



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Aix - Marseille Université (Université de Provence, Aix - Marseille I)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	FOURNIER, Philippe	Centre national de la recherche scientifique	Caractériser l'acouphène de travailleurs exposés au bruit : une intervention ciblée pour un traitement efficace
Aucune affiliation universitaire ou postsecondaire	Formation en recherche post-diplôme professionnel (fellowship)	GIBBS, Steve Alex	Claudio Munari Center for Epilepsy Surgery	L'utilisation de l'électroencéphalographie à haute densité dans l'investigation pré-chirurgicale des épilepsies extra-temporales pharmaco-résistantes: une étude de validation par électroencéphalographie intracrânienne.
Aucune affiliation universitaire ou postsecondaire	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	CAPPADOCIA, Laurent	Memorial Sloan-Kettering Cancer Center	Analyse structurale et fonctionnelle de la sumoylation dans le contexte de la réparation de l'ADN
Aucune affiliation universitaire ou postsecondaire	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	DEGAGNÉ, Emilie	Children's Hospital Oakland Research Institute	Rôle de la sphingosine-1-phosphate lyase dans la pathogenèse de la maladie inflammatoire intestinale.
Aucune affiliation universitaire ou postsecondaire	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	KNOGLER, Laura	Max Planck Institute of Neurobiology	L'intégration des signaux sensoriels et moteurs in vivo dans les circuits cérébelleux chez le poisson zèbre lors du contrôle moteur et de l'adaptation
Aucune affiliation universitaire ou postsecondaire	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LEVESQUE, Christine	Fred Hutchinson Cancer Research Center	Circumventing Mechanisms of Cancer Therapy Resistance By Targeting DNA Damage Responses in the Tumor Microenvironment
Autre université - New-York	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	GALARNEAU, Geneviève	Mount Sinai School of Medicine	Étude d'association génétique sur les sous-types de maladies rénales chroniques basée sur les dossiers médicaux électroniques du eMERGE Network.
Autre université - New-York	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LÉVESQUE, Michel	Memorial Sloan-Kettering Cancer Center	Regulation of CD47 3'UTR isoform and its role in breast cancer metastasis.
Columbia University	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	CASSIDY, Clifford	New York State Psychiatric Institute	Neuromelanine-sensible MRI: Une méthode nouvelle et non-invasive pour capturer les neurones dopamines fournissant un biomarqueur possible de la schizophrénie, de la maladie de Parkinson et des troubles de toxicomanie.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Columbia University	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	YETNIKOFF, Leora	Columbia University	Mise en évidence des structures morphologiques impliqués dans la co-transmission dopamine/glutamate dans le striatum. Visualization of the elusive structural basis of striatal dopamine/glutamate co-transmission.
Duke University	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	MORIN, Nicolas	Duke University Medical Center	Validation d'un nouveau modèle de souris dyskinétique dans la maladie de Parkinson
École de technologie supérieure (ÉTS)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	ALINEJAD, Yasaman	Centre de recherche du CHUM	Cellules souches et matrices injectables pour la guérison des anévrismes
Harvard Medical School	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	FATANAT DIDAR, Tohid	Université Harvard	Traitement du sepsis par une association d'antibiotiques et d'hemoabsorption par une Fc-lectine liant le mannose traitée par un revêtement antiaggrégatif
Harvard Medical School	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	FERRARO, Gino	Massachusetts General Hospital	Cibler la résistance au traitement thérapeutique des métastases cérébrales du cancer du sein HER2-positif.
Harvard Medical School	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	SINGH, Kanwarpal	Massachusetts General Hospital	Développement de la micro tomographie par cohérence optique (μ OCT) pour l'imagerie in vivo au niveau subcellulaire des vaisseaux coronaires
Heidelberg University	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	DRUETZ, Thomas	Heidelberg University	Évaluation des effets de la prise en charge intégrée des maladies infantiles dans un contexte de financement basé sur la performance au Malawi
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Chercheurs-boursiers	CASTONGUAY, Annie	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Design de complexes multitâches pour la thérapie du cancer et leur libération thermosensible ciblée
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Chercheurs-boursiers	GAUTHIER, Marc Andre	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Des médicaments protéiques/peptidiques revisités pour de meilleures thérapies



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Chercheurs-boursiers	HEINONEN, Krista	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Signaux Wnt4/Frizzled6 non-canoniques dans le développement myéloïde normal et leucémique
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Chercheurs-boursiers	PLANTE, Isabelle	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Le rôle des interactions cellulaires et des cellules myoépithéliales dans le développement des glandes mammaires et le cancer du sein
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Établissement de jeunes chercheurs	CASTONGUAY, Annie	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Design de complexes multitâches pour la thérapie du cancer et leur libération thermosensible ciblée
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Établissement de jeunes chercheurs	GAUTHIER, Marc Andre	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Des médicaments protéiques/peptidiques revisités pour de meilleures thérapies
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Établissement de jeunes chercheurs	HEINONEN, Krista	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Signaux Wnt4/Frizzled6 non-canoniques dans le développement myéloïde normal et leucémique
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Établissement de jeunes chercheurs	PLANTE, Isabelle	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Le rôle des interactions cellulaires et des cellules myoépithéliales dans le développement des glandes mammaires et le cancer du sein
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Formation de doctorat	DRAZ, Hossam	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Les effets anticancer de la diindolylmethane (DIM) et ses dérivés synthétiques (ring-DIMs) dans les cellules cancéreuses de la prostate humaine androgène-dépendantes et -indépendantes
Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	KOLASA, Elise	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Effets des plastifiants (phthalates, bisphénol-A) sur le développement tumoral dans la glande mammaire
Karolinska Institute	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	SINDI, Shireen	Karolinska Institute	Stress-Related Factors and the Prevention of Cognitive Impairment: Evidence from Epidemiological Data and an Intervention Trial



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Katholieke Universiteit Leuven	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LARAMÉE, Marie-Eve	Katholieke Universiteit Leuven	Le rôle des interneurons immunopositifs pour la protéine parvalbumine dans la récupération fonctionnelle du cortex visuel suite à la perte de la vision chez l'adulte
Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU)	Formation de doctorat	RYAN, Joel	Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU)	Regulation of TET proteins and DNA modifications
Massachusetts Institute of Technology (MIT)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BRETON-PROVENCHE, Vincent	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	Rôle de l'inhibition et du timing de l'activité dendritique dans la modification des circuits neuronaux du cortex visuel.
McMaster University	Formation en recherche post-diplôme professionnel (fellowship)	ÇAKU, Artuela	David Braley Cardiovascular and Stroke Research Institute	L'impact des origines ancestrales sur la concentration de la Lp(a), les isoformes alléliques de l'Apo(a) et le risque des maladies cardiovasculaires.
McMaster University	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	CÔTÉ, Jean-Philippe	McMaster University	Utilisation des interactions génétiques pour l'identification de nouveaux antibiotiques actifs en conditions de stress métabolique
Monash University	Formation en recherche post-diplôme professionnel (fellowship)	MERCIER, Eric	Monash University	Valeur pronostique de l'énolase neurone-spécifique et la protéine S-100B pour déterminer la survenue de symptômes post-commotionnels persistants après un traumatisme crânio-cérébral léger : revues systématiques et méta-analyses
New York University	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	FULLER, Jason	New York University	Mécanismes neuraux de l'adaptation des saccades et l'atteindre
Southwestern University, Texas	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	CARTER, Sophie	University of Texas Southwestern Medical Center	Caractérisation de l'activité transcriptionnelle et des fonctions métaboliques de deux nouvelles populations distinctes d'adipocytes bruns classiques.
Université Concordia	Chercheurs-boursiers	CHAUDHRI, Nadia	Groupe de recherche en neurobiologie comportementale (GRNC)	Fondements comportementaux et neuronaux de la consommation et de l'abus d'alcool, et de la rechute



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Concordia	Échanges FRQS / National Natural Science Foundation of China (NSFC, Chine) – missions ponctuelles	RYDER, Andrew	Université Concordia	La teneur sociale des signes de la dépression chez les Chinois et les Canadiens-Chinois : Façonnement culturel de la souffrance dans un contexte de mondialisation
Université Concordia	Formation de doctorat	BARLOW, Meaghan	Université Concordia	Les maladies chroniques, la solitude et détériorations de l'état de santé : effets protecteurs des stratégies d'autogestion chez les personnes âgées.
Université Concordia	Formation de doctorat	CHAUVIN, Alexandre	Aucune affiliation universitaire ou postsecondaire	Les différences individuelles et liées à l'âge en terme d'alternance linguistique et leur impact sur l'avantage du bilinguisme en matière de contrôle exécutif / The impact of age and individual differences in language switching on the bilingual advantage in executive control
Université Concordia	Formation de doctorat	HINES, Sarah	Université Concordia	Étude prospective sur le risque de consommation d'alcool comme moyen de contrôle de l'anxiété sociale durant les années de transition du premier cycle universitaire
Université Concordia	Formation de doctorat	LEONOV, Anna	Université Concordia	Les mécanismes qui sous-tendent la capacité d'un composé naturel de longévité s'étendant à retarder le vieillissement cellulaire par le remodelage de la dynamique des coordonnées de lipides dans les mitochondries et autres organelles
Université Concordia	Formation de doctorat	MURPHY, Jessica	Centre PERFORM - Université Concordia	Perte de poids chez la personne atteinte d'obésité précoce et d'apparition tardive
Université Concordia	Formation de doctorat	OPIOL, Hanna	Groupe de recherche en neurobiologie comportementale (GRNC)	Le rôle de la dopamine dans l'anticipation alimentaire circadienne.
Université Concordia	Formation de maîtrise	ARLIA-CIOMMO, Anthony	Université Concordia	Mécanismes moléculaires par lesquels un remodelage du métabolisme cellulaire liée à l'âge définit la longévité du vieillissement chronologique chez la levure.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Concordia	Formation de maîtrise	BRANCHAUD, Marie	Université Concordia	La protéine circadienne Period-2 dans le striatum ventral : Rôle dans l'effet de l'amphétamine sur le comportement
Université Concordia	Formation de maîtrise	GEORGINA, Faddoul	Université Concordia	Stress, optimism and health among caregivers of family members with mental illness.
Université Concordia	Formation de maîtrise	SALIMI, ALI	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Evaluation de l'efficacité d'une combinaison de thérapie cognitivo-comportementale pour l'insomnie à un programme structuré de sevrage de benzodiazépines sur les fonctions cognitives et le sommeil chez la personne âgée : une étude pilote.
Université Concordia	Formation de maîtrise	TUTINO, Jessica	Université Concordia	Changements dans la variabilité du rythme cardiaque en fonction du traitement post-événement
Université Concordia	Formation de maîtrise	WRIGHT, Leah	Université Concordia	Inhibition de réponse comme endophénotype cognitive dans le trouble du déficit de l'attention avec hyperactivité et troubles du spectre autistique
Université Concordia	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	MONSON, Eva	Université Concordia	Défavorisation et jeu problématique: une analyse géospatiale au Québec et au Canada.
Université Concordia	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	DE ZAVALIA, Nuria	Groupe de recherche en neurobiologie comportementale (GRNC)	Le bulbe olfactif du rat comme modèle expérimental pour l'étude de la régulation des rythmes circadiens moléculaires et comportementaux par la dopamine
Université Concordia	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	PONCET, Frédérique	Centre PERFORM - Université Concordia	Effets d'une intervention de groupe visant le maintien d'une alimentation équilibrée et la participation chez des hommes âgés et veufs.
Université de Maastricht	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	GAGNON, Lea	Université de Maastricht	Le Cerveau social en absence de vision



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Maastricht	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	SHIELL, Martha	Université de Maastricht	Définir la fonction au sein du planum temporale: le traitement de l'audition spatiale pour l'analyse de scène.
Université de Montréal	Bourses de carrière FRQ - IRSST en santé et en sécurité du travail	DEBIA, Maximilien	Institut de recherche en santé publique de l'Université de Montréal (IRSPUM)	Évaluation et caractérisation des expositions professionnelles aux particules nanométriques
Université de Montréal	Bourses de carrière FRQ - IRSST en santé et en sécurité du travail	LABERGE, Marie	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	La santé et la sécurité au travail des adolescents en transition vers le monde du travail: une question de prévention durable.
Université de Montréal	Bourses de carrière FRQ - IRSST en santé et en sécurité du travail	SUARTHANA, Eva	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Modèles pronostiques pour l'apparition de symptômes respiratoires au travail et d'un déclin anormal de la fonction respiratoire chez les individus exposés à des agents sensibilisants au travail
Université de Montréal	Chaires de recherche	BÉRARD, Anick	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Médicaments et grossesse.
Université de Montréal	Chaires de recherche	CHARTRAND, Pascal	Université de Montréal	Rôles biologiques et implications pathologiques de la dynamique et de la localisation intracellulaire de complexes ribonucléoprotéiques
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	AARDEMA, Frederikus	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Peur de soi, l'introspection et l'insight dans le trouble obsessionnel-compulsif
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	ALQUIER, Thierry	Centre de recherche du CHUM	Rôle des endozépines dans le contrôle hypothalamique de la balance énergétique
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	BARTHÉLEMY, Dorothy	Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR)	Identification des mécanismes de contrôle postural chez les individus sains et conséquences d'une atteinte de ces mécanismes sur l'équilibre des individus ayant une lésion incomplète de la moelle épinière



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	BOIVIN, Benoit	Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal	Déterminer le rôle de la protéine tyrosine phosphatase PTP1B dans le remodelage cardiaque
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	CHOMONT, Nicolas	Centre de recherche du CHUM	Stratégies d'éradication des réservoirs du VIH
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	D'AMOURS, Damien	Institut de recherche en immunovirologie et cancérologie (IRIC)	Mécanismes et régulation de la stabilité des chromosomes
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	DEHAES, Mathieu	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Développement de méthodes en imagerie optique pour évaluer la santé cérébrale au chevet du nouveau-né
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	DESMEULES, François	Université de Montréal	Amélioration de l'accès et de la qualité des soins de santé chez les patients présentant des troubles musculosquelettiques communs
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	DUBÉ, Marie-Pierre	Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal	Études pharmacogénomiques vers une thérapie personnalisée en cardiologie
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	FILIPPOS, Porichis	Centre de recherche du CHUM	Réseaux moléculaires contrôlant la fonction des lymphocytes T dans la co-infection VIH-tuberculose
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	FONTAINE, Nathalie	Université de Montréal	La santé mentale chez les enfants et les adolescents: Liens avec les troubles de comportement et d'insensibilité émotionnelle
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	KAUFMANN, Daniel	Centre de recherche du CHUM	Immunorégulation et plasticité fonctionnelle des réponses lymphocytaires T CD4+ dans l'infection au VIH: vers l'identification de nouvelles cibles thérapeutiques.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	LAL, Shalini	Centre de recherche du CHUM	L'élaboration, l'implantation et l'évaluation des technologies novatrices pour améliorer l'accès et la qualité des services en santé mentale pour les jeunes diagnostiqués avec un premier épisode psychotique
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	LANOVAZ, Marc	Université de Montréal	Évaluation et traitement des comportements problématiques chez les enfants ayant un trouble du spectre de l'autisme
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	LÉCUYER, Eric	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Caractérisation des voies de traficage intracellulaire des ARN: implications dans divers processus cellulaires normaux et pathologiques.
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	LESAGE, Sylvie	Université de Montréal	Programme de recherche portant sur les mécanismes cellulaires et génétiques définissant la prédisposition au diabète de type 1
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	MONGRAIN, Valérie	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Contribution du dialogue nucléaire et synaptique à la régulation du sommeil
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	RACINE, Éric	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Programme de recherche sur l'éthique en neurosciences et en santé mentale
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	SCHNITZER, Mireille	Université de Montréal	Développement de méthodes avancées pour l'évaluation de l'efficacité et de l'innocuité des médicaments utilisant des bases de données électroniques
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers	SCHOENWIESNER, Marc	Université de Montréal	Développement de modèles réversibles de la perte auditive et des acouphènes chez l'humain pour comprendre les mécanismes de la plasticité du cerveau dans les troubles de l'audition
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	BOUCOIRAN, Isabelle	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Issues périnatales chez les femmes vivants avec le VIH



