



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

	Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
1	<b>AFFLECK, William</b>	Première demande	Université McGill, Neuroethics	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Une recherche-action participative sur la confidentialité dans le contexte du suicide chez les Inuits.
2	<b>AJEAUWUNG, Norbert Fonya</b>	Renouvellement	Université de Montréal, Biochimie	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Identifier le rôle de TBC1D24 dans le syndrome de DOORS
3	<b>ALINEJAD, Yasaman</b>	Renouvellement	École de technologie supérieure (ÉTS), Génie mécanique	Centre de recherche du CHUM	Cellules souches et matrices injectables pour la régénération du disque intervertébral (IVD)
4	<b>AMINI, rana</b>	Première demande	Technische Universität Dresden, biologie	Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics	Déconstruire la rétine: comment le couplage entre la mécanique cellulaire et tissulaire contrôle la lamination neuronale.
5	<b>AUDET, Mélisa</b>	Première demande	Université de Montréal, Médecine sociale et préventive	Université de Montréal	Urbanisme participatif en milieu défavorisé : Mieux comprendre la participation citoyenne et sa contribution dans l'espace intersectoriel
6	<b>BARBAT, Sébastien</b>	Renouvellement	Université de Montréal, Neurosciences	Université de Montréal	Rôle de la cellule gliale dans le vieillissement de la jonction neuromusculaire ; modulation et effets sur les caractéristiques musculaires
7	<b>BEAULIEU, Louis-David</b>	Première demande	Université de Sherbrooke, Réadaptation	Centre de recherche sur le vieillissement du CSSS-IUGS	La stimulation transcrânienne à courant continu : peut-elle potentialiser l'effet d'un entraînement en force du membre supérieur atteint chez la clientèle à la phase chronique d'un AVC?
8	<b>BEAULIEU, Marianne</b>	Renouvellement	Université de Sherbrooke, Sciences de la santé communautaire	Centre de recherche de l'hôpital Charles LeMoine	Opérationnalisation de l'engagement académique : Optimiser l'utilisation des connaissances produites par la recherche pour améliorer le système de santé
9	<b>BÉLAND, Mélanie</b>	Première demande	Institut national de la recherche scientifique (INRS), Épidémiologie	Institut national de la recherche scientifique (INRS)	L'influence des habitudes de vie sur les symptômes de dépression et d'anxiété dans une cohorte d'adolescents à risque d'obésité.



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
10 BÉLISLE PIPON, Jean-Christophe	Première demande	Université Harvard, Petrie-Flom Center for Health Law Policy	Université Harvard	Valeurs, repères éthiques et régulation des communications directes aux consommateurs des médicaments: Vers un consensus entre décideurs privés et décideurs politiques
11 BHERER, Claude	Renouvellement	Columbia University, Department of Biological Sciences	New York Genome Center (NYGC)	Étude génomique du dimorphisme sexuel de la recombinaison méiotique humaine
12 BIN, Jenea	Renouvellement	University of Edinburgh (The), Centre for Neuroregeneration	University of Edinburgh (The)	Imagerie in-vivo de la croissance dynamique des axones myélinisés chez le poisson zébré
13 BLANCHET, Rosanne	Première demande	University of Alberta, Agricultural, food and nutrition science	University of Alberta	Évaluation de l'impact des initiatives de revitalisation du saumon sockeye dans la vallée de l'Okanagan sur la santé et l'équité en santé
14 BLANCHETTE, Marc-André	Première demande	University of Ontario Institute of Technology, Office of Graduate Studies	UOIT-CMCC Centre for Disability Prevention and Rehabilitation	Comprendre l'utilisation des services de santé des travailleurs accidentés.
15 BOGOSSIAN, Aline	Première demande	Université McGill, School of Social Work	Institut de recherches cliniques de Montréal (IRCM)	Développement d'un outil d'intervention éthique pour la transition des soins de santé pédiatriques aux soins adultes
16 BOISVERT, Maude	Renouvellement	Université de Montréal, Microbiologie, infectiologie, immunologie	Centre de recherche du CHUM	Dynamique des cellules T CD4 et des cellules B lors de la réinfection par le virus de l'hépatite C
17 BOSOI, Cristina	Renouvellement	Université Laval, Médecine	Centre de recherche de l'Institut universitaire de cardiologie et de pneumologie de Québec	Effet de l'inactivation hépato-spécifique de RSK sur la résistance à l'insuline et la stéatose hépatique induite par une diète hypercalorique
18 BOUCHARD, Gina	Première demande	Université Stanford, Radiology	Université Stanford	La reprogrammation métabolique vers la voie de biosynthèse des hexosamines induite par l'interrelation tumeur-stroma contribue à la création d'un microenvironnement pro-tumoral favorisant l'invasion du cancer du poumon non à petites cellules.



