



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
1	ABU-THURAIYA, Afnan	Université de Montréal, Biologie Moléculaire	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
2	ALKHANI, Hazim	Université McGill, Neurology and Neurosurgery	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Interrogation chémogénétique des voies périphériques de la douleur
3	ALLARD, Julie	Université de Montréal, Médecine sociale et préventive	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
4	ALLARD, Marie-Julie	Université de Sherbrooke, Pédiatrie	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
5	ALLUM-BORDAGE, Fiona	Université McGill, Génétique humaine	Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill	Targeted interrogation of functional methylomes for metabolic disease association studies
6	ALUNNI-MENICHINI, Kristelle	Université de Sherbrooke, Sciences de la santé communautaire	Université de Sherbrooke	L'amélioration de la réponse d'urgence auprès des personnes ayant une double problématique d'instabilité résidentielle et de toxicomanie
7	ANEKWE, David	Université McGill, Rehabilitation Sciences	School of Physical and Occupational Therapy - McGill University	Mobilization précoce des patients aux soins intensifs
8	ARGYRIOU, Catherine	Université McGill, Génétique humaine	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Développement de thérapies pour les troubles de la biogenèse des peroxysomes
9	AUDET-DELAGE, Yannick	Université Laval, Pharmacie	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Régulation du métabolisme cellulaire par de nouvelles protéines alternatives dérivées du gène UGT1.



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
10 BAO, Vanessa	Université McGill, Educational and Counselling Psychology	Université McGill	Évaluation de l'origine et du développement de l'intégration multisensorielle en autisme
11 BARIL, Andrée-Ann	Université de Montréal, Département de psychiatrie	Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Changements neuroanatomiques dans l'apnée obstructive du sommeil chez les personnes âgées
12 BARLOW, Meaghan	Université Concordia, Psychology	Université Concordia	Les maladies chroniques, la solitude et détériorations de l'état de santé : effets protecteurs des stratégies d'autogestion chez les personnes âgées.
13 BEAULIEU, Christelle	Université du Québec à Trois- Rivières (UQTR), Psychologie	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
14 BÉLANGER-DUMONTIER, Gabrielle	Université du Québec à Montréal (UQAM), Psychologie	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Les soins partagés en santé mentale jeunesse : expérience de soins de la clientèle à statut migratoire précaire
15 BENOIT, Denhez	Université de Sherbrooke, Physiologie	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Mécanismes de dysfonction podocytaire dans la néphropathie diabétique
16 BERGERON, Yan	Université du Québec à Trois- Rivières (UQTR), Biologie médicale	Université du Québec à Trois- Rivières (UQTR)	Étude de la signalisation de mTORC2 du striatum et son implication sur les fonctions motrices
17 BERGMAME, Lana	Université McGill, Educational and Counselling Psychology	Université McGill	Les facteurs prédictifs de l'observance du traitement et du rendement scolaire chez les enfants atteints du diabète de type 1
18 BERNATCHEZ, Emilie	Université Laval, Médecine	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



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
19 BERNIER, Sarah	Université Laval, Biologie cellulaire et moléculaire	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital du Saint-Sacrement	Structure et liaison membranaire de la R9AP et son implication dans la bradyopsie
20 BÉRUBÉ, Sarah	Université de Montréal, Psychologie	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
21 BINDA, Chantal	Université de Sherbrooke, Pharmacologie	Université de Sherbrooke	Nouveau mécanisme de régulation du recyclage de DP1 modulé par L-PGDS et Rab4.
22 BLAIR, Alexandra	Université de Montréal, Médecine sociale et préventive	Centre de recherche du CHUM	Inégalités du dépistage du cancer du col de l'utérus
23 BLOUIN BOUGIE, Jolyane	Université Laval, Management	Université Laval	Adoption des innovations par les professionnels de la santé du Canada: le cas des soins de santé personnalisés
24 BOUAYAD-GERVAIS, Karim	Université McGill, Psychology	Université McGill	Évaluation de la contribution du cortex entorhinal dorsolatéral et ventromédian sur la mémoire spatiale et l'attention visuospatial
25 BOUCHARD, Maude	Université de Montréal, psychologie	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
26 BOURASSA, Philippe	Université Laval, pharmacie	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
27 BOURDAGES, Karine	Université de Montréal, Biologie moléculaire	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (IRIC)	Étude du maintien de la taille cellulaire dans le contexte d'un tissu vivant