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	BUREAU, Nathalie	Centre de recherche du CHUM	Imagerie de la biomécanique et la caractérisation tissulaire quantitative: Un nouveau paradigme pour mieux diagnostiquer les désordres musculosquelettiques.
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	DUMAIS, Alexandre	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Schizophrénie et violence: vers une meilleure évaluation et gestion du risque.
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	EMAMI, Elham	Université de Montréal	Favoriser la santé buccodentaire grâce à la recherche interdisciplinaire: Intervention, Accès et Impact
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	EMERIAUD, Guillaume	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Optimisation de la ventilation assistée chez l'enfant
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	FORTIN, Marie-Chantal	Centre de recherche du CHUM	L'intégration des perspectives des patients aux niveaux des soins et de la recherche en transplantation d'organes
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	LAFRANCE, Jean-Philippe	Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont	Évaluation des complications reliées à la dialyse
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	NGUYEN, Dang Khoa	Centre de recherche du CHUM	Étude multimodale de l'épilepsie réfractaire
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	NOISEUX, Nicolas	Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	Améliorer le devenir des patients souffrant de maladie cardiaque ischémique : une approche translationnelle du laboratoire vers la clinique, et vice-versa.
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	ROSSIGNOL, Elsa	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Génétique et mécanismes moléculaires des encéphalopathies épileptogènes: migration et fonction synaptique des interneurons GABAergiques.
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	STEVENS, Louis-Mathieu	Centre de recherche du CHUM	Programme de recherche évaluative en chirurgie cardiaque adulte



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	TRUDEL, Dominique	Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	Le carcinome intracanaire comme facteur pronostique du cancer de la prostate
Université de Montréal	Chercheurs-boursiers cliniciens	TURCOTTE, Simon	Centre de recherche du CHUM	Potentiel thérapeutique de la reconnaissance immunitaire du cancer colorectal métastatique
Université de Montréal	Consortium pour le développement de la recherche en traumatologie - Volet 1	BEAUCHAMP, Miriam	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Utilité de méthodes diagnostiques avancées en neuroimagerie pour le continuum de soins cliniques après un TCC léger pédiatrique
Université de Montréal	Consortium pour le développement de la recherche en traumatologie - Volet 2	GAGNON, Dany	Institut de réadaptation Gingras-Lindsay-de-Montréal	Effets d'un programme d'entraînement locomoteur de 6 semaines avec exosquelette robotisé offert à des personnes ayant une lésion complète de la moelle épinière et utilisant un fauteuil roulant comme principal mode de locomotion: Une étude de faisabilité liée à la rédaction d'une demande de financement
Université de Montréal	Consortium pour le développement de la recherche en traumatologie - Volet 2	GOSELIN, Nathalie	Université de Montréal	Effet de la musique sur l'agitation post-traumatique de patients ayant subi un traumatisme craniocérébral
Université de Montréal	Consortium pour le développement de la recherche en traumatologie - Volet 4	WILLIAMSON, David	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Interventions pharmacologiques pour le contrôle du délirium et de l'agitation suite à un traumatisme crano-cérébral: une revue systématique de données cliniques et précliniques
Université de Montréal	ERA-NET Neuron (JTC 2014)	PRAT, Alexandre	Centre de recherche du CHUM	Mechanisms of Lymphocytes Transmigration Across the Blood Brain Barrier
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs	BARTHÉLEMY, Dorothy	Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR)	Identification des mécanismes de contrôle postural chez les individus sains et conséquences d'une atteinte de ces mécanismes sur l'équilibre des individus ayant une lésion incomplète de la moelle épinière



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs	BOIVIN, Benoit	Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal	Déterminer le rôle de la protéine tyrosine phosphatase PTP1B dans le remodelage cardiaque
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs	DEHAES, Mathieu	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Développement de méthodes en imagerie optique pour évaluer la santé cérébrale au chevet du nouveau-né
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs	DESMEULES, François	Université de Montréal	Amélioration de l'accès et de la qualité des soins de santé chez les patients présentant des troubles musculosquelettiques communs
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs	FILIPPOS, Porichis	Centre de recherche du CHUM	Réseaux moléculaires contrôlant la fonction des lymphocytes T dans la co-infection VIH-tuberculose
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs	FONTAINE, Nathalie	Université de Montréal	La santé mentale chez les enfants et les adolescents: Liens avec les troubles de comportement et d'insensibilité émotionnelle
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs	LAL, Shalini	Centre de recherche du CHUM	L'élaboration, l'implantation et l'évaluation des technologies novatrices pour améliorer l'accès et la qualité des services en santé mentale pour les jeunes diagnostiqués avec un premier épisode psychotique
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs	LANOVAZ, Marc	Université de Montréal	Évaluation et traitement des comportements problématiques chez les enfants ayant un trouble du spectre de l'autisme
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs	SCHNITZER, Mireille	Université de Montréal	Développement de méthodes avancées pour l'évaluation de l'efficacité et de l'innocuité des médicaments utilisant des bases de données électroniques
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	BOUCOIRAN, Isabelle	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Issues périnatales chez les femmes vivants avec le VIH



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	BUREAU, Nathalie	Centre de recherche du CHUM	Imagerie de la biomécanique et la caractérisation tissulaire quantitative: Un nouveau paradigme pour mieux diagnostiquer les désordres musculosquelettiques.
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	DUMAIS, Alexandre	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Schizophrénie et violence: vers une meilleure évaluation et gestion du risque.
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	EMAMI, Elham	Université de Montréal	Favoriser la santé buccodentaire grâce à la recherche interdisciplinaire: Intervention, Accès et Impact
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	TRUDEL, Dominique	Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	Le carcinome intracanalair comme facteur pronostique du cancer de la prostate
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	TURCOTTE, Simon	Centre de recherche du CHUM	Potentiel thérapeutique de la reconnaissance immunitaire du cancer colorectal métastatique
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs FRQ-IRSST	DEBIA, Maximilien	Institut de recherche en santé publique de l'Université de Montréal (IRSPUM)	Évaluation et caractérisation des expositions professionnelles aux particules nanométriques
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs FRQ-IRSST	LABERGE, Marie	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	La santé et la sécurité au travail des adolescents en transition vers le monde du travail: une question de prévention durable.
Université de Montréal	Établissement de jeunes chercheurs FRQ-IRSST	SUARTHANA, Eva	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Modèles pronostiques pour l'apparition de symptômes respiratoires au travail et d'un déclin anormal de la fonction respiratoire chez les individus exposés à des agents sensibilisants au travail
Université de Montréal	Fonds d'innovation Pfizer-FRQS sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées (Volet 2)	BROUILLETTE, Jonathan	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	L'effet neurotoxique des oligomères amyloïde-bêta sur les troubles de la mémoire et du sommeil dans la maladie d'Alzheimer



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de doctorat	ABU-THURAIYA, Afnan	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Le récepteur à activité tyrosine kinase AXL: identification de nouveaux substrats et de voies de signalisation impliqués dans la migration et l'invasion cellulaire
Université de Montréal	Formation de doctorat	ALLARD, Julie	Centre de recherche du CHUM	Perspectives des professionnels de la santé face aux enjeux éthiques soulevés par le don d'organes après décès cardiocirculatoire suivant un arrêt de traitement ou une aide médicale à mourir
Université de Montréal	Formation de doctorat	BARIL, Andrée-Ann	Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Changements neuroanatomiques dans l'apnée obstructive du sommeil chez les personnes âgées
Université de Montréal	Formation de doctorat	BÉRUBÉ, Sarah	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Identification des facteurs socio-cognitifs individuels et parentaux de l'adhésion au traitement durant la transition vers l'auto-soin des jeunes atteints d'hémophilie: une étude pilote à design mixte pour guider l'intervention en milieu hospitalier
Université de Montréal	Formation de doctorat	BLAIR, Alexandra	Centre de recherche du CHUM	Inégalités du dépistage du cancer du col de l'utérus
Université de Montréal	Formation de doctorat	BOUCHARD, Maude	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Stimulation transcrânienne par courant alternatif (TACS) des fuseaux de sommeil pendant une sieste : effets sur la consolidation de la mémoire déclarative
Université de Montréal	Formation de doctorat	BOURDAGES, Karine	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (IRIC)	Étude du maintien de la taille cellulaire dans le contexte d'un tissu vivant
Université de Montréal	Formation de doctorat	CHAGNON, Miguel	Centre de recherche du CHUM	Création et validation d'un score de risque génétique prédisant la cessation du tabagisme chez les adolescents et les jeunes adultes



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de doctorat	CHAMI, Nathalie	Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal	Whole exome sequencing of dilated cardiomyopathy families
Université de Montréal	Formation de doctorat	CHAPUY, Laurence	Centre de recherche du CHUM	Études des propriétés phénotypiques et fonctionnelles des cellules de l'immunité innée chez les patients atteints de maladies inflammatoires intestinales.
Université de Montréal	Formation de doctorat	CHARABATI, Marc	Centre de recherche du CHUM	Les lymphocytes T MCAM+ contribuent au développement de la sclérose en plaques et prévoient sa progression
Université de Montréal	Formation de doctorat	DESPRÉS, François	Université de Montréal	Impact à long terme du contrôle de l'asthme et de l'utilisation de médicaments de contrôle chez des enfants d'âge préscolaire ayant reçu un nouveau diagnostic d'asthme
Université de Montréal	Formation de doctorat	DUMONT-LAGACÉ, Maude	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (IRIC)	Caractérisation génomique fonctionnelle des cellules souches de l'épithélium thymique
Université de Montréal	Formation de doctorat	ESMAELIMAHANI, Vahid	Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR)	Perturbations à la marche chez des personnes hémiparétiques suite à un accident vasculaire cérébral : Analyse des réponses posturales et effet d'entraînement
Université de Montréal	Formation de doctorat	FOURNIER, Patrick	Centre de recherche du CHUM	Rôles de la protéine tyrosine phosphatase DEP-1 dans l'angiogenèse, la perméabilité vasculaire et la progression tumorale
Université de Montréal	Formation de doctorat	GAGNÉ, Thierry	Institut de recherche en santé publique de l'Université de Montréal (IRSPUM)	Vers une meilleure compréhension du statut socioéconomique des jeunes adultes dans l'étude des inégalités sociales liées au tabagisme



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de doctorat	GAGNER, Charlotte	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Les manifestations cognitives de la présence du polymorphisme Val66Met du gène BDNF chez des enfants d'âge préscolaire ayant subi un traumatisme cranio-cérébral
Université de Montréal	Formation de doctorat	GARNEAU, Alexandre	Centre de recherche du CHUM	Rôle du cotransporteur KCC3 dans la physiologie cardiometabolique
Université de Montréal	Formation de doctorat	GAVORY, Gwenaëlle	Institut de recherche en immunovirologie et cancérologie (IRIC)	Caractérisation de l'influence du gène E(Pc) au cours de l'hématopoïèse chez la Drosophile
Université de Montréal	Formation de doctorat	GHENADENIK, Adrian	Institut de recherche en santé publique de l'Université de Montréal (IRSPUM)	Analyse des inégalités sociales liées au tabagisme par de nouveaux indices de défavorisation au niveau du quartier
Université de Montréal	Formation de doctorat	GIGUÈRE, Nicolas	Université de Montréal	Caractérisation de la vulnérabilité sélective des neurones dopaminergiques dans la maladie de Parkinson.
Université de Montréal	Formation de doctorat	GRAVEL, Sophie	Centre de recherche du CHUM	Caractérisation de la pharmacocinétique des médicaments antiplaquettaires chez les patients diabétiques
Université de Montréal	Formation de doctorat	HAMOUD, NOUMEIRA	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Dissequer le mécanisme moléculaire régissant l'activation du RCPG BAI3 lors de la fusion des myoblastes
Université de Montréal	Formation de doctorat	ISMAYLOVA, Elmira	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Le rôle de la méthylation de l'ADN dans la fonction et la structure des circuits fronto-limbiques et le risque de troubles intériorisés: étude longitudinale
Université de Montréal	Formation de doctorat	KHANJI, Cynthia	Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	Validation d'indicateurs de qualité de la prévention cardiovasculaire en première ligne



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de doctorat	LAFLAMME, Guillaume	Institut de recherche en immunovirologie et cancérologie (IRIC)	Le rôle des protéines SMC et autres effecteurs de la chromatine dans la régulation de l'activité des microtubules
Université de Montréal	Formation de doctorat	LAMOTHE, Martin	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Effets d'un programme novateur basé sur la Pleine conscience destiné à améliorer les compétences émotionnelles et l'empathie des soignants en hématologie pédiatrique
Université de Montréal	Formation de doctorat	LAMOUREUX-TREMBLAY, Vickie	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	L'influence d'une exposition chronique aux contaminants environnementaux sur le dysfonctionnement du circuit neuronal de la peur et l'anxiété : Une étude longitudinale prospective utilisant l'imagerie par résonance magnétique fonctionnelle (IRMf) chez les jeunes Inuits du Nunavik
Université de Montréal	Formation de doctorat	LEFEBVRE, Geneviève	Université de Montréal	Évaluation multimodale de l'impact de coups répétés à la tête chez des athlètes sans historique de commotion cérébrale
Université de Montréal	Formation de doctorat	LESSARD, Samuel	Institut de cardiologie de Montréal	Identification de régulateurs de la production d'hémoglobine foetale par des approches de génétique et de génomique
Université de Montréal	Formation de doctorat	LORTHIOS-GUILLEDROIT, Agathe	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Influence du contexte sur l'implantation et les effets d'un programme qui utilise une approche par les pairs pour agir sur la peur de tomber et la participation sociale des aînés
Université de Montréal	Formation de doctorat	LUSSIER-PRICE, Mathieu	Université de Montréal	Rôle de l'interaction non-covalente entre EKLF et UBC9 dans la régulation du développement de cellules rouges.
Université de Montréal	Formation de doctorat	MARCHAND, Axelle	Université de Montréal	Étude de l'impact d'un stress thermique représentatif des milieux de travail sur l'absorption pulmonaire et la toxicocinétique de 3 solvants organiques.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de doctorat	MARTINEAU, Éric	Université de Montréal	Cibler la fonction régénératrice des cellules gliales à la jonction neuromusculaire dans la Sclérose Latérale Amyotrophique.
Université de Montréal	Formation de doctorat	MARTINIELLO, Natalie	Université de Montréal	La technologie dans l'utilisation du braille en réadaptation avec les aînés
Université de Montréal	Formation de doctorat	MAWAMBO TAGNE, GAËLLE STÉPHANIE	Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont	Le rôle du récepteur neuropiline-1 dans la réponse immunitaire innée
Université de Montréal	Formation de doctorat	MC SWEEN-CADIEUX, Esther	Université de Montréal	Évaluation d'une stratégie de courtage de connaissances pour améliorer les politiques publiques et les pratiques en santé au Burkina Faso.
Université de Montréal	Formation de doctorat	MONTEMBEAULT, Maxime	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	La connectivité structurelle des réseaux cérébraux dans la maladie d'Alzheimer et la démence sémantique
Université de Montréal	Formation de doctorat	MORAND-BEAULIEU, Simon	Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Étude des aspects psychologiques, neuropsychologiques et électrophysiologiques du syndrome de Gilles de la Tourette et de leurs impacts sur la thérapie cognitivo-comportementale
Université de Montréal	Formation de doctorat	NAUD, Alexandre	Centre de recherche du CHUM	Réseaux sociaux chez les aînés en milieu urbains: Implications sur la santé et la bien-être
Université de Montréal	Formation de doctorat	PACIS, Alain	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Caractérisation de l'utilisation pan-génomique de régions amplificatrices dans les cellules du système immunitaire innées durant l'infection bactérienne chez l'homme
Université de Montréal	Formation de doctorat	PASQUIN, Sarah	Université de Montréal	Caractérisation des effets biologiques de l'interaction de «Cardiotrophin-Like Cytokine» avec les lipoprotéines plasmatiques