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
19 BOUDJADI, SALAH	Première demande	Aucune affiliation universitaire ou postsecondaire, Pathology, Molecular section	National Institutes of Health	Étude de la récurrence tumorale liée à l'expression du facteur oncogénique PAX3-FOXO1 dans les rhabdomyosarcomes alvéolaires.
20 BOULAIS, Philip	Renouvellement	Yeshiva University, Cell biology	Albert Einstein College of Medicine	Régénération des cellules souches hématopoïétiques et de leur microenvironnement par l'action de macrophages CD169+
21 BOUSKILA, Joseph	Première demande	Université McGill, Psychiatry	Université McGill	Effets de l'exposition prénatale à l'alcool sur le développement du cerveau du singe
22 CARON-BEAUDOIN, Élyse	Première demande	Université de Montréal, Santé environnementale et santé au trava	Institut de recherche en santé publique de l'Université de Montréal (IRSPUM)	Association entre la proximité et densité des puits d'exploitation du gaz naturel par fracturation hydraulique et la santé des nouveaux nés dans le nord-est de la Colombie-Britannique.
23 CHAO, Yi-Sheng	Renouvellement	Université de Montréal, Médecine	Centre de recherche du CHUM	Trajectoire et analyse longitudinale du vieillissement: une perspective de parcours de vie
24 CHENEL, Vanessa	Première demande	Université de Montréal, École de Réadaptation	Centre de recherche interdisciplinaire en réadaptation du Montréal métropolitain (CRIR)	Évaluation de la fiabilité et de l'acceptabilité d'un système d'aide à la décision pour l'auto-sélection d'aides techniques par les personnes âgées
25 CHOUINARD-WATKINS, Raphael	Première demande	University of Toronto, Nutritional Sciences	University of Toronto	Caractérisation de la capture cérébrale et de la cinétique plasmatique de l'acide docosahexaénoïque suite à un gavage unique de différentes formes de phospholipides radiomarqués chez le rat.
26 CLÉMENT, Julien	Première demande	Université de Montréal, Chirurgie	Centre de recherche de l'Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal	Mesure de l'impact fonctionnel sur les membres supérieurs de la combinaison de lésions ipsilatérales à l'épaule et au coude chez des patients polytraumatisés