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
28	BRADLEY-GILL, Mary-Rose	Université McGill, Biologie	Université McGill	Le rôle des voies de signalisation dans les cellules déficientes du suppresseur de tumeur RB
29	BRAYET, Pauline	Université du Québec à Montréal (UQAM), Psychologie	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
30	BURUGU, Samantha	University of British Columbia (UBC) (The), Pathology and Laboratory Medicine	University of British Columbia Hospital	La valeur prédictive de biomarqueurs de la réponse immunitaire dans le cancer du sein
31	CANTIN, Danny	Université de Sherbrooke, Pédiatrie	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Effets du support ventilatoire nasal sur les reflux gastro-œsophagiens
32	CARDINAL, Tatiana	Université du Québec à Montréal (UQAM), Sciences Biologiques	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Caractérisation d'un nouveau gène important pour le développement du système nerveux entérique
33	CHAGNON, Miguel	Université de Montréal, Médecine Sociale et préventive	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
34	CHAMI, Nathalie	Université de Montréal, Biomedical Sciences	Centre de recherche de l'Insitut de cardiologie de Montréal	Whole exome sequencing of dilated cardiomyopathy families
35	CHAPUY, Laurence	Université de Montréal, Immunologie-Microbiologie	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.
36	CHARABATI, Marc	Université de Montréal, Neuroscience	Centre de recherche du CHUM	Les lymphocytes T MCAM+ contribuent au développement de la sclérose en plaques et prévoient sa progression
37	CHAREST-MORIN, Xavier	Université Laval, Microbiologie-Infectiologie	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Les récepteurs endothéliaux de la bradykinine comme cible thérapeutique.



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
38 CHAUVIN, Alexandre	Université Concordia, Psychologie	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
39 CHÉNARD, Thierry	Université de Sherbrooke, Biochimie	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
40 CLYDE, Matthew	Université d'Ottawa, Programme en Psychologie Clinique	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
41 COOKE, Alexandra	Université McGill, Experimental Medicine	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 irisine
42 DALLAIRE, Alexandra	Université Laval, Axe cancer	Centre de recherche de L'Hôtel-Dieu de Québec (CRCHUQ)	Étude de la fonction des microARNs dans la lignée germinale
43 D'AMOUR-HORVAT, Valérie	Université McGill, Psychologie	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
44 DAWSON, Debra	Université McGill, Neurology and neurosurgery	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
45 DÉRASPE, Maxime	Université Laval, Médecine moléculaire	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Génomique comparative à grande échelle et élucidation phénotypique par apprentissage automatique.
46 DESJARDINS, Leandra	Vanderbilt University, Psychology	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 a court terme.



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
47 DESPRÉS, François	Université de Montréal, Pharmacie	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
48 DICKLER, Maya	Université Laval, Psychiatrie et neurosciences	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRDPO (CIRRIS)	Effets de la stimulation électrique transcrânienne sur la prise de décision chez des patients parkinsoniens présentant des troubles du comportement impulsif.
49 DOOBAY, Victoria	Université McGill, Educational and Counselling Psychology	Université McGill	L'évaluation de l'origine des pics cognitifs au cours du développement en autisme
50 DOUGLAS, Todd	Université McGill, Microbiologie et Immunologie	Université McGill	Les caspases inflammatoires dans la pathogenèse de la dermatite chronique proliférative
51 DRAZ, Hossam	Institut national de la recherche scientifique (INRS), Biologie	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Les effets anticancer de la diindolyméthane (DIM) et ses dérivés synthétiques (ring-DIMs) dans les cellules cancéreuses de la prostate humaine androgène-dépendantes et -indépendantes
52 DUMONT-LAGACÉ, Maude	Université de Montréal, Médecine	Institut de recherche en immunovirologie et cancérologie (IRIC)	Caractérisation génomique fonctionnelle des cellules souches de l'épithélium thymique
53 EL AMRANI, Laila	Université Laval, École de psychologie	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
54 ESMAEILIMAHANI, Vahid	Université de Montréal, École de réadaptation	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



