



## Nouvelles subventions offertes en 2016-2017

### Établissement de jeunes chercheurs – Junior 1

	Nom du candidat	Affiliation universitaire	Établissement	Titre du projet
1	<b>AUGER, Claudine</b>	Université de Montréal	Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR)	Suivi INformatisé Continu pour une Réadaptation Optimale (SINCRO)
2	<b>BELLEANNEE, Clemence</b>	Université Laval	Centre de recherche du CHU de Québec - Centre hospitalier universitaire de Québec (CHUQ)	Communication extracellulaire dans les systèmes reproducteurs mâles et femelles
3	<b>BOISSELIER, Elodie</b>	Université Laval	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Québec (CRCHUQ)	Interactions nanoparticulaires et membranaires des protéines de l'oeil pour l'optimisation des thérapies en ophtalmologie
4	<b>BROUILLETTE, Jonathan</b>	Université de Montréal	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	L'effet neurotoxique des oligomères amyloïde-bêta sur les troubles de la mémoire et du sommeil dans la maladie d'Alzheimer
5	<b>CAMDEN, Chantal</b>	Université de Sherbrooke	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	L'ABC du TAC : Augmenter l'Accessibilité des services et l'utilisation des Bonnes pratiques afin de favoriser la participation Communautaire des enfants ayant un trouble de l'acquisition de la coordination (TAC)
6	<b>DRAGOMIR, Elena Alice</b>	Université McGill	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Créer les meilleures preuves cliniques et économiques pour aider à la prise des décisions dans le cancer de la prostate
7	<b>FORTIN, Carole</b>	Université de Montréal	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Rééducation de la posture et du mouvement auprès d'enfants et d'adolescents atteints d'une scoliose idiopathique: De la compréhension des mécanismes biomécaniques et neurophysiologiques aux interventions thérapeutiques innovatrices
8	<b>GAGNON, Daniel</b>	Université de Montréal	Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal	Les adaptations physiologiques à l'utilisation fréquente du sauna chez les personnes âgées.
9	<b>GAUTHIER, Claudine</b>	Université Concordia	Centre PERFORM - Université Concordia	Mesurer les impacts des maladies cardiovasculaires et de l'entraînement physique sur la santé neurovasculaire à l'aide de l'IRM quantitative
10	<b>GIRARD, Sylvie</b>	Université de Montréal	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Inflammation durant la grossesse: Traiter le placenta pour protéger le nouveau-né



## Nouvelles subventions offertes en 2016-2017

### Établissement de jeunes chercheurs – Junior 1

Nom du candidat	Affiliation universitaire	Établissement	Titre du projet
11 <b>GUAY, Manon</b>	Université de Sherbrooke	Centre de recherche sur le vieillissement du CSSS-IUGS	Soutenir l'autonomie des aînés et leur maintien à domicile : stratégies novatrices pour faciliter l'hygiène corporelle
12 <b>JANAUDIS-FERREIRA, Tania</b>	Université McGill	School of Physical and Occupational Therapy - McGill University	Réadaptation en maladie pulmonaire obstructive chronique et en transplantation d'organes solides
13 <b>JENABIAN, Mohammad-Ali</b>	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Le rôle des cellules T régulatrices dans l'infection par le VIH: implication dans la relation hôte-virus
14 <b>LAPLANTE-LÉVESQUE, Ariane</b>	Université de Montréal	Institut universitaire de gériatrie de Montréal (IUGM)	Traiter la déficience auditive chez l'aîné avec des soins de télésanté axés sur le patient
15 <b>LEHMANN, Alexandre</b>	Université McGill	Centre for Research on Brain, Language and Music (CRBLM)	Intégration sensorielle et plasticité cérébrale de l'audition chez l'humain
16 <b>LENCUCHA, Raphael</b>	Université McGill	Université McGill	Health Policy-making in Complex Institutional Contexts: The Case of Product Regulation and Mental Health Policy / Politiques de santé dans des contextes institutionnels complexes: le cas de la réglementation des produits et de la politique de santé mentale
17 <b>LEPAGE, Jean-François</b>	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	La plasticité synaptique et la neurophysiologie chez les personnes présentant des anomalies des chromosomes sexuels: à la recherche d'un marqueur neurophysiologique du trouble du spectre autistique
18 <b>LORDKIPANIDZÉ, Marie</b>	Université de Montréal	Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal	Étude des mécanismes régulant la diversité des rôles plaquettaires dans la santé et la maladie
19 <b>MARTEL, Catherine</b>	Université de Montréal	Centre de recherche de l'Institut de cardiologie de Montréal	Caractérisation du rôle du réseau lymphatique dans l'athérosclérose
20 <b>MARTINEZ, Marina</b>	Université de Montréal	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Mécanismes de récupération de la marche dans des modèles animaux d'atteinte médullaire: rôle du système corticospinal



