CROCKER, Anne G</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Centre de recherche de l'Hôpital Douglas La déficience intellectuelle en milieu psycho- légal : De l'identification à l'intégration des services	COTE, Gilles / MERCIER, Céline / MORIN, Diane	\$95,503		3 An(s)	BSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>KING, Suzanne</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Centre de recherche de l'Hôpital Douglas Project ice storm: Continuing effects of prenatal maternal stress on children's physical, cognitive and behavioral development at ages 8 through 10</p>	<p>BRUNET, Alain F / GRIZENKO, Natalie / LAPLANTE, David P / SCHMITZ, Norbert</p>	<p>\$137,755</p>		<p>4 An(s) 6 Mois</p>	<p>CHI</p>	
<p><b>MALLA, Ashok K</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Centre de recherche de l'Hôpital Douglas An evaluation of a targeted intervention for reducing delay in treatment of first episode of psychotic disorders</p>	<p>BROWN, Thomas G / JOOBER, Ridha / NORMAN, Ross M / ROCHFORD, Joseph / SCHMITZ, Norbert</p>	<p>\$71,180</p>		<p>4 An(s)</p>	<p>PSD</p>	
<p><b>SCHMITZ, Norbert</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Centre de recherche de l'Hôpital Douglas Mental disorders and disability in chronic conditions: Results from the Canadian community health survey</p>	<p>LESAGE, Alain D / MALLA, Ashok K / WANG, Jianli</p>	<p>\$47,600</p>		<p>1 An(s)</p>	<p>PSD</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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>STEIGER, Howard</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Centre de recherche de l'Hôpital Douglas 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</p>	<p>BRUCE, Kenneth R / GAUVIN, Lise / ISRAEL, Mimi / JOOBER, Ridha / NG YING KIN, Ng Mien Kwong / YOUNG, Simon N</p>	<p>\$100,154</p>		<p>4 An(s)</p>	<p>BSB</p>	
<p><b>TURECKI, Gustavo X</b> <b>TREMBLAY, Richard E</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Centre de recherche de l'Hôpital Douglas Monoamines, depression and suicidal behavior: Investigation of gene-gene and gene-environment interactions</p>	<p>ALDA, Martin / BENKELFAT, Chawki / BUREAU, Alexandre / MERETTE, Chantal</p>	<p>\$140,837</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>BSB</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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>TURECKI, Gustavo X</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Centre de recherche de l'Hôpital Douglas Polyamines, depression and suicide: Brain expression screening, functional assays and genetic variation studies</p>	<p>BENKELFAT, Chawki / BUREAU, Alexandre / MERETTE, Chantal / ROULEAU, Guy A</p>	<p>\$135,623</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>BSB</p>	
<p><b>GRUBER, Reut</b> Douglas Hospital Research Centre (Verdun, Québec) Université McGill 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>5 An(s)</p>	<p>CHI</p>	
<p><b>ALMAN, Benjamin A</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Modulating hedgehog and beta-catenin signaling in osteoarthritis</p>		<p>\$121,056</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>CIB</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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>BARWICK, Melanie A</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Practice change using a community of practice model	BASNETT, Denise / BOYDELL, Katherine M	\$91,512		2 An(s)	KTE	
<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		2 An(s)	HSR	
<b>BRUMELL, John H</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Mechanisms by which sopD and sopD2 contribute to salmonella typhimurium pathogenesis		\$125,292		5 An(s)	MI	
<b>DEBER, Charles M</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Interactions of antibiotic peptides with bacterial membranes and biofilms	BURROWS, Lori L	\$114,442		5 An(s)	BMA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>DERRY, William B</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Molecular control of apoptosis and cell size in C. elegans		\$120,780		3 An(s)	CBM	
<b>HANNIGAN, Gregory E</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Role of integrin-linked kinase in normal and cancer cell migration		\$100,607		3 An(s)	MCC	
<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		5 An(s)	G	
<b>MORAN, Michael F</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Phospho-proteomics in cancer		\$139,892		3 An(s)	CPT	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>PENCHARZ, Paul B</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Neonatal protein and energy metabolism	BALL, Ronald O	\$136,817		5 An(s)	NUT	
<b>ROSENBLUM, Norman D</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Control of kidney morphogenesis by sonic hedgehog and its signaling effectors		\$134,419		3 An(s)	DEV	
<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		5 An(s)	BSC	
<b>TAILOR, Chetankumar S</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Mechanism of envelope-receptor interaction of feline leukemia viruses		\$101,504		3 An(s)	VVP	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>WILSON, Gregory J</b> Hospital for Sick Children (Toronto) Chloride channel regulation in myocardial preconditioning		\$117,749		5 An(s)	CSA	
<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		3 An(s)	HSR	
<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		5 An(s)	BSB	
<b>BEAUSEJOUR, Christian</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Bone marrow derived cells in tissue regeneration: Effects of cellular senescence		\$111,230		3 An(s)	BCA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>BELIVEAU, Richard</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) MT1-MMP: A key enzyme linking hemostasis to angiogenesis	GINGRAS, Denis	\$99,240		3 An(s)	EM	
<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		3 An(s)	CSB	
<b>CARMANT, Lionel</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Epileptogenic role of prolonged febrile seizures	BOULANGER, Yvan / LASSONDE, Maryse / LUO, Zhong-Cheng	\$94,628		3 An(s)	CIA	
<b>HARDY, Pierre</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Biomechanically-regulated antiinflammatory mediators through shed membrane particles modulate retinal pericyte survival in ischemic retinopathy		\$68,408		3 An(s)	CIA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>LABELLE, Hubert B</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Évaluation d'une technique d'ajustement 3D des orthèses pour le traitement des scoliozes idiopathiques	AUBIN, Carl-Eric / CHERIET, Farida / PARENT, Stefan	\$70,763		3 An(s)	BME	
<b>INFANTE-RIVARD, Claire</b> Hôpital Sainte-Justine (Montréal) Université McGill A genetic epidemiology study of intrauterine growth restriction	RIVARD, Georges E	\$64,480		3 An(s)	PUB	
<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		2 An(s) 6 Mois	PSB	
<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		2 An(s)	POP	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>DROUIN, Jacques</b> Institut de recherches cliniques de Montréal Signaling pathways for activation of pomc gene transcription		\$121,062		5 An(s)	E	
<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		5 An(s)	IT	
<b>FERGUSON, Stephen S</b> John P. Robarts Research Institute (London, Ont.) Dynamic regulation of metabotropic glutamate receptor signaling		\$148,648		5 An(s)	NSA	
<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		3 An(s)	MPI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>HEGELE, Robert A</b> John P. Robarts Research Institute (London, Ont.) Genetic determinants of metabolic syndrome in ethnic groups</p>		\$142,372		5 An(s)	M	
<p><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</p>		\$140,033		5 An(s)	NSA	
<p><b>WEAVER, Lynne C</b> John P. Robarts Research Institute (London, Ont.) Leukocyte integrins as targets for neuroprotective strategies after spinal cord injury</p>	<p>BROWN, Arthur / DEKABAN, Gregory A</p>	\$117,935		5 An(s)	CBM	
<p><b>HILL, David J</b> London Health Sciences Centre Res. Inc. (Ont.) Lawson Research Institute (London, Ontario) Control of regeneration in the endocrine pancreas</p>	<p>ARANY, Edith J</p>	\$125,460		5 An(s)	E	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		5 An(s)	MPI	
<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		3 An(s)	MPI	
