

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
1 ABOU CHAKRA, Claire Nour Première demande	27763	Université de Sherbrooke Microbiologie et infectiologie	Développement et validation d'échelles de prédiction des rechutes et complications suite à une infection associée à Clostridium difficile à partir d'une cohorte multicentrique prospective
2 ADAM-POUPART, Ariane Première demande	27477	Université de Montréal Santé env et au travail	Effets des changements climatiques sur la santé et la sécurité des travailleurs du Québec, un pays industrialisé à climat tempéré.
3 AFFLECK, William Première demande	28570	Université McGill Psychiatry	Invisible wounds: Trauma and the lived experience of Tamil fathers in Sri Lanka
4 AHMADZADEH, Elaheh Première demande	28443	Université McGill Experimental Medicine	Profil moléculaire de la résistance acquise au Paclitaxel des tumeurs du cancer du sein triple négatif
5 ANTUNES-ALVES, Sara Première demande	27845	Université McGill Educational and Counselling Psychology	Le traitement des patients avec dépression majeure: Évaluation du lien entre la technique thérapeutique et le résultat clinique
6 BADAWI, Ghislaine Première demande	28445	Université Concordia psychologie	Le rôle des facteurs contextuels dans la relation entre l'anxiété sociale et la consommation problématique d'alcool chez les femmes au premier cycle universitaire.
7 BAHO, Elie Première demande	28013	Université de Montréal Sciences biomédicales	Rôle de la forme précurseur de la neurotrophine BDNF, proBDNF, sur la maturation de synapses GABAergiques dans le cerveau post-natal
8 BALEGH, Saharnaz Première demande	28172	Université McGill Psychologie	De simples interventions peuvent réduire les réactions vasovagales chez les donneurs sanguins et augmenter leur rétention.
9 BEAULE-BULMAN, Vincent Première demande	27520	Université de Montréal Psychologie	Inhibition inter-hémisphérique chez des sujets présentant des mouvements miroirs congénitaux.
10 BELANGER, Kasandra Première demande	28454	Université d'Ottawa Biochemistry, Microbiology and Immuno.	Caractérisation des mécanismes antirétroviraux de la protéine APOBEC3G.

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
11 BELLEROSÉ, Jenny Première demande	28366	Université de Montréal Psychologie	Les corrélats physiologiques et comportementaux du traitement de l'information sociale suite à un traumatisme crânio-cérébral à l'adolescence
12 BERGERON, Julie Première demande	28704	Université de Sherbrooke Pédiatrie	Comment l'exposition maternelle au streptocoque B inactivé altère la connectivité cérébrale et crée des traits autistiques dans la progéniture mâle ? Rôle des cytokines pro-inflammatoires et de facteurs trophiques placentaires.
13 BERGERON, Stéphanie Première demande	27829	Université de Montréal Kinésiologie	Influence d'un programme d'exercice sur la performance proprioceptive dans la maladie de Parkinson
14 BIRD, Madeleine Première demande	27811	Université de Montréal Médecine sociale et préventive	The Social and Built Environment and Physical Activity among Youth in the Quebec Adipose and Lifestyle Investigation in Youth (QUALITY) Cohort
15 BISSON, Michèle Première demande	27758	Université Laval Kinésiologie	Activité physique durant la grossesse: relation avec la croissance de l'enfant de 0 à 2 ans
16 BLOUIN, Brittany Première demande	28685	Université McGill Epidemiology and Biostatistics	Évaluation de la faisabilité et de l'efficacité de programmes antiparasitaires ciblant les adolescentes et les femmes adultes en âge de procréer : déparasitage post-partum
17 BOUCHARD, Gina Première demande	27479	Université de Sherbrooke Médecine nucléaire et radiobiologie	Prévention de l'augmentation radio-induite de la migration des cellules cancéreuses du sein
18 BOUTIN, Amélie Première demande	28125	Université Laval Médecine sociale et préventive	Évaluation des stratégies transfusionnelles chez les patients dans un état neurocritique
19 BRADLEY, Stacy Première demande	28269	Université McGill Counselling Psychology	Les psychologues en pratique privée: quelle population servent-ils, comment, et avec quelle efficacité?
20 BUTEAU, Stephane Première demande	28064	Université McGill Médecine expérimentale	Effets aigus de la pollution de l'air ambiant chez les populations sensibles