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de doctorat	PÉPIN, Annie-Jade	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Statut psychoaffectif d'une cohorte de survivants de leucémie lymphoblastique aigue pédiatrique: description, détection de la détresse émotionnelle et identification des facteurs prédisposants.
Université de Montréal	Formation de doctorat	RAYMOND, Catherine	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Étude de la directionnalité de l'association entre les pensées vagabondes ('Mind wandering') et la réactivité cortisolaire chez des adultes en santé
Université de Montréal	Formation de doctorat	RIOUX, Charlie	Université de Montréal	L'association entre le développement de l'indice de masse corporelle et de la consommation de substances durant l'adolescence et leur lien avec le tempérament et les pratiques parentales à l'enfance
Université de Montréal	Formation de doctorat	SIELEUNOU, Isidore	Centre de recherche du CHUM	Impact du financement basé sur la performance sur les comportements de prescription des médicaments et sur l'équité d'accès aux médicaments pour les patients au Cameroun
Université de Montréal	Formation de doctorat	SINNATHAMBY, Tharsika	Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal	Le rôle des neutrophiles et des macrophages dans l'angiogenèse induite par le VEGF et les angiopoïétines
Université de Montréal	Formation de doctorat	TOUSSAINT, Fanny	Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal	Étude des mécanismes régulateurs des pulsars calciques dans l'endothélium natif de souris
Université de Montréal	Formation de doctorat	TREMBLAY, Elsa	Université de Montréal	Les altérations de la jonction neuromusculaire en tant qu'outil diagnostique et cible thérapeutique dans un modèle murin de la sclérose latérale amyotrophique
Université de Montréal	Formation de doctorat	TURCOTTE, Martin	Centre de recherche du CHUM	Rôle de CD73 dans le Microenvironnement Tumoral : une Cible Thérapeutique Potentielle pour le Cancer du Sein HER2+ et le Cancer de l'Ovaire Séreux de Haut Grade.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de doctorat	ZELEDON, José Carlos	Institut de recherche en immunovirologie et cancérologie (IRIC)	Rôle du trafic vésiculaire dans la régulation de la stabilité des récepteurs tyrosine kinase et la communication cellulaire lors de la migration des cellules de bordure
Université de Montréal	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	GAUDREAU, Pierre-Olivier	Centre de recherche du CHUM	Potentialisation de l'immunothérapie du cancer : combinaison de la chimiothérapie avec les nouvelles thérapies immuno-modulatrices anti-OX40 et anti-GITR
Université de Montréal	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	HAMASAKI, Tokiko	Centre de recherche du CHUM	Vers une coordination multidisciplinaire des soins et de la gestion de la douleur associée à l'Ostéoarthrite TrapézoMétacarpienne - Le Projet OTM
Université de Montréal	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	LAM WAI SHUN, Priscilla Song	Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR)	Le transfert des soins aigus à la réadaptation suite à une lésion cérébrale acquise: Impact du raisonnement clinique sur le processus de sélection des patients qui sont orientés vers la réadaptation
Université de Montréal	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	LAMANTIA, Valérie	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Effet des acides gras oméga-3 sur l'inflammasome NLRP3, la clairance du gras alimentaire et la sensibilité à l'insuline chez l'humain: modèles in vivo et in vitro
Université de Montréal	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	LEMOINE, Marie-Eve	Université de Montréal	Élaboration et évaluation d'outils d'information à l'intention des patients afin de favoriser le choix éclairé par rapport au test prénatal non-invasif, en tenant compte des aspects éthiques et sociaux de ce test
Université de Montréal	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	RAYMOND, Marie-Hélène	Université de Montréal	Opinion comparative des ergothérapeutes et de leur clientèle cible sur la priorisation des demandes en soutien à domicile
Université de Montréal	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	TELLIER, Myriam	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Impact de l'utilisation d'aides technologiques par des aînés présentant un trouble cognitif sur leur autonomie fonctionnelle et la qualité de vie de leur aidant naturel.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	THÉROUX, Jean	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Efficacité d'un traitement par manipulation vertébrale pour la prise en charge des douleurs au dos chez les adolescents porteurs d'une scoliose idiopathique de l'adolescence : Étude pilote
Université de Montréal	Formation de doctorat pour les étudiants en médecine (M.D.-Ph.D.)	FORTIER, Emmanuel	Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	Effets de la durée d'exposition et des transitions dans les modes d'administration sur l'incidence de l'infection au virus de l'hépatite C chez les personnes utilisant des drogues par injection à Montréal
Université de Montréal	Formation de maîtrise	ANDERSON, Kirsten	Université de Montréal	Les effets de la musique sur l'agitation post-traumatique chez les patients durant le rétablissement d'un traumatisme crânien modéré ou sévère
Université de Montréal	Formation de maîtrise	AYOTTE, Julien	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Biomarqueurs du stress chronique dans les troubles psychiatriques
Université de Montréal	Formation de maîtrise	BLANCHETTE-CARRIÈRE, Cloé	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Profil d'hormones de stress et imagerie cérébrale TEMP à l'éveil chez les patients atteints de Trouble de Cauchemars et du Syndrome de Stress Post-Traumatique
Université de Montréal	Formation de maîtrise	BOUCHER, Josée-Anne	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Rôle de la mitochondrie dans les complications cardiométaboliques des survivants de la leucémie lymphoblastique aiguë
Université de Montréal	Formation de maîtrise	BOURGOUIN, Pierre-Alexandre	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Analyses EEG des processus de conditionnement aversif sur la douleur
Université de Montréal	Formation de maîtrise	CHAPLEAU, Jean-Philippe	Centre de recherche du CHUM	Rôle de la conformation des glycoprotéines de l'enveloppe du VIH-1 dans la réponse cytotoxique médiée par des anticorps (ADCC)



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de maîtrise	CHEBLI, Jasmine	Centre de recherche du CHUM	Les canaux potassiques en tant que cibles thérapeutiques pour la résolution des paramètres du syndrome de détresse respiratoire aigu (SDRA)
Université de Montréal	Formation de maîtrise	CHOUINARD-LECLAIRE, Christine	Université de Montréal	Étude comparative du contenu onirique chez les aveugles de naissance et chez ceux dont la cécité est apparue tardivement.
Université de Montréal	Formation de maîtrise	CORRIVEAU LECAVALIER, Nick	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Diagnostic précoce de la maladie d'Alzheimer et du trouble cognitif léger à l'aide de marqueurs cognitifs et d'imagerie structurale et fonctionnelle chez une population ayant un trouble cognitif subjectif
Université de Montréal	Formation de maîtrise	DESSUREAULT, Mireille	Centre de recherche du CHUM	Effet du sécrétome des cellules sénescentes sur la réponse inflammatoire orchestrée par les macrophages.
Université de Montréal	Formation de maîtrise	FARZAM-KIA, Negar	Centre de recherche du CHUM	Identification des mécanismes qui contribuent à augmenter les niveaux de l'interleukine 15 chez les patients atteints de la sclérose en plaques.
Université de Montréal	Formation de maîtrise	GAUDET-FEX, Benjamin	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	La contribution du jaunissement du cristallin dans les effets non-visuels de la lumière sur le cerveau chez des participants âgés.
Université de Montréal	Formation de maîtrise	GOYETTE, Marie-Anne	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Le rôle du récepteur tyrosine kinase Axl dans la progression métastatique du cancer du sein
Université de Montréal	Formation de maîtrise	LACROIX, Emilie	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Moderators and Functional Mechanisms of Personality-Targeted Interventions for Anxiety-Sensitive Adolescents at Risk for Substance Use Disorders.
Université de Montréal	Formation de maîtrise	LANDRY-ROY, Catherine	Centre de recherche en neuropsychologie et cognition (CERNEC)	Fonctionnement sociocognitif et social des enfants d'âge préscolaire victimes d'un TCC léger



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de maîtrise	LECLERC, Marie-Ève	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Mécanismes cérébraux sous-tendant la capacité à associer différentes informations en mémoire chez les personnes autistes.
Université de Montréal	Formation de maîtrise	MAHU, Ioan	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	La prévention du cannabis et le risque lié à la personnalité: le résultat sur 5 ans du projet Co-Venture.
Université de Montréal	Formation de maîtrise	MAILHOT-LÉONARD, Florence	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Rôle de la méthylation de l'ADN dans la réponse immunitaire suite à une infection bactérienne dans les cellules dendritiques
Université de Montréal	Formation de maîtrise	MICHAUD, Vanessa	Université de Montréal	Transition du milieu de soins pédiatrique au milieu adulte: Évaluation des impacts médicaux et psychosociaux d'une clinique de transition en milieu hospitalier adulte chez les jeunes greffés rénaux.
Université de Montréal	Formation de maîtrise	MORIN, Jean-François G.	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Un model computationnel de l'apprentissage spécifique au renforcement chez les jeunes à risque de développer un problème de santé mentale
Université de Montréal	Formation de maîtrise	NADEAU-VALLÉE, Mathieu	Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont	Bone Marrow-derived mesenchymal stromal cells promote retinal revascularization in ischemic retinopathies
Université de Montréal	Formation de maîtrise	ODAGIU, Livia	Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont	Rôle du gène de réponse précoce Nr4a3 dans la génération de la mémoire immunologique des lymphocytes T CD8+
Université de Montréal	Formation de maîtrise	OTTONI, Elizabeth	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (IRIC)	Importance de HIF-1alpha dans l'auto-renouvellement des cellules souches cancéreuses



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de maîtrise	PÂQUET, Myriam	Université de Montréal	Les buts interpersonnels d'approche et d'évitement chez les femmes atteintes de vestibulodynie provoquée et leurs partenaires : une étude quotidienne
Université de Montréal	Formation de maîtrise	PATEL, Gauri	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Rôle du métabolisme énergétique des acides gras dans la dégénérescence maculaire
Université de Montréal	Formation de maîtrise	RAYMOND MARCHAND, Laurence	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Étude des cellules B atypiques chez les enfants infectés par le VIH et exposés non infectés
Université de Montréal	Formation de maîtrise	ROBITAILLE, Alexa	Centre de recherche du CHUM	Role of DUSP1 in the negative regulation of the innate immune antiviral response
Université de Montréal	Formation de maîtrise	ROWELL, Marie-Camille	Université de Montréal	Les bases génomiques et métaboliques pour la formation des cellules souches cancéreuses dans le pancréas
Université de Montréal	Formation de maîtrise	SANTERRE-BAILLARGEON, Marie	Université de Montréal	L'efficacité d'une thérapie cognitivo-comportementale de couple en comparaison à la lidocaïne topique pour le traitement de la vestibulodynie provoquée: un essai clinique randomisé
Université de Montréal	Formation de maîtrise	TALEB, Nadine	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	L'efficacité du pancréas artificiel externe durant l'exercice chez les adultes atteints du diabète du type 1.
Université de Montréal	Formation de maîtrise	THEBAULT-DAGHER, Fanny	Université de Montréal	Impact du stress sur le développement de troubles d'apprentissage chez les enfants souffrant de convulsions fébriles
Université de Montréal	Formation de maîtrise	TROFIMOV, Assya	Institut de recherche en immunovirologie et cancérologie (IRIC)	Étude protéogénomique de l'immunopeptidome des cellules cancéreuses.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation de maîtrise	VÉZINA-GAGNON, Pascale	Université de Montréal	Étude longitudinale de l'impact des agressions sexuelles sur la santé gynécologique et urologique des enfants et des adolescents
Université de Montréal	Formation de maîtrise	ZOUBCHENOK , Daria	Centre de recherche du CHUM	Propriétés des glycoprotéines de l'enveloppe virale du virus de l'immunodéficience humaine de type 1 fondateurs dans le contexte de la fusion cellule-cellule et formation des synapses virologiques.
Université de Montréal	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	BALAYLA, Jacques	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Développement cognitif de l'enfant à l'âge de 2 ans suite à la procréation médicalement assistée : troupes de l'étude de cohorte, prospective et longitudinale « 3D ».
Université de Montréal	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	BELTEMPO, Marc	Université de Montréal	Impacts de l'organisation des soins sur les issues néonatales au Canada
Université de Montréal	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	ERIC, Goudie	Centre de recherche du CHUM	Obturation par système de ligature thermo-fusion de l'artère pulmonaire dans les lobectomies par vidéothoroscopie. Étude de faisabilité sur un modèle canin.
Université de Montréal	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	OBAID, Sami	Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	Évaluation de la plasticité cérébrale par IRM multimodalité chez les patients avec operculo-insulectomie pour le traitement d'une épilepsie pharmacorésistante
Université de Montréal	Formation de maîtrise pour les étudiants en médecine (M.D.-M.Sc.)	GLASER, Emma	Cité de la santé de Laval	La participation aux consultations médicales des patients atteints de maladies chroniques: une comparaison entre les patients à cible et ceux non à cible.
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	AJEAWUNG, Norbert Fonya	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Identifier le rôle de TBC1D24 dans le syndrome de DOORS



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BARBAT, Sébastien	Université de Montréal	Rôle de la cellule gliale dans le vieillissement de la jonction neuromusculaire: Modulation et effets sur les caractéristiques musculaires
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BÉLANGER, Emmanuelle	Institut de recherche en santé publique de l'Université de Montréal (IRSPUM)	Vieillir en restant actif au Canada : Une étude à méthodologie mixte
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BOISVERT, Maude	Centre de recherche du CHUM	Dynamique de la réponse des cellules T CD4 et évolution virale lors d'infections multiples par l'Hépatite C.
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	CHAO, Yi-Sheng	Centre de recherche du CHUM	Trajectoires et analyse longitudinale du vieillissement: une perspective de parcours de vie
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	CHEN, Xi Lin	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (IRIC)	eIF4E3 inhibe la capacité de eIF4E oncogénique à exporter l'ARN en modulant sa redistribution cellulaire
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	EL HUSSEINI, Diala	Institut de cardiologie de Montréal	Rôle de l'apolipoprotéine A-I et de la signalisation médiée par SR-BI dans la sténose valvulaire aortique
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	FREEMANTLE, Erika	Groupe de recherche sur le système nerveux central (GRSNC)	Translational control in Autism Spectrum Disorder: synaptic excitation/inhibition imbalance and assessment of pharmacological treatment strategies.
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	GOUPIL, Eugénie	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (IRIC)	Rôle de l'Anilline dans la formation et le maintien des tissus syncytiaux.
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LESSARD, Frédéric	Université de Montréal	Identification de nouveaux biomarqueurs pour distinguer les lésions bénignes et malignes de la prostate, du pancréas et de la peau en étudiant la biogenèse des ribosomes et la maturation des ARNs ribosomiques.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	VADNAIS, Charles	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Le rôle du facteur Gfi1 dans la réponse au dommage à l'ADN et la prévention de l'apoptose dans les cellules lymphoïdes
Université de Montréal	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	ZEROUALI, Younes	CHUM-Hôpital Notre-Dame	Caractérisation de la connectivité fonctionnelle et effective de l'insula humaine au moyen d'enregistrements magnétoencéphalographiques et électroencéphalographiques intracrâniens chez des patients épileptiques
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	ALLARD, Bertrand	Centre de recherche du CHUM	Etude de l'activité anti-tumorale de traitements combinant le blocage de CD73 avec la stimulation des co-récepteurs activateurs 4-1BB et OX40.
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	ARTINIAN, Julien	Université de Montréal	Rôle des interneurons inhibiteurs exprimant la Somatostatine dans la plasticité synaptique à long-terme, l'apprentissage et la mémoire
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BAHARIAN KHOSHKHOU, Golshid	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Identification de variants génétiques responsables des différences entre individus dans la réponse immunitaire aux infections bactériennes
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BELFORTE, Nicolas	Centre de recherche du CHUM	Mécanismes moléculaires de la mort des cellules ganglionnaires de la rétine lors du glaucome.
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BHUTANI, NEHA	Groupe de recherche sur le système nerveux central (GRSNC)	Corrélat neuronaux de la modification simultanée des circuits de contrôle moteur en boucle ouverte (« feed-forward ») et en boucle fermée (« feed-back ») du cortex cérébral lors de l'apprentissage de nouvelles tâches motrices
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	CECCALDI, Caroline	Centre de recherche du CHUM	Hydrogels injectables et pré-conditionnement cellulaire : une combinaison gagnante pour la thérapie cellulaire cardiovasculaire
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	DE JESUS CADETE, Virgilio	Université de Montréal	Mitochondrial-derived vesicle formation in cardiac mitochondrial quality control in pathophysiology



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	FRASZCZAK, Jennifer	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Effet d'une diminution de l'expression du facteur de transcription "growth factor independent 1" (Gfi1) dans la maintenance et l'initiation des leucémies et lymphomes.
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	GARNIER, Nicolas	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Identification of novel therapeutic targets by functional genomic characterization of pediatric pre-B Acute Lymphoblastic Leukemia
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	GUÉGAN, Jean-Philippe	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (IRIC)	Validation de la protéine kinase Yes comme nouvelle cible thérapeutique dans le carcinome hépatocellulaire
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	KING, Bradley	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Influence du sommeil et d'interférence comportementale sur la consolidation des mémoires de séquences motrices chez les personnes âgées: Implications pour a neuro-réhabilitation
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	KOERICH VARASCHIN, Rafael	Université de Montréal	Modulation de la libération de dopamine par les récepteurs histaminergiques H3 dans le striatum de souris.
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	MARTEL, Cécile	Institut de cardiologie de Montréal	Implication du système rénine/angiotensine et de la NADPH oxydase NOX4 dans la régulation cardiovasculaire par l'angiopoïétine like-2 chez la souris
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	MAYEUR, Sylvain	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Impact de la lactoferrine bovine sur la régulation du métabolisme lipidique : focus sur son rôle préventif sur les dyslipidémies
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	MIAN, Muhammad Oneeb Rehman	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Risk of cardiovascular diseases in young adults born preterm: Role of toll-like receptors 4
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	OMRI, Samy	Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont	Rôle du récepteur au lactate, GPR81, dans la formation de dépôts sous-rétinien dans la Dégénérescence Maculaire Liée à l'Age (DMLA).