<b>MARLISS, Errol B</b> McGill University Hôpital Royal Victoria Mechanisms of insulin resistance of protein metabolism in human obesity	CHEVALIER, Stéphanie / GOUGEON, Réjeanne D / MORAIS, José A	\$156,355		3 An(s)	NUT	
<b>FON, Edward A</b> McGill University Institut neurologique de Montréal Role of parkin-mediated ubiquitination in neuronal trafficking, signaling and survival		\$123,683		5 An(s)	CBM	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>JONES, Barbara E</b> McGill University Institut neurologique de Montréal Neural basis of the sleep-waking cycle		\$130,022		5 An(s)	BSA	
<b>PACK, Christopher</b> McGill University Institut neurologique de Montréal Integration of motion signals in primate visual cortex		\$98,490		5 An(s)	BSC	
<b>RAGSDALE, David S</b> McGill University Institut neurologique de Montréal How do mutant sodium channels cause epilepsy?		\$98,769		4 An(s)	NSB	
<b>SALEH, Maya</b> McGill University L'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill The role and molecular mechanism of caspase-12 in inflammation and bacterial clearance		\$111,023		3 An(s)	MI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		5 An(s)	RS	
<b>LAUZON, Anne-Marie</b> McGill University Meakins Christie Labs (Québec) Smooth muscle molecular mechanics in airway hyperresponsiveness and asthma		\$94,312		3 An(s)	RS	
<b>ABELA, John R</b> McGill University Université McGill 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		5 An(s)	CHI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>BEDOS, Christophe P</b> McGill University Université McGill 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		3 An(s)	HSR	
<b>DAMHA, Masad J</b> McGill University Université McGill Development of oligonucleotide analogues for RNA targeting	GEWIRTZ, Alan M	\$89,624		3 An(s)	PS	
<b>FAGOTTO, Francois</b> McGill University Université McGill Cellular mechanisms of embryonic boundary formation: cell sorting in the xenopus gastrula		\$125,132		5 An(s)	DEV	
<b>FAROOKHI, Riaz</b> McGill University Université McGill The role and regulation of wnt2 in the mammalian ovary		\$96,316		3 An(s)	GSH	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>GENEST, Jacques Jr.</b> McGill University Université McGill Genetics of high density lipoproteins(HDL)	ENGERT, James C / MARCIL, Michel	\$176,776		3 An(s)	CSB	
<b>GRACCO, Vincent</b> McGill University Université McGill Functional imaging studies of spoken language production	BAUM, Shari R / HO, Moon-Ho	\$64,951		3 An(s)	BSC	
<b>GROS, Philippe</b> McGill University Université McGill Role of vangl proteins in neural tube defects and other aspects of development		\$131,610		5 An(s)	DEV	
<b>GROS, Philippe</b> McGill University Université McGill Genetic determinants of susceptibility to blood- stage malaria	STEVENSON, Mary M	\$142,233		5 An(s)	G	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>HASTON, Christina K</b> McGill University Université McGill Genetic dissection of murine fibrotic lung disease		\$121,313		5 An(s)	G	
<b>HEBERT, Terence E</b> McGill University Université McGill Alternative trafficking itineraries for GPCRs determine which signaling pathways are activated	ALLEN, Bruce G	\$99,507		5 An(s)	CP	
<b>HERMO, Louis S</b> McGill University Université McGill Functional significance of the metabolon in the male reproductive tract		\$106,462		4 An(s)	E	
<b>KENNEDY, Timothy E</b> McGill University Université McGill Cellular and molecular mechanisms regulating axon guidance		\$99,459		5 An(s)	DEV	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>KIMMELMAN, Jonathan</b> McGill University Université McGill 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		2 An(s)	ELH	
<b>LE MOUAL, Hervé</b> McGill University Université McGill Signal transduction by the salmonella enterica phoP/phoQ two-component regulatory system		\$69,272		3 An(s)	MI	
<b>LEBRUN, Jean-Jacques</b> McGill University Université McGill Defining the role of GRK2-mediated smad phosphorylation as a new antagonistic pathway to TGFb signaling and breast cancer metastasis		\$112,947		3 An(s)	MCC	
<b>PELL, Marc D</b> McGill University Université McGill Effects of Parkinson's Disease on communication and language perception	KOTZ, Sonja A	\$81,906		5 An(s)	SDA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>PELLETIER, Jerry M</b> McGill University Université McGill Linking translation to chemotherapy		\$141,332		5 An(s)	CPT	
<b>POSNER, Barry I</b> McGill University Université McGill Insulin and growth factors in growth, development and disease		\$130,555		5 An(s)	E	
<b>RIBEIRO-DA-SILVA, Alfredo</b> McGill University Université McGill Synaptic organisation of dorsal horn modulatory circuits		\$121,248		5 An(s)	NSA	
<b>ROBAIRE, Bernard</b> McGill University Université McGill Drug-induced molecular changes in male germ cell chromatin: Consequences to the embryo	HALES, Barbara F	\$120,138		5 An(s)	PS	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>SEUNTJENS, Jan P</b> McGill University Université McGill 4D Monte Carlo planning, 4D PET/CT-based delineation and post-treatment evaluation of lung cancer radiotherapy treatments	LISBONA, Robert / PODGORSKAK, Ervin B / SOUHAMI, Luis / THOMPSON, Christopher J	\$53,997		3 An(s)	MPI	
<b>STIFANI, Stefano</b> McGill University Université McGill Mechanisms regulating the proliferation and differentiation of pluripotent neural progenitor cells of the mammalian telencephalon		\$131,884		5 An(s)	NSB	
<b>TREMBLAY, Michel L</b> McGill University Université McGill PTP1b as a target in human diseases: Obesity, Diabetes and cancer		\$152,512		5 An(s)	MCC	
<b>WHITE, Norman M</b> McGill University Université McGill Neural and cognitive organization of a form of spatial learning		\$86,385		5 An(s)	BSA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		4 An(s)	HPM	
<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		1 An(s)	SDA	
<b>GIACOMINI, Mita K</b> McMaster University Health technology assessment: Paradigms, trends, and policy implications		\$90,363		2 An(s)	HPM	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		2 An(s) 6 Mois	HPM	
<b>GUPTA, Radhey S</b> McMaster University Functional studies on conserved inserts in essential proteins and on conserved proteins of unknown function		\$101,910		3 An(s)	BMB	
<b>HAYWARD, Catherine P</b> McMaster University Characterization of MMRN1 as a binding protein for coagulation factor V		\$140,763		5 An(s)	EM	
<b>MISHRA, Ram K</b> McMaster University Role of synapsin II in schizophrenia and its regulation by typical and atypical antipsychotic drugs		\$91,701		5 An(s)	BSA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>O'BYRNE, Paul M</b> McMaster University Pathobiology of allergen-induced asthma		\$122,291		5 An(s)	RS	
<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		2 An(s)	KTE	
<b>RUSSELL, Dianne J</b> <b>ROSENBAUM, Peter L</b> McMaster University Moving motor growth research into clinical practice: Do knowledge brokers make a difference?	BARTLETT, Doreen J / DARRAH, Johanna M / HANNA, Steven E / ROXBOROUGH, Lauren / WALTER, Stephen D	\$90,952		3 An(s)	KTE	
<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		5 An(s)	BSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>WERSTUCK, Geoffrey H</b> McMaster University Mechanisms by which Diabetes Mellitus promotes the development and progression of atherosclerosis		\$101,828		3 An(s)	M	
<b>WEST-MAYS, Judith A</b> McMaster University Role of TGFbeta signaling in ocular fibrotic disease		\$39,858		5 An(s)	CIA	
<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	NORTHRUP, David A / SCHWARTZ, Lisa J / STEEVES, Valerie / THABANE, Lehana	\$157,700		2 An(s)	ELH	
<b>WRIGHT, Gerard D</b> McMaster University A chemical biology approach to antifungal agents	TYERS, Michael D	\$317,575		5 An(s)	GMX	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>XING, Zhou</b> McMaster University Respiratory mucosal immunization against pulmonary tuberculosis		\$176,792		5 An(s)	RS	
<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		3 An(s)	EM	
<b>ZHOROV, Boris</b> McMaster University Theoretical studies of ligand-receptor interactions in sodium and calcium channels		\$62,238		4 An(s)	CP	