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet	
27	COLL, Michel-Pierre	Renouvellement	University of London - King's College, Social, Genetic and Developmental ...	University of London - King's College	Améliorer les habiletés sociales chez les personnes atteintes de troubles du spectre de l'autisme en utilisant la stimulation transcrânienne à courant continu.
28	CYR, Marilyn	Première demande	Columbia University, Department of Psychiatry	New York State Psychiatric Institute	Fonctionnement cognitif et neuronal dans les troubles impulsifs-compulsifs chez les adolescents.
29	DALI, Rola	Première demande	University of Toronto, Developmental & Stem Cell Biology	Hospital for Sick Children (SickKids) (Toronto)	Analyse de l'Organisation du Génome dans les Cancers Pédiatriques du Cerveau et de son Role dans la Carcinogénèse/ Understanding Genome Organization in Pediatric Brain Cancers and its Role in Tumorigenesis
30	DAOU, Salima	Première demande	University of Toronto, Molecular Genetics and Biochemistry	Samuel Lunenfeld Research Institute of Mount Sinai Hospital	Caractérisation au niveau structurale et fonctionnelle de l'assemblage et de l'activation du complexe de déubiquitinasés BRISC
31	DE VERTEUIL, Danielle	Renouvellement	Université McGill, Biochimie	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Caractérisation de Kibra, régulateur de la voie Hippo et suppresseur de métastases, dans le cancer du sein de type basal
32	DÉCARY, Simon	Première demande	Université Laval, Médecine	Centre de recherche du CHU de Québec - Hôpital St-François d'Assise	PRIMO: une application mobile pour améliorer la prise de décision partagée concernant l'utilisation des tests d'imagerie et des références en spécialités suite au diagnostic d'une pathologie du genou.
33	DELISLE, Vanessa	Première demande	Université du Québec à Montréal (UQAM), Psychologie	Université du Québec à Montréal (UQAM)	Amélioration du soutien aux patients atteints de sclérodémie, par l'entremise de la formation des responsables des groupes de soutien: Un essai randomisé contrôlé
34	DESLAURIERS, Jessica	Renouvellement	University of California (San Diego), Psychiatry	University of California (San Diego)	Modèle animal de la susceptibilité génétique de COMT aux effets à long-terme d'un trauma dans le développement du trouble de stress post-traumatique: étude de potentiels biomarqueurs d'imagerie et du rôle de l'inflammation



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
35 DING, Shilei	Première demande	Université de Montréal, Microbiology Infectiology and Immunology	Centre de recherche du CHUM	Étude du rôle de la conformation de l'enveloppe du VIH-1 dans la réponse ADCC
36 DORÉ, Isabelle	Première demande	University of Toronto, Health and Exercise Psychology Unit	University of Toronto	Seul ou en groupe : interventions en activité physique pour optimiser la santé mentale
37 DUCLOS, Catherine	Première demande	Université McGill, School of Physical and Occupational Ther	School of Physical and Occupational Therapy - McGill University	Évaluation de l'efficacité de la neuromodulation pour la détection de la conscience chez les patients non-répondants
38 DUPRAS, Charles	Première demande	Université McGill, Unité de bioéthique	Centre de génomique et politiques (CGP)	Perspectives d'experts sur les implications éthiques, légales et sociales de la recherche en épigénétique: Une étude Delphi en trois rondes pour identifier les opinions consensuels et guider les lois et politiques canadiennes en matière de santé et protection des personnes vulnérables.
39 DUPUIS, Audrey	Première demande	Université de Sherbrooke, Fac. médecine et des sc. de la santé	Centre de recherche sur le vieillessement du CSSS-IUGS	Mieux utiliser nos services sociaux et de santé au Québec: considérer l'équité et la participation sociale d'adultes vieillissants pour jeter les bases du développement d'une intervention adaptée aux besoins des intervenants
40 EID, Lara	Première demande	Université de Montréal, Neurosciences	Centre de recherche du CHU Ste-Justine	Altération de la migration des interneurons GABAergiques dans les encéphalopathies épileptogènes
41 FORTIN, Marilyn	Première demande	Université McGill, Psychiatrie	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Utilisation des urgences chez les patients avec troubles mentaux et dépendance
42 FREEMANTLE, Erika	Renouvellement	Université de Montréal, Neurosciences	Université de Montréal	Mécanismes du transport et traduction des ARNm dans le FMR1 knockout modele du autism: evaluations des intervention pharmacologique et génétique.