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	PADET, Lauriane	Centre de recherche du CHUM	Évaluation du rôle des anticorps anti-LG3 comme accélérateur de rejet de greffe.
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	REDDY, Ashok	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Identification et caractérisation de nouvelles "ostéokines" sécrétées par les cellules de l'os et impliquées dans le métabolisme énergétique
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	ROMAIN, Ahmed Jerome	CHUM-Hôpital Notre-Dame	Les effets d'un d'entraînement par intervalles en aérobie sur les complications métaboliques chez des adultes atteints de troubles psychotiques et traités par une médication antipsychotique: essai clinique randomisé contrôlé mesurant l'efficacité et la faisabilité de ce type d'exercice
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	RUFFIN, Manon	Centre de recherche du CHUM	Impact délétère de l'infection à Pseudomonas aeruginosa sur les processus de réparation de l'épithélium des voies aériennes en fibrose kystique: des mécanismes aux stratégies thérapeutiques
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	SAMARUT, Eric	Centre de recherche du CHUM	Functional genomic analysis of embryonic neurogenesis in zebrafish
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	SANZ, Joaquín	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Utilisation des outils de biologie des systèmes pour identifier des facteurs génétiques qui affectent les interactions entre M.tuberculosis et les macrophages humains.
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	SCHMEISSER, Kathrin	Centre de recherche du CHUM	Le rôle de la nicotinamide N-méthyltransférase dans les modèles génétiques de la maladie de Parkinson
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	SHARDA, Megha	Laboratoire international de recherche sur le cerveau, la musique et le son (BRAMS)	'La musique et le langage de l'autisme: les corrélats neuronaux de la prosodie



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Montréal	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	VALLET, Guillaume	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Quand la mémoire se trompe: Apport des types d'erreurs mnésiques au diagnostic différentiel et précoce des démences
Université de Montréal	Formation pour les médecins résidents visant une carrière en recherche - Phase I	GAUDREAU, Pierre-Olivier	Centre de recherche du CHUM	Potentialisation de l'immunothérapie du cancer : combinaison de la chimiothérapie avec les nouvelles thérapies immuno-modulatrices anti-CD137, anti-OX40 et anti-GITR
Université de Montréal	Formation pour les médecins résidents visant une carrière en recherche - Phase I	VITALI, Paolo	Centre de recherche du CHUM	Identification in vivo des dépôts toxiques de la protéine tau dans le cerveau de patients avec une tauopathie : une étude pilote par tomographie par émission de positons
Université de Montréal	Programme d'appui à la recherche pour les enseignants-chercheurs de collège	FORTIN, Christophe	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Les coûts de santé chez les victimes d'acte criminel violent ayant un diagnostic d'état de stress post-traumatique
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers	BOUCHARD, Luigi	Université de Sherbrooke	Régulation épigénétique de la santé cardiometabolique
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers	GAGNON, Cynthia	Université de Sherbrooke	Comprendre l'Histoire naturelle pour mieux Orienter les Interventions et Services et la planification des essais thérapeutiques pour les personnes atteintes de Maladies NeuroMusculaires (CHOIS-MNM)
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers	GÉVRY, Nicolas	Université de Sherbrooke	Étude des mécanismes de régulation épigénétique de la transcription contrôlée par les récepteurs nucléaires et leur implication dans le développement des cancers hormono-dépendants.
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers	GIGUÈRE, Patrick	Centre de recherche clinique Étienne-Le Bel du CHUS	Control moléculaire de la signalisation et de la sélectivité fonctionnelle du récepteur delta-opioïde par le sodium.
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers	GOFFAUX, Philippe	Université de Sherbrooke	Nouveaux biomarqueurs d'imagerie pour prévenir la douleur chronique et mieux comprendre son traitement



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers	JEAN, Steve	Université de Sherbrooke	Nouvelles fonctions du système endosomal dans l'autophagie et le cancer colorectal
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers	TEMICHEFF, Caroline	Université de Sherbrooke	Étude longitudinale de l'usage des services médicaux et des trajectoires des troubles mentaux chez les garçons et les filles ayant des troubles de comportement à l'enfance
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers	VASILIAS, Helen-Maria	Université de Sherbrooke	Évaluation des indicateurs de performance du système de soins en santé mentale: Vers un système de santé mentale équilibré
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers cliniciens	CÔTÉ, Anne-Marie	Centre de recherche clinique Étienne-Le Bel du CHUS	L'atteinte rénale en grossesse: amélioration des outils diagnostiques et pronostiques
Université de Sherbrooke	Chercheurs-boursiers cliniciens	DALLAIRE, Frédéric	Centre de recherche clinique Étienne-Le Bel du CHUS	Remplacement de valve pulmonaire chez les enfants avec tétralogie de Fallot réparée
Université de Sherbrooke	Établissement de jeunes chercheurs	GIGUÈRE, Patrick	Centre de recherche clinique Étienne-Le Bel du CHUS	Control moléculaire de la signalisation et de la sélectivité fonctionnelle du récepteur delta-opioïde par le sodium.
Université de Sherbrooke	Établissement de jeunes chercheurs	JEAN, Steve	Université de Sherbrooke	Nouvelles fonctions du système endosomal dans l'autophagie et le cancer colorectal
Université de Sherbrooke	Établissement de jeunes chercheurs	TEMICHEFF, Caroline	Université de Sherbrooke	Étude longitudinale de l'usage des services médicaux et des trajectoires des troubles mentaux chez les garçons et les filles ayant des troubles de comportement à l'enfance
Université de Sherbrooke	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	CÔTÉ, Anne-Marie	Centre de recherche clinique Étienne-Le Bel du CHUS	L'atteinte rénale en grossesse: amélioration des outils diagnostiques et pronostiques
Université de Sherbrooke	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	DALLAIRE, Frédéric	Centre de recherche clinique Étienne-Le Bel du CHUS	Remplacement de valve pulmonaire chez les enfants avec tétralogie de Fallot réparée



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Sherbrooke	Fonds d'innovation Pfizer-FRQS sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées (Volet 2)	CUNNANE, Stephen	Université de Sherbrooke	Neuroimagerie multimodale: une fenêtre sur les mécanismes biologiques des nouveaux traitements contre la maladie d'Alzheimer qui ciblent l'épuisement énergétique du cerveau.
Université de Sherbrooke	Fonds d'innovation Pfizer-FRQS sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées (Volet 2)	LAVOIE, Christine	Université de Sherbrooke	Rôle de la matriptase dans la maladie d'Alzheimer
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	ALLARD, Marie-Julie	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Rôle de l'infection maternelle par le streptocoque de groupe B dans la physiopathologie de l'autisme associée aux lésions cérébrales de la substance blanche du nouveau-né prématuré
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	ALUNNI-MENICHINI, Kristelle	Université de Sherbrooke	L'amélioration de la réponse d'urgence auprès des personnes ayant une double problématique d'instabilité résidentielle et de toxicomanie
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	BENOIT, Denhez	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Mécanismes de dysfonction podocytaire dans la néphropathie diabétique
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	BINDA, Chantal	Université de Sherbrooke	Nouveau mécanisme de régulation du recyclage de DP1 modulé par L-PGDS et Rab4.
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	CANTIN, Danny	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Effets du support ventilatoire nasal sur les reflux gastro-œsophagiens
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	CHÉNARD, Thierry	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Analyse systémique du métabolisme des lipides chez les adipocytes et son effet sur le développement du diabète de type 2



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	FRÉCHETTE, Louis	Université de Sherbrooke	Modulation de l'expression de surface du récepteur à la prostaglandine D2 (DP1) via la synthèse de peptides interférents pour le traitement de l'arthrite
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	GAGNÉ SANSFAÇON, Jessica	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Rôles de la protéine tyrosine phosphatase SHP-2 dans la carcinogenèse colorectale.
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	GÉNIER, Samuel	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Implication du complexe CCT/TRiC (chaperonin containing TCP1) dans le processus de maturation des récepteurs couplés aux protéines G.
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	GONTIJO GUERRA, Samantha	Centre de recherche de l'hôpital Charles LeMoine	La multimorbidité physique et psychiatrique chez les personnes âgées: l'impact sur le système de soins de santé et les patients
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	HURTEAU, Marie-France	Université de Sherbrooke	Le contrôle réflexe de la coordination entre les membres pendant la locomotion avant et après des lésions spinales
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	LAMOUREUX-LAMARCHE, Catherine	Centre de recherche de l'hôpital Charles LeMoine	Qualité et efficacité des services en médecine générale pour le traitement de la dépression ou de l'anxiété chez les personnes âgées
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	LAPOINTE, Fanny	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Rôle de la protéine tyrosine phosphatase epsilon dans la signalisation des récepteurs des cystéinyl-leucotriènes
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	LEBLANC, Caroline	Université de Sherbrooke	Rôle de la tyrosine phosphatase SHP1 dans la tumorigénèse intestinale.
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	LIZOTTE, Farah	Université de Sherbrooke	Rôle de SHP-1 dans le développement et la progression de la néphropathie diabétique



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	MALTAIS, Loïka	Université de Sherbrooke	Vers une nouvelle thérapie du cancer à l'aide de domaines b-HLH-LZs
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat	PLANTE, Samuel	Université de Sherbrooke	Bases moléculaires de l'homéostasie du cuivre lors de la germination fongique
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	BERGERON, Dave	Centre de recherche de l'hôpital Charles LeMoine	Évaluation réaliste d'interventions de prévention de la carie dentaire destinées au enfant d'âge scolaire vivant dans des communautés rurales andines
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	FOLEY, Véronique	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Shebrooke (CHUS)	Évaluation délibérative de l'organisation des services de réadaptation en déficience physique pour les enfants provenant de familles vulnérables
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	GOSELIN, Émilie	Université de Sherbrooke	Impact et faisabilité d'une intervention effectuée par les infirmières de soins intensifs sur la santé mentale du patient intubé et conscient
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	LAUZIÈRE, Julie	Université de Sherbrooke	Évaluation de l'implantation de services intégrés en périnatalité et pour la petite enfance au Nunavik
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	PETITCLERC, Émilie	Université de Sherbrooke	Caractérisation de la progression des atteintes musculaires et fonctionnelles dans la dystrophie myotonique de type 1 visant la détermination de facteur prédictif de la fonction et des habitudes de vie.
Université de Sherbrooke	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	RAYMOND, Kateri	Centre de recherche sur le vieillissement du CSSS-IUGS	Participation sociale chez les personnes atteintes de dystrophie myotonique de type 1 : une étude mixte de l'évolution sur 9 ans.
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise	BEAURIVAGE, Claudia	Université de Sherbrooke	L'inactivation conditionnelle du gène Socs1 dans les cellules épithéliales intestinales chez la souris



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise	BLAIS, Samuel	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Shebrooke (CHUS)	Utilisation des services de santé et issues cliniques à long terme chez les patients avec tétralogie de Fallot réparée au Québec entre 1985 et 2014
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise	BOUDREAU, Simon	Université de Sherbrooke	Modifications de l'épissage alternatif de gènes impliqués dans le cancer lors d'infections au virus HPV.
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise	HOUE, Francis	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Shebrooke (CHUS)	Perturber l'activité du gyrus temporal supérieur afin de prévenir un rappel douloureux exagéré
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise	LANGLOIS, Ariane	Université de Sherbrooke	SHP-2 est-il un nouveau facteur de susceptibilité génétique pour les maladies inflammatoires de l'intestin?
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise	LÉGARÉ, Cécilia	CSSS de Chicoutimi	Déterminants génétiques et épigénétiques de la variabilité phénotypique de la dystrophie myotonique de type 1
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise	MORIN, Catherine	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Inhibition des effets angiogéniques du VEGF dans la maladie des artères périphériques associée au diabète: rôle de SHP-1
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise	PAQUIN-VEILLETTE, Judith	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Rôle du récepteur AT2 de l'angiotensine II dans l'ischémie des membres inférieurs en conditions diabétiques
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise	RONDEAU, Andréanne	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Shebrooke (CHUS)	Développement de nouveau radiotracer pour l'imagerie non invasive des cellules souches leucémiques pour améliorer la recherche translationnelle



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	BOUDREAU, Nicolas	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Shebrooke (CHUS)	Efficacité de la physiothérapie effectuée en clinique vs un programme d'exercices à domicile pour les personnes ayant subi une fracture de la cheville traitée avec une réduction ouverte et fixation interne (ROFI): étude de la satisfaction
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	BOUVRETTE LEBLANC, Lucie	CSSS-Institut universitaire de gériatrie de Sherbrooke	L'évaluation des capacités cardiorespiratoires de travailleurs atteints de fibromyalgie en relation avec la charge de travail.
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	CYR, Marie-Pierre	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Shebrooke (CHUS)	Effects of pelvic floor physiotherapy on muscle function in women with or without avulsion injury of the puborectalis muscle after vaginal delivery
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	TURCOTTE, Pier-Luc	Centre de recherche sur le vieillissement du CSSS-IUGS	Avancement de la pratique des ergothérapeutes œuvrant au soutien à domicile : intégration d'interventions innovantes et efficaces pour promouvoir la santé et le bien-être des personnes âgées
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise pour les étudiants en médecine (M.D.-M.Sc.)	FRADET, Mathieu	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Modulation du protéome plaquettaire suivant un traitement à la lovastatine; comparaison entre cohortes d'individus sains ou avec syndrome du X fragile.
Université de Sherbrooke	Formation de maîtrise pour les étudiants en médecine (M.D.-M.Sc.)	ROY, Audrey	Université de Sherbrooke	Caractérisation des snoRNA dans des tissus ovariens cancéreux et sains par une approche de bio-informatique intégrative
Université de Sherbrooke	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BAGNA, Maimouna	Centre de recherche sur le vieillissement du CSSS-IUGS	Utilisation des méthodes de forage de données pour comprendre la complexité du processus du vieillissement
Université de Sherbrooke	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BEAULIEU, Marianne	Centre de recherche de l'hôpital Charles LeMoyné	Opérationnalisation de l'engagement académique : optimiser l'utilisation des connaissances produites par la recherche pour améliorer le système de santé



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université de Sherbrooke	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BILODEAU, Karine	Centre de recherche de l'hôpital Charles LeMoyné	Intervention précoce centrée sur la personne pour accompagner la reprise du travail de survivantes du cancer du sein
Université de Sherbrooke	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BUSSIÈRES, Eve-line	Université de Sherbrooke	Sensibilité maternelle et trouble du spectre de l'autisme: Contribution relative des caractéristiques maternelles et du tempérament de l'enfant.
Université de Sherbrooke	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	JARRY, Valérie	Centre de recherche sur le vieillissement du CSSS-IUGS	Influence de l'alimentation et du contexte socioéconomique dans la dérégulation physiologique et le vieillissement
Université de Sherbrooke	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	ST-PIERRE, Renée	Groupe de recherche sur l'inadaptation psychosociale chez l'enfant	Identification du rôle des comportements à risque dans les trajectoires d'utilisation de services médicaux de l'enfance à l'adolescence chez les filles et les garçons qui ont des problèmes de conduites.
Université de Sherbrooke	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BLONDIN, Denis	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Shebrooke (CHUS)	Métabolisme énergétique de la graisse brune chez l'humain, dans des conditions postprandiales et sous exposition modérée au froid, avant et après un programme d'acclimatation au froid.
Université de Sherbrooke	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BOBBALA, Diwakar	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Shebrooke (CHUS)	Interleukin-15: une nouvelle cible thérapeutique dans la maladie diabète auto-immun.
Université de Sherbrooke	Programme d'appui à la recherche pour les enseignants-chercheurs de collègue	SIMARD, Jean-Guillaume	Cégep de Jonquière	Logiques résidentielles, conditions de vie et déploiement des services : le cas des maladies neuromusculaires au Saguenay
Université d'Ottawa	Formation de doctorat	CLYDE, Matthew	Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa	L'efficacité des intervention pharmacologique et psychothérapeutique pour les fumeurs atteintes des troubles psychiatriques: le rôle des symptoms de sevrage et neuropsychiatriques