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
21 CASSOFF, Jamie Première demande	27647	Université McGill Psychology	Motiver les adolescents porteur du syndrome de retard de phase du sommeil à maintenir le temps de sommeil avancée
22 CHAMARD, Emilie Première demande	26825	Université de Montréal Psychologie	Modifications neurométaboliques et microstructurales à la suite d'une commotion cérébrale chez les athlètes féminines
23 CHIRANJEEV, Sanyal Première demande	28677	Université McGill Surgery	Fardeau économique du cancer de la prostate dans le contexte actuel de la hausse des coûts des traitements
24 COATS, Valérie Première demande	28035	Université Laval Médecine expérimentale	Caractérisation de la fonction des muscles périphériques et de la relation avec la tolérance à l'effort chez des patients atteints de cancer du poumon non à petites cellules
25 COLLIN, Pierre Première demande	27974	Université de Montréal Biologie moléculaire	Étude de la relation entre la phosphorylation du CTD de l'ARN polymérase et l'élongation transcriptionnelle.
26 CORDEIRO MATOS, Steven Première demande	28622	Université McGill Neurologie et Neurochirurgie	Bases ioniques et modulation monoaminergique de l'activité neuronale persistante dans le cortex préfrontal médial en conditions normales et pathologiques d'hyperexcitabilité.
27 CORSINI-MUNT, Serena Première demande	27768	Université de Montréal Psychologie	Efficacité des traitements pour la vestibulodynie provoquée : un essai clinique randomisé comparant la thérapie cognitivo-comportementale de couple et lidocaïne en application locale
28 CÔTÉ, Stéphanie Première demande	28258	Université de Montréal Sciences Bio-Médicales	Le diagnostic préimplantatoire en oncogénétique: enjeux éthiques et autonomie reproductive
29 COURCHESNE, Valérie Première demande	26966	Université de Montréal Psychologie	Les prédicteurs et corrélats de l'intelligence autistique
30 COUTURE, Frédéric Première demande	27927	Université de Sherbrooke Biochimie	Détermination du potentiel d'utilisation de PACE4 comme marqueur pour le dépistage, le diagnostic et le pronostic du cancer de la prostate.

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
31 CRAPPER, Liam Première demande	28046	Université McGill Integrated Program In Neuroscience	Étude des phénotypes neurologiques de le syndrome de Lesch-Nyhan Lesch-Nyhan en cellules souches pluripotentes induites
32 CRESPO, Kimberley Première demande	27634	Université de Montréal Biologie moléculaire	Identification et étude d'éléments génétiques responsables de causer ou de supprimer l'hypertension artérielle
33 D'SOUZA, Nicole Première demande	28556	Université McGill Psychiatry	De la coca à la cocaïne: Comprehension de l'abus de substances et des problèmes de santé mentale dans la transformation socio-économique de communautés autochtones du Pérou.
34 DAGENAIS, Maryse Première demande	28241	Université McGill Biochimie	Le rôle des protéines inhibitrices de l'apoptose cellulaire dans l'inflammation et le cancer du colon
35 DAOU, Ihab Première demande	28459	Université McGill Neurologie et Neurochirurgie	Modulation optogénétique des voies périphériques de la douleur chez les rongeurs.
36 DELISLE, Vanessa Première demande	27880	Université McGill Counselling Psychology	La combinaison des données individuelles de patients afin de déterminer les scores limites de ceux avec et sans dépression
37 DEMARSH, Peter Alexander Première demande	28744	Université McGill Epidemiology and Biostatistics	Modélisation des risques de situations d'urgence en santé publique: le développement, l'évaluation et l'utilisation.
38 DIAS, Christel Première demande	28581	Université McGill Médecine expérimentale	Régulation de l'expression du récepteur à l'hormone de croissance humaine par les polymorphismes nucléotidiques simples et les microsatellites
39 DION, Mélissa Première demande	27755	Université Laval École de psychologie	Entre le vieillissement normal et le trouble cognitif léger: caractérisation du trouble cognitif subjectif.
40 DIONNE-DOSTIE, Emmanuelle Première demande	28300	Université de Montréal Psychologie	Utilisation des potentiels évoqués dans l'étude du développement des capacités d'intégration multi-sensorielle d'informations audio-visuelles de contingence non sociale chez les enfants neuro-typiques et les enfants avec un trouble du spectre autistique.