<b>ZWAIGENBAUM, Lonnie</b> <b>BRYSON, Susan E</b> McMaster University Early developmental trajectories in autism	BRIAN, Jessica A / ROBERTS, Sheila (Wendy) G / SMITH, Isabel M / SZATMARI, Peter / VAILLANCOURT, Tracy	\$151,666		5 An(s)	CHI	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>GRANT, Michael D</b> Memorial University of Newfoundland Subset distribution of HIV-specific CD8+ T cells and disease progression		\$103,784		4 An(s)	VVP	
<b>BACON, Simon L</b> Montreal Heart Institute Institut de cardiologie de Montréal 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		5 An(s)	GSH	
<b>D'ANTONO, Bianca</b> Montreal Heart Institute Institut de cardiologie de Montréal 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		3 An(s)	GSH	
<b>DUPUIS, Gilles</b> Montreal Heart Institute Institut de cardiologie de Montréal L'entraînement cognitif post-pontage chez l'aîné	BHERER, Louis / CARTIER, Raymond / DENAULT, André Y	\$43,455		3 An(s)	GSH	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>NATTEL, Stanley</b> Montreal Heart Institute Institut de cardiologie de Montréal Mechanisms underlying atrial fibrillation in animal models: Focus on congestive heart failure		\$148,162		5 An(s)	CSB	
<b>DENNIS, James W</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Metabolic regulation of stem cells		\$112,750		5 An(s)	BCA	
<b>DUROCHER, Daniel</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Analysis of the KEOPS complex in telomere maintenance		\$143,283		5 An(s)	G	
<b>PARKER, John D</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Pharmacologic preconditioning: Observations concerning the organic nitrates		\$77,917		4 An(s)	CSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>SIMINOVITCH, Katherine A</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Characterization of susceptibility genes/molecules for rheumatoid arthritis		\$168,100		3 An(s)	CIB	
<b>SWALLOW, Carol J</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Plk4 and chromosomal instability	DENNIS, James W	\$125,515		3 An(s)	MCC	
<b>WRANA, Jeffrey L</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Mechanism and function of BMPs in Mammalian development		\$185,336		5 An(s)	DEV	
<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		3 An(s)	G	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>MCNEILL, Helen</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Samuel Lunenfeld Research Institute (Toronto) Molecular and genetic analysis of LKB1 in drosophila melanogaster.</p>		\$126,893		5 An(s)	DEV	
<p><b>QUAGGIN, Susan E</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Samuel Lunenfeld Research Institute (Toronto) The role of VEGF signaling in glomerular development and disease</p>		\$126,676		5 An(s)	EM	
<p><b>ZHEN, Mei</b> Mount Sinai Hospital (Toronto) Samuel Lunenfeld Research Institute (Toronto) Innexins and active zone formation at chemical synapses</p>		\$97,826		3 An(s)	NSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>LEE, Hoyun</b> Northeastern Ont. Regional Cancer Centre (Sudbury) Centre régional de cancérologie du Nord-Est de l'Ontario The regulation of DNA replication at the human dbf4 gene locus</p>		\$103,015		3 An(s)	G	
<p><b>TSILFIDIS, Catherine</b> Ottawa Health Research Institute Hôpital général d'Ottawa XIAP gene therapy in animal models of retinal degeneration</p>	COUPLAND, Stuart G	\$179,555		3 An(s)	G	
<p><b>AARON, Shawn D</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Detection of an epidemic strain of Pseudomonas aeruginosa in adult Canadian cystic fibrosis clinics- epidemiology and clinical implications</p>	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		4 An(s)	PUB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>ALBERT, Paul R</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Coupling domains of the 5-HT1A receptor		\$94,005		5 An(s)	NSA	
<b>BALTZ, Jay M</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Novel organic osmolyte transport and cell volume regulation mechanisms in oocytes and preimplantation embryos		\$121,912		5 An(s)	DEV	
<b>BERGERON, Richard</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Role of glycine at excitatory synapses		\$112,055		3 An(s)	NSA	
<b>GRIMSHAW, Jeremy M</b> <b>GRAHAM, Ian D</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa 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		3 An(s)	KTE	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>LORIMER, Ian Anthony J</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Molecular chaperones in glioblastoma multiforme		\$101,564		3 An(s)	CPT	
<b>NG, Cheng E</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Chronomodulation of topotecan and X-radiation treatments		\$108,094		3 An(s)	CPT	
<b>NGSEE, Johnny K</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Regulation of vesicle trafficking by GTPases		\$131,528		5 An(s)	CP	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>PERRY, Jeffrey J</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa A study to prospectively validate a clinical decision rule for the investigation of alert patients suspected of having subarachnoid hemorrhage (renewal - Phase II)</p>	<p>BULLARD, Michael J / COYLE, Douglas A / EDMONDS, Marcia L / HOHL, Corinne M / LEE, Jacques S / LESIUK, Howard J / PAULS, Merrill A / SIVILOTTI, Marco L / STIELL, Ian G / WELLS, George A / WORSTER, Andrew</p>	<p>\$187,731</p>		<p>4 An(s)</p>	<p>HSR</p>	
<p><b>SCOTT, Fraser W</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Nutritional targets in autoimmune Diabetes</p>		<p>\$138,580</p>		<p>4 An(s)</p>	<p>NUT</p>	
<p><b>TOUYZ, Rhian M</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Nox homologues and redox signaling in hypertension</p>		<p>\$141,655</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>CSB</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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>VANDERHYDEN, Barbara C</b> Ottawa Health Research Institute L'Institut de recherche en Santé d'Ottawa Role of chromatin remodeling proteins in gonadal function	PICKETTS, David J	\$113,861		3 An(s)	E	
<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		5 An(s)	BSB	
<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		3 An(s)	DEV	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		3 An(s)	M	
<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		4 An(s)	BSA	
<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		4 An(s)	CPT	
<b>FUNK, Colin D</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Biochemistry and biology of cyclooxygenases		\$112,251		3 An(s)	CSC	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	PS	
<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		3 An(s)	PUB	
<b>MAK, Alan S</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Podosomes in vascular smooth muscle cell migration: Structure, regulation and function		\$123,730		5 An(s)	CSC	
<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		3 An(s)	CSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><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</p>	<p>BERNIER, Francois P / COHEN, Ira / DEWEY, Deborah M / HOLDEN, Jeanette J / JONES, Jessica / LEWIS, Suzanne M / YU, Dickie C</p>	<p>\$122,179</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>CHI</p>	
<p><b>PETITJEAN, Anne M</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Targeting damage and specific architectures on duplex DNA: Reading atomic and local information</p>		<p>\$93,647</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>CPT</p>	
<p><b>PUKALL, Caroline F</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Investigating vulvodinia Subtypes from a multidimensional pain perspective</p>		<p>\$83,228</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>PSB</p>	
<p><b>ROSE, P. Kenneth</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Reorganization of neuronal polarity by axotomy in the adult nervous system</p>		<p>\$106,357</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>NSA</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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>SEROUDE, Laurent</b> Queen's University (Kingston, Ontario) Apoptosis and aging		\$68,757		3 An(s)	BCA	
<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		3 An(s)	GSH	
<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		3 An(s)	MPI	
<b>CRAIG, Lisa</b> Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) Characterization of vibrio cholerae colonization factors		\$111,276		5 An(s)	BMA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>QUARMBY, Lynne M</b> Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) Coordinate regulation of ciliogenesis and cell cycle progression</p>		\$113,857		5 An(s)	CP	
