



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
1	ABATE, Cybelle	Université de Montréal , Psychologie	Centre de recherche du CHU Ste- Justine	Développement d'une intervention de neurofeedback pour les jeunes survivants d'une leucémie lymphoblastique aiguë
2	AGHOURIAN-NAMAGERDY, Meghmik	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	PET imaging with 18F-Fluoroethoxybenzovesamicol in Alzheimer's Disease: A potential biomarker. / Imagerie cerebrale avec le 18F-Fluoroethoxybenzovesamicol comme biomarqueur fiable de la maladie d'Alzheimer.
3	AGUDELO, Daniel	Université Laval , Médecine moléculaire	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Développement d'une thérapie génique pour les 14 mutations les plus fréquentes chez de la dystrophie musculaire de Duchenne en utilisant le système CRISPR et des AAV comme vecteurs
4	ALBERT, Derek	Université McGill , Psychiatrie	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Le contrôle conscient: l'attention au volant
5	ALMEIDA, Daniel	Université McGill , Psychiatrie	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Altérations neuroépigénétiques au cortex préfrontal chez des personnes décédées par suicide avec historique d'abus précoce
6	ARLIA-CIOMMO, Anthony	Université Concordia , Biology	Université Concordia	Les mécanismes moléculaires par lesquels un remodelage du métabolisme cellulaire liée à l'âge définit la longévité du vieillissement chronologique chez la levure.
7	ARTENIE, Andreea Adelina	Université de Montréal , Médecine sociale et préventive	Centre de recherche du CHUM	Évaluation de l'impact des contacts avec les services de soins de santé et les programmes de réduction des méfaits sur les trajectoires d'injection chez les personnes qui consomment des drogues par injection
8	ASPLER, John	Université McGill , Integrated Program in Neuroscience	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Ensemble des troubles causés par l'alcoolisation foetale dans les médias canadiens: Une étude du discours des médias et les perspectives des intervenants clés
9	AUBIN, Sébrina	Université de Montréal , Neurosciences	Université de Montréal	Rôle de la vision sur le sommeil et les rêves : Étude comparative chez les aveugles congénitaux et tardifs



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
10 AUDRIT, Hélène	Université de Montréal , Département de psychologie	Université de Montréal	Déficits de la cognition sociale à la suite d'un traumatisme cranio-cérébral: Étude de l'empathie et du raisonnement moral
11 AUSTIN, Nichole	Université McGill , Département d'épidémiologie	Université McGill	Les effets de causalité et les conséquences des restrictions de soins de santé reproductive
12 AVRAMESCU, Radu-Gabriel	Université McGill , Physiology	Université McGill	Les Réseaux de Chaperons Moléculaires dans le Contrôle Qualité de CFTR à la Membrane Plasmique
13 BAGCI, Halil	Université McGill , Anatomy and Cell Biology	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Analyse globale de l'organisation moléculaire de la voie de signalisation des Rho GTPases par protéomique BioID: activation des voies de signalisation effectrices par les GEFs
14 BAGRAMYAN, Arutyun	Université Laval , Biochimie,microbiologie,bio- informatique	Centre de recherche Université Laval Robert-Giffard (CRULRG)	Microendoscopie adaptative pour l'imagerie 3D dans un animal éveillé et libre de mouvement.
15 BAHOUS, Renata	Université McGill , Génétique Humaine	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Impact du métabolisme de l'homocystéine et du folate sur la survie neuronale et dysfonctionnement du cerveau
16 BEAUSÉJOUR, Philippe-Antoine	Université de Montréal , Neurosciences	Groupe de recherche sur le système nerveux central (GRSNC)	Rôle du système olfactif dans la récompense chez la lamproie.
17 BELAN, Matea	Université de Sherbrooke , Sciences cliniques	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Évaluation du ratio coût-bénéfice d'une intervention interdisciplinaire d'adoption de saines habitudes de vie chez les femmes obèses infertiles, ainsi que les impacts cliniques de la dimension kinésiologique de l'intervention.
18 BÉLAND, Stéphanie	Université Laval , Médecine	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôtel Dieu de Québec	Caractérisation de différents mécanismes immunologiques conduisant au dommage glomérulaire chez le greffé rénal avec rejet humoral