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
55 Fournier, Patrick	Université de Montréal, Programmes de Biologie Moléculaire	Centre de recherche du CHUM	Rôles de la protéine tyrosine phosphatase DEP-1 dans l'angiogenèse, la perméabilité vasculaire et la progression tumorale
56 Fréchette, Louis	Université de Sherbrooke, Pharmacologie	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
57 Gagné Sansfaçon, Jessica	Université de Sherbrooke, Anatomie et biologie cellulaire	Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Rôles de la protéine tyrosine phosphatase SHP-2 dans la carcinogenèse colorectale.
58 Gagné, Thierry	Université de Montréal, Médecine sociale et préventive	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
59 Gagner, Charlotte	Université de Montréal, Psychologie	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 crânio-cérébral
60 Garneau, Alexandre	Université de Montréal, Kinésiologie	Centre de recherche du CHUM	Rôle du cotransporteur KCC3 dans la physiologie cardiométabolique
61 Gasbarrino, Karina	Université McGill, Médecine	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	L'adiponectine est un régulateur clé de l'instabilité de la plaque carotidienne
62 Gavorry, Gwenaëlle	Université de Montréal, Biochimie	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (IRIC)	Caractérisation de l'influence du gène E(Pc) au cours de l'hématopoïèse chez la Drosophile
63 Gendron, Philippe	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR), Département d'anatomie	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Santé cardiovasculaire et sécurité au travail chez le pompier: une approche descriptive et interventionnelle



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
64 GÉNIER, Samuel	Université de Sherbrooke, Pharmacologie	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.
65 GHENADENIK, Adrian	Université de Montréal, Médecine sociale et préventive	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
66 GIGUÈRE, Nicolas	Université de Montréal, Pharmacologie	Université de Montréal	Caractérisation de la vulnérabilité sélective des neurones dopaminergiques dans la maladie de Parkinson.
67 GOERNER-POTVIN, Patricia	Université McGill, Human Genetics	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
68 GONTIJO GUERRA, Samantha	Université de Sherbrooke, Sciences de la santé communautaire	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
69 GORDON GREEN, Cathryn	Université McGill, Educational and Counselling Psychology	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
70 GRAVEL, Sophie	Université de Montréal, Cardiométabolique	Centre de recherche du CHUM	Caractérisation de la pharmacocinétique des médicaments antiplaquetaires chez les patients diabétiques
71 GRISS, Takla	Université McGill, Physiologie	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Enquête des effets moléculaires de metformin sur le métabolisme des cellules cancérogènes.
72 GUILLEMETTE, Laetitia	University of Manitoba, Pediatrics and Child Health	Manitoba Institute of Child Health	Origines développementales de la cardiomyopathie diabétique
73 GUIMOND, Anne-Josée	Université Laval, École de Psychologie	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôtel Dieu de Québec	Le rôle de la régulation émotionnelle dans l'adaptation psychologique au cancer



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
74 HALAOUI, Ruba	Université McGill, Médecine Expérimentale	Centre de recherche sur le cancer de McGill	L'étude des changements dans les protéines de polarité lors de la tumorigénèse mammaire
75 HAMOUD, NOUMEIRA	Université de Montréal, Biologie Moleculaire	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Dissequer le mécanisme moléculaire régissant l'activation du RCPG BAI3 lors de la fusion des myoblastes
76 HATZHRISTIDIS, Teri	Université McGill, Médecine Expérimentale	Centre de recherche sur le cancer de McGill	L'épigénétique, l'ingénierie génomique et les thérapies de transplantation dans le traitement des maladies hématologiques
77 HINES, Sarah	Université Concordia, Clinical Psychology	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
78 HUDSON, Jesse	Université McGill, Médecine expérimentale	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.
79 HURTEAU, Marie-France	Université de Sherbrooke, Physiologie et biophysique	Université de Sherbrooke	Le contrôle réflexe de la coordination entre les membres pendant la locomotion avant et après des lésions spinales
80 IMHOFF, Sarah	Université Laval, Kinésiologie	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.
81 ISMAYLOVA, Elmira	Université de Montréal, Sciences Biomédicales	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
82 JUBINVILLE, Éric	Université Laval, Médecine expérimentale	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Homéostasie des lipides pulmonaires dans les maladies reliées au tabagisme
83 JUNG, Suna	Université McGill, Integrated Program in Neuroscience	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)