<p><b>VERHEYEN, Esther M</b> Simon Fraser University (Burnaby, B.C.) The role of the nemo kinase in modulating signal transduction during development</p>		\$105,513		3 An(s)	DEV	
<p><b>KOROMILAS, Antonis E</b> Sir Mortimer B. Davis Jewish General Hospital- Mtl Hôpital Général Juif Sir Mortimer B. Davis Control of PI3K signaling by the eIF2alpha kinase PKR : Implications in mRNA translation, cell proliferation and virus replication</p>		\$109,371		5 An(s)	VVP	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>MOULAND, Andrew J</b> Sir Mortimer B. Davis Jewish General Hospital- Mtl Hôpital Général Juif Sir Mortimer B. Davis Virus-host interactions involved in genomic RNA encapsidation and metabolism: Important roles for staufen and associated factors</p>		\$105,062		5 An(s)	VVP	
<p><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</p>		\$133,332		3 An(s)	CPT	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	CPT	
<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		3 An(s)	EM	
<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		3 An(s)	CIB	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	VVP	
<b>LEONG-POI, Howard M</b> St. Michael's Hospital (Toronto) Ultrasound-targeted gene delivery for therapeutic angiogenesis	STEWART, Duncan J	\$108,833		3 An(s)	CSB	
<b>WANG, Qinghua</b> St. Michael's Hospital (Toronto) Mechanism(s) underlies glucose induced uppression of glucagon secretion		\$105,893		5 An(s)	M	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		3 An(s)	HSR	
<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		2 An(s)	BSB	
<b>FILMUS, Jorge E</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr Regulation of cell signaling by glypican-3		\$120,622		3 An(s)	CBM	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		4 An(s)	CPT	
<b>SPANER, David E</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr The TLR7-tolerant state in leukemia pathogenesis and treatment		\$113,775		3 An(s)	CPT	
<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		3 An(s)	CSC	
<b>ZUNIGA-PFLUCKER, Juan C</b> Sunnybrook and Women's College Health Sciences Ctr Characterization and lineage commitment of progenitor thymocytes		\$130,644		5 An(s)	IT	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	G	
<b>KENNEDY, James L</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) Centre de toxicomanie et de santé mentale Strategies for gene discovery in schizophrenia	MACCIARDI, Fabio M. / REMINGTON, Gary / WONG, Albert H	\$120,683		4 An(s)	BSB	
<b>LUNSKY, Yona J</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) Centre de toxicomanie et de santé mentale 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		3 An(s)	HSI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>BASSETT, Anne S</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) The Centre for Addiction &amp; Mental Health (Toronto) Genomic instability, genetic syndrome and schizophrenia</p>	<p>CHOW, Eva W / HUSTED, Janice A</p>	<p>\$136,942</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>BSB</p>	
<p><b>CANTOR, James M</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) The Centre for Addiction &amp; Mental Health (Toronto) Morphological and neuropsychological correlates of pedophilia</p>	<p>BLANCHARD, Ray</p>	<p>\$65,634</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>PSD</p>	
<p><b>FLETCHER, Paul J</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) The Centre for Addiction &amp; Mental Health (Toronto) Prefrontal cortex function in cognitive deficit models of schizophrenia</p>	<p>KAPUR, Shitij / NOBREGA, José N</p>	<p>\$94,850</p>		<p>4 An(s)</p>	<p>BSA</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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>KAPUR, Shitij</b> The Centre for Addiction and Mental Health (Toronto) The Centre for Addiction &amp; Mental Health (Toronto) Behavioral stabilizers-Understanding the concept, its underlying mechanism and potential applications</p>	<p>FLETCHER, Paul J / NOBREGA, José N / ROMPRE, Pierre-Paul</p>	<p>\$119,125</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>BSA</p>	
<p><b>KLEIN, Marina B</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Hôpital Royal Victoria 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?</p>	<p>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</p>	<p>\$256,204</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>PUB</p>	
<p><b>BEHR, Marcel A</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr L'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill Functional studies of BCG evolution</p>		<p>\$102,545</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>MI</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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>BERNARD, Nicole F</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr L'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill Innate and adaptive immune responses in subjects remaining seronegative despite exposure to HIV</p>		\$130,733		3 An(s)	VVP	
<p><b>DASGUPTA, Kaberi</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr L'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill Walking behaviour and glycemic control in Type 2 Diabetes: Seasonal and sex differences</p>	<p>CHAN, Catherine B / DA COSTA, Debora M / JOSEPH, Lawrence / PILOTE, Louise / ROSS, Nancy A / SIGAL, Ronald J / STRACHAN, Ian B</p>	\$52,080		3 An(s)	PSB	
<p><b>RAO, Yong</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr L'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill Dissection of the molecular mechanism controlling the establishment of neuronal circuitry during development</p>		\$150,313		5 An(s)	NSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>SCHURR, Erwin A</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr L'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill Cloning of genes impacting on human immune responses to mycobacteria</p>		\$178,800		3 An(s)	G	
<p><b>GOODYER, Paul R</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Montreal Children's Hospital Research Institute PAX2 and renal hypoplasia</p>		\$111,110		5 An(s)	EM	
<p><b>ROUSSEAU, Cecile</b> The Res. Inst. of the McGill University Health Ctr Université McGill Impact du contexte international de guerre et de terrorisme sur la perception de la discrimination et la santé mentale des immigrants</p>	<p>GRAVEL, Sylvie / HASSAN, Ghaida</p>	\$77,763		3 An(s)	PSB	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>BENCHIMOL, Samuel</b> University Health Network (Toronto) Ontario Cancer Institute (Toronto) Anti-apoptotic signaling pathways in mammalian cells		\$106,433		3 An(s)	MCC	En attente
<b>KHOKHA, Rama</b> University Health Network (Toronto) Ontario Cancer Institute (Toronto) Metalloproteinases in hepatocyte survival and liver tumorigenesis		\$159,935		5 An(s)	CBM	
<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		5 An(s)	IT	
<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		3 An(s)	BMA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	CPT	
<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		3 An(s)	CPT	
<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		5 An(s)	PSD	
<b>DRUCKER, Daniel J</b> University Health Network (Toronto) Toronto General Hospital Physiology of glucagon-like peptide-2 action		\$135,368		5 An(s)	E	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		2 An(s)	HSR	
<b>TYMIANSKI, Michael</b> University Health Network (Toronto) Toronto Western Hospital Protein nitration in ischemic and traumatic brain damage		\$109,668		5 An(s)	NSB	
<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		4 An(s)	IT	
<b>ASA, Sylvia L</b> University Health Network (Toronto) The regulatory factor ikaros in neuroendocrine cell development and growth	EZZAT, Shereen Z	\$107,346		5 An(s)	E	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>BACKX, Peter H</b> University Health Network (Toronto) The regulation of cardiac contractility by transient outward currents and sodium/calcium exchangers		\$106,680		5 An(s)	CSA	
<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		3 An(s)	PS	
<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		5 An(s)	VVP	