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet	
43	GOUPIL, Eugénie	Renouvellement	Université de Montréal, Biologie Moléculaire	Institut de recherche en immunologie et cancérologie (IRIC)	Rôle de l'Anilline dans la formation et le maintien des tissus syncytiaux.
44	GUO, Jimin	Première demande	Université Harvard, Biomedical Informatics/Engineering	Université Harvard	Caractériser les changements cellulaires et moléculaires au sein du micro environnement des métastases osseuse.
45	GUY, Jacalyn	Première demande	University of Oxford, Experimental Psychology	University of Oxford	Dissocier les difficultés sociales dans l'autisme et le syndrome de l'X fragile : L'influence de la perception et de l'attention sur le traitement d'informations sociales et les comportements sociaux
46	HOJOON, Sohn	Première demande	Johns Hopkins University, Épidémiologie	Johns Hopkins Medical Institutions	Informar la prise de décision pour améliorer l'accès aux soins de la tuberculose de qualité dans les pays en voie de développement - une cadre de modélisation de épidémie opérationnelle et économique
47	HOTTON, Mathieu	Première demande	University of Alberta, Communication Sciences and Disorders	University of Alberta	Développement et évaluation d'un nouveau programme d'intervention audiolgique visant à améliorer l'adoption et l'utilisation des prothèses auditives chez des adultes présentant une surdité
48	HUDON, Anne	Première demande	University of Waterloo, Public Health and Health Systems	University of Waterloo	Soins de santé et r�adapation pour les travailleurs indemnisés: comment les r�oles des différents professionnels de la santé influencent-ils la qualité des soins et le retour au travail?
49	JONES, Sherri Lee	Renouvellement	Université McGill, Psychiatrie	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Le stress prénatal maternel et les dimorphismes sexuels en adolescence: La tempête du verglas
50	JUSTER, Robert-Paul	Renouvellement	Columbia University, Psychiatry	Columbia University	à l'intersection du stigma structurel et du stress chronique des minorités sexuelles et de genre



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet	
51	<b>KNOGLER, Laura</b>	Première demande	Institut Max Planck, Sensorimotor Integrations	Max Planck Institute of Neurobiology	L'intégration des signaux sensoriels et moteurs in vivo dans les circuits cérébelleux chez le poisson zèbre lors du contrôle moteur et de l'adaptation
52	<b>KUCHARSKI, Thomas</b>	Première demande	Dartmouth Medical School, Biochemistry and Cell Biology	Dartmouth College	Comprendre les mécanismes de phosphorylation qui contrôlent la stabilité du lien kinétochore-microtubules par spectrométrie de masse.
53	<b>LAVIGNE, Katie</b>	Première demande	Université McGill, Psychiatrie	Institut universitaire en santé mentale Douglas	Un essai longitudinal contrôlé randomisé sur l'amélioration de la mémoire verbale et la connectivité du cerveau en schizophrénie suite à un traitement promouvant des stratégies de codages sémantiques
54	<b>LEBEL, Marie-Ève</b>	Première demande	Université de Montréal, immunologie-oncologie	Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont	Évaluation de l'implication du facteur de transcription AIRE dans l'expression d'antigènes tissulaires par les cellules épithéliales médullaires du thymus et la tolérance des lymphocytes T
55	<b>LEMAY, Jean-François</b>	Première demande	Université de Montréal, Médecine	Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont	Caractérisation d'un nouveau mécanisme de résistance à la chimiothérapie chez le cancer de l'ovaire.
56	<b>LÉVESQUE, Martine</b>	Première demande	Université McGill, Division santé et société	Université McGill	La participation citoyenne, occupation et déterminant de santé: apprendre des communautés Cri engagées dans une démarche de planification en santé
57	<b>LEVESQUE, Nancy</b>	Renouvellement	Université McGill, Génétique humaine	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Impact des perturbations du métabolisme du folate sur la tumorigénèse du cancer colorectal.
58	<b>LUNGHI, Carlotta</b>	Première demande	Université de Sherbrooke, médecine de famille et médecine d'urgent	Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CHUS)	L'utilisation des médicaments antidépresseurs : étude de comparaison interrégionale et internationale dans les bases de données administratives



