Fonds de recherche Santé Québec

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
1	**ABBOUD, Jacques** Première demande	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR) Sciences de la santé	Lombalgie non spécifique: étude de la relation entre la variabilité motrice et les capacités fonctionnelles
2	**ABLENAS, Christopher** Première demande	Université McGill Biochimie	Les dynamiques de l'ouverture d'acides nucléiques par l'hélicase du VCH
3	**AHN, RYUHJIN** Première demande	Université McGill médecine expérimentale	Mécanisme moléculaire qui gouverne l'immunosuppression du cancer du sein par le signalement du récepteur tyrosine kinase
4	**AKLA, Naoufal** Première demande	Université de Montréal Biochimie	Dégradation de la barrière hémato-rétinienne dans la rétinopathie diabétique; implication de la stabilisation d'HIF-1¿ en condition normoxique en réponse au glucose
5	**ALI, Nida** Première demande	Université McGill Psychology	L'effet de l'adversité début de la vie sur le régulation du stress dans la santé et la maladie
6	**ANOUAR, Hafiane** Première demande	Université McGill Biochimie	Lipoprotéines à Haute densité (HDL): Biogenèse et fonction
7	**ANYAN, Jeff** Première demande	Université Concordia Psychology	Rôle des Récepteurs Dopaminergiques D2 dans les Effets de Type Antidépresseur de la Kétamine
8	**ARSENAULT, Catherine** Première demande	Université McGill Épidemiologie, Biostatistiques et S.T.	Aider les agents de santé communautaire à combattre les causes sociales de la maladie: un essai randomisé de l'outil de formation CLEAR au Bangladesh
9	**AUCLAIR, Audrey** Première demande	Université Laval Pharmacie	Impact d'un programme d'entraînement sur les changements de la composition corporelle, de la force et de l'endurance musculaire, du profil d'insulino-résistance, de la variabilité de la fréquence cardiaque ainsi que de la structure et de la fonction cardiaque entre les mois 3 et 6 suivant soit une dérivation biliopancréatique avec commutation duodénale ou une gastrectomie pariétale
10	**BASTARACHE, Sophie** Première demande	Université McGill Microbiologie et immunologie	Effet de la modulation du CMH de classe 1 par la protéine virale Nef sur l'élimination du VIH dans le réservoir latent

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
11	**BAUMHOLTZ, Amanda** Première demande	Université McGill Human Genetics	Le rôle essentiel des Claudins, famille de proteins présente dans les jonctions serrées, lors de la fermeture du tube neural
12	**BEAUSÉJOUR, Marco** Première demande	Université de Sherbrooke Anatomie et biologie cellulaire	Cancer colorectal (CCR), résistance à l'anoïkose et métastases : contributions sélectives des isoformes PI3-K.
13	**BÉGIN GALARNEAU, Marie-Ève** Première demande	Université d'Ottawa Psychologie	Fiabilité de la métamémoire dans la maladie de Parkinson idiopathique: lien avec les symptômes dépressifs, les fonctions exécutives et la personnalité
14	**BÉLISLE PIPON, Jean-Christophe** Première demande	Université de Montréal Médecines sociale et préventive	Une culture éthique dans l'industrie biopharmaceutique : Comment concilier les intérêts et les devoirs de l'industrie et de la société par un partenariat durable pour la santé des populations?
15	**BELOUNIS, Assila** Première demande	Université de Montréal Microbiologie, infectiologie immunologie	Nouvelles approches thérapeutiques pour traiter le neuroblastome
16	**BENOIT, Audrey** Première demande	Université du Québec à Montréal (UQAM) Psychologie	L'entraînement aérobique peut-il augmenter l'efficacité d'une thérapie de remédiation cognitive en schizophrénie?
17	**BERINDEAN-COROIU, Adina** Première demande	Université McGill Educational and Counselling Psychology	Développement et validation d'une méthode de dépistage pour les personnes à risque de non-adhésion à une auto-examen de la peau: Approche par étape guidé par le modèle d'information, motivation et habiletés comportementales
18	**BERNIER, Annie** Première demande	Université McGill Microbiologie et Immunologie	Interactions des protéines virales et/ou de l'hôte avec les complexes du microARN-122 durant l'infection par le virus de l'hépatite C
19	**BIER, Bianca** Première demande	Université de Montréal Psychologie	Plasticité neuronale et substrats neuronaux associés à deux types d'entraînement attentionnel: Effet de l'âge et du niveau de réserve cognitive
20	**BISSONNETTE, Simon** Première demande	Université de Montréal Nutrition	Effet des apoB-lipoprotéines et des acides gras oméga-3 sur l'inflammasone NLRP3, la fonction du tissu adipeux et la clairance des gras diététiques chez des sujets obèses