<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		3 An(s)	HSR	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>TSUI, Florence W</b> University Health Network (Toronto) Genetic and molecular basis of chronic joint diseases		\$117,704		3 An(s)	CIB	
<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		5 An(s)	BSC	
<b>AGRAWAL, Babita</b> University of Alberta Immune responses and regulation in hepatitis C virus infection: Implications for immunotherapy		\$116,588		3 An(s)	EM	
<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		3 An(s)	MPI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>ANDERSON, Colin C</b> University of Alberta Analysis of peripheral tolerance in CD4 T cells		\$148,092		3 An(s)	IT	
<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		5 An(s)	CSC	
<b>BAKSH, Shairaz</b> University of Alberta Molecular mechanisms of growth control regulated by the tumour suppressor protein, RASSF1A		\$132,530		5 An(s)	MCC	
<b>BARACOS, Vickie E</b> University of Alberta Is cysteine a conditionally essential amino acid during chronic inflammation?		\$42,305		2 An(s)	NUT	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>BARRY, Marie M</b> University of Alberta Poxvirus anti-apoptotic strategies		\$116,778		5 An(s)	VVP	
<b>BURSHTYN, Deborah N</b> University of Alberta Killer cell ig-like receptor dynamics and signalling		\$139,343		5 An(s)	IT	
<b>DAVIDGE, Sandra T</b> University of Alberta Preeclampsia: Circulating factors and endothelial cell dysfunction		\$103,251		3 An(s)	CIA	
<b>FERNANDEZ-PATRON, Carlos A</b> University of Alberta MMPs as determinants of vascular structure, redox state and tone		\$108,513		3 An(s)	CSC	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	NUT	
<b>FRANCIS, Gordon A</b> University of Alberta ATP-binding cassette transporter AI - niemann-pick C1 protein interactions in cholesterol transport		\$104,676		4 An(s)	M	
<b>FUNK, Gregory D</b> University of Alberta Deciphering the differential modulation of respiratory rhythm generating and pattern forming networks by ATP		\$143,553		5 An(s)	RS	
<b>GLERUM, D. M</b> University of Alberta Copper and heme metabolism in cytochrome oxidase assembly		\$115,882		5 An(s)	BMA	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>GREER, John J</b> University of Alberta Pathogenesis and etiology of congenital diaphragmatic hernia		\$120,958		5 An(s)	RS	
<b>JUGDUTT, Bodh I</b> University of Alberta MMP / TIMP balance after reperfused myocardial infarction		\$118,190		3 An(s)	CSB	
<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		3 An(s)	BCA	
<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		3 An(s)	CIA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		5 An(s)	ABH	
<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		3 An(s)	KTE	
<b>MCELHANEY, Ronald N</b> University of Alberta Development of improved analogs of the antimicrobial peptide gramicidin S		\$107,364		3 An(s)	MI	
<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		4 An(s)	BME	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>RAIVIO, Tracy L</b> University of Alberta Control of enteropathogenic Escherichia coli virulence by the cpx envelope stress response		\$119,693		3 An(s)	MI	
<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		2 An(s)	HSI	
<b>SAUVE, Yves</b> University of Alberta Pre-clinical trial of docosahexaenoic acid supplementation in AMD	CLANDININ, Michael T / MACDONALD, Ian M	\$92,805		3 An(s)	CIA	
<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		3 An(s)	CSA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>SPYRACOPOULOS, Leonidas</b> University of Alberta Mechanism of protein ubiquitination by human ubc13-UEV protein complexes		\$143,462		3 An(s)	BMA	
<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		\$95,817		3 An(s)	MI	
<b>STEIN, Richard B</b> University of Alberta Restoring function after motor impairment	CHAN, Kam M	\$84,738		3 An(s)	MOV	
<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		5 An(s)	BMB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>TSE, Amy M</b> University of Alberta Regulation of calcium signal and exocytosis		\$84,952		5 An(s)	NSA	
<b>TYRRELL, D. Lorne J</b> University of Alberta Studies in hepatitis B virus	JOYCE, Michael A	\$130,805		5 An(s)	EM	
<b>WANG, Zhixiang</b> University of Alberta Regulation of cell signaling by endosomal EGF receptor		\$94,792		3 An(s)	CBM	
<b>YASUI, Yutaka</b> University of Alberta Statistical methods for biomarker discovery based on high-dimensional gene/protein expression profiles		\$50,951		3 An(s)	POP	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><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</p>		\$109,513		5 An(s)	GMX	
<p><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</p>	<p>HARRIGAN, Richard P / HOGG, Robert (Bob) S / KERR, Thomas H / MONTANER, Julio S / PALEPU, Anita / STOLTZ, Jo-Anne M / TYNDALL, Mark W</p>	\$157,952		5 An(s)	PUB	
<p><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</p>	<p>CHOI, Peter T / DUMONT, Guy A / FELS, Sidney S / SHAW, Nicola T</p>	\$140,202		2 An(s)	BME	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>KOBOR, Michael S</b> University of British Columbia Centre for Molecular Medicine &amp; Therapeutics (BC) Mechanism of histone variant H2A.Z chromatin deposition and function</p>		\$118,695		5 An(s)	BMB	
<p><b>CHESSEX, Philippe</b> University of British Columbia Children's &amp; Women's Health Centre of British Columbia Optimizing antioxidant defenses of premature infants</p>	<p>COMTE, Blandine / FRIEL, James K / LAVOIE, Jean- Claude</p>	\$103,086		3 An(s)	CIA	
<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>	\$135,900		4 An(s)	PSD	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>NIELSEN, Torsten O</b> University of British Columbia Jack Bell Research Centre (Vancouver) Molecular targets for therapy of myxoid liposarcoma	KNOWLING, Margaret A / MASRI, Bassam A	\$95,500		4 An(s)	CPT	
<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		3 An(s)	GSH	
<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		3 An(s)	RS	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	PS	
<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		3 An(s)	DEV	
<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		4 An(s)	NUT	
<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		3 An(s)	PLC	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		3 An(s)	HSI	
<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		3 An(s)	HSI	
<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		3 An(s)	CIA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>FLORESCO, Stanley B</b> University of British Columbia Alterations in amygdala-prefrontal cortex circuitry by repeated psychostimulants: Electrophysiological and behavioural analyses		\$97,397		3 An(s)	BSA	
<b>FRANKEL, Adam</b> University of British Columbia The development of encoded peptidomimetic libraries for drug discovery		\$90,503		3 An(s)	PS	
<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		1 An(s)	CHI	
<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		4 An(s)	HSI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>GORZALKA, Boris B</b> University of British Columbia Regulation of the endocannabinoid system by stress and antidepressants		\$105,189		3 An(s)	BSA	
<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		5 An(s)	POP	
<b>KEHL, Steven J</b> University of British Columbia The role of the pore turret in kv channel function	FEDIDA, David	\$99,035		5 An(s)	CSA	
<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		2 An(s)	GSH	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>LOEWEN, Christopher</b> University of British Columbia Endoplasmic reticulum-plasma membrane contact sites: Role in ER structure and cell growth		\$108,312		3 An(s)	CP	
<b>MACVICAR, Brian A</b> University of British Columbia Calcium signaling in astrocytes		\$146,616		5 An(s)	NSA	
<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		5 An(s)	CHI	
<b>MOORE, Edwin D</b> University of British Columbia The structure of excitation-contraction coupling in ventricular and atrial muscle		\$127,911		5 An(s)	CSA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		5 An(s)	CBM	
<b>PALLEN, Catherine J</b> University of British Columbia Neurobiology of protein tyrosine phosphatase alpha (PTPa)		\$125,458		5 An(s)	BMB	
<b>PHINNEY, Alison</b> University of British Columbia Meaningful activity from the perspective of persons with dementia		\$66,523		3 An(s)	SDA	