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
84 KHANJI, Cynthia	Université de Montréal, Épidémiologie et biostatistique	Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	Validation d'indicateurs de qualité de la prévention cardiovasculaire en première ligne
85 KNOLL, Megan	Université McGill, Educational and Counseling Psychology	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.
86 KROCK, Emerson	Université McGill, Experimental Surgery	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Regulation of Nociceptive Factors and Neuroplasticity in Intervertebral Disc Degeneration
87 LAFLAMME, Guillaume	Université de Montréal, pathologie et biologie cellulaire	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (IRIC)	Le rôle des protéines SMC et autres effecteurs de la chromatine dans la régulation de l'activité des microtubules
88 LAMOTHE, Martin	Université de Montréal, Psychologie	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
89 LAMOUREUX-LAMARCHE, Catherine	Université de Sherbrooke, des sciences de la santé communautaire	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
90 LAMOUREUX-TREMBLAY, Vickie	Université de Montréal, Psychologie	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
91 LAPOINTE, Fanny	Université de Sherbrooke, Service d'immunologie-allergologie	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



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
92 LAROSE, Marie-Chantal	Université Laval, Médecine	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
93 LEBLANC, Caroline	Université de Sherbrooke, Anatomie et Biologie Cellulaire	Université de Sherbrooke	Rôle de la tyrosine phosphatase SHP1 dans la tumorigénèse intestinale.
94 LEE, Hyunwoo	Université McGill, Integrated Program in Neuroscience	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 transplantation de cellules souches hématopoïétiques autologues
95 LEFEBVRE, Geneviève	Université de Montréal, Psychologie	Université de Montréal	Évaluation multimodale de l'impact de coups répétés à la tête chez des athlètes sans historique de commotion cérébrale
96 LEGENDRE, Gabrielle	Université du Québec à Montréal (UQAM), Sciences humaines	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Immigration et santé et sécurité au travail : évaluation d'une action intersectorielle.
97 LEONOV, Anna	Université Concordia, Biology	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
98 LESSARD, Samuel	Université de Montréal, Sciences biomédicales	Institut de cardiologie de Montréal	Identification de régulateurs de la production d'hémoglobine foetale par des approches de génétique et de génomique
99 LHOR, Mustapha	Université Laval, Ophtalmologie	Centre hospitalier universitaire de Québec (CHUQ)	Caractérisation structurale, enzymatique et de liaison membranaire de la rétinol déshydrogénase 8
100 LIZOTTE, Farah	Université de Sherbrooke, Médecine, service d'endocrinologie	Université de Sherbrooke	Rôle de SHP-1 dans le développement et la progression de la néphropathie diabétique



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
101 LONERGAN, Michelle	Université McGill, Psychiatrie	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.
102 LORTHIOS-GUILLEDROIT, Agathe	Université de Montréal, Médecine sociale et préventive	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
103 LOUIS-DAVID, Lord	University of Oxford, Psychiatry	University of Oxford	Towards Computational Psychiatry: Modelling Global Brain Dynamics in Bipolar Disorder
104 LUSSIER-PRICE, Mathieu	Université de Montréal, Biochimie et médecine moléculaire	Université de Montréal	Rôle de l'interaction non-covalente entre EKLF et UBC9 dans la régulation du développement de cellules rouges.
105 LUTGENS, Danyael	Université McGill, Psychiatry	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Negative Symptoms and Extended Care in First Episode Psychosis: A Randomized Controlled Trial
106 MA, Eric	Université McGill, Physiology	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.
107 MALTAIS, Loïka	Université de Sherbrooke, Biochimie	Université de Sherbrooke	Vers une nouvelle thérapie du cancer à l'aide de domaines b-HLH-LZs
108 MARCHAND, Axelle	Université de Montréal, santé environnementale et au travail	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.
109 MARTINEAU, Éric	Université de Montréal, Neurosciences	Université de Montréal	Cibler la fonction régénératrice des cellules gliales à la jonction neuromusculaire dans la Sclérose Latérale Amyotrophique.
110 MARTINIELLO, Natalie	Université de Montréal, Ecole d'Optométrie	Université de Montréal	La technologie dans l'utilisation du braille en réadaptation avec les aînés