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
21	**BOISVERT-VIGNEAULT, Katherine** Première demande	Université de Sherbrooke Kinésiologie	Les variations de la pratique d'activité physique au cours de la vie et leurs impacts sur la santé des aînés : une étude NUAGE.
22	**BOUDREAU, Vincent** Première demande	University of North Carolina at Chapel Hill Biology	Régulation du centromère et son effet sur la dynamique de la ségrégation des chromosomes en mitose
23	**BOURQUE, Josiane** Première demande	Université de Montréal Psychiatrie	Le neurodéveloppement d'adolescents à haut risque de psychose: une étude longitudinale de neuroimagerie.
24	**BUSSIÈRES-MARMEN, Stéphanie** Première demande	Université McGill Biochimie	Étudier et comprendre le rôle de TC-PTP dans le développement des lymphocytes B ainsi que sa fonction dans le processus d'inflammation grâce à de nouveaux modèles de souris tissus spécifiques et inductibles.
25	**CADIEUX-DION, Maxime** Première demande	Université de Montréal Sciences neurologiques	Intégration des méthodes génomiques pour l'identification des mécanismes moléculaires de la photosensibilité dans l'épilepsie
26	**CARON, Melissa** Première demande	Université McGill Épidémiologie	L'efficacité du traitement chirurgical sur la tuberculose pharmacorésistante: une méta-analyse sur données individuelles axée sur l'évaluation de différentes méthodes pour traiter les valeurs manquantes.
27	**CAVANAGH, Chelsea** Première demande	Université McGill Neuroscience	Intervention préventive sur la signalisation de TNF-alpha: Effets sur les modifications synaptiques pre-symptomatique dans un modèle murin de la maladie d'Alzheimer
28	**CÉCYRE, Bruno** Première demande	Université de Montréal École d'optométrie	Effet de l'administration de ligands cannabinoïdes sur la régénération du nerf optique
29	**CHABOT, Andréanne** Première demande	Université de Montréal Physiologie	L'impact du diabète sur la plasticité des cellules souches neurales résidentes cardiaques Nestine(+) lors de la cicatrisation cardiaque chez le rat ayant subi un infarctus du myocarde.
30	**CHAN-THIM, Emilie** Première demande	Université Concordia Individualized Program	Impact clinique des variations diurnes à la tolérance à l'effort dans la MPOC

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
31	**CHARFI, iness** Première demande	Université de Montréal Pharmacologie	Déterminants moléculaires du recyclage ligand-spécifique des récepteurs delta-opiacés
32	**CHOQUET, Karine** Première demande	Université McGill Human Genetics	Impact transcriptionnel d'une mutation dans le gène POLR3A chez un modèle souris des leucodystrophies reliées à l'ARN polymérase III
33	**CHOUINARD-WATKINS, Raphael** Première demande	Université de Sherbrooke Physiologie	Génétique et nutrition: implications dans le métabolisme des acides gras oméga-3 et la cognition.
34	**CHU, Tsz Wai** Première demande	Université McGill Experimental Medicine	Charactérisation d'un domaine unique (Insertion in Fingers Domain) de la transcriptase inverse télomérase dans le maintient des télomères, la survie cellulaire et son implication dans la maladie de la dyskératose congénitale.
35	**COLLIN, Roxanne** Première demande	Université de Montréal Microbiologie,infectiologie, immunologie	Étude immunogénétique d'une rare population de lymphocytes T CD4-CD8- tolérogéniques dans un modèle murin de diabète auto-immun
36	**CONSTANTINA, Boikos** Première demande	Université McGill Epidemiology & Biostatistics	Sécurité de l'utilisation du vaccin vivant atténué contre l'influenza chez les enfants et adolescents avec fibrose kystique.
37	**COURCHESNE-LOYER, Alexandre** Première demande	Université de Sherbrooke Physiologie et biophysique	Étude du métabolisme cérébral des cétones et du glucose en conditions de cétonémie légère expérimentale induite chez des participants sains et atteints de déclins cognitifs
38	**CZAJKOWSKA, Zofia** Première demande	Université McGill Psychologie éducationelle and du counsel	Le rôle du médecin dans la prévention secondaire du mélanome par promotion de l'auto examen de la peau.
39	**DA SILVA, Melissa Aline** Première demande	Université McGill Oral Health and Society	Mediateurs inflammatoires inter-organes des maladies parodontales et de l'obesité
40	**DAHABIEH, Michael** Première demande	Université McGill Experimental Medicine	mécanismes de résistance aux médicaments dans les hémopathies malignes