<b>PIPER, William</b> University of British Columbia Mediators of composition effects in group therapy for complicated grief	<b>JOYCE, Anthony S /</b> <b>OGRODNICZUK, John S</b>	\$67,667		2 An(s)	PSD	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><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</p>		\$175,024		5 An(s)	BMA	
<p><b>RAMER, Matthew S</b> University of British Columbia Exploiting the innate plasticity of spared axons to improve the outcome of spinal deafferentation</p>		\$87,760		5 An(s)	BSA	
<p><b>RENNIE, Paul S</b> University of British Columbia The role of novel coregulators in androgen receptor function and progression to androgen Independence</p>		\$120,488		3 An(s)	E	
<p><b>RIDDLE, Donald L</b> University of British Columbia Molecular genetics of the C. elegans dauer larva</p>		\$180,917		5 An(s)	DEV	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		3 An(s)	ABH	
<b>SONG, Weihong</b> University of British Columbia The roles of presenilins and secretases in APP processing and Alzheimer's Disease pathogenesis		\$123,836		3 An(s)	BCA	
<b>VAN RAAMSDONK, Catherine D</b> University of British Columbia Melanoma and neurofibromatosis: Genetic diseases linked by dark skinned mouse mutants		\$98,985		3 An(s)	G	

\* 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





<b>Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre</b>	<b>Co-chercheur(s), Associé(s)</b>	<b>Moyenne annuelle des montants de fonctionnement</b>	<b>Appareils</b>	<b>Durée</b>	<b>**CEP</b>	<b>Statut</b>
<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		3 An(s)	IT	
<b>WASAN, Kishor M</b> University of British Columbia Intestinal lymphatic transport of water- insoluble drugs	WASAN, Ellen K	\$94,189		3 An(s)	PS	
<b>WONG, Sabrina</b> University of British Columbia Chinese and south asians' preferences and expectations of primary health care	BLACK, Charlyn / HAGGERTY, Jeannie L / LEVESQUE, Jean-Frédéric / LYNAM, Mary J / MACENTEE, Michael I	\$132,672		3 An(s)	HPM	
<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		5 An(s)	NSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		3 An(s)	BCA	
<b>BROOK, William J</b> University of Calgary Molecular mechanisms of limb development		\$119,654		5 An(s)	DEV	
<b>CHEN, Wayne S</b> University of Calgary Mechanisms of cardiac ryanodine receptor regulation by phosphorylation		\$167,478		5 An(s)	CP	
<b>COLICOS, Michael A</b> University of Calgary The role of neuroligin in synaptic remodeling of neuronal networks		\$79,624		3 An(s)	NSA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>DUNN, Jeff F</b> University of Calgary Using MRI and NIR to study angiogenesis and hypoxic preconditioning for ischemia protection		\$89,306		3 An(s)	MPI	
<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		3 An(s)	CP	
<b>HERZOG, Walter</b> University of Calgary The sarcomere force-length relationship and basic mechanisms of muscle contraction		\$69,629		2 An(s)	MOV	
<b>HO, May</b> University of Calgary Regulation of endothelial cell responses by Plasmodium falciparum		\$96,427		5 An(s)	MI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>KUBES, Paul</b> University of Calgary Chemokines and chemoattractants: a hierarchy of signals to allow neutrophil chemotaxis to sites of infection		\$120,339		4 An(s)	CBM	
<b>MACDONALD, Justin A</b> University of Calgary Novel mechanisms of vascular smooth muscle calcium sensitivity involving ZIP-kinase and PDE5-phosphatase		\$96,172		3 An(s)	CSC	
<b>MATYAS, John R</b> University of Calgary The lamina splendens of normal and osteoarthritic articular cartilage	HUNTER, Christopher / HURTIG, Mark B	\$149,541		3 An(s)	BME	
<b>MCDUGALL, Jason J</b> University of Calgary Protease activated receptor-4 involvement in inflammatory joint disease and pain		\$102,560		5 An(s)	CIB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>PROUD, David</b> University of Calgary Rhinovirus induced exacerbations of asthma and COPD		\$143,738		5 An(s)	RS	
<b>SALO, Paul T</b> University of Calgary Vasoregulation and joint laxity	BRAY, Robert C / FORRESTER, Kevin R	\$81,896		3 An(s)	CIB	
<b>SANTAMARIA, Pere</b> University of Calgary Kinetic evolution of a spontaneous autoimmune CD8+ T-cell response		\$129,068		5 An(s)	IT	
<b>SHEARER, Jane</b> University of Calgary Mechanisms of glycogen-induced insulin resistance in diabetic cardiomyopathy	SEVERSON, David L	\$90,939		3 An(s)	CSA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>SWAIN, Mark G</b> University of Calgary The role of CXCR3 and CCR1/CCR5 chemokine receptor ligands in experimental T cell-mediated hepatitis		\$87,975		5 An(s)	EM	
<b>SYED, Naweed I</b> University of Calgary Neuronal and chemosensory basis of respiratory rhythm generation in a model system		\$106,600		5 An(s)	RS	
<b>TIELEMAN, Dirk P</b> University of Calgary Helix-helix interactions in membrane proteins		\$100,819		5 An(s)	BMA	
<b>TYBERG, John V</b> University of Calgary New hemodynamic approaches to the pulmonary circulation		\$78,841		3 An(s)	CSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>YOUNG, Dallon B</b> University of Calgary The regulation of polarized cell growth in fission yeast		\$98,943		4 An(s)	CBM	
<b>LAM, Joseph S</b> University of Guelph Proteins involved in pathways for biosynthesis of lipopolysaccharide and capsules in pathogenic bacteria.		\$112,627		5 An(s)	BMA	
<b>MORRONGIELLO, Barbara A</b> <b>BARTON, Benjamin K</b> University of Guelph Advancing research methods, knowledge of injury etiology, and prevention efforts in pediatric pedestrian injury research		\$59,037		3 An(s)	CHI	
<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		5 An(s)	BMA	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		5 An(s)	CSC	
<b>CATTINI, Peter A</b> University of Manitoba Functional characterization of the cardiac fibroblast growth factor FGF-16		\$111,462		5 An(s)	CSA	
<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		5 An(s)	ABH	
<b>FEDIRCHUK, Brent A</b> University of Manitoba Mechanisms regulating the excitability of spinal motoneurons during motor activity		\$88,646		5 An(s)	MOV	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>GARDINER, Phillip F</b> University of Manitoba Aging of alpha-motoneurons: Electrophysiology, gene expression, and caloric restriction		\$85,394		5 An(s)	BCA	
<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		3 An(s)	G	
<b>HASINOFF, Brian B</b> University of Manitoba Molecular mechanisms of oxygen free radical damage and its prevention by antioxidants		\$89,181		5 An(s)	PS	
<b>SCHMIDT, Brian J</b> University of Manitoba Propriospinal neurons activating and controlling locomotion		\$106,969		5 An(s)	MOV	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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	DEGNER, Lesley F / IRANI, Pourang / WATTERS, Carolyn R / WEST, Christina H / YANOFSKY, Rochelle Avis	\$132,888		4 An(s)	CHI	
<b>WROGEMANN, Klaus</b> University of Manitoba The role of TRIM32 in sarco-tubular myopathy (STM)/limb girdle muscular dystrophy type 2H (LGMD2H)	DING, Hao	\$131,451		5 An(s)	CBM	
<b>ZHANG, Shetuan</b> University of Manitoba Molecular mechanisms of regulation of HERG channel conductance by extracellular K <sup>+</sup> ions		\$85,485		5 An(s)	CSA	
<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		3 An(s)	CHI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	GSH	
<b>SAD, Subash</b> University of Ottawa Conseil nationale de recherches Canada T cell memory to intracellular bacteria: Influence of intracellular lifestyle and virulence		\$93,898		5 An(s)	IT	
<b>DASILVA, Jean N</b> University of Ottawa Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa 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		3 An(s)	PS	
<b>DE BOLD, Adolfo J</b> University of Ottawa Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa 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		5 An(s)	CSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>DE KEMP, Robert A</b> University of Ottawa Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa 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		3 An(s)	MPI	
<b>O'BRIEN, Edward R</b> University of Ottawa Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa Heat shock protein 27, a novel estrogen receptor beta associated protein: Role in estrogen signaling and vascular disease		\$97,730		5 An(s)	CSC	
