



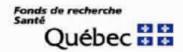




## Formation de doctorat

|    | Nom du candidat                       | Affiliation / Département   | Titre du projet  |
|----|---------------------------------------|---|--|
| 1  | ABBOUD, Jacques Première demande      | Université du Québec à Trois-Rivières<br>(UQTR)<br>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<br>Biochimie  | Les dynamiques de l'ouverture d'acides nucléiques par l'hélicase du VCH  |
| 3  | AHN, RYUHJIN<br>Première demande      | Université McGill<br>médecine expérimentale                             | Mécanisme moléculaire qui gouverne l'immunosuppression du cancer du sein par le signalement du récepteur tyrosine kinase   |
| 4  | AKLA, Naoufal<br>Première demande     | Université de Montréal<br>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<br>Première demande         | Université McGill<br>Psychology   | L'effet de l'adversité début de la vie sur le régulation du stress dans la santé et la maladie   |
| 6  | ANOUAR, Hafiane<br>Première demande   | Université McGill<br>Biochimie  | Lipoprotéines à Haute densité (HDL): Biogenèse et fonction   |
| 7  | ANYAN, Jeff<br>Première demande       | Université Concordia<br>Psychology                                      | Rôle des Récepteurs Dopaminergiques D2 dans les Effets de Type Antidépresseur de la Kétamine   |
| 8  | ARSENAULT, Catherine Première demande | Université McGill<br>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<br>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<br>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   |

01-05-2014 Page 1 de 18





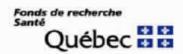




## Formation de doctorat

|    | Nom du candidat                                 | Affiliation / Département  | Titre du projet  |
|----|---|--|--|
| 11 | BAUMHOLTZ, Amanda Première demande              | Université McGill<br>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<br>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<br>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<br>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<br>Première demande            | Université de Montréal<br>Microbiologie, infectiologie immunologie | Nouvelles approches thérapeutiques pour traiter le neuroblastome   |
| 16 | BENOIT, Audrey Première demande                 | Université du Québec à Montréal<br>(UQAM)<br>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<br>Educational and Counselling<br>Psychology     | Développement et validation d'une méthode de dépistage pour les personnes à risque de non-<br>adhésion à une auto-examen de la peau: Approche par étape guidé par le modèle d'information,<br>motivation et habiletés comportementales |
| 18 | BERNIER, Annie Première demande                 | Université McGill<br>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<br>Première demande                | Université de Montréal<br>Psychologie                              | Plasticité neuronale et substrats neuronaux associés à deux types d'entraînement attentionnel:<br>Effet de l'âge et du niveau de réserve cognitive   |
| 20 | BISSONNETTE, Simon Première demande             | Université de Montréal<br>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   |

01-05-2014 Page 2 de 18









## Formation de doctorat

|    | Nom du candidat                                 | Affiliation / Département                                 | Titre du projet   |
|----|---|---|---|
| 21 | BOISVERT-VIGNEAULT, Katherine Première demande  | Université de Sherbrooke<br>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<br>Hill<br>Biology | Régulation du centromère et son effet sur la dynamique de la ségrégation des chromosomes en mitose  |
| 23 | BOURQUE, Josiane<br>Première demande            | Université de Montréal<br>Psychiatrie                     | Le neurodéveloppement d'adolescents à haut risque de psychose: une étude longitudinale de neuroimagerie.  |
| 24 | BUSSIÈRES-MARMEN, Stéphanie<br>Première demande | Université McGill<br>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<br>Sciences neurologiques          | Intégration des méthodes génomiques pour l'identification des mécanismes moléculaires de la photosensibilité dans l'épilepsie   |
| 26 | CARON, Melissa<br>Première demande              | Université McGill<br>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<br>Première demande           | Université McGill<br>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<br>Première demande               | Université de Montréal<br>École d'optométrie              | Effet de l'administration de ligands cannabinoïdes sur la régénération du nerf optique  |
| 29 | CHABOT, Andréanne<br>Première demande           | Université de Montréal<br>Physiologie                     | L'impact du diabète sur la plasticité des cellules souches neurales résidentes cardiaques<br>Nestine(+) lors de la cicatrisation cardiaque chez le rat ayant subi un infarctus du myocarde.                     |
| 30 | CHAN-THIM, Emilie Première demande              | Université Concordia<br>Individualized Program            | Impact clinique des variations diurnes à la tolérance à l'effort dans la MPOC   |