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
111 MASSAMBA, Victoria	Université Laval, médecine sociale et préventive	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
112 MASSICOTTE, Elsa	Université Laval, École de psychologie	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRDPO (CIRRIS)	Effets de la neuromodulation chez les personnes cliniquement obèses
113 MATTIE, Sevan	Université McGill, Neurology and Neurosurgery	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Découvrir le mécanisme moléculaire de la fusion mitochondriale
114 MAWAMBO TAGNE, GAËLLE STÉPHANIE	Université de Montréal, Biochimie	Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont	Le rôle du récepteur neuropiline-1 dans la réponse immunitaire innée
115 MC SWEEN-CADIEUX, Esther	Université de Montréal, Psychologie	Université de Montréal	Évaluation d'une stratégie de courtage de connaissances pour améliorer les politiques publiques et les pratiques en santé au Burkina Faso.
116 MELI, Alexandre	Université McGill, Microbiology and Immunology	Université McGill	Integrin mediated induction and maintenance of T follicular helper cells
117 MILETTE, Katherine	Université McGill, Educational and counselling psychology	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
118 MODULEVSKY, Daniel	Université d'Ottawa, Biologie	Université d'Ottawa	Étude des rôles joués par la mécanotransduction dans l'activation des cellules cancéreuses.
119 MONTEMBEAULT, Maxime	Université de Montréal, Psychologie	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



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
120 MONTREUIL, Marjorie	Université McGill, École des Sciences infirmières	Université McGill	La gestion de crise en santé mentale pédiatrique: Des solutions via une étude ethnographique participative
121 MORAND-BEAULIEU, Simon	Université de Montréal, Département de neurosciences	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
122 MORISSETTE MARTIN, Pascal	University of Western Ontario, Anatomy & Cell Biology	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.
123 MURPHY, Jessica	Université Concordia, Exercise Science	Centre PERFORM - Université Concordia	Perte de poids chez la personne atteinte d'obésité précoce et d'apparition tardive
124 NAUD, Alexandre	Université de Montréal, Médecine Sociale et Préventive	Centre de recherche du CHUM	Réseaux sociaux chez les aînés en milieu urbains: Implications sur la santé et la bien-être
125 NGUYEN, Huy-Binh	Université McGill, Neuroscience	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.
126 OPIOL, Hanna	Université Concordia, Psychology	Groupe de recherche en neurobiologie comportementale (GRNC)	Le rôle de la dopamine dans l'anticipation alimentaire circadienne.
127 PACIS, Alain	Université de Montréal, Biochimie	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
128 PANG, Menglan	Université McGill, Department of Epidemiology, Biostatistics	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Flexible Cumulative Failure Time Models in Pharmacoepidemiological Studies with Time-varying Confounding
129 PASQUIN, Sarah	Université de Montréal, Pharmacologie	Université de Montréal	Caractérisation des effets biologiques de l'interaction de «Cardiotrophin-Like Cytokine» avec les lipoprotéines plasmatiques



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
130 PATEL, Yogita	Université McGill, Biochemistry	Université McGill	Mécanismes de régulations de fonctions de la protéine chaperon Hsp70 par les facteurs d'échanges nucléotidiques
131 PÉPIN, Annie-Jade	Université de Montréal, Psychologie	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.
132 PLANTE, Samuel	Université de Sherbrooke, Biochimie	Université de Sherbrooke	Bases moléculaires de l'homéostasie du cuivre lors de la germination fongique
133 POULIOT LAFORTE, Annie	Université du Québec à Montréal (UQAM), Biologie	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Évaluation de jeux vidéo actifs pour la réadaptation motrice d'enfants avec la paralysie cérébrale.
134 PROULX, Sébastien	Université McGill, Integrated Program in Neuroscience	CUSM-Hôpital Royal-Victoria	The delay of the hemodynamic response in functional magnetic resonance imaging as an index of neuronal inhibition.
135 PURA, JennyAnn	Université McGill, Experimental Surgery	CUSM-Hôpital général de Montréal	Poreuses lattices biomatériaux pour une utilisation en chirurgie orthopédique reconstructive
136 PUZHKO, Svetlana	Université McGill, Family Medicine	Université McGill	Considérations pour le traitement de la dépression chez les patients obèses: les questions de prescription
137 RAJA, Reesha	Université McGill, Integrated Program in Neuroscience	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	La régulation du développement des circuits neuronaux par la protéine transmembranaire AMIGO-1
138 RAYMOND, Catherine	Université de Montréal, Sciences neurologiques	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