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université d'Ottawa	Formation de doctorat	MODULEVSKY, Daniel	Université d'Ottawa	Étude des rôles joués par la mécanotransduction dans l'activation des cellules cancéreuses.
Université d'Ottawa	Formation de maîtrise	JONES, Georden	Université d'Ottawa	La fatigue reliée au cancer: une évaluation de besoins et comparaisons multiples. Qu'en est-il des hommes?
Université d'Ottawa	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BOURGEOIS-DAIGNEAULT, Marie-Claude	Institut de recherche de l'Hôpital d'Ottawa (IRHO)	Thérapie par virus oncolytique pour le traitement du cancer du sein triple négatif: coupler virus oncolytiques et immunothérapie
Université d'Ottawa	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	CAVALLO, Sabrina	Université d'Ottawa	Une stratégie innovatrice pour promouvoir l'activité physique chez les adolescents atteints d'arthrite juvénile idiopathique utilisant les médias sociaux
Université d'Ottawa	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	MERRY, Lisa	Université d'Ottawa	Migration et la parentalité: une transition multi-dimensionnelle. / The dual transitioning experience of migration and parenthood.
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Chercheurs-boursiers	AMIOT, Catherine	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Intégration des identités sociales et des comportements sociaux dans le concept de soi: Implications pour le bien-être et la santé psychologique
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Chercheurs-boursiers	BALLAZ, Laurent	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Développement de jeux vidéo actifs pour améliorer l'efficacité de la marche des enfants avec une diplopie spastique
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Chercheurs-boursiers	DANCAUSE, Kelsey	Université du Québec à Montréal (UQAM)	La nutrition, le stress et l'activité physique maternelle: effets interactifs sur la croissance du nourrisson et de l'enfant
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Chercheurs-boursiers	OUALKACHA, Karim	Université du Québec à Montréal (UQAM)	L'utilisation d'approches statistiques multidimensionnelles pour maximiser l'utilité de plusieurs phénotypes corrélés dans les études génétiques.
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Établissement de jeunes chercheurs	BALLAZ, Laurent	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Développement de jeux vidéo actifs pour améliorer l'efficacité de la marche des enfants avec une diplopie spastique



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Établissement de jeunes chercheurs	DANCAUSE, Kelsey	Université du Québec à Montréal (UQAM)	La nutrition, le stress et l'activité physique maternelle: effets interactifs sur la croissance du nourrisson et de l'enfant
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Établissement de jeunes chercheurs	OUALKACHA, Karim	Université du Québec à Montréal (UQAM)	L'utilisation d'approches statistiques multidimensionnelles pour maximiser l'utilité de plusieurs phénotypes corrélés dans les études génétiques.
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation de doctorat	BÉLANGER-DUMONTIER, Gabrielle	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Les soins partagés en santé mentale jeunesse : expérience de soins de la clientèle à statut migratoire précaire
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation de doctorat	BRAYET, Pauline	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Le sommeil chez les personnes âgées atteintes du trouble cognitif léger comme marqueur de la démence de type Alzheimer
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation de doctorat	CARDINAL, Tatiana	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Caractérisation d'un nouveau gène important pour le développement du système nerveux entérique
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation de doctorat	LEGENDRE, Gabrielle	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Immigration et santé et sécurité au travail : évaluation d'une action intersectorielle.
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation de doctorat	POULIOT LAFORTE, Annie	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Évaluation de jeux vidéo actifs pour la réadaptation motrice d'enfants avec la paralysie cérébrale.
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation de maîtrise	AGHOURIAN-NAMAGERDY, Meghmik	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	Validation clinique de [18F] fluoroethoxybenzovesamicol (FEOBV), utilisé avec la tomographie d'émission de positon (TEP), pour identifier les sujets atteints de la maladie d'Alzheimer.
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation de maîtrise	DANIS, Eliane	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Développement du raisonnement chez les enfants sur le spectre de l'autisme
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation de maîtrise	LAUZÉ, Martine	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Le profil de mobilité des personnes atteintes de la maladie de Parkinson et de leur conjoint



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation de maîtrise	STARNINO, Louisia	Centre de recherche de l'Insitut de cardiologie de Montréal	Évaluation longitudinale de la vulnérabilité psychologique et la longueur des télomères
Université du Québec à Montréal (UQAM)	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	SORET, Rodolphe	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Nouveau mécanisme dans la maladie de Hirschsprung impliquant l'autorégulation du microenvironnement des cellules de la crête neurale.
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Chercheurs-boursiers	FRASNELLI, Johannes	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	L'odorat comme marqueur de la réorganisation cérébrale
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Chercheurs-boursiers	PICHÉ, Mathieu	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Physiologie et pathologie des mécanismes de régulation des réflexes nociceptifs et de la douleur.
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Chercheurs-boursiers cliniciens	DUBOIS-COMTOIS, Karine	Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Déterminants et corrélats de la santé mentale des enfants à l'âge préscolaire: Le rôle des caractéristiques individuelles et des relations parent-enfant
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Établissement de jeunes chercheurs	FRASNELLI, Johannes	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	L'odorat comme marqueur de la réorganisation cérébrale
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Établissement de jeunes chercheurs	PICHÉ, Mathieu	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Physiologie et pathologie des mécanismes de régulation des réflexes nociceptifs et de la douleur.
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	DUBOIS-COMTOIS, Karine	Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Déterminants et corrélats de la santé mentale des enfants à l'âge préscolaire: Le rôle des caractéristiques individuelles et des relations parent-enfant
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Formation de doctorat	BEAULIEU, Christelle	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Effet de la stimulation transcrânienne par courant direct anodale sur les capacités d'apprentissage moteur des athlètes commotionnés



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Formation de doctorat	BERGERON, Yan	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Étude de la signalisation de mTORC2 du striatum et son implication sur les fonctions motrices
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Formation de doctorat	GENDRON, Philippe	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Santé cardiovasculaire et sécurité au travail chez le pompier: une approche descriptive et interventionnelle
Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	JEFFREY-GAUTHIER, Renaud	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Réadaptation sensorimotrice suite à une lésion de la moelle épinière : effet de la douleur chronique sur la récupération fonctionnelle de la locomotion chez la souris.
Université Harvard	Formation en recherche post-diplôme professionnel (fellowship)	XIA, Chenjie	Massachusetts General Hospital	Processus affectifs dans la sclérose latérale amyotrophique
Université Harvard	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	MIRI RAMSHEH, Amir Kamal	Harvard Medical School	De l'hydrogel injectable, dense et multi-structurel pour contrôler les apports d'agents bioactifs et de cellules souches à des défauts osseux
Université Harvard	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	ZINSZER, Kathleen	Harvard Medical School	The significance of the media in hemorrhagic fever detection and its role in the West African outbreak of Ebola
Université Laval	Chercheurs-boursiers	BOSSÉ, Ynuk	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	La contraction des bronches humaines dans des conditions simulant les mouvements respiratoires et l'inflammation asthmatique.
Université Laval	Chercheurs-boursiers	CHARETTE, Steve	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Étude du comportement et de la virulence des bactéries pathogènes contaminant les environnements créés par l'homme en utilisant l'amibe comme modèle d'hôte
Université Laval	Chercheurs-boursiers	DUBÉ, Eve	Institut national de santé publique du Québec (INSPQ)	Causes, déterminants et impacts de l'hésitation à la vaccination sur les programmes de santé publique : comprendre pour mieux agir



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Chercheurs-boursiers	DUCHESNE, Simon	Institut universitaire en santé mentale de Québec (IUSMQ)	Neuroimagerie phénotypique dans les démences: identification, prédiction et utilité clinique / Neuroimaging phenotypes in dementias: identification, prediction and clinical utility
Université Laval	Chercheurs-boursiers	FRADET-TURCOTTE, Amélie	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Québec (CRCHUQ)	Régulation de la signalisation de cassures d'ADN double brin dans le cancer cervical
Université Laval	Chercheurs-boursiers	GILBERT, Caroline	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Étude du rôle des exosomes et du DCIR dans les événements précoces de l'infection au virus de l'immunodéficience humaine.
Université Laval	Chercheurs-boursiers	LANDREVILLE, Solange	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital du Saint-Sacrement	Rôle du microenvironnement tumoral et métastatique dans la progression du mélanome uvéal
Université Laval	Chercheurs-boursiers	LEBEL, Alexandre	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Analyse spatiotemporelle des déterminants contextuels de l'obésité au Québec.
Université Laval	Chercheurs-boursiers	LEMIRE, Mélanie	Centre de recherche du CHU de Québec - Centre hospitalier universitaire de Québec (CHUQ)	Des connaissances à l'action: Comprendre les bénéfices et les risques de l'alimentation du territoire pour développer des interventions ralliant la santé, le bien-être et l'innovation sociale chez des populations autochtones au Québec
Université Laval	Chercheurs-boursiers	POULIOT, Roxane	Université Laval	Modéliser le psoriasis grâce au génie tissulaire et développer de nouvelles stratégies pharmacologiques
Université Laval	Chercheurs-boursiers	SELLAM, Adnane	Centre de recherche du CHU de Québec - Centre hospitalier universitaire de Québec (CHUQ)	Étude du déterminisme du pouvoir pathogène de la levure pathogène Candida albicans par des approches de génomiques et de biologie des systèmes



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Chercheurs-boursiers	SEPHTON, Chantelle	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Québec	Régulation post-transcriptionnelles de l'ARN par l'ARN des protéines de liaison dans la sclérose latérale amyotrophique (SLA).
Université Laval	Chercheurs-boursiers	TREMBLAY, Marie-Ève	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Le rôle des microglies dans le remodelage de la circuiterie neuronale en conditions de santé et de maladie neurodégénérative
Université Laval	Chercheurs-boursiers	TURCOT, Katia	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRD PQ (CIRRIS)	Facteurs biomécaniques et cliniques influençant l'évolution fonctionnelle d'individus amputés du membre inférieur
Université Laval	Chercheurs-boursiers cliniciens	MAC-WAY, Fabrice	Centre de recherche de L'Hôtel-Dieu de Québec (CRCHUQ)	Étude des mécanismes du désordre minéral et osseux en insuffisance rénale chronique
Université Laval	Chercheurs-boursiers cliniciens	PROVENCHER, Steeve	Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Hypertension artérielle pulmonaire: une approche translationnelle et multidisciplinaire
Université Laval	Chercheurs-boursiers cliniciens	RINFRET, Stéphane	Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Stratégies innovantes pour revasculariser les patients avec maladie coronarienne complexe
Université Laval	Consortium pour le développement de la recherche en traumatologie - Volet 1	FLEET, Richard	Centre de recherche du Centre hospitalier affilié universitaire Hôtel-Dieu de Lévis (CHAU)	Portrait de la traumatologie dans les unités d'urgence rurales québécoises et identification des besoins d'interventions prioritaires afin d'améliorer la qualité des soins
Université Laval	ERA-NET Neuron (JTC 2014)	TREMBLAY, Marie-Eve	Centre de recherche du CHU de Québec	Transition from acute to chronic inflammation



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	BOSSÉ, Ynuk	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	La contraction des bronches humaines dans des conditions simulant les mouvements respiratoires et l'inflammation asthmatique.
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	DUBÉ, Eve	Institut national de santé publique du Québec (INSPQ)	Causes, déterminants et impacts de l'hésitation à la vaccination sur les programmes de santé publique : comprendre pour mieux agir
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	FRADET-TURCOTTE, Amélie	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Québec (CRCHUQ)	Régulation de la signalisation de cassures d'ADN double brin dans le cancer cervical
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	LANDREVILLE, Solange	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital du Saint-Sacrement	Rôle du microenvironnement tumoral et métastatique dans la progression du mélanome uvéal
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	LEBEL, Alexandre	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Analyse spatiotemporelle des déterminants contextuels de l'obésité au Québec.
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	LEMIRE, Mélanie	Centre de recherche du CHU de Québec - Centre hospitalier universitaire de Québec (CHUQ)	Des connaissances à l'action: Comprendre les bénéfices et les risques de l'alimentation du territoire pour développer des interventions ralliant la santé, le bien-être et l'innovation sociale chez des populations autochtones au Québec
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	SELLAM, Adnane	Centre de recherche du CHU de Québec - Centre hospitalier universitaire de Québec (CHUQ)	Étude du déterminisme du pouvoir pathogène de la levure pathogène <i>Candida albicans</i> par des approches de génomiques et de biologie des systèmes



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	SEPHTON, Chantelle	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Québec	Régulation post-transcriptionnelles de l'ARN par l'ARN des protéines de liaison dans la sclérose latérale amyotrophique (SLA).
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	TREMBLAY, Marie-Ève	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Le rôle des microglies dans le remodelage de la circuiterie neuronale en conditions de santé et de maladie neurodégénérative
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs	TURCOT, Katia	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRDQP (CIRRIIS)	Facteurs biomécaniques et cliniques influençant l'évolution fonctionnelle d'individus amputés du membre inférieur
Université Laval	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	MAC-WAY, Fabrice	Centre de recherche de L'Hôtel-Dieu de Québec (CRCHUQ)	Étude des mécanismes du désordre minéral et osseux en insuffisance rénale chronique
Université Laval	Formation de doctorat	AUDET-DELAGE, Yannick	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Régulation du métabolisme cellulaire par de nouvelles protéines alternatives dérivées du gène UGT1.
Université Laval	Formation de doctorat	BERNATCHEZ, Emilie	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Le rôle de l'expression du CD103 dans la régulation de l'inflammation en réponse aux archaées
Université Laval	Formation de doctorat	BERNIER, Sarah	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital du Saint-Sacrement	Structure et liaison membranaire de la R9AP et son implication dans la bradyopsie
Université Laval	Formation de doctorat	BLOUIN BOUGIE, Jolyane	Université Laval	Adoption des innovations par les professionnels de la santé du Canada: le cas des soins de santé personnalisés