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
41	**DEMERS-LAMARCHE, Julie** Première demande	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR) Chimie-Biologie	Régulation de la fonction lysosomale par l'activité mitochondriale.
42	**DESGAGNÉ, Véronique** Première demande	Université de Sherbrooke Biochimie	Étude de la signature en microARN des particules HDL en fonction de la diète et des changements du profil de risque cardiovasculaire
43	**DION, Laurie-Anne** Première demande	Université du Québec à Montréal (UQAM) Psychologie	Évaluations neuropsychologiques et altérations cérébrales chez des enfants exposés au manganèse par la consommation d'eau potable
44	**DUCLOS, Catherine** Première demande	Université de Montréal Psychiatrie	Évaluation des rythmes circadiens dans la phase aiguë d'un traumatisme craniocérébral modéré ou sévère
45	**DUMAS, Stephanie** Première demande	Université de Montréal Médicaments et santé des populations	Évaluation du contrôle du RIN, des saignements et des thromboses chez des patients initiant la warfarine : la Cohorte Québécoise de Warfarine (CQW)
46	**EDJEKOUANE, Lydia** Première demande	Université de Montréal Biochimie	Rôle du facteur hématopoïétique TAL 1 dans la signalisation des récepteurs aux estrogènes.
47	**EID, Lara** Première demande	Université Laval Psychiatrie et neuroscience	Étude morphologique et neurochimique des projections afférentes au pallidum chez le primate
48	**EL KHOURY, Nabil** Première demande	Université de Montréal Physiologie	Régulation de l'activité électrique cardiaque par les cytokines pro-inflammatoires
49	**ELHALWI, Alexandre** Première demande	Université Concordia Exercise Science	Les effets de l'inflammation sur la production de l'anxiété chez les patients asthmatiques avec et sans des troubles anxieux
50	**ELREMALY, Wesam** Première demande	Université de Montréal Nutrition	Des peroxydes contaminant la nutrition parentérale induisent un stress oxydant, l'apoptose et un mauvais développement pulmonaire chez le nouveau-né.

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
51	**ES-SAAD, Salwa** Première demande	Université de Montréal biologie moléculaire	Caractérisation fonctionnelle du nouveau rôle de la voie de signalisation WNT/CTNNB1 dans la régulation négative de l'immunité antivirale innée.
52	**EVA, Megan** Première demande	Université McGill Human Genetics	Identification de nouveaux gènes de susceptibilité à l'infection à Salmonella Typhimurium en utilisant une approche de mutagénèse chimique avec le N-éthyl-Nnitrosourée.
53	**FABI, François** Première demande	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR) Biologie Médicale	Les mécanismes de régulation de PAR-4, une nouvelle cible thérapeutique dans le cancer ovarien, et son implication sur la chimiorésistance.
54	**FABRE, Thomas** Première demande	Université de Montréal Microbiologie et immunologie	Mécanismes immunitaires de la progression de la fibrose hépatique : implications des cytokines de type Th17
55	**FARID, Doaa** Première demande	Université McGill Family Medicine	Étude de l'impact du jeûne intermittent pendant le mois de Ramadan pour les patients atteints du diabète de type 2.
56	**FILS-AIMÉ, Nadège** Première demande	Université McGill Médecine Expérimentale	Les fonctions du miR-584 et de PHACTR1 sous le contrôle du TGF-ß dans le développement du cancer
57	**FORTIN, Yannick** Première demande	Université d'Ottawa Inst. recherche santé des populations	Usage et innocuité des médicaments antiépileptiques chez les populations à risque d'effets secondaires
58	**GAGNON, Dave** Première demande	Université Laval Psychiatrie et Neuroscience	Étude des afférences striatales à sérotonine dans la maladie de Parkinson et les dyskinésies induites par la L-DOPA chez le primate
59	**GALLANT, Stephanie** Première demande	Université Concordia Psychology	Effets d'une administration prénatale chronique de MK-801 ¿sur le fonctionnement cognitif chez les rats adolescents et adultes.
60	**GAUDREAULT ST-LAURENT, Véronique** Première demande	Université du Québec à Montréal (UQAM) Sciences biologiques	Modulation de la fonction érythropoïétique des macrophages et de la structure des érythrocytes lors de la malaria.