<b>BENNETT, Steffany A</b> University of Ottawa Université d'Ottawa Connexin-mediated control of adult neural progenitor fate		\$110,700		3 An(s)	CBM	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><b>EDWARDS, Nancy C</b> <b>PREMJ, Shahirose</b> University of Ottawa Université d'Ottawa Provincial prenatal record revision: A multiple case study of evidence-based decision-making at the population-policy level.</p>	<p>MANSI, Omaïma / MONTGOMERY, Phyllis A / OLSON, Joanne / SEMENIC, Sonia E / WILLIAMS, Bev</p>	<p>\$74,079</p>		<p>2 An(s)</p>	<p>KTE</p>	
<p><b>HEBERT, Richard L</b> University of Ottawa Université d'Ottawa Signaling of prostaglandin EP receptors in the diabetic collecting duct</p>		<p>\$120,847</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>EM</p>	
<p><b>JASMIN, Bernard J</b> University of Ottawa Université d'Ottawa Multiple mechanisms regulating utrophin expression at the mammalian neuromuscular junction: Implications for duchenne muscular dystrophy</p>	<p>HOLCIK, Martin</p>	<p>\$128,904</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>CP</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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>KAERN, Mads</b> University of Ottawa Université d'Ottawa Dissecting transcriptional regulatory networks; Towards a quantitative and systems-oriented understanding of gene expression dynamics.		\$137,634		3 An(s)	GMX	
<b>LEE, Stephen</b> University of Ottawa Université d'Ottawa Functional characterization of the von hippel- lindau tumour suppressor gene product		\$150,773		5 An(s)	MCC	
<b>MALER, Leonard</b> University of Ottawa Université d'Ottawa Adaptive regulation of sensory processing		\$199,583		5 An(s)	NSB	
<b>PRATT, Christine M</b> University of Ottawa Université d'Ottawa Role of NF-kappaB and its target gene hIAP-1 in mammary tumorigenesis		\$109,946		3 An(s)	CPT	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	PLC	
<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		3 An(s)	GSH	
<b>MOORE, Stanley A</b> University of Saskatchewan Structural basis of chromosomal recognition by a conserved protein complex		\$89,544		5 An(s)	BMA	
<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		3 An(s)	IT	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>ZHANG, Xia</b> University of Saskatchewan Role of CB1 and opioid receptor coupling in cannabinoid and opioid addiction		\$121,360		5 An(s)	BSA	
<b>ZHANG, Xia</b> University of Saskatchewan Role of CB1 and D2 receptor coupling in aging- related motor and cognitive decline		\$111,618		5 An(s)	BCA	
<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		3 An(s)	PSB	
<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		3 An(s)	MOV	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>BARDAKJIAN, Berj L</b> University of Toronto Prediction and control of seizure onset	CARLEN, Peter L	\$55,227		3 An(s)	BME	
<b>BLENCOWE, Benjamin J</b> University of Toronto SR-related proteins and the regulation of gene expression		\$138,508		5 An(s)	BMB	
<b>BROWN, Grant W</b> University of Toronto Cell cycle regulation of DNA replication		\$112,022		3 An(s)	BMB	
<b>FENG, Zhong-Ping</b> University of Toronto Cellular and molecular mechanisms of presynaptic specialization during synapse formation		\$102,305		5 An(s)	NSB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>FERBER, Susanne</b> University of Toronto Parietal and temporal contributions to the neglect syndrome	BLACK, Sandra E	\$66,843		3 An(s)	BSC	
<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		3 An(s)	GMX	
<b>GANSS, Bernhard</b> University of Toronto Characterization and functional analysis of amelotin, a novel ameloblast-specific gene		\$105,185		5 An(s)	DS	
<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		5 An(s)	GMX	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	MCC	
<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		5 An(s)	ABH	
<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		5 An(s)	CSC	
<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		3 An(s)	HPM	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>LAVOIE, Brigitte D</b> University of Toronto Molecular mechanisms of mitotic chromosome transmission		\$104,692		5 An(s)	BMB	
<b>MACDONALD, John F</b> University of Toronto Cell signaling, NMDA receptors and hippocampal metaplasticity		\$197,616		5 An(s)	NSB	
<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		4 An(s)	DS	
<b>MARSDEN, Philip A</b> University of Toronto Regulation of endothelial gene expression by epigenetic signaling pathways		\$122,180		3 An(s)	CP	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>MCLAURIN, Joanne</b> University of Toronto Inositol, a potential agent for CNS amyloid disorders		\$100,722		5 An(s)	BCA	
<b>MCQUIBBAN, George A</b> University of Toronto Molecular machinery of Drosophila mitochondrial dynamics		\$85,157		3 An(s)	CBM	
<b>NAM, Robert K</b> University of Toronto Individual risk assessment for prostate cancer using risk factors, tumour markers and new biomarkers		\$236,625		3 An(s)	CPT	
<b>NEUMANN, August W</b> <b>ACOSTA, Edgar J</b> University of Toronto Optimization of exogenous lung surfactant	COX, Peter N	\$119,075		3 An(s)	BME	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>ORSER, Beverley A</b> University of Toronto The role of GABAA receptors in anesthetic-induced impairment of memory and consciousness		\$119,179		5 An(s)	NSA	
<b>PEEVER, John H</b> University of Toronto Neurochemical control of airway motoneurons during sleep: Relevance to obstructive sleep apnea		\$99,220		3 An(s)	RS	
<b>PHILPOTT, Dana J</b> University of Toronto Role of nod1 and nod2 in bacterial detection		\$114,198		5 An(s)	IT	
<b>SCHOLEY, James W</b> University of Toronto Cellular signaling pathways and kidney disease progression		\$90,659		5 An(s)	EM	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		5 An(s)	BMB	
<b>SODEK, Jaroslav</b> University of Toronto Bone sialoprotein in skeletal metastasis	CHEIFETZ, Sela	\$131,200		5 An(s)	DS	
<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		3 An(s)	NUT	
<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		3 An(s)	PUB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>WOLEVER, Thomas M</b> University of Toronto Postprandial responses elicited by macronutrients in normal and hyperinsulinaemic subjects		\$152,942		4 An(s)	NUT	
<b>ZHANG, Zhaolei</b> University of Toronto Bioinformatics detection and experimental validation of functional transcripts in mammalian genome		\$81,746		5 An(s)	GMX	
<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		3 An(s)	SDA	
<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		2 An(s)	PLC	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><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</p>	<p>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</p>	<p>\$776,088</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>HSI</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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	CBM	
<b>CHAKRABARTI, Subrata</b> University of Western Ontario Oncofetal fibronectin in diabetic heart disease	KARMAZYN, Morris	\$111,971		5 An(s)	CSA	
<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		5 An(s)	BSC	
<b>HEINRICHS, David E</b> University of Western Ontario Characterization of iron transport systems in Staphylococcus aureus		\$109,935		5 An(s)	MI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>LOMBER, Stephen G</b> University of Western Ontario Functional organization of auditory cortex following cochlear implant		\$101,098		3 An(s)	BSC	
<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		3 An(s)	CSA	
<b>SHOEMAKER, Kevin J</b> University of Western Ontario Physical activity, estrogen and peptidase control of neurovascular function in skeletal muscle	<b>JACKSON, Dwayne / NOBLE, Earl G</b>	\$82,648		4 An(s)	MOV	
<b>THIND, Amardeep MANUEL, Douglas G STEWART, Moira A</b> University of Western Ontario The equity in waiting time to see a specialist in southwestern Ontario (E-WAITS) study	<b>BROWN, Judith B / HARRIS, Stewart B / REID, Graham J</b>	\$58,798		2 An(s)	HSR	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	HSI	
<b>WIEBE, John P</b> University of Western Ontario Progesterone metabolites and breast cancer: Role, regulation, receptors and mechanisms of action		\$111,317		3 An(s)	MCC	