## Nouvelles subventions offertes en 2016-2017

### Établissement de jeunes chercheurs – Junior 1

	Nom du candidat	Affiliation universitaire	Établissement	Titre du projet
21	<b>MATHIEU, Marie-Eve</b>	Université de Montréal	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Perfectionnement des approches en activité physique, incluant l'interaction exercice-nutrition, pour contrer l'obésité et les désordres cardiométaboliques chez le jeune en cours de croissance
22	<b>MILOT, Marie-Hélène</b>	Université de Sherbrooke	CSSS-Institut universitaire de gériatrie de Sherbrooke	Potentialiser les traitements de réadaptation neurologique par les nouvelles technologies : de la robotique en passant par la stimulation transcrânienne.
23	<b>MOULLEC, Gregory</b>	Université de Montréal	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Comorbidités Psychiatriques et Maladie Pulmonaire Obstructive Chronique: Implications dans les Programmes de Réadaptation Respiratoire
24	<b>RAYNAL, Noël</b>	Université de Montréal	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Thérapie épigénétique des cancers pédiatriques
25	<b>RICHER, Martin</b>	Université McGill	Université McGill	Régulation de la fonction des cellules T CD8 par les cytokines
26	<b>ROY, Laurence</b>	Université McGill	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Logement, itinérance et troubles mentaux: vers une perspective d'intégration dans la communauté
27	<b>RUSHTON, Paula</b>	Université de Montréal	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Développement et évaluation d'un programme d'entraînement aux habiletés et d'un jeu video visant l'amélioration de la mobilité en fauteuil roulant motorisé chez les enfants
28	<b>SIROIS, Caroline</b>	Université du Québec à Rimouski (UQAR)	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital du Saint-Sacrement	Étude de la polymédication chez les aînés québécois
29	<b>SMITH, Matthew</b>	Université de Montréal	Institut de recherche en immunologie et oncologie (IRIC)	Analyses structurales et systémiques des protéines modulatrices de la signalisation RAS oncogénique pour de nouvelles approches thérapeutiques contre les cancers humains
30	<b>TAI, Lee-Hwa</b>	Université de Sherbrooke	Université de Sherbrooke	Prévenir les maladies métastatiques en caractérisant et ciblant l'immunosuppression post-opératoire
31	<b>TRÉPANIÉ, Sarah-Geneviève</b>	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Le harcèlement psychologique au travail : Une analyse de ses déterminants organisationnels et de ses conséquences au plan de la santé mentale et du fonctionnement professionnel



## Nouvelles subventions offertes en 2016-2017

### Établissement de jeunes chercheurs – Junior 1

Nom du candidat	Affiliation universitaire	Établissement	Titre du projet
32 VEILLEUX, Alain	Université Laval	Institut sur la nutrition et les aliments fonctionnels (INAF)	Microenvironnement intestinal et résistance à l'insuline des entérocytes dans le développement des dyslipidémies athérogènes.
33 VUCKOVIC, Dajana	Université Concordia	Centre PERFORM - Université Concordia	Méthodes métabolomiques et lipidomiques reposant sur la spectrométrie de masse pour une approche préventive et personnalisée de la santé