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
61	**GAUDREAULT, Pierre-Olivier** Première demande	Université de Montréal Psychologie	Intégrité de la matière blanche et microarchitecture du sommeil dans le vieillissement et le traumatisme craniocérébral
62	**GAUVIN, Mathieu** Première demande	Université McGill Integrated Program in Neuroscience	Analyse Temps-Fréquence de l'Électrorétinogramme: Méthode, Données Normatives et Applications Cliniques.
63	**GENDREAU, Anne** Première demande	Université du Québec à Montréal (UQAM) Psychologie	Dynamiques dyadiques dans l'expérience de la multiplication des traitements de fertilité infructueux chez les couples hétérosexuels.
64	**GENDRON, Sébastien** Première demande	Université Laval Biologie cellulaire et moléculaire	Rôle des UVA dans le vieillissement de la cornée humaine.
65	**GENOIS, Marie-Michelle** Première demande	Université Laval Biol.mol, Biochimie médic. et pathologie	Rôles des paralogues de RAD51 aux fourches de réplication et dans le maintien de l'intégrité génomique
66	**GENTILE, Christina** Première demande	Université de Montréal Psychologie	Différences hommes/femmes dans la prédiction du fardeau métabolique à partir des réponses du systeme nerveau autonome au stress: cible d'intervention?
67	**GILBERT-OUIMET, Mahée** Première demande	Université Laval Médecine sociale et préventive	Effets de la double exposition à des contraintes psychosociales au travail et à des responsabilités familiales élevées sur la pression artérielle et la détresse psychologique des femmes : une étude prospective de 5 ans menée auprès de cols blancs de la région de Québec
68	**GIONO CHIANG, Gloria Elizabeth** Première demande	Université de Montréal Microbiologie et Immunologie	Identifying new factors involved in self-renewal of CD8 memory T cells.
69	**GOMEZ CARDONA, Liliana** Première demande	Université de Montréal Anthropologie	Une perspective anthropologique de la transfusion sanguine. Le point de vue des recepteurs et des soignants.
70	**GRAVEL, Hugo** Première demande	Université de Montréal Kinésiologie	Effets de l'exercice aigu et chronique sur la dynamique de repolarisation cardiaque chez l'adulte en santé.

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
71	**GUIMOND, Synthia** Première demande	Université McGill Psychologie	Étude des mécanismes sous-tendus par le cortex préfrontal reliés aux déficits de mémoire présents chez les personnes vivant avec la schizophrénie.
72	**GULEREZ, Irina** Première demande	Université McGill Biochimie	Etudes structurales et fonctionnelles de l'interaction d'une phosphatase oncogenique avec un transporteur de magnesium
73	**HARRISON, Johanna** Première demande	Université McGill Psychology	Sommation dynamique de la douleur en tant que facteur de risque pour l'incapacité au travail suite à une blessure musculosquelettique
74	**HASSOUNAH, Said** Première demande	Université McGill Medicine	Validation de SIVmac239 comme un modèle primate non humain pour l'étude de la résistance du VIH aux inhibiteurs d'intégrase
75	**HASTINGS, Margaret** Première demande	Université McGill Psychologie	Étude des événements entourant la formation de la protéine kinase M durant la plasticité synaptique chez Aplysia californica
76	**HONE-BLANCHET, Antoine** Première demande	Université Laval Médecine expérimentale	L'étude des substrats neuronaux de la stimulation cérébrale transcrânienne par courant direct chez les adultes avec dépendance au tabac
77	**HORWOOD, Linda** Première demande	Université McGill Programme intégré en neurosciences	Un essai contrôlé, à sélection aléatoire, d'une intervention comportementale en ce qui concerne les troubles du sommeil chez les enfants atteints de la paralysie cérébrale : répercussions sur le sommeil de l'enfant et de leurs soignants, ainsi que sur la qualité de vie de la famille
78	**HUYNH, David Nghi Nhien** Première demande	Université de Montréal Pharmacie	Effet cardioprotecteur de la désacyl-ghréline dans le modèle d'ischémie-reperfusion du myocarde chez la souris
79	**IM, Young Kyuen** Première demande	Université McGill Department of Medicine	Régulation par ShcA de la traduction controlée de l'angiogénèse tumorale dans le sein
80	**IZREIG, Said** Première demande	Université McGill Physiology	miR-17-92 as a metabolic regulator in cancer