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
19	BERGERON, Marjorie Allison	Université de Montréal , Cibles Thérapeutiques	Centre de recherche du CHUM	Étude des mécanismes sous-jacents à l'activité anti-tumorale de la chimiothérapie et immunothérapie
20	BÉRUBÉ, Jean-Christophe	Université Laval , Médecine moléculaire	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Génétique de l'expression des gènes dans les poumons afin d'élucider la susceptibilité à l'asthme
21	BIELINSKI, Natacha	Université de Montréal , Sciences infirmières	Université de Montréal	La pratique infirmière émancipatoire d'éducation pour la santé: repères et principes d'action en contexte d'inégalités sociales de santé
22	BIN, Xiao	Université McGill , Biochemistry	Centre de recherche sur le cancer de McGill	l'enquête le rôle du Rheb1 /mTORC1 dans la initiation et la progression de ErbB2-positif tumeur mammaire.
23	BISSON DESROCHERS, Alexandra	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Le blocage de la reconsolidation en tant que traitement pour l'état de stress post-traumatique : Délimiter le mécanisme des différences de sexe
24	BLAIS-MICHAUD, Sophie	Université Laval , École de psychologie	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Québec	Effets sur la cognition d'un programme de remédiation de l'attention basé sur la pleine conscience auprès d'enfants présentant un TDA/H
25	BORDELEAU, Martine	Université Laval , Neurobiologie	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital de l'Enfant-Jésus	Effets de la stimulation spinale médullaire sur la perception sensorielle de patients atteints de douleur chronique : une étude multicentrique.
26	BOUDREAU-PINSONNEAULT, Camille	Université McGill , Integrated Program in Neuroscience	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Promouvoir la régénérescence endogène de la rétine
27	BOUKADI, Mariem	Université de Montréal , Médecine	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Le rôle de la régénération des fibres de matière blanche dans la récupération spontanée du langage dans l'aphasie post-AVC
28	BOUKARI, Ryma	Université Laval , Pédiatrie	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital St-François d'Assise	Contribution relative des récepteurs nucléaires et membranaires de la progestérone dans le système de contrôle respiratoire



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
29 BRUCE, Halina	Université Concordia , Psychology	Université Concordia	Le conditionnement physique concomitant avec la formation cognitive pour améliorer la mobilité chez les personnes âgées
30 BSAT, Marwa	Université de Montréal , Microbiologie et immunologie	Centre de recherche du CHUM	Caractérisation et génération in vitro de cellules dendritiques dans la maladie de Crohn et la colite ulcéreuse
31 BUETTI, David	Université d'Ottawa , Santé des populations	Université d'Ottawa	Promouvoir une image corporelle positive chez les hommes gais québécois : une approche axée sur la santé des populations
32 BUSBY, Mélanie	Institut national de la recherche scientifique (INRS) , Pharmacologie et toxicologie environneme	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Rôle de la protéine de jonction gap connexine 43 (Cx43) dans le cancer du sein
33 C. BOURASSA, Marie-Ève	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Implémentation d'un protocole de stimulation transcranienne par courant direct auprès de la clientèle vieillissante ayant subi un traumatisme crâniocérébral léger
34 CALDWELL, Warren	Université Concordia , Psychologie	Université Concordia	La variabilité du rythme cardiaque de haute fréquence en tant qu'endophénotype de la susceptibilité à la dépression causée par le stress.
35 CENSI, Sabrina	Université McGill , Educational and Counselling Psychology	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	La connectivité latérale neuronale chez les enfants et adolescents avec autisme
36 CERANI, Agustin	Université McGill , Épidémiologie, biostatistique et s.t.	Université McGill	Nutrition and digital data: Developing population-based metrics to monitor the nutritional quality of dietary patterns / Nutrition et données numériques: élaboration des métriques basées sur la population pour surveiller la qualité nutritionnelle des habitudes alimentaires.
37 CHAKER-MARGOT, Malik	Rockefeller University , Protein and Nucleic acid chemistry	Rockefeller University	Études biochimiques et structurales de la maturation ribosomique