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Formation de doctorat	BOURASSA, Philippe	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Traiter l'Alzheimer par une thérapie génique ciblant les récepteurs RAGE et LRP-1 des cellules endothéliales des capillaires cérébraux
Université Laval	Formation de doctorat	CHAREST-MORIN, Xavier	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Les récepteurs endothéliaux de la bradykinine comme cible thérapeutique.
Université Laval	Formation de doctorat	DALLAIRE, Alexandra	Centre de recherche de L'Hôtel-Dieu de Québec (CRCHUQ)	Étude de la fonction des microARNs dans la lignée germinale
Université Laval	Formation de doctorat	DÉRASPE, Maxime	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Génomique comparative à grande échelle et élucidation phénotypique par apprentissage automatique.
Université Laval	Formation de doctorat	DICKLER, Maya	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRD PQ (CIRIS)	Effets de la stimulation électrique transcrânienne sur la prise de décision chez des patients parkinsoniens présentant des troubles du comportement impulsif.
Université Laval	Formation de doctorat	EL AMRANI, Laila	Université Laval	Réadaptation cognitive dans la maladie d'Alzheimer: étude contrôlée et randomisée des effets sur les activités de la vie quotidienne et sur la qualité de vie
Université Laval	Formation de doctorat	GUIMOND, Anne-Josée	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôtel Dieu de Québec	Le rôle de la régulation émotionnelle dans l'adaptation psychologique au cancer
Université Laval	Formation de doctorat	IMHOFF, Sarah	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Caractérisation intégrée de la réponse cardiorespiratoire et de la fonction vasculaire cérébrale des individus ayant une récupération atypique suite à un traumatisme craniocérébral léger.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Formation de doctorat	JUBINVILLE, Éric	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Homéostasie des lipides pulmonaires dans les maladies reliées au tabagisme
Université Laval	Formation de doctorat	LAROSE, Marie-Chantal	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	La physiopathologie de l'asthme et sa sévérité : rôle des médiateurs sécrétés par les cellules épithéliales bronchiques dans le recrutement et l'activation des éosinophiles
Université Laval	Formation de doctorat	LHOR, Mustapha	Centre hospitalier universitaire de Québec (CHUQ)	Caractérisation structurale, enzymatique et de liaison membranaire de la rétinol déshydrogénase 8
Université Laval	Formation de doctorat	MASSAMBA, Victoria	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital du Saint-Sacrement	Contraintes psychosociales au travail, pression artérielle et détresse psychologique chez les hommes et les femmes : rôle de la structure factorielle des dimensions du travail et effet de l'âge, du soutien social, du surinvestissement
Université Laval	Formation de doctorat	MASSICOTTE, Elsa	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRDQP (CIRRIS)	Effets de la neuromodulation chez les personnes cliniquement obèses
Université Laval	Formation de doctorat	THÉRIAULT, Peter	CHU de Québec - CHUL	Le rôle de l'âge et de la diète riche en gras dans la pathophysiologie de la maladie d'Alzheimer.
Université Laval	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	DROUIN-CHARTIER, Jean-Philippe	Institut sur la nutrition et les aliments fonctionnels (INAF)	Étude des impacts physiologiques et génomiques des gras polyinsaturés sur le métabolisme intestinal des lipides chez des hommes avec une dyslipidémie associée à l'insulino-résistance.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	PELLERIN, Marc-André	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRDPQ (CIRRIS)	Du transfert de connaissances à l'acquisition de la compétence : l'utilisation des nouvelles technologies pour soutenir l'amélioration des pratiques professionnelles en ergothérapie auprès des personnes ayant subi un accident vasculaire cérébral
Université Laval	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	ROULEAU, Geneviève	Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	Implantation d'un répertoire d'interventions infirmières personnalisées sur le Web et leurs effets sur la pratique infirmière.
Université Laval	Formation de doctorat pour les étudiants en médecine (M.D.-Ph.D.)	BERGERON, David	Université Laval	Validation du Dépistage Cognitif du Québec : vers un meilleur outil de dépistage des démences atypiques
Université Laval	Formation de maîtrise	ARIANE, Thérien	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Développement d'une plateforme vaccinale hautement versatile basée sur les nanoparticules du virus mosaïque de la papaye
Université Laval	Formation de maîtrise	BEAULIEU LECLERC, Véronique	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital du Saint-Sacrement	Rétablissement du phénotype de cellules en transition endothélio-mésenchymateuse permettant la reconstruction d'un endothélium cornéen fonctionnel.
Université Laval	Formation de maîtrise	BÉLAND, Stéphanie	Centre de recherche de L'Hôtel-Dieu de Québec (CRCHUQ)	Caractérisation de différents mécanismes immunologiques conduisant au dommage glomérulaire chez le greffé rénal avec rejet humoral
Université Laval	Formation de maîtrise	CHAREST, Julien	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Québec	Étude des mécanismes cellulaires et moléculaires régulés par Lmx1a/b et Slitrks dans la formation des circuits dopaminergiques et leurs implications dans les désordres de type obsessionnels-compulsifs
Université Laval	Formation de maîtrise	CHARETTE, Caroline	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRDPQ (CIRRIS)	La coordination visuo-locomotrice en navigation du fauteuil roulant manuel et motorisé chez des personnes ayant une lésion de la moelle épinière.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Formation de maîtrise	COUTURE, Camille	Centre de recherche du CHA - Hôpital du Saint-Sacrement	Analyse de la réépithélialisation dans un modèle de cornée reconstruite par génie tissulaire
Université Laval	Formation de maîtrise	DUFOUR, Sophie-Krystale	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRD PQ (CIRRIIS)	Le niveau d'activité physique des enfants et des adolescents ayant une déficience motrice cérébrale : association avec les adaptations à la marche survenant suite à une activité physique exigeante et l'auto-efficacité perçue
Université Laval	Formation de maîtrise	GAGNON, Marie-Eve	Centre de recherche Université Laval Robert-Giffard (CRULRG)	Effets de l'activité physique chez les personnes présentant un trouble cognitif léger avec ou sans symptômes dépressifs
Université Laval	Formation de maîtrise	GILBERT-GIRARD, Shella	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Interactions entre les cellules endothéliales humaines et l'herpèsvirus humain de type 6
Université Laval	Formation de maîtrise	GRONDIN, Steffany	CHU de Québec - CHUL	Identification et validation de variations/mutations rares chez de nouveaux gènes de susceptibilité au cancer du sein.
Université Laval	Formation de maîtrise	HUPPÉ, Carole-Ann	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Modulation des tissus lymphoïdes tertiaires dans les poumons par la voie de la sphingosine-1-phosphate
Université Laval	Formation de maîtrise	LAFORÉST, Sofia	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Obésité et cancer du sein: importance de la dysfonction du tissu adipeux mammaire
Université Laval	Formation de maîtrise	LEBLANC, Stéphanie	Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Will mild vs. moderate physical activity suffice to abate the progression of subclinical atherosclerosis in sedentary adults?
Université Laval	Formation de maîtrise	MICHAUD, Pascale	Centre de recherche de L'Hôtel-Dieu de Québec (CRCHUQ)	Utilisation de la génétique afin d'identifier de nouveaux acteurs importants dans la voie de régulation des microARN



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Formation de maîtrise	NADEAU, Gabriel	Centre de recherche Université Laval Robert-Giffard (CRULRG)	Mesures optiques des processus de plasticité synaptique
Université Laval	Formation de maîtrise	OUELLETTE, Mathieu	Centre de recherche du CHU de Québec - Centre hospitalier affilié universitaire de Québec (CHA)	Synthèse de nanoparticules d'or pour l'optimisation de la médication contre le glaucome
Université Laval	Formation de maîtrise	PAQUETTE, Mathieu	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Implication d'une nouvelle hépatokine dans le contrôle de l'homéostasie métabolique en contexte d'obésité
Université Laval	Formation de maîtrise	POIRIER, Andrée-Anne	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Étude des effets neuroprotecteurs et anti-inflammatoires de traitements modulateurs des hormones gonadiques au niveau du système nerveux entérique dans la maladie de Parkinson.
Université Laval	Formation de maîtrise	ROUSSEAU, Louis-Simon	CHU de Québec - CHUL	Étude de MICL: Fonction et signalisation chez les neutrophiles dans le contexte des maladies inflammatoires chroniques
Université Laval	Formation de maîtrise	TREMBLAY LAGANIÈRE, Camille	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Québec (CRCHUQ)	Étude du sentier moléculaire Fanconi et de son implication dans les cancers du sang
Université Laval	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	GARCIA PEREIRA, Luciana	Centre de recherche du CHU de Québec - Centre hospitalier universitaire de Québec (CHUQ)	Étude pharmacogénomique en transplantation de cellules souches hématopoïétiques chez les patients cancéreux.
Université Laval	Formation de maîtrise pour les étudiants en médecine (M.D.-M.Sc.)	SAFOINE, Meryem	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital de l'Enfant-Jésus	Tissus adipeux reconstruits par génie tissulaire : vers une production optimisée pour de futures applications cliniques

*Tri alphabétique par université, programme et nom du candidat
29-04-2015



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	DALZIEL, Anne	Université Laval	Rôle des incompatibilités génétiques interpopulationnelles sur les dysfonctions mitochondriales
Université Laval	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	JARRIN, Denise Christina	Université Laval	Étude de l'association pathogène entre l'insomnie et la variabilité du rythme cardiaque
Université Laval	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LAPORTE, Martin	Institut de biologie intégrative et des systèmes (IBIS)	Étude épigénomique sur la bioaccumulation de contaminants dans les tissus musculaires de l'anguille américaine (<i>Anguilla rostrata</i>)
Université Laval	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BEST, Krista	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRDPQ (CIRRIS)	Active Living Lifestyles for Manual Wheelchair Users: A peer-delivered telephone approach.
Université Laval	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	LE BÉHOT, Audrey	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Québec (CRCHUQ)	Répercussions cellulaires et moléculaires de l'hypoperfusion cérébrale chronique induite par la formation in vivo d'un caillot sanguin riche en plaquettes dans l'initiation et la progression de la physiopathologie de la maladie d'Alzheimer.
Université Laval	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	MIRJAM, Garvelink	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital St-François d'Assise	Comparaison internationale des expériences de prise de décision partagée chez les proches aidants avec les personnes âgées en perte d'autonomie: une étude mixte.
Université Laval	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	MONDINO, Marine	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRDPQ (CIRRIS)	Etude des effets cliniques et neurophysiologiques de la stimulation cérébrale noninvasive dans la dépendance au tabac.
Université Laval	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	NYBERG, Andre	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Intramuscular and functional effects and mechanism of partitioning the exercising muscle mass in patients with chronic obstructive pulmonary disease (COPD)



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université Laval	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	VELISLAVA, Tzaneva	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital St-François d'Assise	Does disruption of the heme oxygenase-CO system contribute to PD-related respiratory disorder in stressed rats?
Université Laval	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	VISTOLI, Damien	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Québec	Caractérisation neuro-fonctionnelle des processus empathiques chez les patients schizophrènes et leurs apparentés sains à l'aide de l'imagerie par résonance magnétique.
Université Laval	Formation pour les médecins résidents visant une carrière en recherche - Phase I	MAHEUX-LACROIX, Sarah	Centre de recherche du CHU de Québec	Évaluation du lavage utérin au salin physiologique pour le diagnostic et le traitement de l'infertilité inexplicée
Université Laval	Formation pour les médecins résidents visant une carrière en recherche - Phase I	PICHÉ, Marie-Ève	Institut universitaire de Cardiologie et de pneumologie de Québec	Déterminants métaboliques des complications cardiovasculaires observées chez les diabétiques de type 2
Université Laval	Programme d'appui à la recherche pour les enseignants-chercheurs de collègue	JANELLE, Marie-Eve	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Développement d'un modèle in vitro de la barrière hémato-encéphalique
Université Laval	Recherches sur le cancer	AUBIN, Michèle	Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Implantation et évaluation d'une intervention multi-facettes pour améliorer le soutien aux aidants de personnes atteintes de cancer du poumon
Université Laval	Recherches sur le cancer	DORVAL, Michel	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital du Saint-Sacrement	Élaboration d'une stratégie de dissémination des connaissances sur les cancers familiaux dans le contexte des soins palliatifs fondée sur une analyse éthico-légale des points de vue des intervenants et des familles.
Université Laval	Recherches sur l'urgence et le continuum des soins - Volet 2	EMOND, Marcel	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital de l'Enfant-Jésus	Impact des leaders en soins aigus sur le flot de l'urgence



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Chaires de recherche	JABADO, Nada	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Genèse et progression des tumeurs cérébrales de haut-grade chez l'enfant
Université McGill	Chaires de recherche	RUTHAZER, Edward	Université McGill	Développement des circuits neuronaux
Université McGill	Chercheurs-boursiers	CHAKRAVARTY, Mallar	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Etude des risque élevés de psychoses fondée sur des données recueillies chez des fratries non affectées
Université McGill	Chercheurs-boursiers	DIVANGAHI, Maziar	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Régulation de la fonction anti-microbienne des macrophages aux infections pulmonaires
Université McGill	Chercheurs-boursiers	ELSABBAGH, Mayada	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Facteurs de risque et de protection durant la petite enfance
Université McGill	Chercheurs-boursiers	FARIVAR-MOHSENI, Reza	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Le rôle des interactions corticales inhibitrices au niveau des colonnes, des régions et des aires chez le sujet sain et malade.
Université McGill	Chercheurs-boursiers	GENDRON, Louis	Université McGill	Rôles, régulation et mécanismes d'action des récepteurs opioïdiques dans le contrôle de la douleur
Université McGill	Chercheurs-boursiers	JOLY, Yann	Université McGill	Médecine personnalisée, biobanques et recherche translationnelle: élaboration d'un cadre de gouvernance pour le bénéfice des Québécois
Université McGill	Chercheurs-boursiers	KLEINMAN, Claudia	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Approches computationnelles pour la génomique fonctionnelle en cancer et maladies du cerveau



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Chercheurs-boursiers	LAMBERT, Sylvie	McGill University School of Nursing	Améliorer le soutien à l'autogestion et la littératie en santé chez les patients atteints de cancer et leurs proches aidants: L'évaluation d'interventions, des besoins des populations vulnérables, et d'outils de mesure
Université McGill	Chercheurs-boursiers	PAI, Nitika	Université McGill	Programme de recherche sur la mise en oeuvre de technologies de dépistage au point de service pour le VIH et les co-infections
Université McGill	Chercheurs-boursiers	ROCHELEAU, Christian	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Règlement du trafic vésiculaire et signalisation cellulaire
Université McGill	Chercheurs-boursiers	THIEL, Alexander	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Programme de recherche intégrée sur la stimulation cérébrale non-invasive pour la réadaptation d'AVC aux stades aigus: de la recherche translationnelle aux applications cliniques
Université McGill	Chercheurs-boursiers	WONG, Tak Pan	Institut universitaire en santé mentale Douglas	La plasticité de la transmission glutamatergique: implications pour les troubles psychiatriques
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	AGGARWAL, RAJESH	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Impact de la simulation médicale sur l'adoption d'itinéraires clinique et l'amélioration de la qualité de soins aux patients
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	AHMAD KHAN, Faiz	Université McGill	Développement et évaluation épidémiologique de mesures visant à améliorer la santé respiratoire des populations autochtones du Québec et des habitants de pays à faible revenu
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	ASSOULINE, Sarit	Hôpital général juif	Mise au point clinique de traitements ciblés pour la leucémie aiguë myéloblastique et le lymphome diffus à grandes cellules B. / Targeted drug development in acute myeloid leukemia and diffuse large B cell lymphoma.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	DUCHARME, Simon	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Analyse quantitative de l'épaisseur corticale à l'imagerie par résonance magnétique comme outil diagnostique pour la démence fronto-temporale
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	HUDSON, Marie	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Programme de recherche translationnel portant sur les maladies systemiques autoimmunes rhumatismales
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	IYER, Srividya	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Comprendre et renforcer le rôle des familles afin d'améliorer la santé mentale des jeunes
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	KRISTOF, Arnold	Université McGill	Études Translationnelles de mTOR dans l'Inflammation et le Cancer
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	MORIN, Suzanne	Université McGill	Ostéoporose et Fractures: Améliorer les Résultats Cliniques
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	NGUYEN, Dao	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Les infections chroniques du Pseudomonas aeruginosa: de la microbiologie a la reponse inflammatoire des voies respiratoires
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	PETRECCA, Kevin	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	Établir et traduire des régulateurs pour le maintien de cellules souches dans le cancer du cerveau et développer des instruments chirurgicaux pour la détection du cancer du cerveau
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	SHAH, Jai	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Continuum de risque pour la psychose et vulnérabilité au stress
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	SKROBIK, Yoanna	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Efficacité et sécurité des analgésiques et sédatifs aux soins intensifs
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	SMITH, Benjamin	Université McGill	Cibler la dysfonction cardiaque chez les patients avec la MPOC afin d'améliorer la capacité d'exercice et la qualité de vie



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	SROUR, Myriam	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Étude des malformations cérébrales par séquençage de l'exome entier
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	VINET, Evelyne	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	État de santé à long terme des enfants nés de mères atteintes de polyarthrite rhumatoïde
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	WEBER, Michael	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Développement d'une approche innovante pour améliorer la reconstruction de la colonne vertébrale après la résection de tumeurs cancéreuses.
Université McGill	Chercheurs-boursiers cliniciens	ZAPPITELLI, Michele	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Programme visant à améliorer le diagnostic et les conséquences à long terme de l'insuffisance rénale aiguë chez les enfants.
Université McGill	Consortium pour le développement de la recherche en traumatologie - Volet 3	DE GUISE, Elaine	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Élaboration, adaptation et dissémination d'un outil éducatif interactif sur la prise en charge à l'urgence des patients victimes d'un TCC léger
Université McGill	Échanges FRQS / National Natural Science Foundation of China (NSFC, Chine) – missions ponctuelles	SEWITCH, Maida	CUSM	Utiliser les résultats de recherche pour promouvoir efficacement le dépistage du cancer colorectal
Université McGill	eRARE 3 (JTC 2014)	GOODYER, Paul	Hôpital de Montréal pour enfants	Novel Therapies for Cystinosis
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs	CHAKRAVARTY, Mallar	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Étude des risques élevés de psychoses fondée sur des données recueillies chez des fratries non affectées
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs	ELSABBAGH, Mayada	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Facteurs de risque et de protection durant la petite enfance