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
81	**JODOIN, Rachel** Première demande	Université de Sherbrooke Biochimie	Rôles des G-quadruplex d'ARN dans la coordination de la traduction
82	**JOHNSTONE, Aaron** Première demande	Université McGill Neurology and Neurosurgery	Recherche du rôle des membres de la famille IAP dans la régulation de l'activité des caspases dans les axones
83	**JORDAN, Gerald** Première demande	Université McGill Psychiatry	Perspectives positives des psychoses au sein d'un échantillon de personnes présentant un premier épisode psychotique : évaluation mixte
84	**KAPLAN, Andrew** Première demande	Université McGill Neurology/Neurosurgery	Le rôle des protéines 14-3-3 dans la régénération et réparation neuronale
85	**KHANASSOV, Vladimir** Première demande	Université McGill Family Medicine	La gestion de cas répond-t-elle aux besoins des patients avec démence légère et leurs aidants? Une étude au devis mixte en services de santé primaires
86	**KOROL, Sandra** Première demande	Université de Montréal Pharmacie	L'impact de l'inhibition du système rénine-angiotensine-aldostérone sur l'homéostasie du glucose et le risque de diabète chez les patients insuffisants cardiaques
87	**KOWALYK, Terra** Première demande	Université McGill Counselling Psychology	Syntonie et synchronie neuronale: Validation des mesures du processus psychothérapeutique avec les données de l'IRMf
88	**LA FONTAINE, Alexandre** Première demande	Université de Montréal Neurosciences	Rôle de la plasticité synaptique des interneurones inhibiteurs somatostatinergiques dans l'apprentissage et la mémoire dépendants de l'hippocampe
89	**LA PIANA, Roberta** Première demande	Université McGill Neurology	Caractérisation neuroradiologique, clinique et génétique de nouvelles formes de leucodystrophies à début tardif.
90	**LABARRE, Audrey** Première demande	Université de Montréal Neurosciences	Étude du système immunitaire inné et de la neurodégénération liée à l'âge chez C. elegans

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
91	**LAFANTAISIE FAVREAU, Charles-Hubert** Première demande	École Polytechnique Institut de génie biomédical	Rôle des mastocytes et de la phagocytose de neutrophiles apoptotiques dans l'ingénierie d'implants chitosane/sang utilisés dans la régénération ostéochondrale
92	**LAFONTAINE, Marc Philippe** Première demande	Université de Montréal Département de psychologie	Marqueurs électrophysiologiques et comportementaux prédictifs du développement de troubles neuropsychologiques chez les enfants avec antécédent de convulsion fébrile
93	**LALONDE, Gabrielle** Première demande	Université de Montréal Psychologie	Manifestations cognitives et neuronales de dysfonctions sociales post-TCC chez les enfants d'âge préscolaire
94	**LAMONTAGNE, Maxime** Première demande	Université Laval Médecine Moléculaire	Genomics and bioinformatics of chronic obstructive pulmonary disease
95	**LANDRY-VOYER, Anne-Marie** Première demande	Université de Sherbrooke Biochimie	Élucidation de mécanismes moléculaires impliqués dans l'export de la sous-unité 40S du ribosome chez l'homme
96	**LAPALME, Josée** Première demande	Université de Montréal Médecine sociale et préventive	Une exploration de la relation entre les perceptions et les expériences des quartiers montréalais et le stress chez les jeunes adultes.
97	**LAVERTU JOLIN, Marisol** Première demande	Université de Montréal Neurosciences	Les histones déacétylases et le développement des interneurones GABAergiques du cortex.
98	**LEBEL, Karina** Première demande	Université de Sherbrooke Chirurgie orthopédique	Validation et application, en contexte clinique d'évaluation de la mobilité, d'une approche de mesure de la cinématique du mouvement basée sur les centrales inertielles
99	**LEBEL, Marie-Ève** Première demande	Institut national de la recherche scientifique (INRS) Virologie et immunologie	Évaluation du potentiel d'un nouvel adjuvant pour la lutte contre le cancer et les infections virales persistantes
100	**LÉGARÉ, Stéphanie** Première demande	Université McGill Médecine Expérimentale	SPEN est un nouveau gène suppresseur de tumeur et biomarqueur predisant la réponse des cancers du sein surexprimants le récepteur à l'estrogène au Tamoxifène.