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
139 REID, Ryan	Université McGill, Kinésiologie	Université McGill	Intervention comportementale pour améliorer les résultats de la chirurgie bariatrique pour les personnes obèses en diminuant leur temps de sédentarité
140 RIOUX, Charlie	Université de Montréal, Psychologie	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
141 ROBERT, Maxime	Université McGill, Integrated Program in Neuroscience	Université McGill	Le rôle du feedback dans l'apprentissage moteur chez les enfants avec une Paralyse Cérébrale.
142 RYAN, Joel	Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU), Biologie	Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU)	Regulation of TET proteins and DNA modifications
143 SARES, Anastasia	Université McGill, Integrated Program in Neuroscience	Centre for Research on Brain, Language and Music (CRBLM)	Apprentissage sensorimoteur chez les enfants qui bégaient Sensorimotor learning in children who stutter
144 SAUVE, Genevieve	Université McGill, Psychiatrie	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?
145 SENHAJI MOUHRI, Zhor	Université McGill, Médecine Expérimentale	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Nouveaux modèles de fusion moléculaire vers des agents multicibles capable d'augmenter la chimiosélectivité et la capacité de renverser la résistance des tumeurs
146 SHAH, Shalaka	Université McGill, Educational and Counseling Psychology	Université McGill	Le diagnostic et le traitement de la psychopathologie parmi les enfants de fonctionnement intellectuel limite.
147 SHEPTYCKI, Amanda	Université McGill, Counselling Psychology	Université McGill	La pratique selon les données probantes: le point de vue des praticiens et des décideurs



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
148 SIELEUNOU, Isidore	Université de Montréal, Médecine sociale et préventive	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
149 SINNATHAMBY, Tharsika	Université de Montréal, Pharmacologie	Centre de recherche de l'Insitit de cardiologie de Montréal	Le rôle des neutrophiles et des macrophages dans l'angiogenèse induite par le VEGF et les angiopoïétines
150 SMART, Kelly	Université McGill, Psychiatry	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	Corrélatés neuronaux de la sensibilisation aux psychostimulants: mécanismes glutamatergiques.
151 SMITH, Alyssa	Université McGill, Médecine Expérimentale	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Caractérisation des variations de lignées germinales dans l'adénocarcinome pancréatique
152 SPRUNG-MUCH, Trisanna	Université McGill, Neurology and Neurosurgery, Psychology	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
153 SUNG, Yi-Chen Vanessa	Université McGill, Biochemistry	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Élucider le rôle de Met dans le cancer du sein triple négatif
154 SYLVIA, Andrzejewski	Université McGill, Biochemistry	Centre de recherche sur le cancer de McGill	L' impact de PGC- 1 sur la progression du cancer du sein
155 TAM, Angela	Université McGill, Integrated Program in Neuroscience	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
156 THÉRIAULT, Peter	Université Laval, Médecine moléculaire	CHU de Québec - CHUL	Le rôle de l'âge et de la diète riche en gras dans la pathophysiologie de la maladie d'Alzheimer.
157 TOUIL, Hanane	Université McGill, microbiologie-Immunologie	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Contribution des cellules B et gliales a l'induction de l'inflammation compartimentalisée associée au SNC durant la SEP.



Nouvelles bourses offertes en 2015-2016

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
158 TOUSSAINT, Fanny	Université de Montréal, Physiologie moléculaire et intégrative	Centre de recherche de l'Insitut de cardiologie de Montréal	Étude des mécanismes régulateurs des pulsars calciques dans l'endothélium natif de souris
159 TREMBLAY, Elsa	Université de Montréal, Neurosciences	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
160 TURCOTTE, Martin	Université de Montréal, Pharmacologie	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.
161 VERU, Franz	Université McGill, Psychiatrie	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
162 WHIDDEN, Laura	Université McGill, Pharmacology and Therapeutics	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Les effets combinés du deficit au niveau de l'ADN méthyltransférase 1o (DNMT1o), la stimulation ovarienne et la culture d'embryon sur le development et l'épigénome dans la progéniture
163 XU, Zhen	Université McGill, Psychologie	Université McGill	Les effets médiateurs et modérateurs de la conscientisation sur le développement des habitudes alimentaires saines et de l'exercice physique en suffisance
164 YAKOBOV, Esther (Esphire)	Université McGill, Psychology	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.
165 ZELEDON, José Carlos	Université de Montréal, IRIC	Institut de recherche en immunovirologie et oncologie (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