

## Nouveaux candidats financés en 2013-2014

### Établissement de jeunes chercheurs - Clinique et épidémiologique

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Centre de recherche</u>	<u>Titre du projet</u>
1 <b>COELHO, Jennifer</b>	26883	Université McGill	LES ENDOPHÉNOTYPES DE L'IMPULSIVITÉ: CARACTÉRISTIQUES DE L'INTERFACE ENTRE L'ANOREXIE NERVEUSE ET LE TROUBLE OBSESSIONNEL-COMPULSIF
2 <b>COHEN-ADAD, Julien</b>	27130	École Polytechnique	Assessing spinal cord injury using multi-parametric MRI during rehabilitation
3 <b>DANG-VU, Thien Thanh</b>	27052	Université Concordia	Neuroimagerie multimodale des troubles du sommeil : application à l'étude des hypersomnies d'origine centrale
4 <b>DE BEAUMONT, Louis</b>	27051	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Optimisation de la plasticité neuronale et bienfaits neurofonctionnels chez la population vieillissante présentant des antécédents de traumatisme crâniocérébral léger
5 <b>GALLAGHER, Anne</b>	26804	Université de Montréal	Développements cérébral et cognitif des bébés présentant des spasmes infantiles
6 <b>LEFEBVRE, Geneviève</b>	27085	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Spécification et sélection de modèles en inférence causale avec applications à l'épidémiologie de l'asthme
7 <b>LUCK, David</b>	27178	Université de Montréal	Marqueurs cognitifs et neuronaux des troubles de la mémoire associative chez les patients schizophrènes.
8 <b>RENOUX, Christel</b>	27347	Université McGill	Effets indésirables des médicaments en neuro-épidémiologie
9 <b>ROUTHIER, François</b>	27088	Université Laval	Aides techniques et aménagements urbains destinés aux personnes ayant des incapacités motrices : développement et expérimentation d'approches innovatrices.
10 <b>TREMBLAY, Pascale</b>	27170	Université Laval	Mécanismes neurologiques de vieillissement et leurs impacts sur la communication verbale

## Nouveaux candidats financés en 2013-2014

### Établissement de jeunes chercheurs - Fondamental

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Centre de recherche</u>	<u>Titre du projet</u>
11 <b>ARAYA, Roberto</b>	27184	Université de Montréal	Rôle des épines dendritiques dans le traitement, le stockage et l'intégration des inputs synaptiques excitateurs dans les neurones pyramidaux du néocortex
12 <b>BERNIER, Pierre-Michel</b>	26896	Université de Sherbrooke	Neuroplasticité des réseaux sensori-moteurs après un accident vasculaire cérébral : au-delà des zones motrices primaires
13 <b>BISSON, Nicolas</b>	27179	Université Laval	Fonction des protéines adaptatrices dans la coordination des réseaux de signalisation cellulaire dans le cancer du sein.
14 <b>BLANCHET, Marie-Renée</b>	27194	Université Laval	Le CD103 dans la régulation de l'inflammation pulmonaire.
15 <b>CHEONG, CHEOLHO</b>	27077	Université de Montréal	Rôles de sous-populations de cellules dendritiques dans l'athérosclérose
16 <b>CRIST, Colin</b>	27320	Université McGill	Mécanismes moléculaires régulant l'activité des cellules souches du muscle
17 <b>FABIAN, Marc</b>	27247	Université McGill	Fonctions du complexe CCR4-NOT dans les réseaux de régulation génique chez les mammifères
18 <b>FRITZ, Jorg Hermann</b>	27006	Université McGill	Functions of Nod1 and Nod2 in innate host resistance
19 <b>GAGNON, Étienne</b>	27316	Université de Montréal	Régulation de l'homéostasie et de la mobilisation du zinc chez la cellule T.
20 <b>HUOT, Marc-Étienne</b>	26803	Université Laval	Rôles des protéines liant l'ARN dans le métabolisme cellulaire et la progression tumorale