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
101	**LEMAY, Philippe** Première demande	Université de Montréal Biochimie	Identification de nouveaux gènes associés aux anomalies du tube neural par séquençage de l'exome entier chez des familles multiplexes affectées
102	**LEMAY, Valérie** Première demande	Université de Montréal Kinésiologie	Modifications à long terme des paramètres cardiorespiratoires chez des survivants de leucémie lymphoblastique aigue: lien avec la pratique d'activité physique
103	**LEON, Stephanie** Première demande	Université d'Ottawa Psychologie	Les pédopsychopathologies dans les services d'urgence: comprendre les facteurs individuels, familiaux et systémiques des visites répétées
104	**LEVASSEUR-MOREAU, Jean** Première demande	Université Laval adaptation/réadaptation	L'utilisation de la stimulation cérébrale non-invasive pour réduire les symptômes reliés au syndrome de stress post-traumatique chez le personnel militaire
105	**LÉVESQUE, Justine** Première demande	Université de Montréal Psychologie	Réorganisation motrice chez l'individu sourd
106	**LEVIS, Brooke** Première demande	Université McGill Epidemiology	L'apport des méta-analyses sur données individuelles pour déterminer la précision du diagnostic des outils de dépistage de la dépression
107	**LICEA, Sara** Première demande	Université de Montréal Sciences Neurologiques	Le diabète et son rôle dans la cascade de signalisation de l'insuline sur la protéine du précurseur de l'amyloide (APP) dans la maladie d'Alzheimer
108	**LIU, Sarah** Première demande	Université Concordia Psychology	L'estime de soi, la fonction immunitaire et la santé physique chez les personnes âgées: Une analyse longitudinale.
109	**LONGO, Cristina** Première demande	Université McGill Médecine Familiale	Problématiques de traitement et de prescription chez l'enfant obèse et asthmatique
110	**LUNGHI, Carlotta** Première demande	Université Laval Chaire sur l'adhésion aux traitements	La dépression parmi les patients souffrant de diabète de type 2 au Québec: effet sur l'adhésion au traitement antidiabétique

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
111	**LY, Lundi** Première demande	Université McGill Human Genetics	Les effets de l'acide folique et de l'enzyme MTHFR sur l'épigénome des cellules germinales mâles et la transmission potentiellement héréditaire des erreurs de méthylation d'ADN.
112	**MAACHI, Hasna** Première demande	Université de Montréal Pharmacologie	Rôle de la voie HB-EGF - récepteur à l'EGF - mTOR dans la prolifération des cellules beta pancréatiques.
113	**MALLET, Justin** Première demande	Université Laval Ophtalmologie et ORL	Cartographie et réparation des dommages induits par les rayons ultraviolets dans les cellules épithéliales de cornée humaine
114	**MARIA, Osama** Première demande	Université McGill Experimental Medicine	Les cellules souches mésenchymateuses stromales pour réparer la mucite buccale induits par la radiothérapie.
115	**MARTIN, Philippe** Première demande	Université de Montréal Médicaments et Santé des Populations	Efficacité d'un programme de transfert de connaissances dans la diminution d'ordonnances non appropriées chez les aînés vivant en milieu communautaire: un effort collaboratif entre le pharmacien et ses patients.
116	**MCGUIRK, Shawn** Première demande	Université McGill Biochimie	Impact de PGC-1 sur le développement de chimiorésistance dans le cancer du sein
117	**MELLAL, Katia** Première demande	Université de Montréal Pharmacologie	Cibler le CD36 pour le traitement de l'atrophie géographique dans la dégénérescence maculaire liée à l'âge
118	**MÉNARD, Catherine** Première demande	Université de Montréal Biochimie	Étude des voies de signalisation embryonnaire dans l'induction de la perméabilité vasculaire dans le contexte de la rétinopathie du diabétique
119	**MENASRIA, Rafik** Première demande	Université Laval Microbiologie-immunologie	La caractérisation de la réponse immunitaire cérébrale innée médiée par les macrophages dans un modèle murin d'encéphalite herpétique
120	**MINOGIANIS, Ellie-Anna** Première demande	Université de Montréal Pharmacologie	Pourquoi la cocaïne mène t-elle plus facilement à la toxicomanie lorsqu'elle parvient au cerveau rapidement?

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
121	**MOHAMMAD , Amro** Première demande	Université McGill Biochimie	Caractérisation de la forme soluble du récepteur de la pro-rénine (sPRR) comme biomarqueur spécifique du cancer de la prostate.
122	**MONTPAS, Nicolas** Première demande	Université de Montréal Biochimie	ROLE OF CXCR7 AS A NEGATIVE MODULATOR OF LEUKEMIA BONE MARROW NICHE HOMING
123	**MORNEAU-SÉVIGNY, Flore** Première demande	Université Laval Psychologie	: La détresse psychologique chez les étudiants universitaires : un devis mixte incluant une méta-analyse
124	**MURPHY, Caitlin** Première demande	Université de Montréal School of Optometry	Le déficience visuelle / déficience cognitive: examen de la relation génotype-structure-fonction
125	**NEAL, Rachael** Première demande	Université Concordia Psychology	Un examen des facteurs impliqués dans la résiliation de la quête de rassurance dans les TOC
126	**O'BRIEN, Nadia** Première demande	Université de Montréal PhD Santé Publique	Un accès équitable aux soins pour les femmes vivant avec le VIH au Canada.
127	**O'LOUGHLIN, Erin** Première demande	Université Concordia Exercise Science	Les jeux vidéos actifs (exergaming) augmentent-ils l'activité physique et et réduisent-ils la sédentarité ?
128	**OUELLETTE, Anne-Sophie** Première demande	Université Laval École de psychologie	Dépendance à la nourriture : Une exploration du construit ainsi que des différences entre les sexes au sein d'une population clinique.
129	**PAKAVATHKUMAR, Prateep** Première demande	Université McGill Neurologie et Neurosirurgie	L'étude d'inhibiteurs de la Caspase-6 in vitro et in vivo pour développer une nouvelle stratégie thérapeutique pour la maladie Alzheimer
130	**PAPADOPOLI, David** Première demande	Université McGill Biochemistry	Impact du AMPK sur les voies métaboliques du cancer du sein