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
41 DIXON, Philippe Première demande	27068	University of Oxford Engineering Science	L'analyse biomécanique des manoeuvres nécessaires pour tourner chez l'enfant atteint de la paralysie cérébrale
42 DOIRON, Karine Première demande	27962	Université McGill Neurosciences	Le role de MAPL dans le métabolisme mitochondrial et la réponse immunitaire. / The role of MAPL in mitochondria metabolism and the immune response.
43 DOIRON, Maxime Première demande	28047	Université Laval École de Psychologie	Profils cognitifs & neuropsychiatriques de patients fumeurs et non-fumeurs souffrant de la maladie de Parkinson
44 DONAYO, Ariel Première demande	27680	Université McGill Biochimie	Maturation, et défauts de régulation du polycistron miR-17-92 dans le lymphome
45 DROUIN, Geneviève Première demande	28668	Université de Sherbrooke Chirurgie	Ossification hétérotopique: changement du micro-environnement du muscle endommagé et induction de l'ossification endochondrale
46 DUQUETTE, Philippe Martin Première demande	28395	Université McGill Anatomy & Cell Biology	Le rôle des Paks de groupe I dans la voie de signalisation nétrine
47 EIMAR, Hazem Première demande	28349	Université McGill Prosthodontic	Réglementation cholinergique de l'os
48 FURRER, Daniela Première demande	28136	Université Laval Médecine sociale et préventive	Étude du rôle des formes phosphorylées du récepteur HER2 dans les tumeurs mammaires HER2 négatives.
49 GAUDREAU, Francis Première demande	27893	Université de Sherbrooke Biochimie	Inhibition multifonctionnelle des kinases impliquées dans le cancer du sein triple négatif
50 GAUTHIER, Simon-David Première demande	27487	Université de Montréal Microbiologie-Immunologie	Effet de la GVH sur la niche périphérique qui contrôle l'expansion homéostatique périphérique des lymphocytes T CD4+.

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
51 GÉNIER MARCHAND, Daphné Première demande	28384	Université du Québec à Montréal (UQAM) Psychologie	Marqueurs neuropsychologiques et en SPECT du développement d'une maladie neurodégénérative dans le trouble comportemental en sommeil paradoxal
52 GIRARD, Simon Première demande	27866	Université de Montréal Biologie Moléculaire	Caractérisation du mécanisme génétique responsable de la schizophrénie
53 GOGOVR, Amédé Première demande	28734	Université McGill Médecine	Améliorer les soins et les résultats pour les patients vivant avec une maladie chronique: impacts de la coordination des soins
54 GONZALEZ REYES, Araceli Première demande	28715	Université McGill Médecine	L'amélioration du potentiel thérapeutique des microvésicules dérivés des cellules souches par leur préconditionnement avec l'ocytocine
55 GRANDI, Sonia Première demande	27489	Université McGill Epidemiology and Biostatistics	Une analyse en population des tendances quant au traitement et à la prise en charge des patients souffrant d'un infarctus du myocarde aigu compliqué de choc cardiogénique
56 GRÉGOIRE, Mathieu Première demande	27359	Université Laval Psychologie	Modulation des réponses comportementales et cérébrales dans l'évaluation de la douleur d'autrui chez les conjoints de patients atteints de douleur chronique
57 GRENIER-LAROCHE, Thomas Première demande	27985	Université de Sherbrooke Medecine	Étude des mécanismes adipocytaires menant à l'amélioration de l'intolérance aux lipides après la chirurgie bariatrique chez des patients diabétiques obèses.
58 GROSS, Jeffrey Première demande	28190	Université McGill Neuroscience	Altérations épigénétiques du système des polyamines dans le suicide et la dépression majeure
59 GUY, Jacalyn Première demande	28108	Université McGill Integrated Program in Neuroscience	Déterminer la trajectoire développementale perceptuelle des personnes autistes: un moyen afin d'éclaircir l'origine de leur comportement social
60 HALL, Derek Première demande	28688	Université McGill Biochimie	Identification du rôle de AMPK dans la cachexie