## Nouveaux candidats financés en 2013-2014

### Établissement de jeunes chercheurs - Fondamental

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Centre de recherche</u>	<u>Titre du projet</u>
21 <b>JARAMILLO , Maritza</b>	26849	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	Rôle du contrôle traductionnel lors d'une infection avec le parasite protozoaire Leishmania
22 <b>LÉVESQUE, Martin</b>	27206	Université Laval	Étude développementale des circuits neuronaux dopaminergiques dans les maladies neurodégénératives et psychiatriques.
23 <b>MALLETTE, Frédérick Antoine</b>	27181	Université de Montréal	Le rôle des déméthylases de lysines de la famille JUMONJI lors de la sénescence et du cancer
24 <b>MCCAFFREY, Luke</b>	26988	Université McGill	Polarité des cellules épithéliales dans le développement des glandes mammaires et du cancer du sein.
25 <b>NYZHNYK, Anastasiya</b>	27074	Université McGill	Rôles Joués par les Histone-H2A-deubiquitinasés (H2A DUB) dans l'Hématopoïèse et la Réponse Immunitaire
26 <b>PROULX, Stéphanie</b>	27173	Université Laval	Développement de modèles tridimensionnels par génie tissulaire pour l'étude des interactions cellulaires et matricielles des tissus jouant un rôle de barrière dans l'oeil.
27 <b>RAFEI, Moutih</b>	26841	Université de Montréal	Étude du développement et de la reconstitution des lymphocytes T
28 <b>SCOTT, Michelle</b>	27076	Université de Sherbrooke	Études des procédés cellulaires dérégulés dans le cancer de l'ovaire
29 <b>SHARIF NAEINI, Reza</b>	27341	Université McGill	Les canaux ioniques mécanosensibles contribuent à l'hyperalgésie mécanique dans un modèle murin d'ostéoarthritis.
30 <b>SOLIZ, Jorge</b>	26974	Université Laval	Rôle de l'érythropoïétine et autres cytokines dans la régulation du contrôle respiratoire chez la souris en développement

**Nouveaux candidats financés en 2013-2014**

**Établissement de jeunes chercheurs - Fondamental**

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Centre de recherche</u>	<u>Titre du projet</u>
31 <b>ST-PIERRE, David H.</b>	26973	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Influence des peptides gastrointestinaux sur l'accumulation ectopique de lipides dans les organes et tissus
32 <b>VALLÉE-BÉLISLE, Alexis</b>	27350	Université de Montréal	S'inspirer des mécanismes biochimiques complexes pour mettre au point des nanomachines permettant de meilleurs diagnostics et traitements du cancer
33 <b>WITCHER, Michael</b>	27128	Université McGill	Impact épigénétique de la dérégulation de la Poly (ADP) ribosylation dans le cancer du sein.

## Nouveaux candidats financés en 2013-2014

### Établissement de jeunes chercheurs - Santé et Société

<u>Nom du candidat</u>	<u>Dossier</u>	<u>Affiliation / Centre de recherche</u>	<u>Titre du projet</u>
34 <b>DUPÉRÉ, Véronique</b>	27205	Université de Montréal	Comprendre les circonstances entourant le décrochage scolaire en milieu urbain, suburbain et rural: un programme visant à soutenir le choix de stratégies préventives adaptées pour améliorer un déterminant social de la santé fondamentale
35 <b>GABOURY, Isabelle</b>	27080	Université de Sherbrooke	Obstacles et conditions facilitantes à la collaboration interorganisationnelle et impact de celle-ci sur l'organisation de soins de santé musculo-squelettiques
36 <b>HUNT, Matthew</b>	26855	Université McGill	Éthique de la pratique et de la recherche en santé mondiale.
37 <b>KILPATRICK, Kelley</b>	27220	Université du Québec en Outaouais (UQO)	Infirmières praticiennes spécialisées et perceptions d'efficacité des équipes de soins
38 <b>LAUZIER, Sophie</b>	26921	Université Laval	Étude des dimensions psychosociales de l'adhésion au traitement médicamenteux
39 <b>LEVASSEUR, Mélanie</b>	26815	Université de Sherbrooke	Évaluation et implantation d'interventions innovantes pour optimiser la participation sociale des personnes âgées
40 <b>RUIZ-CASARES, Monica</b>	27253	Université McGill	Évaluation de la santé mentale et de l'adaptation sociale des enfants sans surveillance parentale
41 <b>VÉRONNEAU-MCARDLE, Marie-Hélène</b>	26858	Université du Québec à Montréal (UQAM)	La santé mentale de l'adolescence à l'âge adulte: Étude des déterminants sociaux en contexte scolaire