<b>YANG, Kaiping</b> University of Western Ontario Molecular mechanisms of fetal growth restriction	GAGNON, Robert / HAN, Victor Khin M	\$147,342		5 An(s)	E	
<b>PORTER, Lisa A</b> University of Windsor (Ontario) Cell cycle regulation of mammary gland proliferation, differentiation and morphogenesis		\$90,360		3 An(s)	MCC	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		5 An(s)	PT	
<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		5 An(s)	CP	
<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		5 An(s)	G	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>CICCHETTI, Francesca</b> Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) Herbicide-induced neuronal degeneration: The role of inflammation		\$98,154		3 An(s)	PT	
<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		4 An(s)	E	
<b>SATO, Sachiko</b> Université Laval Centre hospitalier de l'Université Laval (Québec) Roles of galectin family in infectious diseases		\$107,371		5 An(s)	MI	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	VVP	
<b>MERCIER, Catherine</b> Université Laval Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration (QC) Relationship between amputation-induced plasticity and motor control of the phantom limb		\$47,750		3 An(s)	MOV	
<b>DROLET, Benoit</b> Université Laval Hôpital Laval (Québec) The possible role of Diabetes in drug-induced cardiac proarrhythmia		\$59,311		3 An(s)	PT	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	BME	
<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		5 An(s)	CIA	
<b>GAUDREAU, René C</b> Université Laval Pharmacological study and pharmacomodulation of 1-aryl-3(2-chloroethyl)ureas, a new class of antimitotic alkylating agents	PETITCLERC, Eric	\$124,281		5 An(s)	PS	
<b>GOULET, Francine</b> Université Laval Substituts ligamentaires produits par génie tissulaire		\$118,369		3 An(s)	CIB	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>GRENIER, Daniel</b> Université Laval Host-bacteria interactions in inflammatory periodontal disease		\$105,290		5 An(s)	DS	
<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		2 An(s)	BCA	
<b>MALTAIS, François</b> Université Laval Peripheral muscle endurance and wasting in copd	COTE, Claude H / DEBIGARE, Richard	\$84,100		5 An(s)	RS	
<b>MARETTE, André</b> Université Laval Role of iNOS in the pathogenesis of insulin resistance		\$168,594		5 An(s)	M	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		5 An(s)	BSB	
<b>MORIN, Charles M</b> Université Laval Natural history and treatment of insomnia	GREGOIRE, Jean-Pierre / MERETTE, Chantal / SAVARD, Josée	\$163,205		5 An(s)	HSI	
<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		5 An(s)	CSB	
<b>POIRIER, Guy G</b> Université Laval Roles of poly(ADP-ribose), poly(ADP- ribose)polymerases and glycohydrolase in cell death pathways		\$114,915		3 An(s)	MCC	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<p><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</p>	<p>ROBICHAUD, Line A / VOYER, Philippe</p>	<p>\$61,772</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>SDA</p>	
<p><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</p>	<p>LAVOIE, Marc E / MARCHAND, André / O'CONNOR, Kieron P</p>	<p>\$45,853</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>PSD</p>	
<p><b>PINEYRO, Graciela</b> Université de Montréal Centre de recherche Fernand-Seguin (Montréal) Tyrosine-kinase mediated regulation of opioid receptor signalling</p>		<p>\$99,026</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>PT</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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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>3 An(s)</p>	<p>HPM</p>	
<p><b>BURGER, Gertraud</b> Université de Montréal Genomics and bioinformatics of euglenozoan mitochondrial DNA</p>		<p>\$149,600</p>		<p>3 An(s)</p>	<p>GMX</p>	
<p><b>CASANOVA, Christian F</b> Université de Montréal Functions of the pulvinar in normal vision</p>		<p>\$79,130</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>BSC</p>	
<p><b>CLAING, Audrey</b> Université de Montréal Regulation of G protein-coupled receptor function by ARF6</p>		<p>\$117,754</p>		<p>5 An(s)</p>	<p>PT</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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	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		5 An(s)	CHI	
<b>COUTURE, Réjean</b> Université de Montréal Targeting central kinin receptors for the treatment of arterial hypertension and Diabetes		\$127,782		5 An(s)	PT	
<b>DESJARDINS, Michel</b> Université de Montréal Phagosome biogenesis in health and disease		\$161,483		5 An(s)	CP	
<b>DU SOUICH, Patrick P</b> Université de Montréal Influence of inflammation and hypoxia on cytochrome P450 activity and expression		\$112,093		4 An(s)	PS	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>KOLTA, Arlette</b> Université de Montréal Sensori-motor integration in the trigeminal brainstem system	LUND, James P / ROBITAILLE, Richard	\$135,331		5 An(s)	DS	
<b>MADER, Sylvie N</b> Université de Montréal Suppression of estrogen receptor expression in breast cancer treatment		\$120,540		5 An(s)	PT	
<b>MICHNICK, Stephen W</b> Université de Montréal Genome-wide mapping of biochemical networks in living cells		\$168,713		5 An(s)	GMX	
<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		2 An(s)	PUB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>ROBITAILLE, Richard</b> Université de Montréal Functional synapse-glia interactions		\$144,729		5 An(s)	NSB	
<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		5 An(s)	PSB	
<b>THERRIEN, Marc</b> Université de Montréal The role of CNK in RTK-dependent MAPK signaling		\$127,266		5 An(s)	MCC	
<b>VERREAULT, Alain</b> Université de Montréal Histone acetylation and genome stability		\$93,972		5 An(s)	BMB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		3 An(s)	CIB	
<b>BISAILLON, Martin</b> Université de Sherbrooke Characterization of the molecular determinants involved in the synthesis and maturation of viral RNAs		\$106,027		5 An(s)	VVP	
<b>CUNNANE, Stephen</b> Université de Sherbrooke Omega-3 fatty acids, brain glucose uptake & cognition in the elderly	BENARD, Francois / LORRAIN, Dominique	\$109,429		3 An(s)	NUT	
<b>DAY, Robert</b> Université de Sherbrooke Plasticity of the neuroendocrine Phenotype within the immune system	SALZET, Michel	\$110,290		3 An(s)	E	

\* 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





Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>KOBRYN, Kerri</b> Université de Sherbrooke Determinants of telomere maintenance in the lyme disease spirochete: Borrelia burgdorferi		\$81,049		3 An(s)	MI	
<b>PERREAULT, Jean-Pierre</b> Université de Sherbrooke Elucidation of the folding pathway and structural dynamics of ribozymes		\$123,986		5 An(s)	BMA	
<b>VACHON, Pierre H</b> Université de Sherbrooke Differentiation state-specific regulation of intestinal epithelial cell anoikis		\$92,320		3 An(s)	EM	
<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		3 An(s)	PUB	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<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		2 An(s)	SDA	
<b>BRENDGEN, Rosemarie M</b> <b>BOIVIN, Michel</b> Université du Québec à Montréal Peer abuse and child health: A genetically informed study	PERUSSE, Daniel / VITARO, Frank	\$69,052		3 An(s)	CHI	
<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		3 An(s)	CIA	
<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		5 An(s)	HUP	

\* 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



Chercheurs principaux Établissement payé Institut de recherche* Titre	Co-chercheur(s), Associé(s)	Moyenne annuelle des montants de fonctionnement	Appareils	Durée	**CEP	Statut
<b>MCDERMOTT, John C</b> York University (Toronto, Ontario) Regulation of MEF2 activity in cardiac and skeletal muscle		\$104,964		3 An(s)	CSA	
<b>SWEENEY, Gary</b> York University (Toronto, Ontario) Regulation of glucose and fatty acid uptake and metabolism in skeletal muscle by adiponectin		\$88,163		3 An(s)	M	
<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		5 An(s)	BME	

\* 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**

<b>CEP</b>	<b>Nom</b>
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

\* 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



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
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