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
131	**PAQUIN, Chantal** Première demande	Université du Québec à Montréal (UQAM) Psychologie	Comment les services de garde agissent-ils sur les problèmes de comportement des enfants exposés à la dépression maternelle?
132	**PAQUIN, Karine** Première demande	Université de Montréal psychologie	Exploration de la cognition sociale en schizophrénie comorbide avec anxiété sociale
133	**PERES, Adam** Première demande	Université McGill Microbiology and Immunology	Systems Immunobiology of Staphylococcus aureus Pathobiosis
134	**PEREZ, Samara** Première demande	Université McGill Psychologie	Le fils invisible: une exploration des facteurs qui influencent la décision des parents concernant la vaccination contre le VPH pour leur fils
135	**PUPAVAC, Mihaela** Première demande	Université McGill Human Genetics	Nouvelle generation de sequencage a haut-debit pour decouvrir les genes pour les maladies hereditaires mendeliennes
136	**RABIPOUR, Sheida** Première demande	Université d'Ottawa Psychologie	Évaluation des paramètres contribuant au succès de l'entraînement cognitif dans les personnes âgées.
137	**RENWICK, Kelly** Première demande	Université McGill Geography	Le statut socio-économique et le support social faible comme déterminants de mortalité prémature et d'hospitalisation au Canada
138	**RICCIARDI, Alessandra** Première demande	Université McGill Microbiologie et Immunologie	élucidation des caractéristiques immunologiques et protectrices des antigènes Cathepsine B et Peroxiredoxin 1 de Schistosoma mansoni
139	**RIVERIN, Bruno** Première demande	Université McGill Département d'épidémiologie	L'utilisation des services de santé et coûts associés chez les enfants ayant des besoins médicaux complexes au Québec: une étude à méthodologie mixte
140	**ROULEAU, Geneviève** Première demande	Université Laval Aucun	Implantation de l'intervention virtuelle VIH-TAVIE et ses effets sur la pratique des infirmières

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
141	**RUSHANI, Dinela** Première demande	Université McGill Epidémiologie et biostatistique	L'usage de la warfarine pour la thromboembolie veineuse : utilisation de méthodes en inférence causale afin d'évaluer les impacts vis à vis de la récidive, l'hémorragie et la mortalité
142	**SANCHE, Steven** Première demande	Université de Montréal Mathématiques et statistique	Une approche pour détecter les schémas d'observance en pharmacothérapie
143	**SAZONOVA, Olga** Première demande	Université Laval médecine expérimentale	Altérations génétiques des tumeurs carcinoïdes pulmonaires et signature moléculaire du parenchyme pulmonaire non-tumoral
144	**SCARAPICCHIA , Tanya** Première demande	University of Toronto Exercise Sciences	L' université en santé: L'étude longitudinale de cohorte en activité physique
145	**SCHOEMAKER-MARCOTTE, Dorothee** Première demande	Université McGill Psychologie	Étude des dysfonctions du cortex entorhinal chez les individus souffrant de Troubles Cognitifs Légers à haut risque de Maladie d'Alzheimer
146	**SEDKI , Firas** Première demande	Université Concordia Psychologie	Adaptations moléculaires et cellulaires: Fonctionnement à long-terme du noyau accumbens dans l'augmentation de prise d'héroïne chez les rats soumis à une restriction alimentaire chronique
147	**SEIRAFI, Marjan** Première demande	Université McGill Biochimie	Études structurales de la forme active de la protéine Parkin
148	**SEN NKWE DIBONDO, Nadine** Première demande	Université de Montréal Biologie Moléculaire	Rôle de la déubiquitination de l'histone H2A dans la régulation du cycle cellulaire et la carcinogénèse
149	**SHIELL, Martha** Première demande	Université McGill Integrated Program in Neuroscience	Connectivité cérébrale entre les aires auditives et visuelles chez la personne sourde
150	**SHUCHAT, Joni** Première demande	Université de Montréal Psychologie	Étude de la mémoire épisodique et la plasticité compensatoire dans le trouble cognitif léger