01-05-2014 Page 3 de 18





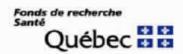




## Formation de doctorat

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

01-05-2014 Page 4 de 18





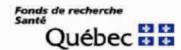




## Formation de doctorat

|    | Nom du candidat                                | Affiliation / Département  | Titre du projet   |
|----|--|--|---|
| 41 | <b>DEMERS-LAMARCHE, Julie</b> Première demande | Université du Québec à Trois-Rivières<br>(UQTR)<br>Chimie-Biologie | Régulation de la fonction lysosomale par l'activité mitochondriale.   |
| 42 | DESGAGNÉ, Véronique<br>Première demande        | Université de Sherbrooke<br>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<br>Première demande          | Université du Québec à Montréal<br>(UQAM)<br>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<br>Psychiatrie                              | Évaluation des rythmes circadiens dans la phase aiguë d'un traumatisme craniocérébral modéré ou sévère  |
| 45 | DUMAS, Stephanie<br>Première demande           | Université de Montréal<br>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<br>Biochimie                                | Rôle du facteur hématopoïétique TAL 1 dans la signalisation des récepteurs aux estrogènes.  |
| 47 | EID, Lara Première demande                     | Université Laval<br>Psychiatrie et neuroscience                    | Étude morphologique et neurochimique des projections afférentes au pallidum chez le primate   |
| 48 | EL KHOURY, Nabil<br>Première demande           | Université de Montréal<br>Physiologie                              | Régulation de l'activité électrique cardiaque par les cytokines pro-inflammatoires  |
| 49 | ELHALWI, Alexandre Première demande            | Université Concordia<br>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<br>Nutrition                                | Des peroxydes contaminant la nutrition parentérale induisent un stress oxydant, l'apoptose et un mauvais développement pulmonaire chez le nouveau-né. |

01-05-2014 Page 5 de 18





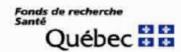




## Formation de doctorat

|    | Nom du candidat                                   | Affiliation / Département  | Titre du projet  |
|----|---|--|--|
| 51 | ES-SAAD, Salwa<br>Première demande                | Université de Montréal<br>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<br>Première demande                    | Université McGill<br>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<br>Première demande                | Université du Québec à Trois-Rivières<br>(UQTR)<br>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<br>Microbiologie et immunologie               | Mécanismes immunitaires de la progression de la fibrose hépatique : implications des cytokines de type Th17  |
| 55 | FARID, Doaa<br>Première demande                   | Université McGill<br>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<br>Première demande             | Université McGill<br>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<br>Inst. recherche santé des populations         | Usage et innocuité des médicaments antiépileptiques chez les populations à risque d'effets secondaires   |
| 58 | GAGNON, Dave<br>Première demande                  | Université Laval<br>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<br>Première demande            | Université Concordia<br>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<br>(UQAM)<br>Sciences biologiques    | Modulation de la fonction érythropoïétique des macrophages et de la structure des érythrocytes lors de la malaria.   |

01-05-2014 Page 6 de 18









## Formation de doctorat

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

01-05-2014 Page 7 de 18









## Formation de doctorat

|    | Nom du candidat                             | Affiliation / Département                               | Titre du projet   |
|----|---|---|---|
| 71 | GUIMOND, Synthia<br>Première demande        | Université McGill<br>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<br>Biochimie                          | Etudes structurales et fonctionnelles de l'interaction d'une phosphatase oncogenique avec un transporteur de magnesium  |
| 73 | HARRISON, Johanna<br>Première demande       | Université McGill<br>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<br>Première demande         | Université McGill<br>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<br>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<br>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<br>Première demande          | Université McGill<br>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<br>Première demande | Université de Montréal<br>Pharmacie                     | Effet cardioprotecteur de la désacyl-ghréline dans le modèle d'ischémie-reperfusion du myocarde chez la souris  |
| 79 | IM, Young Kyuen<br>Première demande         | Université McGill<br>Department of Medicine             | Régulation par ShcA de la traduction controlée de l'angiogénèse tumorale dans le sein   |
| 80 | IZREIG, Said Première demande               | Université McGill<br>Physiology                         | miR-17-92 as a metabolic regulator in cancer  |