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
38 CLOUTIER, Simon	Université de Montréal , Psychologie	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Identification de marqueurs neuropsychologiques précoces dans la maladie d'Alzheimer: Histoire naturelle du trouble cognitif léger et étude de la forme familiale de la maladie d'Alzheimer
39 COURCHESNE, Catherine	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Le rôle de l'autocritique, de la honte et de la régulation émotionnelle dans les comportements répétitifs centrés sur le corps
40 CYR , Yannick	Université de Montréal , Biologie Moléculaire	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	L'inflammasome NLRP3 dans le tissu adipeux; régulation par les lipoprotéines athérogéniques et les acides-gras oméga-3.
41 DAKIW PIACESKI, Angela	Université Laval , Biologie moléculaire et cellulaire	Centre de recherche en organogénèse expérimentale (LOEX)	Le génie tissulaire associé à la thérapie génique pour développer un traitement pour l'Épidermolyse bulleuse dystrophique récessive (EBDR)
42 DAM, Vi Thi-Tuong	Université Concordia , Exercice Science	Centre PERFORM - Université Concordia	Les effets de l'obésité précoce et de manifestation tardive sur les caractéristiques du tissu adipeux et sur les risques de maladie chronique
43 DE JAY, Nicolas	Université McGill , Department of Human Genetics	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Élucider les changements transcriptionnels amenés par des aberrations reliées à la chromatine dans les tumeurs cérébrales pédiatriques
44 DEGRANDMAISON, Jade	Université de Sherbrooke , Pharmacologie	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Rôle de la "Protein Arginine Methyltransferase 5" (PRMT5) dans la régulation du récepteur beta2-adrénergique
45 DEGUISE, Marc-Olivier	Université d'Ottawa , Médecine Moléculaire et Cellulaire	Institut de recherche de l'Hôpital d'Ottawa (IRHO)	Élucider la contribution des muscles et leurs cellules souches à la pathogenèse de l'amyotrophie spinale.
46 DESROCHES, Alexandre	Université de Sherbrooke , Pharmacologie-Physiologie	Université de Sherbrooke	Inhiber l'exosite de la caspase-7 pour contrer l'hyper-inflammation lors d'infections sévères
47 DIONNE, Ugo	Université Laval , biologie moléculaire, biochimie médicale	Centre de recherche du CHU de Québec	Régulation de la signalisation par les récepteurs tyrosine kinase via la phosphorylation de domaines d'interactions protéiques de type SH3



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
48 DRAGOMIR, Anda Ioana	Université du Québec à Montréal (UQAM), Psychologie	Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Efficacité d'une intervention en counseling motivationnel pour l'amélioration de l'observance des médicaments pour traiter l'asthme
49 DUBOIS, Marie-Line	Université de Sherbrooke, Anatomie et biologie cellulaire	Université de Sherbrooke	Impact des modifications post-traductionnelles du complexe MCM dans la régulation de leur fonction en réponse aux traitements de chimiothérapies
50 DUCHARME-LALIBERTÉ, Gabriel	Université de Montréal, Psychologie	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Réserve cérébrale et cognitive dans le vieillissement normal : étude en neuro-imagerie structurale et fonctionnelle
51 DUFRESNE, Laurie	Université Laval, Psychologie	Université Laval	Classification de l'anorexie infantile et juvénile selon les traits de personnalité : Analyse du profil affectif et cognitif
52 DULAC, Maude	Université du Québec à Montréal (UQAM), Des Sciences de l'Activité Physique	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Comparaison des effets d'un entraînement par intervalles et d'un entraînement en puissance sur la fonction musculaire et le profil métabolique chez des personnes âgées dynapéniques-obèses
53 DUMEL, Gaëlle	Université du Québec à Montréal (UQAM), Psychologie	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Les effets d'un protocole de stimulation transcrânienne à courant direct anodale (STCDa) sur l'apprentissage moteur et la plasticité cérébrale des personnes vieillissantes en bonne santé.
54 DUNCAN, Heather	Université McGill, Médecine Expérimentale	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Le récepteur 56 couplés aux protéines G (GPR56): un nouveau régulateur potentiel des cellules souches leucémiques
55 EADES, Allison	University of Colorado at Colorado Springs, Psychologie	University of Colorado at Colorado Springs	Le suicide chez les personnes âgées : une étude de l'effet de la personnalité et les déficits neurocognitifs sur le sentiment d'appartenance et la perception d'être un fardeau
56 FLORES MOLINA, Manuel	Université de Montréal, Microbiologie, Infectiologie et Immunologie	Centre de recherche du CHUM	Rôle de l'IL-17 et IL-22 dans la fibrose hépatique et le développement de carcinome hépatocellulaire