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
151	**SIMARD, Olivier** Première demande	Université de Sherbrooke Biochimie	Implication du remodelage de la chromatine dans l'anticipation paternelle des maladies trinucléotidiques à mutations dynamiques
152	**SIMONEAU, Antoine** Première demande	Université de Montréal Biologie moléculaire	Le rôle de la structure de la chromatine naissante dans le maintien de la stabilité génomique
153	**SLIMANI, Hocine** Première demande	Université de Montréal École d'Optométrie	La sensibilité thermique et nociceptive chez les non-voyants
154	**SPAHIS, Schohraya** Première demande	Université de Montréal Nutrition	Rôle des omega-3 dans le traitement de la stéatosehépatique non alcoolique chez les enfants avec syndromemétabolique
155	**ST-PIERRE, Charles** Première demande	Université de Montréal Médecine	Étude des mécanismes moléculaires impliqués dans l'expression d'antigènes tissulaires périphériques par les cellules épithéliales thymiques médullaires.
156	**STITOU, Mariam** Première demande	Université d'Ottawa Institut de santé des populations	Étude comparative de l'état de santé des responsables de services de garde formels en milieu familial au Québec et en Ontario
157	**SUN, Jiahong** Première demande	Université Concordia Psychologie	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
158	**SZE, Alexandre** Première demande	Université McGill Experimental Medicine	Caractérisation de l'apoptose induite par les ADNs produits lors d'infections rétrovirales.
159	**TARAN, Samantha** Première demande	Université McGill Kinesiologie et Education Physique	Mécanismes de neuroprotection chez les athlètes vétérans de haut niveau (athlètes Masters)
160	**THERRIEN, Martine** Première demande	Université de Montréal pathologie et biologie cellulaire	Identification des mécanismes de neurotoxicité causés par C9orf72 dans un modèle de C. elegans

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
161	**TRAN, Viviane** Première demande	Université de Montréal Biochimie	Étude des mécanismes moléculaires impliqués dans la fusion des myoblastes durant le développement musculaire chez les mammifères
162	**TREMBLAY, Sara** Première demande	Université de Montréal Psychologie	Modulation de l'excitabilité corticale suite à un commotion cérébrale : étude en spectroscopie par résonance magnétique et stimulation électrique transcrânienne à courant direct
163	**TUFFORD, Adele** Première demande	Université McGill Integrated Program in Neuroscience	Caractérisation d'un nouveau sous-type de cellules photoréceptrices de la rétine des mammifères
164	**TURCOTTE-TREMBLAY, Anne-Marie** Première demande	Université de Montréal Médecine sociale et préventive	Implantation d'une triple approche pour les soins de santé maternelle et infantile au Burkina Faso: performance, protection sociale et équité
165	**VAILLANCOURT JEAN, Eric** Première demande	Université de Montréal Biologie Moléculaire	Caractérisation du rôle de ERK1/2 dans la modulation des facteurs de régulation de l'épissage alternatif
166	**VAILLANCOURT, Kathryn** Première demande	Université McGill Medicine	L'épigénétique dans l'addiction à la cocaïne
167	**VIEN, Catherine** Première demande	Université de Montréal Psychologie	Corrélats neuronaux de la consolidation de l'apprentissage d'une séquence motrice durant le sommeil chez les personnes jeunes et âgées.
168	**WITKOWSKI, Leora** Première demande	Université McGill Human Genetics	Recherche des mutations causales dans les tumeurs rares de l'ovaire.
169	**WU, Mona** Première demande	Université McGill Human Genetics	In vitro modelling of DICER1-linked tumours
170	**YEE, Stephanie** Première demande	Université McGill Biology	Utiliser la Drosophile comme organisme modèle pour étudier la traduction exagérée dans les troubles du spectre autistique.

Nouveaux candidats financés en 2014-2015

Formation de doctorat

	Nom du candidat	Affiliation / Département	Titre du projet
171	**YUSUF, Afiqah** Première demande	Université McGill Psychiatry	Stratégies liées à l'application des connaissances pour impliquer les familles dans les biomarqueurs reliés à la détection précoce et l'intervention des troubles du spectre autistique.
172	**ZOMBRE, David** Première demande	Université de Montréal DMSP	Les inégalités sociales et spatiales de santé et d'accès aux soins au Burkina Faso