01-05-2014 Page 8 de 18





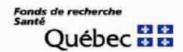




## Formation de doctorat

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

01-05-2014 Page 9 de 18









## Formation de doctorat

|     | Nom du candidat                                      | Affiliation / Département  | Titre du projet  |
|-----|--|--|--|
| 91  | LAFANTAISIE FAVREAU, Charles-Hubert Première demande | École Polytechnique<br>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<br>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<br>Psychologie  | Manifestations cognitives et neuronales de dysfonctions sociales post-TCC chez les enfants d'âge préscolaire   |
| 94  | LAMONTAGNE, Maxime Première demande                  | Université Laval<br>Médecine Moléculaire   | Genomics and bioinformatics of chronic obstructive pulmonary disease   |
| 95  | LANDRY-VOYER, Anne-Marie Première demande            | Université de Sherbrooke<br>Biochimie  | Élucidation de mécanismes moléculaires impliqués dans l'export de la sous-unité 40S du ribosome chez l'homme   |
| 96  | LAPALME, Josée<br>Première demande                   | Université de Montréal<br>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<br>Neurosciences  | Les histones déacétylases et le développement des interneurones GABAergiques du cortex.  |
| 98  | LEBEL, Karina<br>Première demande                    | Université de Sherbrooke<br>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  | <b>LEBEL, Marie-Ève</b> Première demande             | Institut national de la recherche<br>scientifique (INRS)<br>Virologie et immunologie | Évaluation du potentiel d'un nouvel adjuvant pour la lutte contre le cancer et les infections virales persistantes   |
| 100 | LÉGARÉ, Stéphanie<br>Première demande                | Université McGill<br>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.           |

01-05-2014 Page 10 de 18





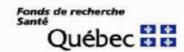




# Formation de doctorat

|     | Nom du candidat                         | Affiliation / Département                                 | Titre du projet  |
|-----|---|---|--|
|     | LEMAY, Philippe<br>Première demande     | Université de Montréal<br>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<br>Première demande      | Université de Montréal<br>Kinésiologie                    | Modifications à long terme des paramètres cardiorespiratoires chez des survivants de leucémie lymphoblastique aigue: lien avec la pratique d'activité physique |
|     | LEON, Stephanie Première demande        | Université d'Ottawa<br>Psychologie                        | Les pédopsychopathologies dans les services d'urgence: comprendre les facteurs individuels, familiaux et systémiques des visites répétées                      |
|     | 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    |
|     | LÉVESQUE, Justine Première demande      | Université de Montréal<br>Psychologie                     | Réorganisation motrice chez l'individu sourd   |
|     | LEVIS, Brooke Première demande          | Université McGill<br>Epidemiology                         | L'apport des méta-analyses sur données individuelles pour déterminer la précision du diagnostic des outils de dépistage de la dépression                       |
|     | LICEA, Sara Première demande            | Université de Montréal<br>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            |
|     | LIU, Sarah<br>Première demande          | Université Concordia<br>Psychology                        | L'estime de soi, la fonction immunitaire et la santé physique chez les personnes âgées: Une analyse longitudinale.   |
|     | LONGO, Cristina Première demande        | Université McGill<br>Médecine Familiale                   | Problématiques de traitement et de prescription chez l'enfant obèse et asthmatique   |
|     | LUNGHI, Carlotta Première demande       | Université Laval<br>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                                   |

01-05-2014 Page 11 de 18





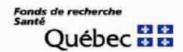




## Formation de doctorat

|     | Nom du candidat                         | Affiliation / Département                                      | <u>Titre du projet</u>  |
|-----|---|--|---|
| 111 | LY, Lundi<br>Première demande           | Université McGill<br>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<br>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<br>Ophtalmologie et ORL                       | Cartographie et réparation des dommages induits par les rayons ultraviolets dans les cellules épithéliales de cornée humaine  |
| 114 | MARIA, Osama<br>Première demande        | Université McGill<br>Experimental Medicine                     | Les cellules souches mésenchymateuses stromales pour réparer la mucite buccale induits par la radiothérapie.  |
| 115 | MARTIN, Philippe Première demande       | Université de Montréal<br>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<br>Biochimie                                 | Impact de PGC-1 sur le développement de chimiorésistance dans le cancer du sein   |
| 117 | MELLAL, Katia Première demande          | Université de Montréal<br>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<br>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<br>Première demande     | Université Laval<br>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<br>Pharmacologie                        | Pourquoi la cocaïne mène t-elle plus facilement à la toxicomanie lorsqu'elle parvient au cerveau rapidement?  |

01-05-2014 Page 12 de 18









## Formation de doctorat

|     | Nom du candidat                         | Affiliation / Département                        | Titre du projet  |
|-----|---|--|--|
| 121 | MOHAMMAD , Amro Première demande        | Université McGill<br>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<br>Biochimie              | ROLE OF CXCR7 AS A NEGATIVE MODULATOR OF LEUKEMIA BONE MARROW NICHE HOMING   |
| 123 | MORNEAU-SÉVIGNY, Flore Première demande | Université Laval<br>Psychologie                  | : La détresse psychologique chez les étudiants universitaires : un devis mixte incluant une méta-<br>analyse                             |
| 124 | MURPHY, Caitlin Première demande        | Université de Montréal<br>School of Optometry    | Le déficience visuelle / déficience cognitive: examen de la relation génotype-structure-fonction   |
| 125 | NEAL, Rachael Première demande          | Université Concordia<br>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<br>PhD Santé Publique     | Un accès équitable aux soins pour les femmes vivant avec le VIH au Canada.   |
| 127 | O'LOUGHLIN, Erin<br>Première demande    | Université Concordia<br>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<br>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<br>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<br>Biochemistry                | Impact du AMPK sur les voies métaboliques du cancer du sein  |