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
57 FONG, Manyan	Université McGill , Experimental medicine	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Régulation de l'apoptose et l'insuffisance respiratoire aigue par les acides aminés essentiels
58 GAGNÉ, Marie-Ève	Université Laval , École de Psychologie	Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale de l'IRDPO (CIRRS)	Évaluation de déficits résiduels par l'administration de tâches locomotrices et cognitives simultanées suite à un traumatisme craniocérébral
59 GAGNON, Jessica	Université de Montréal , Biologie moléculaire	Institut de recherche en immunologie et oncologie (IRO)	Exploration d'un nouvel axe de régulation de la voie de signalisation RAS/MAPK impliquant l'Exon Junction Complex.
60 GAGNON, Jonathan	Université de Montréal , Biochimie et Médecine moléculaire	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Role de la SUMOylation de Nor-1 dans la neuroprotection.
61 GAGNON, Justin	Université McGill , Médecine Familiale	Université McGill	Impact d'un rapport d'évaluation de pratique sur la gestion des maladies cardiovasculaires en soins primaires: une étude cohort sur la gestion des patients multi-morbides dans une unité de médecine familiale au Québec
62 GARNON, Geneviève	Université de Sherbrooke , Sciences de la santé communautaire	Université de Sherbrooke	Déterminants de l'utilisation des opiacés en fin de vie en contexte de légalisation de l'aide médicale à mourir au Québec
63 GAUTHIER, Kimberley	Université McGill , Anatomy and Cell Biology	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Analyse fonctionnelle du complexe LIN-2/7/10 et des GTPases Arf dans la localisation du récepteur EGF.
64 GENDRON, David	Université Laval , Médecine expérimentale	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Régulation de la fibrose pulmonaire par les sphingolipides et leurs analogues
65 GIGUÈRE, Hugo	Université de Sherbrooke , Pharmacologie	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Insuffisance cardiaque: rôle et mécanisme de la phosphatase DUSP10



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
66 GIRARD-TREMBLAY, Lydia	Université de Sherbrooke , École de réadaptation	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Propriétés analgésiques de la duloxétine dans la fibromyalgie : Effets spinaux et supraspinaux
67 GORGUI, Jessica	Université de Montréal , Sciences Pharmaceutiques	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Assisted reproductive technology and autism spectrum disorders / Méthodes de reproduction médicalement assistées et le risque des troubles du spectre de l'autisme
68 GOWING, Elizabeth	Université de Montréal , Neurosciences	Centre de recherche du CHUM	Le rôle de l'intégrine alpha8 en la sclérose en plaques
69 GOYETTE, Marie-Anne	Université de Montréal , Biologie moléculaire	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Le rôle du récepteur tyrosine kinase Axl dans la progression métastatique du cancer du sein
70 GRANDI, Sonia	Université McGill , Epidemiology and Biostatistics	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Des troubles hypertensifs de la grossesse et le risque subséquent de maladie cardiovasculaire : une analyse en population.
71 GUAK, Hannah	Université McGill , Physiology	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Régulation métabolique de la fonction et de l'activation des cellules dendritiques
72 HOEHNE, Alexandra	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Réponse immunitaire, impulsivité et prise de décision chez l'adulte dépressif admis à l'urgence psychiatrique avec ou sans comportement suicidaire: Est-ce que la combinaison de facteurs de risque liés à l'état ou aux traits de la personne est associée au comportement suicidaire?
73 HOUDE, Francis	Université de Sherbrooke , médecine nucléaire et radiobiologie	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Inhiber le gyrus temporal supérieur pour diminuer le biais mnémonique de la douleur à l'aide de la stimulation transcrânienne : quels paramètres à utiliser ?
74 IAN, Beamish	Université McGill , Programme intégré en neurosciences	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Mécanismes régulant la motilité, la maturation et la maintenance des épines dendritiques