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs	FARIVAR-MOHSANI, Reza	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Le rôle des interactions corticales inhibitrices au niveau des colonnes, des régions et des aires chez le sujet sain et malade.
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs	KLEINMAN, Claudia	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Approches computationnelles pour la génomique fonctionnelle en cancer et maladies du cerveau
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs	LAMBERT, Sylvie	McGill University School of Nursing	Améliorer le soutien à l'autogestion et la littératie en santé chez les patients atteints de cancer et leurs proches aidants: L'évaluation d'interventions, des besoins des populations vulnérables, et d'outils de mesure
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	AHMAD KHAN, Faiz	Université McGill	Développement et évaluation épidémiologique de mesures visant à améliorer la santé respiratoire des populations autochtones du Québec et des habitants de pays à faible revenu
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	DUCHARME, Simon	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Analyse quantitative de l'épaisseur corticale à l'imagerie par résonance magnétique comme outil diagnostique pour la démence fronto-temporale
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	IYER, Srividya	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Comprendre et renforcer le rôle des familles afin d'améliorer la santé mentale des jeunes
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	SHAH, Jai	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Continuum de risque pour la psychose et vulnérabilité au stress
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	SMITH, Benjamin	Université McGill	Cibler la dysfonction cardiaque chez les patients avec la MPOC afin d'améliorer la capacité d'exercice et la qualité de vie
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	SROUR, Myriam	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Étude des malformations cérébrales par séquençage de l'exome entier



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	VINET, Evelyne	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	État de santé à long terme des enfants nés de mères atteintes de polyarthrite rhumatoïde
Université McGill	Établissement de jeunes chercheurs cliniciens	WEBER, Michael	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Développement d'une approche innovante pour améliorer la reconstruction de la colonne vertébrale après la résection de tumeurs cancéreuses.
Université McGill	Fonds d'innovation Pfizer-FRQS sur la maladie d'Alzheimer et les maladies apparentées (Volet 2)	MÜNTER, Lisa-Marie	Université McGill	Mécanismes de régulation de l'activité de la protéase "rhomboid-like-4" et de sa stimulation dans la prévention de l'Aβ.
Université McGill	Formation de doctorat	ALKHANI, Hazim	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Interrogation chémogénétique des voies périphériques de la douleur
Université McGill	Formation de doctorat	ALLUM-BORDAGE, Fiona	Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill	Targeted interrogation of functional methylomes for metabolic disease association studies
Université McGill	Formation de doctorat	ANEKWE, David	School of Physical and Occupational Therapy - McGill University	Mobilization précoce des patients aux soins intensifs
Université McGill	Formation de doctorat	ARGYRIOU, Catherine	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Développement de thérapies pour les troubles de la biogenèse des peroxysomes
Université McGill	Formation de doctorat	BAO, Vanessa	Université McGill	Évaluation de l'origine et du développement de l'intégration multisensorielle en autisme
Université McGill	Formation de doctorat	BERGMAME, Lana	Université McGill	Les facteurs prédictifs de l'observance du traitement et du rendement scolaire chez les enfants atteints du diabète de type 1



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de doctorat	BOUAYAD-GERVAIS, Karim	Université McGill	Évaluation de la contribution du cortex entorhinal dorsolatéral et ventromédian sur la mémoire spatiale et l'attention visuospatiale
Université McGill	Formation de doctorat	BRADLEY-GILL, Mary-Rose	Université McGill	Le rôle des voies de signalisation dans les cellules déficientes du suppresseur de tumeur RB
Université McGill	Formation de doctorat	COOKE, Alexandra	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Amélioration de la santé métabolique en réponse à une intervention d'entraînement physique: un rôle pour l'irisine
Université McGill	Formation de doctorat	D'AMOUR-HORVAT, Valérie	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Le contrôle conditionné de l'activité cérébrale à travers le circuit de la récompense chez les consommateurs réguliers de cocaïne
Université McGill	Formation de doctorat	DAWSON, Debra	Université McGill	Évaluation de modèles de réseaux fonctionnels et les mécanismes électrophysiologiques des connexions fonctionnelles provenant de l'état de repos dans le cortex visuel humain
Université McGill	Formation de doctorat	DOOBAY, Victoria	Université McGill	L'évaluation de l'origine des pics cognitifs au cours du développement en autisme
Université McGill	Formation de doctorat	DOUGLAS, Todd	Université McGill	Les caspases inflammatoires dans la pathogenèse de la dermatite chronique proliférative
Université McGill	Formation de doctorat	GASBARRINO, Karina	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	L'adiponectine est un régulateur clé de l'instabilité de la plaque carotidienne
Université McGill	Formation de doctorat	GOERNER-POTVIN, Patricia	Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill	Comprendre l'impact et le mécanisme des variations génomiques acquises suite aux insertions polymorphiques des éléments répétitifs de la famille LINE-1



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de doctorat	GORDON GREEN , Cathryn	Université McGill	L'interaction de la dépression maternelle prénatale et des gènes de susceptibilité dans la prédiction du tempérament émotionnel négatif et de la dépression durant l'enfance
Université McGill	Formation de doctorat	GRISS, Takla	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Enquête des effets moléculaires de metformin sur le métabolisme des cellules cancérogènes.
Université McGill	Formation de doctorat	HALAOUI, Ruba	Centre de recherche sur le cancer de McGill	L'étude des changements dans les protéines de polarité lors de la tumorigénèse mammaire
Université McGill	Formation de doctorat	HATZIHRISTIDIS, Teri	Centre de recherche sur le cancer de McGill	L'épigénétique, l'ingénierie génomique et les thérapies de transplantation dans le traitement des maladies hématologiques
Université McGill	Formation de doctorat	HUDSON, Jesse	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	L'isoforme p66 de ShcA induit une transition épithélio-mésenchymateuse pour contrôler le développement des métastases dans le cancer du sein.
Université McGill	Formation de doctorat	JUNG, Suna	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Troubles visuels secondaires à l'hypoxie-ischémie néonatale: quel est le rôle de la rétine? (étude chez les humains et chez les animaux)
Université McGill	Formation de doctorat	KNOLL, Megan	Université McGill	L'utilisation du Progress Monitoring pour raccourcir l'écart entre la pratique et la recherche et pour améliorer les formations psycho-thérapeutique et la pratique.
Université McGill	Formation de doctorat	KROCK, Emerson	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Regulation of Nociceptive Factors and Neuroplasticity in Intervertebral Disc Degeneration
Université McGill	Formation de doctorat	LEE, Hyunwoo	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	Etude d'imagerie par resonance magnetique de l'atrophie cérébrale chez des patients atteints de sclérose en plaque et qui sont traités par transplation de cellules souches hématopoïétiques autologues



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de doctorat	LONERGAN, Michelle	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Le blocage de la reconsolidation mnésique pour le traitement de la dépendance aux substances: Un essai clinique randomisé en double insu.
Université McGill	Formation de doctorat	LUTGENS, Danyael	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Negative Symptoms and Extended Care in First Episode Psychosis: A Randomized Controlled Trial
Université McGill	Formation de doctorat	MA, Eric	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Enquête sur le rôle de la biosynthèse et du métabolisme de serine dans les fonctions des lymphocytes T.
Université McGill	Formation de doctorat	MATTIE, Sevan	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Découvrir le mécanisme moléculaire de la fusion mitochondriale
Université McGill	Formation de doctorat	MELI, Alexandre	Université McGill	Integrin mediated induction and maintenance of T follicular helper cells
Université McGill	Formation de doctorat	MILETTE, Katherine	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Les barrières au dépistage de la dépression dans les contextes médicaux: Un examen des risques cumulatif de faux positifs et de solutions potentiels dans le contexte des soins rhumatologiques, oncologiques et cardiovasculaire
Université McGill	Formation de doctorat	MONTREUIL, Marjorie	Université McGill	La gestion de crise en santé mentale pédiatrique: Des solutions via une étude ethnographique participative
Université McGill	Formation de doctorat	NGUYEN, Huy-Binh	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Influence de l'environnement précoce sur la fonction de l'hippocampe : mécanismes distincts dans les régions dorsale et ventrale.
Université McGill	Formation de doctorat	PANG, Menglan	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Flexible Cumulative Failure Time Models in Pharmacoepidemiological Studies with Time-varying Confounding
Université McGill	Formation de doctorat	PATEL, Yogita	Université McGill	Mécanismes de régulations de fonctions de la protéine chaperon Hsp70 par les facteurs d'échanges nucléotidiques



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de doctorat	PROULX, Sébastien	CUSM-Hôpital Royal-Victoria	The delay of the hemodynamic response in functional magnetic resonance imaging as an index of neuronal inhibition.
Université McGill	Formation de doctorat	PURA, JennyAnn	CUSM-Hôpital général de Montréal	Poreuses lattices biomatériaux pour une utilisation en chirurgie orthopédique reconstructive
Université McGill	Formation de doctorat	PUZHKO, Svetlana	Université McGill	Considérations pour le traitement de la dépression chez les patients obèses: les questions de prescription
Université McGill	Formation de doctorat	RAJA, Reesha	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	La régulation du développement des circuits neuronaux par la protéine transmembranaire AMIGO-1
Université McGill	Formation de doctorat	REID, Ryan	Université McGill	Intervention comportementale pour améliorer les résultats de la chirurgie bariatrique pour les personnes obèses en diminuant leur temps de sédentarité
Université McGill	Formation de doctorat	ROBERT, Maxime	Université McGill	Le rôle du feedback dans l'apprentissage moteur chez les enfants avec une Paralyse Cérébrale.
Université McGill	Formation de doctorat	SARES, Anastasia	Centre for Research on Brain, Language and Music (CRBLM)	Apprentissage sensorimoteur chez les enfants qui bégaient Sensorimotor learning in children who stutter
Université McGill	Formation de doctorat	SAUVE, Genevieve	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Mieux comprendre le déficit du traitement contextuel retrouvé dans la schizophrénie : la clé vers le maintien d'une réalité cohérente?
Université McGill	Formation de doctorat	SENHAJI MOUHRI, Zhor	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Nouveaux modèles de fusion moléculaire vers des agents multiciblés capable d'augmenter la chimioselectivité et la capacité de renverser la résistance des tumeurs
Université McGill	Formation de doctorat	SHAH, Shalaka	Université McGill	Le diagnostique et le traitement de la psychopathologie parmi les enfants de fonctionnement intellectuel limite.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de doctorat	SHEPTYCKI, Amanda	Université McGill	La pratique selon les données probantes: le point de vue des praticiens et des décideurs
Université McGill	Formation de doctorat	SMART, Kelly	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	Corrélatés neuronaux de la sensibilisation aux psychostimulants: mécanismes glutamatergiques.
Université McGill	Formation de doctorat	SMITH, Alyssa	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Caractérisation des variations de lignées germinales dans l'adénocarcinome pancréatique
Université McGill	Formation de doctorat	SPRUNG-MUCH, Trisanna	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Analyse de la corrélation entre l'emplacement des sillons et les divisions cytoarchitecturales du gyrus frontal inférieur chez l'humain
Université McGill	Formation de doctorat	SUNG, Yi-Chen Vanessa	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Élucider le rôle de Met dans le cancer du sein triple négatif
Université McGill	Formation de doctorat	SYLVIA, Andrzejewski	Centre de recherche sur le cancer de McGill	L'impact de PGC- 1 sur la progression du cancer du sein
Université McGill	Formation de doctorat	TAM, Angela	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	L'effet du gène BDNF sur la connectivité fonctionnelle et l'anatomie du cerveau chez les personnes âgées et prédisposées au maladie d'Alzheimer
Université McGill	Formation de doctorat	TOUIL, Hanane	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Contribution des cellules B et gliales a l'induction de l'inflammation compartimentalisée associée au SNC durant la SEP.
Université McGill	Formation de doctorat	VERU, Franz	Institut universitaire en santé mentale Douglas	À la recherche de l'origine du risque accru des maladies métaboliques chez les patients atteints de psychose: Étude des facteurs de risque environnementales précoces communs à l'étiologie des deux syndromes



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de doctorat	WHIDDEN, Laura	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Les effets combinés du déficit au niveau de l'ADN méthyltransférase 1o (DNMT1o), la stimulation ovarienne et la culture d'embryon sur le développement et l'épigénome dans la progéniture
Université McGill	Formation de doctorat	XU, Zhen	Université McGill	Les effets médiateurs et modérateurs de la conscientisation sur le développement des habitudes alimentaires saines et de l'exercice physique en suffisance
Université McGill	Formation de doctorat	YAKOBOV, Esther (Esphire)	Université McGill	La contributions du sentiment d'injustice et de la colère au risque de niveaux élevés de la douleur et l'incapacité suite à une arthroplastie du genou.
Université McGill	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	BOITOR, Madalina	McGill University School of Nursing	L'efficacité du massage des mains pour soulager la douleur des patients aux soins intensifs gravement malades- Un essai contrôlé randomisé
Université McGill	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	JIANG, HENRY	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	L'activation du récepteur de reconnaissance de motifs moléculaires cytoplasmique NOD1 par les peptidoglycanes augmente le potentiel de métastase de cancer.
Université McGill	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	OGOURTSOVA, Tatiana	School of Physical and Occupational Therapy - McGill University	Les effets de la négligence spatiale unilatérale suite à un accident cérébral vasculaire sur la performance de la marche vers un but dans un environnement virtuel
Université McGill	Formation de doctorat pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	SHALISH, Wissam	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Prévision du succès de détubage chez les bébés grands prématurés par l'analyse automatisée du comportement cardiorespiratoire
Université McGill	Formation de maîtrise	ANDREA, Bajic	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Etude de l'impact de l'extinction de l'expression du gène DNMT3B sur le profil de méthylation et de la tumorigénicité des lignées cellulaires de médulloblastome (MB) et de tumeur embryonnaire (ETMR).