01-05-2014 Page 13 de 18





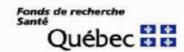




## Formation de doctorat

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

01-05-2014 Page 14 de 18





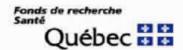




## Formation de doctorat

|     | Nom du candidat                                | Affiliation / Département                               | Titre du projet   |
|-----|--|---|---|
| 141 | RUSHANI, Dinela<br>Première demande            | Université McGill<br>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<br>Mathématiques et statistique  | Une approche pour détecter les schémas d'observance en pharmacothérapie   |
| 143 | SAZONOVA, Olga<br>Première demande             | Université Laval<br>médecine expérimentale              | Altérations génétiques des tumeurs carcinoïdes pulmonaires et signature moléculaire du parenchyme pulmonaire non-tumoral  |
| 144 | SCARAPICCHIA , Tanya<br>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<br>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<br>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<br>Biochimie                          | Études structurales de la forme active de la protéine Parkin  |
| 148 | SEN NKWE DIBONDO, Nadine Première demande      | Université de Montréal<br>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<br>Integrated Program in Neuroscience | Connectivité cérébrale entre les aires auditives et visuelles chez la personne sourde   |
| 150 | SHUCHAT, Joni<br>Première demande              | Université de Montréal<br>Psychologie                   | Étude de la mémoire épisodique et la plasticité compensatoire dans le trouble cognitif léger  |

01-05-2014 Page 15 de 18





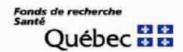




## Formation de doctorat

|     | Nom du candidat                     | Affiliation / Département                                | Titre du projet   |
|-----|-------------------------------------|--|---|
| 151 | SIMARD, Olivier<br>Première demande | Université de Sherbrooke<br>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<br>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<br>École d'Optométrie             | La sensibilité thermique et nociceptive chez les non-voyants  |
| 154 | SPAHIS, Schohraya Première demande  | Université de Montréal<br>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<br>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<br>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<br>Première demande    | Université Concordia<br>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<br>Experimental Medicine               | Caractérisation de l'apoptose induite par les ADNs produits lors d'infections rétrovirales.   |
| 159 | TARAN, Samantha Première demande    | Université McGill<br>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  |

01-05-2014 Page 16 de 18





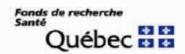




## Formation de doctorat

|     | Nom du candidat                                | Affiliation / Département                                | Titre du projet   |
|-----|--|--|---|
| 161 | TRAN, Viviane<br>Première demande              | Université de Montréal<br>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<br>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<br>Première demande             | Université McGill<br>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<br>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<br>Première demande    | Université de Montréal<br>Biologie Moléculaire           | Caractérisation du rôle de ERK1/2 dans la modulation des facteurs de régulation de l'épissage alternatif  |
| 166 | VAILLANCOURT, Kathryn<br>Première demande      | Université McGill<br>Medicine                            | L'épigénétique dans l'addiction à la cocaïne  |
| 167 | VIEN, Catherine<br>Première demande            | Université de Montréal<br>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<br>Première demande           | Université McGill<br>Human Genetics                      | Recherche des mutations causales dans les tumeurs rares de l'ovaire.  |
| 169 | WU, Mona Première demande                      | Université McGill<br>Human Genetics                      | In vitro modelling of DICER1-linked tumours   |
| 170 | YEE, Stephanie Première demande                | Université McGill<br>Biology                             | Utiliser la Drosophile comme organisme modèle pour étudier la traduction exagérée dans les troubles du spectre autistique.  |

01-05-2014 Page 17 de 18









## Formation de doctorat

|     | Nom du candidat  | Affiliation / Département | Titre du projet  |
|-----|------------------|---------------------------|--|
| 171 | YUSUF, Afiqah    | Université McGill         | 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. |
|     | Première demande | Psychiatry                | biomarqueurs relies à la détection précoce et l'intervention des troubles du spectie autistique.   |
| 172 | ZOMBRE, David    | Université de Montréal    | Les inégalités sociales et spatiales de santé et d'accès aux soins au Burkina Faso   |
|     | Première demande | DMSP                      |  |

01-05-2014 Page 18 de 18