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
75	ISHIMO, MARIE CLAIRE	Université de Montréal , Administration de la santé	Institut de recherche en santé publique de l'Université de Montréal (IRSPUM)	Analyse du processus de passage à l'échelle des initiatives innovantes développées dans le cadre de la réforme du secteur de la santé en Tunisie.
76	JOANNETTE, Maude	Université de Montréal , Psychologie	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	La relation entre la charge amyloïde, la cognition et la réserve cognitive dans le vieillissement normal
77	JONCAS, France-Hélène	Université du Québec à Trois- Rivières (UQTR) , Biologie médicale	Université du Québec à Trois- Rivières (UQTR)	Impact moléculaire du resvératrol sur la résistance au cisplatine dans les cancers gynécologiques
78	JUNIE, Carrière	Université McGill , Psychologie	Université McGill	Au-delà de la rémission: Un examen de la valeur prédictive des perceptions d'injustice sur les trajectoires de rétablissement et sur la qualité de vie des patients atteints d'un cancer cervico-facial
79	KHARE, Satya	Université McGill , Family Medicine	Université McGill	Mise en place d'un modèle de stratification de risques personnels pour la prévention et la détection précoce du cancer du sein en soins primaires: une approche axée sur les populations vulnérables
80	KING, Leonora	Université McGill , Neurosciences	Centre de recherche de l'IUSM Douglas	Les Effets Épigenétiques de la Dépression Périnatale
81	LAFLEUR, Alexis	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Altération du self-monitoring et du sens de l'agentivité dans l'autisme: une nouvelle perspective neurofonctionnelle des difficultés dans l'interaction sociale
82	LAFOREST, Sofia	Université Laval , Nutrition	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Déterminants métaboliques de la résolution des comorbidités de l'obésité sévère en réponse à la chirurgie bariatrique
83	LAJEUNESSE, Ariane	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CHUM)	L'évaluation et la prise en charge de la mémoire prospective dans le trouble cognitif léger



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
84	LALONDE, maxime	Université de Montréal , biochimie et médecine moléculaire	Université de Montréal	Étude du rôle de la perte de cohésion prématuré des télomères sœurs dans la régulation de la taille des télomères.
85	LAMARCHE, Daphnée	McMaster University , Biochemistry and Biomedical Sciences	McMaster University	Étiologie et interactions hôte-pathogène au sein d'infections respiratoires complexes
86	LAROUCHE, Myreille	Université de Montréal , Biochimie et médecine moléculaire	Institut de recherche en immunologie et oncologie (IRIC)	Les rôles des phosphatases dans la complétion de la division cellulaire
87	LARSON-DUPUIS, Camille	Université de Montréal , Psychologie	Université de Montréal	Les effets de l'entraînement physique sur le fonctionnement cognitif auprès de la clientèle vieillissante ayant subi un traumatisme craniocérébral léger
88	LASRY, Oliver	Université McGill , Épidémiologie et biostatistique	Université McGill	Dévoiler l'épidémie silencieuse: parvenir à une surveillance précise et réalisable des traumatismes crânio-cérébraux en développant des méthodes utilisant les données administratives sur la santé
89	LEBLANC, Stéphanie	Université Laval , Médecine expérimentale	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Est-ce que l'activité physique légère vs. modérée suffit à atténuer la progression de l'athérosclérose subclinique chez les adultes sédentaires?
90	LECLERC, Marie-Ève	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Mécanismes cérébraux sous-tendant le binding en mémoire chez les personnes autistes.
91	LEDUC-GAUDET, Jean-Philippe	Université McGill , Experimental Medicine	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Sepsis-induced Skeletal Muscle Dysfunction: Role of Autophagy. / La septicémie provoque un dysfonctionnement musculaire : Quel est le rôle de l'autophagie.
92	LEGAULT, Marc-André	Université de Montréal , Bio-informatique	Institut de cardiologie de Montréal	Approches phénomiques pour la caractérisation fonctionnelle de cibles pharmacologiques
93	LÉVEILLÉ, Edith	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Différences inter-sexes des effets des commotions cérébrales sur la reconnaissance des émotions



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
94 LISSEMORE, Jennifer	Université McGill , Integrated Program in Neuroscience (IPN)	Université McGill	Plasticité du système dopaminergique: le cas du conditionnement par la peur
95 MAKOWSKI, Carolina	Université McGill , Neurosciences	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Les effets de l'aripiprazole sur les réseaux neuronaux et sur la cognition suite à un premier épisode de psychose: une étude longitudinale d'imagerie par résonance magnétique
96 MANCINI, Mathieu	Université McGill , Human Genetics	Université McGill	Caractérisation génétique et fonctionnelle de Rel en tant que conducteur de l'inflammation et de la pathologie liées à l'encéphalite de l'herpès simplex
97 MARQUIS, Louis-Philippe	Université de Montréal , Psychologie	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Le circuit cérébral de la peur: Imagerie TEMP à haute densité du sommeil paradoxal en SSPT et en Trouble du Cauchemars
98 MCCREADY, Geneviève	Université d'Ottawa , Sciences de la santé	Université d'Ottawa	Comprendre le rôle de plaidoyer des infirmières en santé publique: une perspective inclusive de celles qui vivent en situation minoritaire
99 MCMAHON, Kelly	Université McGill , Experimental Medicine	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Biomarqueurs de la maladie rénale aiguë et chronique chez des enfants traités avec le cisplatine pour le cancer
100 MIDAVAINÉ, Élora	Université de Sherbrooke , Pharmacologie - physiologie	Université de Sherbrooke	Cibler le système chimiokinergique CCL2/CCR2 dans le soulagement de la douleur cancéreuse osseuse
101 MOISAN, Caroline	Université Laval , Psychologie	Université Laval	Grossesses adolescentes au Nunavik: quels sont les facteurs de risque?
102 MOQUIN-BEAUDRY, Gaël	Université de Montréal , Pharmacologie	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Impact des MSCs sur la croissance tumorale dans un modèle humanisé
103 MOREAU, Jeremy	Université McGill , Neurologie et neurochirurgie	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	Évaluation préchirurgicale pour l'épilepsie pédiatrique: localisation de la zone épileptogène par magnétoencéphalographie de l'activité cérébrale spontanée
104 MULLIE, yannick	Université de Montréal , Neurosciences	Groupe de recherche sur le système nerveux central (GRSNC)	Contribution des noyaux de la base à la production des ajustements posturaux anticipatoires