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
61 HAN , Jung Eun Première demande	27779	Université McGill Psychology (Clinical)	L'influence de la ghréline sur le conditionnement olfactif chez les personnes à faible et fort risque d'obésité
62 HOAC, Betty Première demande	28308	Université McGill N/A	Réglementation ostéopontine de biominéralisation dans la matrice extracellulaire
63 HOUE, Andrée-Anne Première demande	28336	Université de Sherbrooke Biochimie	Impacts de l'exposition foetale au diabète gestationnel sur le profil de méthylation de l'ADN du sang de cordon: une étude épigénomique.
64 JABBOUR, Zaher Première demande	27950	Université McGill Restorative Dentistry and Oral Surgery	Évaluation préclinique de l'ostéonécrose des maxillaires associée aux bisphosphonates
65 JAIMES, Annie Première demande	28612	Université du Québec à Montréal (UQAM) Psychologie	La santé mentale des cliniciens suite à la crise humanitaire haïtienne : Expériences croisées de professionnels locaux et expatriés.
66 JANVIER, Florence Première demande	27460	Université de Montréal Santé environnementale et santé au trava	Optimisation de l'efficacité d'un modèle de prédiction pour la protection contre les vapeurs organiques toxiques offerte par des cartouches respiratoires
67 JOLY BEAUPARLANT, Charles Première demande	28292	Université Laval Physiologie Endocrinologie	Élucider le rôle des modifications épigénomiques dans la transcription par des approches de biologie computationnelle.
68 JUAN PABLO, Lopez Première demande	28619	Université McGill Human Genetics	Le rôle des microARNs dans la dépression majeure et le suicide.
69 KAHOULI, Imen Première demande	28577	Université McGill Médecine Expérimentale	Formulation of a novel microencapsulated Lactobacillus probiotic bacterium to be used as a biotherapeutic in Colorectal Cancer (CRC) treatment and /or prevention: in vitro and in vivo studies.
70 KAM, Joseph Wai Keung Première demande	28615	Université McGill Neurology and Neurosurgery	Contrôle du développement cranio-facial par récepteur transmembranaire Neogenin.

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
71 KHARITIDI, Dmitri Première demande	28747	Université McGill Biochemistry	Characterization du role de trafic endosomal d'integrine alpha 5 beta 1 dans la migration et l'invasion cellulaire.
72 LABRECQUE, Jeremy Première demande	28138	Université McGill Épidémiologie et Biostatistiques	L'impacte d'un programme de transfert conditionnels en espèces sur la mortalité infantile et la santé de l'enfant à deux et onze ans et à deux niveaux de pauvreté au Brésil
73 LABRIE, Marilyne Première demande	28132	Institut national de la recherche scientifique (INRS) Santé humaine	Rôle de la Galectine-7 dans le cancer de la prostate
74 LACHANCE, Véronik Première demande	26802	Université de Sherbrooke Médecine	Identification d'un mécanisme d'ubiquitination des Rab GTPases : Implication du récepteur Beta2-Adrénérique (B2AR) et de la E3-ligase HACE1.
75 LACROIX, Marilyn Première demande	27499	Université de Sherbrooke Physiologie	Impact d'une exposition à la 25OHD sur le niveau d'inflammation des trophoblastes dans le diabète gestationnel
76 LANGLOIS, Anne-Sophie Première demande	26900	Université de Montréal Psychologie	Valeur prédictive et caractérisation de l'évolution de la plainte cognitive dans le trouble cognitif léger
77 LAROUCHE, Ariane Première demande	28278	Université de Montréal Microbiologie et immunologie	Étude par séquençage à haut débit de l'évolution de la protéine d'enveloppe E2 durant la grossesse chez la femme enceinte infectée par le virus de l'hépatite C (VHC)
78 LAURIN LEMAY, Simon Première demande	28282	Université de Montréal Biochimie	Identification des déterminants biologiques pouvant être à l'origine du mauvais usage des codons chez les virus de mammifères.
79 LAVOIE, Marie-Audrey Première demande	27318	Université Laval École de psychologie	Les substrats neuronaux de la mentalisation chez les apparentés de patients atteints de schizophrénie
80 LEGENDRE, Félix Première demande	28686	Université de Montréal Biochimie	Caractérisation d'un nouveau mécanisme de localisation des ARN messagers aux centrosomes lors de l'embryogenèse de la Drosophile.