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de maîtrise	ARAOS EGAN, Malcolm	Université McGill	L'adaptation de la santé au changement climatique dans les grandes villes : une évaluation systématique et globale.
Université McGill	Formation de maîtrise	AUSTIN, Stephanie	Université McGill	Adaptation des systèmes de santé publique aux changements climatiques à travers les juridictions des pays de l'OCDE.
Université McGill	Formation de maîtrise	BALLARD, Stephanie	Centre Gériatrique Maimonides Donald Berman	Validation d'un outil pour le dépistage de la maltraitance envers les aînés en soins de longue durée: une étude de faisabilité
Université McGill	Formation de maîtrise	BATEMAN, Alain	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Caractérisation temporelle et tissulaire de nouveaux gènes agissant dans la restructuration de la chromatine lors du développement du cerveau humain.
Université McGill	Formation de maîtrise	CHARETTE, Margot	Université McGill	Effets de la migration saisonnière rurale-urbaine sur la transmission de la fièvre dengue dans le département de Ucayali au Pérou
Université McGill	Formation de maîtrise	COELHO, Paula	Université McGill	Le rôle de la phosphatase 5 inositol SHIP2 dans la formation des invadopodes au cours de la dissémination métastatique.
Université McGill	Formation de maîtrise	EMAMI, Ali	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Mathematical Models of Hepatic Glucagon and Insulin Actions in Type 1 Diabetes for the Development of External Artificial Pancreas Systems
Université McGill	Formation de maîtrise	GARLAND, Rosalind	McGill University School of Nursing	Validation d'un questionnaire sur l'empowerment de jeunes femmes atteintes d'un cancer du sein.
Université McGill	Formation de maîtrise	GHIASI, Marzieh	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Transmission nosocomiale de la tuberculose en Inde



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de maîtrise	GOODWIN WILSON, Marnie	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Investigation du rôle de l'infection post-opératoire sur les métastases du cancer du colon.
Université McGill	Formation de maîtrise	GUAK, Hannah	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Le rôle du métabolisme dans la régulation de la fonction et de l'activation des cellules dendritiques
Université McGill	Formation de maîtrise	GUMUCHIAN, Stephanie	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Efficacité des groupes de soutien pour les personnes souffrant de dépression: étude systématique et méta-analyse.
Université McGill	Formation de maîtrise	HESSEY, Erin	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	L'association de l'insuffisance rénale aiguë chez les enfants admis aux soins intensif avec l'hypertension et l'utilisation de ressources médicales à long-terme.
Université McGill	Formation de maîtrise	HORSLEY, Kristin		Vitesse des ondes de pulsations cardiaques: corrélats psychosociaux et comportementaux
Université McGill	Formation de maîtrise	HU, Jason	Université McGill	Healthcare services use, clinical outcomes and costs in castration-resistant prostate cancer in Quebec
Université McGill	Formation de maîtrise	HUNT, Kristin	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Caractérisation de la capacité de « virus-like particles » (VLP) contenant des protéines d'influenza à stimuler la fonction des cellules dendritiques chez des souris jeunes et âgées, et chez l'humain.
Université McGill	Formation de maîtrise	KIM, Jin Sung	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Une carence énergétique des neurones de la rétine stimule l'angiogénèse dans un modèle de rétinopathie du prématuré
Université McGill	Formation de maîtrise	LA SELVA, Rachel	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	La régulation épigénétique de l'expression et de l'activité de p66ShcA dans les cancers du sein de type basal.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de maîtrise	LEVIS, Alexander	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	L'apport d'une méta-analyse sur données individuelles pour déterminer la précision du diagnostic de l'Hospital Anxiety and Depression Scale
Université McGill	Formation de maîtrise	MAKOWSKI, Carolina	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Longitudinal effects of persistent negative symptoms in patients being treated for first episode psychosis
Université McGill	Formation de maîtrise	NATASHA, Larivee	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Une évaluation basée populationnelle des effets cardiovasculaires des inhibiteurs 5-alpha réductase
Université McGill	Formation de maîtrise	PEKELES, Heather	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Le développement et la confirmation de la protéine Tau dans la salive comme biomarqueur de la maladie d'Alzheimer
Université McGill	Formation de maîtrise	QIN, zhi zhen	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Une analyse quantitative et l'évaluation du Programme de lutte intégré contre la tuberculose en Chine
Université McGill	Formation de maîtrise	RICE, Danielle Brittany	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Risque de biais dans les études sur la précision diagnostique des outils de dépistage de la dépression.
Université McGill	Formation de maîtrise	SCHANG, Gauthier	Université McGill	Agents ignifuges: affectent-ils notre santé?
Université McGill	Formation de maîtrise	WANG, Yimeng	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Étude de l'inhibition de différentes souches de VIH par les protéines IFITM
Université McGill	Formation de maîtrise	YOSHIE, Haruka	Université McGill	Recherche de changement mécanique dans les cellules cancéreuses avec l'augmentation du potentiel métastatique



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	CASTELINO, Tanya	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Effect of facilitated early mobilization on short-term quality of life after colorectal surgery: A randomized controlled trial
Université McGill	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	DRUDI, Laura	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Measuring frailty in vascular patients undergoing surgical or endovascular repair: a tailored approach to overcome existing barriers
Université McGill	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	FANOUS, Amanda	CUSM-Hôpital de Montréal pour enfants	Traitement de Cicatrices Chéloïdes avec la Toxine Botulique de Type A chez le Model Animal de Souris Athymique
Université McGill	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	MANIAKAS, Anastasios	CHUM-Hotel-Dieu	L'Azithromycine comme thérapie complémentaire pour les patients ayant un échec au traitement médico-chirurgical standard pour la rhinosinusite chronique: un essai clinique randomisé, contrôlé par placebo, à double-insu
Université McGill	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	NHAN, Carol	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Application des probiotiques par voie transtympanique à l'oreille moyenne : Est-ce ototoxique dans un modèle animal validé?
Université McGill	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	PELTEKOVA, Iskra	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	From bench to bedside: the impact of genetic results disclosure in the clinical setting on families affected by ASD.
Université McGill	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	ROSKIES, Michael	Université McGill	Reconstruction des déficits osseux oro-faciaux par l'utilisation d'une nouvelle matrice PEEK/DBM créée par impression 3D: une étude in vitro et animale
Université McGill	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	SALIBA, Joe	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	La "spectroscopie proche-infrarouge": une nouvelle approche de neuro-imagerie facilitant la détection des retards dans le développement du langage chez les nouveaux-nés après l'implantation cochléaire



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation de maîtrise pour les détenteurs d'un diplôme professionnel	XU, Liqin	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	L'utilisation de peptides dérivés de CD109 comme inhibiteurs du TGF-beta pour favoriser la guérison des cicatrices hypertrophiques chez la souris
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	ANSADO, Jennyfer	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Corrélat neuronaux des dysfonctionnements de la mémoire de travail chez les adolescents ayant subi une commotion cérébrale : une investigation multimodale des biomarqueurs neuroanatomiques
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BEAUDRY, Héléne	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	Rôle du système sympathique dans la douleur chronique? Utilisation d'une approche optogénétique
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BOSOI, Cristina	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	L'implication de la nouvelle isoforme PGC-1 α 4 dans l'inflammation et dans le cancer hépatique associés à une diète hyperlipidique
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	DE VERTEUIL, Danielle	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Caractérisation de KIBRA, régulateur de la voie Hippo et suppresseur de métastases, dans le cancer du sein de type basal
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	DESCHENES, Sonya	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Associations longitudinales entre la chronicité de la dépression et de l'anxiété et le risque de diabète de type 2: le rôle de modérateur de l'inflammation systémique
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	DROUIN, Geneviève	Hôpital Shriners pour l'enfant	Évaluation du potentiel ostéogénique de BMP9 libérée par un système injectable de nanoparticules sur l'accélération de la régénération de l'os lors de la distraction osseuse.
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	JAWORSKA, Natalia	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Le cerveau à risque: Caractéristiques neuronales de la susceptibilité à l'addiction



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	JONES, Sherri Lee	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Le stress prénatal maternel et les dimorphismes sexuels en adolescence: La tempête du verglas
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LAFLAMME, Carl	Université McGill	Caractérisation moléculaire de la fonction Rab-GEF de C9orf72 par analyses biochimiques et investigation de son rôle biologique par génie génétique dans le développement de la sclérose latérale amyotrophique.
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LANGLAIS, David	Université McGill	La susceptibilité aux infections mycobactériennes: rôle du réseau transcriptionnel d'IRF1/IRF8.
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LEVESQUE, Nancy	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Impact of disturbances in folate metabolism on colorectal tumorigenesis
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	MALDONADO, Sioui	Université McGill	La douleur d'autrui: son influence sur les signes d'anxiété et de dépression chez la souris, ainsi que sur sa physiologie
Université McGill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	MARQUES, Maud	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Caractériser l'effet de la perte de PARYlation de CTCF sur les modifications épigénétiques lors de la transformation cellulaire.
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BECHET, Denise	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Étude in vivo de l'implication de l'histone H3F3A dans la pathogenèse du glioblastome pédiatrique
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BOUTTIER, Manuella	Université McGill	Analyse Génomique de la réponse transcriptionnelle des macrophages à mycobacterium tuberculosis
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BURNS, Rachel	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Les comportements d'autogestion sont-ils associés avec une meilleure santé physique et mentale chez les personnes atteintes de diabète de type 2?



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	BURY, Marina	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Rôle du facteur de transcription NFE2L3 dans l'invasion cellulaire et la tumorigenèse mammaire.
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	CHAPAT, Clément	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Dissection des mécanismes de répression traductionnelle par les microARN dans l'orchestration de la tumorigenèse mammaire
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	GIBON, Julien	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	Mécanisme de régulation par les neurotrophines de l'activité persistente des neurones pyramidaux du cortex entorhinal, implication dans la mémoire de travail.
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	HALL, Hélène	Université McGill	Modulation simultanée des récepteurs muscarinique et sigma 1 chez le rat transgénique McGill-R-Thy1-APP: nouvelle approche pharmacologique pour le traitement de la maladie d'Alzheimer
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	HARUTYUNYAN, Ashot	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Analyses intégrées des changements moléculaires et cellulaires induits par les mutations à l'origine de la formation des glioblastomes
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	MAISONNEUVE, Pierre	Université McGill	Étude structure-fonction du complexe oncogénique PTP4A2/CNNM3 régulateur de magnésium.
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	MEHRAJ, Vikram	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	L'immunosuppression induite par les cellules myéloïdes dans l'infection à VIH
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	PIETRAJTIS, Katarzyna	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Involvement of the VGLUT3-dependent glutamate co-transmission in 5-HT and GABA neurons in hippocampal network and mood regulation.
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	SCHNUR, Andrea	Université McGill	Bases cellulaires et moléculaires du phénotype "fibrose kystique" acquis.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
Université McGill	Formation postdoctorale pour les candidats non-résidents du Québec	SUFFERT, Guillaume	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Découverte des Liens Moléculaires dans la genèse d'Épimutations par RNA interférence
Université McGill	Formation pour les médecins résidents visant une carrière en recherche - Phase I	LU, Yidan	Centre universitaire de santé McGill	La nutrition parentérale à domicile au Québec : tendances actuelles, prédicteurs des succès de prise-en-charge et coûts
Université McGill	Programme d'appui à la recherche pour les enseignants-chercheurs de collège	VON RORETZ, Christopher	Collège John Abbott	Le rôle des interactions entre la protéine HuR et ses partenaires protéiques dans le cancer
Université McGill	Recherches sur l'urgence et le continuum des soins - Volet 1	FLEURY, Marie-Josée	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Impact des réformes dans l'utilisation de l'urgence par les patients avec des troubles mentaux (TM) incluant les troubles liés à la consommation de substances psychoactives (TSP) et les troubles concomitants (TM - TSP) et étude de leurs profils évolutifs
Université McGill	Recherches sur l'urgence et le continuum des soins - Volet 1	KUCUKYAZICI, Beste	Université McGill	Recherchez au-delà des murs de l'unité d'urgence pour les facteurs de retards dans l'unité d'urgence: Modélisation des associations avec l'hôpital et les soins post-aigus et exploration d'interventions prometteuses
University College London (UCL)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	TREMBLAY, Sara	Institute of Neurology	Peut-on prédire la réponse aux principaux protocoles de stimulation cérébrale non-invasive au sein d'une population d'individus en bonne santé et d'individus atteints de la maladie de Parkinson
University of Basel	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	JOSEPH, Serene	University of Basel	Lutte intégrée contre les maladies tropicales négligées chez les enfants d'âge préscolaire: rapport coût-efficacité et les implications pour les politiques fondées sur des données probantes.
University of British Columbia (UBC) (The)	Formation de doctorat	BURUGU, Samantha	University of British Columbia Hospital	La valeur prédictive de biomarqueurs de la réponse immunitaire dans le cancer du sein



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
University of California (Davis)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LABBÉ, Katherine	University of California (Davis)	Le rôle du "ER-mediated mitochondrial division" dans la réponse aux stressés cellulaires
University of California (Davis)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	SARIKAYA, Didem	University of California (Davis)	Les effets des variants adaptatifs du Récepteur à l'Insuline sur le développement et le vieillissement
University of California (Los Angeles)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	JUSTER, Robert-Paul	University of California (Los Angeles)	Intersecting the structural stigma and chronic stress of sexual minorities
University of California (Los Angeles)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	SNELL, Laura	University of California (Los Angeles)	L'élucidation du rôle de PD-1 sur la réponse dépendante des cellules T CD4 auxiliaires durant une infection virale persistante
University of California (Los Angeles)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	TASCHEREAU-DUMOUCHEL, Vincent	University of California (Los Angeles)	The signal detection theoretic model of attention deficit/hyperactivity disorders
University of Edinburgh (The)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BIN, Jenea	University of Edinburgh (The)	Microscopie en temps réel in vivo des réponses axonales à la démyélination chronique
University of Leeds	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	VINCENT, Caroline	Leeds Teaching Hospitals NHS Trust	Manipulations ciblées du microbiote pour prévenir les infections initiales et récurrentes à Clostridium difficile dans un modèle in vitro de l'intestin humain
University of London - King's College	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	COLL, Michel-Pierre	Institute of Psychiatry (UK)	Améliorer les habiletés sociales chez les personnes atteintes de troubles du spectre de l'autisme en utilisant la stimulation transcrânienne à courant continu.
University of Manitoba	Formation de doctorat	GUILLEMETTE, Laetitia	Manitoba Institute of Child Health	Origines développementales de la cardiomyopathie diabétique
University of Manitoba	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BOILY-LAROUCHE, Geneviève	University of Manitoba	Analyse longitudinale de la quiescence immunitaire et de l'impact du travail du sexe chez les travailleuses du sexe exposées et non-infectées au virus de l'immunodéficience humaine à Nairobi au Kenya.



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
University of Michigan, Ann Arbor	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	CHARBONNEAU, Marie-Eve	University of Michigan, Ann Arbor	Détermination des mécanismes impliqués dans la reconnaissance et la réparation des dommages membranaires causés par des toxines bactériennes formant des pores.
University of North Carolina at Chapel Hill	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	GORDON, Jennifer	University of North Carolina at Chapel Hill	The role of stress reactivity in predicting affective and cardiovascular benefits of estrogen replacement therapy during the perimenopause
University of Oxford	Formation de doctorat	LOUIS-DAVID, Lord	University of Oxford	Towards Computational Psychiatry: Modelling Global Brain Dynamics in Bipolar Disorder
University of Pennsylvania (Penn)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	GIROUX, Véronique	University of Pennsylvania (Penn)	Rôle de kératine 15 dans l'homéostasie de l'épithélium de l'oesophage
University of Texas (The)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	ALTIMIMI, Haider	University of Texas (The)	Mécanismes de mise en forme des signaux de calcium, et la transmission et la plasticité des synapses neuronale
University of Texas Health Science Center (Dallas)	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	MAHAR, Ian	University of Texas Southwestern Medical Center	Effets de la stimulation de la voie perforante médiale sur la neurogenèse hippocampique et le comportement affectif dans le cadre de dépression
University of Toronto	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	AMIREAULT, Steve	University of Toronto	Efficacité d'une intervention visant à promouvoir le maintien de la pratique de l'activité physique chez les survivantes du cancer du sein ayant gradué d'un programme de réhabilitation.
University of Toronto	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	DENEAULT, Eric	Hospital for Sick Children (SickKids) (Toronto)	Modélisation de l'Autisme à l'aide des Cellules Souches Pluripotentes Induites.
University of Toronto	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	JEYARAJU, Danny	Princess Margaret Hospital	Cibler le processus mitophagie des cellules cancéreuse comme une approche thérapeutique
University of Toronto	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LABONTÉ, Marie-Eve	University of Toronto	Validation de méthodes de profilage nutritionnel visant la santé publique et la réglementation en matière de nutrition



Nouvelles bourses et subventions offertes en 2015-2016

Liste par université*

Affiliation universitaire	Programme	Nom du candidat	Établissement	Titre du projet
University of Toronto	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	LEMIRE, Paul	University of Toronto	Rôle cellulaire intrinsèque de l'autophagie dans la tumorigénèse intestinale
University of Western Ontario	Formation de doctorat	MORISSETTE MARTIN, Pascal	University of Western Ontario	Évaluation de l'impact d'échafaudages tridimensionnels bioactifs produits par génie tissulaire sur la guérison de plaies cutanées chez le porc.
Vanderbilt University	Formation de doctorat	DESJARDINS, Leandra	Vanderbilt University	Vers une meilleure compréhension des relations sociales d'enfants atteint d'une tumeur cérébrale qui ont bénéficié d'une intervention afin d'améliorer leur mémoire à court terme.
Yale University	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	PARENT, Maxime	Yale University	Corrélat IRMf de la fonction des récepteurs NMDA et AMPA
Yeshiva University	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BHERER, Claude	Albert Einstein College of Medicine	Étude génomique du dimorphisme sexuel de la recombinaison méiotique humaine
Yeshiva University	Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)	BOULAIS, Philip	Albert Einstein College of Medicine	Régénération des cellules souches hématopoïétiques et de leur microenvironnement par l'action de macrophages CD169+