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
105 NADEAU, Alexandra	Université de Montréal , Psychologie	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Effets d'un exercice aérobie combiné avec des rythmes musicaux préférés sur la capacité d'apprentissage moteur de personnes atteintes de la maladie de Parkinson
106 NADEAU, Gabriel	Université Laval , Biologie, Biochimie	Centre de recherche Université Laval Robert-Giffard (CRULRG)	Mesures optiques des processus de plasticité synaptique
107 NADEAU, Stephanie	Université de Montréal , biologie moléculaire	Centre de recherche du CHUM	Effets comparatifs de la sénescence cellulaire et du vieillissement dans un modèle humain de la niche hématopoïétique.
108 NADEAU-VALLÉE, Mathieu	Université de Montréal , Pharmacologie	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Inhiber le récepteur de l'interleukine-1 durant la grossesse pour prévenir la mortalité et la morbidité périnatale induite par l'inflammation placentaire/chorioamniotique.
109 NATASHA, Larivee	Université McGill , Epidémiologie	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Une évaluation populationnelle sur l'innocuité des médicaments d'abandon du tabac
110 NEUPANE, Sunisha	Université de Montréal , School of Public health	Université de Montréal	La recherche participative pour améliorer la santé maternelle dans le district de Baglung, au Népal
111 NGUYEN, Hoang Nam	Université de Montréal , École d'optométrie	Université de Montréal	Attention visuelle : influence différentielle de l'innervation cholinergique des aires corticales supérieures
112 NIANG, Marietou	Université Laval , Santé communautaire	Université Laval	Le rôle des Bajenu gox au Sénégal: pour une meilleure accessibilité aux services de santé maternelle, néonatale et infantile
113 NOVOSAD, Philip	Université McGill , Biomedical engineering	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Optimization of non-linear registration and segmentation in brain MR imaging using large-scale data / Optimisation de recalage non-linéaire et de segmentation des images RM du cerveau en utilisant des grandes bases de données d'images
114 OBARI, Dima	Université de Montréal , Pharmacologie	Université de Montréal	Rôle de la voie TLR-NFkB dans le Découplage Neurovasculaire induit par l'Angiotensine II



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
115 ORÉ RODRIGUEZ, Sulin	Université de Montréal , Biochimie	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Identification de protéines impliquées dans la localisation des ARNm au niveau de l'appareil mitotique.
116 PANNETON, Vincent	Université de Montréal , Microbiologie, infectiologie, immunologie	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Le rôle du récepteur costimulateur ICOS des cellules T dans un modèle murin d'arthrite rhumatoïde
117 PAPILLON-CAVANAGH, Simon	Université McGill , Human Genetics	Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill	Identification des aberrations du nombre de copies dans les glioblastomes pédiatriques
118 PÂQUET, Myriam	Université de Montréal , Psychologie	Université de Montréal	Les buts interpersonnels d'approche et d'évitement et les réponses du partenaire chez les couples dont la femme est atteinte de vestibulodynie provoquée : une étude dyadique de journaux quotidiens
119 PARÉ, Bastien	Université Laval , Chirurgie	Centre de recherche en organogénèse expérimentale (LOEX)	Développement et caractérisation d'un nouveau modèle de peau reconstruite par génie tissulaire pour l'étude de la sclérose latérale amyotrophique?
120 PARENT, Audrey	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Biologie	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Impact d'un exercice de marche continu sur la démarche «crouch gait»: analyse biomécanique et effet d'un entraînement chez les enfants avec une paralysie cérébrale
121 PERICO, Chiara	Université McGill , Educational and Counselling Psychology	Université McGill	Le rôle de la rétroaction et de la transférabilité sur l'entraînement cognitif: la trajectoire développementale
122 PERREAULT, Karine	Université de Montréal , Médecine sociale et préventive	Université de Montréal	Accès à de nouveaux logements dans l'Arctique canadien : impact sur la santé physique, la dynamique des familles et le développement socio-émotif et cognitif des enfants.
123 PHAM, Quang Toan	Université de Montréal , Biologie moléculaire	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	L'utilisation d'hépatocytes dérivés de cellules souches pluripotentes induites dans l'étude et le traitement de la tyrosinémie de type I