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
81 LEUNG, Yat Hei Première demande	28231	Université de Montréal Science Pharmaceutique	Les désordres musculaires induits par les statines
82 LEVESQUE, Christine Première demande	27945	Université de Sherbrooke Chirurgie (service d'Urologie)	Développements d'inhibiteurs de PACE4 pour le traitement du cancer de la prostate
83 LORTIE, Catherine Première demande	27730	Université Laval Médecine expérimentale	Évaluation des caractéristiques perceptives de voix normales et pathologiques en vue d'optimiser les prothèses vocales
84 LUCIER, Jean-Francois Première demande	28524	Université de Sherbrooke microbiologie et d'infectiologie	Étude de la dérégulation de l'épissage alternatif des récepteurs de lipoprotéines dans la progression du cancer et leurs implication dans le cycle cellulaire.
85 LY, Jinshia Première demande	28247	Université Concordia Psychologie	Cortisol, un mécanisme impliqué dans l'association entre le sommeil et l'obésité chez les jeunes
86 LY, Kévin Première demande	28255	Université de Sherbrooke Chirurgie/Service d'urologie	Étude du rôle de PCSK9 dans la régulation métabolique du cholestérol et développement d'inhibiteur peptidique de PCSK9 pour le traitement de l'hypercholestérolémie
87 MAHBOUBI, Hicham Première demande	28242	Université McGill Physiologie	Fonctions Biologiques de la Protéine Co-chaperon HspBP1
88 MALENFANT, Simon Première demande	27818	Université Laval kinésiologie	Microcirculation musculaire périphérique et distribution vasculaire à l'effort en hypertension artérielle pulmonaire
89 MALTAIS, Jean-Sébastien Première demande	27413	Université de Sherbrooke Pharmacologie	Impact des produits de glycation avancée sur la sensibilisation de l'apoptose dans le diabète
90 MARTIN-BOUYER, Véronique Première demande	28165	Université de Montréal Pharmacologie	Evaluation pharmacodynamique du comportement sensitif et mesures pharmacocinétiques d'un anesthésique local utilisé lors d'anesthésies locorégionales chez le lapin et développement des modèles pharmacocinétiques/pharmacodynamiques.

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

Nom du candidat	Dossier	Affiliation / Département	Titre du projet
91 MCLELLAND, Gian-Luca Première demande	28296	Université McGill Sciences neurologiques	Les rôles de la parkine et la PINK1 dans la contrôle de qualité mitochondriale et la pathogénèse de la maladie de Parkinson
92 MELOCHE, Jolyane Première demande	28012	Université Laval médecine	Le récepteur des produits de glycation avancée joue un rôle critique dans la pathogénèse de l'hypertension artérielle pulmonaire
93 MERCER, Darren Première demande	27225	Université McGill Department of Psychology	Évaluer le rôle médiateur de la fonction endothéliale dans la relation entre la dépression, l'anxiété, et les maladies cardio-vasculaires
94 MERCIER, Joanie Première demande	27599	Université Laval psychologie de la santé	L'amélioration de la qualité du sommeil chez les patients ayant reçu un diagnostic de cancer : comparaison entre une intervention d'exercice physique à la maison et un traitement cognitif-comportemental auto-administré de l'insomnie
95 MÉTHOT, Laurent Première demande	28600	Université McGill Neurology and Neurosurgery	Régulation de la neurogenèse au cours du développement du cortex cérébral.
96 METHOT, Stephen Première demande	28112	Université McGill Experimental Medicine	Mechanisms regulating AID subcellular localization in vivo and in vitro.
97 MOISAN, Caroline Première demande	28409	Université Laval Médecine sociale et préventive	L'effet des contraintes psychosociales au travail sur la pression artérielle (PA) et la santé mentale: une étude prospective sur les différences entre les femmes et les hommes et les facteurs explicatifs.
98 MOODY, Cherie Première demande	28608	Université McGill Educational and Counselling Psychology	L'idéation suicidaire chez les personnes transgenres: Les facteurs qui influencent la communication de l'idéation aux professionnels de la santé
99 MORIN, Andréanne Première demande	27644	Université McGill Human Genetics	Discovery of novel rare variants implicated in autoimmune and inflammatory diseases by targeting regulatory regions in immune cells.
100 NEAULT, Mathieu Première demande	27401	Université McGill Médecine expérimentale	Étude de la régulation de la signalisation du dommage à l'ADN par la méthylation d'arginine et les microARNs dans les cellules cancéreuses.

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

Nom du candidat	Dossier	Affiliation / Département	Titre du projet
101 NOLET, Kévin Première demande	27673	Université de Montréal Psychologie	Développement d'une méthodologie pour le diagnostic de paraphilie chez les agresseurs sexuels d'enfants par la combinaison de la vidéo-oculographie, de l'électroencéphalographie et de la pléthysmographie pénienne en immersion virtuelle interactive.
102 NOUEIHED, Baraa Première demande	27653	Université McGill Pharmacology and Therapeutics	Le récepteur de lactate, GPR81, régule l'angiogenèse dans la rétine
103 OUELLET, Karine Première demande	26851	Université du Québec à Montréal (UQAM) psychologie	Impact des troubles anxieux et de l'humeur sur la morbidité de l'asthme : le rôle des mécanismes cognitifs et comportementaux
104 PAQUETTE, Natacha Première demande	27996	Université de Montréal Psychologie	Évaluation électrophysiologique auditive et examen de l'attention et du langage chez les enfants prématurés et nés à terme.
105 PLANTE, Geneviève Première demande	27598	Université de Montréal Biochimie	Rôle de protéines épидидymaires liant les spermatozoïdes dans les fonctions spermatiques chez l'humain et la souris.
106 PLOURDE, Annik Première demande	26798	Université du Québec à Montréal (UQAM) Psychologie	Effets du stress aigu chez les asthmatiques avec ou sans trouble dépressif majeur
107 PRATT, Jonathan Première demande	26933	Université du Québec à Montréal (UQAM) Chimie	Caractérisation du domaine cytoplasmique de la métalloprotéase matricielle membranaire de type 1 (MT1-MMP) dans les phénomènes d'autophagie, de migration, d'invasion et de mort cellulaire dans les tumeurs cérébrales.
108 RAHAYEL, Shady Première demande	27391	Université du Québec à Montréal (UQAM) Département de psychologie	Neuroimagerie anatomique dans le trouble comportemental en sommeil paradoxal idiopathique
109 RATCLIFFE, Colin Première demande	28011	Université McGill Biochemistry	Mécanismes régulant l'invasion cellulaire
110 RAZYKOV, Ilya Première demande	28066	Université McGill Psychiatry	Comprendre les pensées suicidaires et le risque dans une maladie chronique, progressive: De l'épidémiologie à l'application pratique

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
111 REED, Sean Première demande	28261	Université McGill Neuroscience	Dissection Optogénétique des effets de la privation de sommeil sur la plasticité des afférences synaptiques au noyau réticulaire thalamique
112 RENAUD, Justine Première demande	27482	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR) chimie-biologie	Étude de la médiation des effets neuroprotecteurs et antioxydants du resvératrol par SIRT1 sur un modèle murin d'hyperglycémie: le lien entre la maladie de Parkinson et le diabète.
113 RIOUX, Gervais Première demande	27186	Université Laval Microbiologie-Immunologie	Étude des mécanismes d'induction de la réponse immunitaire par des nanoparticules adjuvantes
114 ROBU, Mihaela Première demande	27896	Université Laval BMBMP	Rôle de la poly(ADP-ribose) polymérase 1 dans la réparation par excision de nucléotides de l'ADN endommagé par les radiations ultraviolettes
115 RODRIGUEZ, Galaxia Première demande	28722	Université de Sherbrooke Pédiatrie, Service d'Immunologie	Génération des lymphocytes cytotoxiques anti-tumoraux pour la thérapie cellulaire adoptive en utilisant des cytokines IL-15 et IL-21.
116 ROSSI, Carmine Première demande	26867	Université McGill Department of Epidemiology	Le compte de CD4 et le début d'un premier traitement antirétroviral combiné chez les patients co-infectés par le VIH et l'hépatite C: Une étude de cohorte et une analyse de coût-efficacité
117 SALEM FOURATI, Insaf Première demande	28465	Université de Montréal Microbiologie et immunologie	Étude de la reconstitution de l'immunité adaptative spécifique au virus de la varicelle (VZV) et au cytomégalo virus (CMV) après transplantation de sang de cordon ombilical
118 SALMON, Christopher Première demande	28682	Université McGill Integrated Program in Neuroscience	La neurotransmission GABA _A est à la base de la formation des synapses excitatives.
119 SARVAN, Sabina Première demande	28048	Université d'Ottawa Biochimie, Microbiologie et Immunologie	Caractérisation structurale et fonctionnelle de l'oncogène ASH2L
120 SAUVÉ, Jean-François Première demande	27736	Université de Montréal Ph.D. Santé Publique	Développement d'une approche systématique d'estimation de l'exposition à partir de données existantes