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
124 PICHÉ, Jessica	Université de Montréal , Biochimie	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Caractérisation moléculaire d'un nouveau syndrome d'arythmie généralisée : Étude de la fonction de SGOL1 dans le coeur et l'intestin
125 PICHET BINETTE, Alexa	Université McGill , Psychiatrie	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Changements vasculaires et facteurs de protection associés au stade préclinique de la maladie d'Alzheimer
126 POIRIER, Andrée-Anne	Université Laval , Psychiatrie et neurosciences	Centre de recherche du CHU de Québec - CHUL	Effets neuroprotecteurs et anti-inflammatoires de traitements hormonaux modulateurs du système nerveux entérique dans la maladie de Parkinson
127 PORTER-VIGNOLA, Elyse	Université du Québec à Montréal (UQAM) , Psychologie	Centre hospitalier universitaire Sainte Justine	Évaluation compréhensive de la cognition sociale chez les adolescentes dépressives : exploration des liens avec les biomarqueurs et les facteurs psychosociaux
128 RAMAMOORTHY, Murali	Université McGill , Faculty of Dentistry	Université McGill	Mitigating Radiation induced damage to Salivary glands by Radiopaque Radiosensitizing Nanoparticle formulation / Atténuer les dommages induits par les radiations à Les glandes salivaires par la formulation Radiopaque radiosensibilisant nanoparticules
129 RENAUD, Justine	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR) , Biologie médicale	Université du Québec, siège social	Rôle neuroprotecteur du resvératrol dans un modèle de rat chroniquement hyperglycémique : étude de la neurodégénérescence dopaminergique, du comportement et des paramètres neurométaboliques
130 REYNOLDS, Ashley	Université Concordia , Clinical Psychology	Université Concordia	L'examen du rôle de l'identité culturelle, des parents, des pairs, et de la consommation d'alcool et de la cigarette chez les jeunes autochtones: Une étude longitudinale de quatre ans.
131 RINGUETTE GOULET, Cassandra	Université Laval , Chirurgie	Centre de recherche du CHA - Hôpital de l'Enfant-Jésus	Développement d'un modèle in vitro 3D humain de cancer de la vessie pour l'étude de l'invasion cellulaire et la réponse aux thérapies anti-cancéreuses
132 RIVEST-KHAN, Laura	Université de Montréal , Biologie moléculaire	Université de Montréal	Identification de régulateurs des cellules souches hématopoïétiques humaines.



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
133 ROCQUE, Rhéa	Université Laval , École de psychologie	Université Laval	L'expérience des patients en communication avec un médecin: Une étude interculturelle comparative
134 RODRIGUE, Christopher	Université Laval , Psychologie	Université Laval	Dépendance alimentaire: Profils cognitifs chez les adultes et adolescents.
135 ROSINVIL, Thaina	Université de Montréal , Psychologie	Université de Montréal	Modulation de la vigilance et de la cognition via la lumière bleue chez les personnes âgées avec ou sans remplacement du cristallin par une lentille intraoculaire.
136 ROUSSEAU, Jean-Philippe	Université Laval , Pédiatrie	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital St-François d'Assise	L'hormone thyroïdienne, un nouveau joueur dans le développement périnatal des circuits respiratoires chez le rongeur
137 ROY, Vincent	Université Laval , Chirurgie	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital de l'Enfant-Jésus	Génétique et modélisation de tissus vasculaires dérivés des patients pour l'étude des anévrismes intracrâniens dans les populations Inuits et canadienne-française
138 RWIGEMERA, Arlette	Institut national de la recherche scientifique (INRS) , Institut Armand-Frappier	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Étude in vitro de l'effet des xénoestrogènes sur la reprogrammation épigénétique dans les cellules germinales fœtales du rat mâle
139 SAEED, Sahar Zienab	Université McGill , Epidemiology	Université McGill	L'impact du traitement antiviral à action directe dans une population VIH/hépatite-C co-infectés
140 SALEM, David	Université McGill , Microbiologie & Immunologie	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Le rôle des cellules T réactives à β 2-glycoprotéine I dans la promotion de lupus érythémateux disséminé
141 SALMAN, Ayat	Université McGill , Médecine Familiale	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Évaluation d'un projet d'intégration d'une biobanque dans le système des soins de première ligne au Québec