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
121 SHEPPARD, Emilie Première demande	28334	Université de Montréal Neuropsychologie	Convulsions fébriles: facteurs de risques liés au développement cognitif chez le jeune enfant.
122 SHUM, Michael Première demande	28483	Université Laval Médecine	Rôle de RSK dans la régulation du métabolisme du glucose et de la lipogenèse hépatique.
123 SOLLER, Lianne Première demande	27405	Université McGill Épidémiologie	Prévalence et déterminants environnementaux des allergies alimentaires
124 ST-PIERRE, Joey Première demande	28534	Institut national de la recherche scientifique (INRS) Toxicologie environnement/pharmacochimie	Effet d'une exposition au stress prénatal maternel sur les fonctions placentaires : impact du sexe du fœtus.
125 SUN, ZHUOYU Première demande	27760	Université McGill Obstétrique et de gynécologie	Évaluation du biais de sélection dans une initiative en santé basée sur participation volontaire
126 TAHIRI, Houda Première demande	28291	Université de Montréal Pharmacologie	Le rôle du récepteur CD36 dans la dégénérescence rétinienne maculaire liée à l'âge
127 TONDREAU, Maxime Première demande	28582	Université Laval Chirurgie	Optimisation à visée clinique des propriétés biologiques et mécaniques d'un substitut vasculaire produit par génie tissulaire
128 TOULOUSE, Marie-Josée Première demande	28666	Université Laval Biologie cellulaire	Évaluer les populations de cellules souches cutanées pour améliorer les peaux reconstruites in vitro
129 TRUDEAU, Karine Première demande	26800	Institut national de la recherche scientifique (INRS) Unité d'épidémiologie et biostatistique	Alimentation et interactions gènes-aliments et le risque de cancer de la prostate
130 VALLIÈRES, Francis Première demande	27731	Institut national de la recherche scientifique (INRS) Institut Armand-Frappier	Études de l'effet de l'Interleukine-21 sur les phagocytes mononucléés humains.

Nouveaux candidats financés en 2013-2014

Formation de doctorat

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Département</u>	<u>Titre du projet</u>
131 VEILLETTE, Maxime Première demande	26785	Université de Montréal Département de Microbiologie et Immunolo	Characterization of the conformation preferentially sampled by the envelope glycoproteins of transmitted/founder HIV-1 viruses
132 WANG, Xue Qing Première demande	28679	Université McGill Biochemistry	Rôle des ARNs non-codant dans la régulation tridimensionnelle de la chromatine des cellules leucémiques.
133 WRIGHT, Kathryn Première demande	28182	Université McGill Médecine Expérimentale	L'impact de l'exercice et de la supplémentation en leucine sur le muscle squelettique de femmes âgées fragilisées avec une exploration des mécanismes justificatifs
134 YOUNG-BERNIER, Marielle Première demande	26992	Université d'Ottawa École de psychologie	Marqueurs neurophysiologiques de la cognition et du vieillissement normal: Études par stimulation magnétique transcrânienne
135 ZHANG, Xuan Première demande	28315	Université McGill Génie biomédical	Cibler la mélanome par des Nanoparticules d'Or pour livrer la Doxorubicin
136 ZHOU, Tianwei Première demande	28100	Université McGill Pharmacology and Therapeutics	Perte progressive des fonctions et structures des photorécepteurs dans la rétinopathie du premature