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
142 SENAY, Andr�ea	Université de Montréal , Médicaments et santé des populations	Université de Montréal	évaluation de l'impact d'un service de liaison pour fractures sur les issues cliniques et l'adhésion au traitement, incluant une analyse coût-conséquence sur les soins de santé
143 SÉVIGNY DUPONT, Pénélope	Université de Montréal , Psychologie	Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Impact de la charge amyloide et des lésions de la substance blanche sur la cognition dans le vieillissement normal
144 SHARIF, Behrang	Université McGill , Neurology and Neurosurgery	CUSM-Hôpital neurologique de Montréal	Ingénierie génétique des circuits de la douleur impliqués dans le prurit
145 SIMARD, Mikaël	Université McGill , Physique	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Accélération de l'imagerie par résonance magnétique de perfusion
146 SO, Derek	Université McGill , Génétique humaine	Centre de génomique et politiques (CGP)	Développement d'un nouveau cadre de bioéthique pour l'ingénierie génétique dans les maladies humaines
147 TABRY, Vanessa	Université Concordia , Département de Psychologie	Centre PERFORM - Université Concordia	Intervention par exercice aérobie pour la douleur chronique lombaire - investigation des mécanismes sous-jacents aux améliorations
148 TIKASZ, Andras	Université de Montréal , Psychiatrie	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Les bases neurocognitives des comportements violents dans la schizophrénie: Une étude en IRMf
149 TREMBLAY, Cécilia	Université du Québec � Trois-Rivières (UQTR) , Anatomie	Université du Québec � Trois-Rivières (UQTR)	Caractérisation de la performance chimiosensorielle dans la maladie de Parkinson.
150 TREMBLAY, Geneviève	Université de Sherbrooke , Médecine nucléaire et radiobiologie	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	Développement d'outils moléculaires pour l'imagerie TEP
151 TSOI, Mayra	Université de Montréal , Biomédecine vétérinaire	Université de Montréal	élucidation du rôle de la voie Hippo dans l'ovaire chez la souris



Nouvelles bourses offertes en 2016-2017

Formation de doctorat

Nom du candidat	Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
152 VALLIÈRES, Eric	Institut national de la recherche scientifique (INRS), Unité d'épidémiologie et biostatistique	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Rôle de l'obésité individuelle et parentale dans le phénomène d'agrégation familiale du cancer de la prostate
153 VALLIÈRES, Simon	Université McGill, Unité de physique médicale	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Rehaussement de dose par nanoparticules en radiothérapie avec des matériaux scintillants à numéro atomique élevé
154 WEINER, Oren	Université Concordia, Psychology	Université Concordia	Couplage d'oscillations neuronales thêta-gamma pendant le sommeil et la consolidation de mémoire chez les personnes âgées
155 WILSON, Samantha	Université de Montréal, Psychologie	Centre de recherche de l'Institut universitaire en santé mentale de Montréal	Le rôle du doute dans la boulimie
156 WRIGHT, Leah	Université Concordia, Psychology	Université Concordia	L'adversité et la santé des enfants : Une étude prospective et longitudinale de l'effet du timing d'exposition au stress sur la trajectoire de développement de cortisol diurne
157 XING, Shu	Université McGill, Physics	Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	 Histologie basée sur l'imagerie par résonance magnétique pour la caractérisation clinique du micro-environnement des tumeurs
158 YAZDANI, Armin	Université McGill, Newborn Medicine	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Du sildénafil pour réparer les cerveaux des bébés qui ont souffert d'asphyxie à la naissance
159 ZHOU, Shufeng	Université McGill, experimental surgery	CUSM-Hôpital général de Montréal	Ciblage du facteur de croissance transformant bêta pour prévenir les métastases dans les carcinomes épidermoïdes des voies aérodigestives supérieures