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet	
59	MAFTOON, Nima	Première demande	Harvard Medical School, Otolaryngology	Harvard Medical School	Nature des mouvements ondulatoires du tympan et caractérisation des propriétés des matériaux du tympan pour optimiser les chirurgies reconstructives de l'oreille moyenne
60	MAHAR, Ian	Renouvellement	Boston University, Neurology	Boston University	Les phenotypes neuropsychiatriques dans l'encéphalopathie traumatique chronique
61	MARCHAND, Benoit	Première demande	University of Pennsylvania (Penn), Division of Gastroenterology	University of Pennsylvania (Penn)	Le facteur de transcription FOXM1 contribue à la formation de métaplasie acino-canaulaire (ADM) et à la tumorigenèse pancréatique, entre autres via une coopération avec PRRX1.
62	MARCHILDON, François	Première demande	Rockefeller University, Laboratory of Molecular Metabolism	Rockefeller University	Étude des mécanismes sous-jacent aux bénéfices de l'exercice sur le cancer du sein
63	MARQUES, Maud	Renouvellement	Université McGill, Oncologie	Institut Lady Davis de recherches médicales de l'Hôpital général juif	Caractériser l'effet de la perte de PARYlation de CTCF sur les modifications épigénétiques lors de la transformation cellulaire.
64	MELOCHE, Jolyane	Première demande	Université du Québec à Chicoutimi (UQAC), Sciences fondamentales	Université du Québec à Chicoutimi (UQAC)	Étude intégrative de la génétique et de l'épigénétique de l'asthme et de l'allergie dans le but d'identifier les déterminants moléculaires du développement et de la persistance de ces traits complexes.
65	MERINDOL, Natacha	Renouvellement	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR), Biologie médicale	Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)	TRIM5alpha, senseur du VIH-1 chez les contrôleurs élités
66	MIRI RAMSHEH, Amir Kamal	Renouvellement	Université Harvard, Harvard-MIT Division of Health Science	Harvard Medical School	Bioprinted tumeur-on-a-chip fournit une fenêtre optique dans des gradients de l'hypoxie et de tissu rigidité
67	MORQUETTE, Junie Barbara	Première demande	Université McGill, Neurology and neurosurgery	CUSM-Institut neurologique de Montréal	Étude des mécanismes sous-jacents la neurodégénérescence et la neuroprotection axonale dans un modèle de sclérose en plaque via la modulation de microARN in vivo





## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet	
68	MUNRO, Daniel	Première demande	Université d'Ottawa, Biology	Université d'Ottawa	Adaptations mitochondriales chez le rat taupe-nu ( <i>Heterocephalus glaber</i> ) permettant de diminuer le stress oxydant qui accompagne l'hypoxie et le stress ischémie/réperfusion
69	NEAULT, Mathieu	Première demande	Université de Montréal, Microbiologie Infectiologie Immunologie	Centre de recherche de l'Hôpital Maisonnette-Rosemont	L'Expression Aberrante de la Terminale Désoxynucleotidyl-Transferase en tant que Biomarqueur pour l'Efficacité de l'Immunothérapie par Blocage de Points de Contrôle
70	OWEIDA, Ayman	Première demande	University of Colorado at Denver, Radiation Oncology	University of Colorado Health Sciences Center	Identifier les Mécanismes de synergie entre la radiothérapie et l'immunothérapie dans le cancer des voies aérodigestives supérieures
71	PARADIS, Justine	Première demande	University of California (San Diego), Pharmacology	Moore's Cancer Center	Nouvelle thérapie de précision basée sur l'étude du circuit signalétique de tumeurs malignes induites par des mutations activatrices de la protéine Gq (GNAQ)
72	PARENT, Maxime	Renouvellement	Yale University, Radiology and Biomedical Imaging	Yale University	Évaluation multiparamétrique par IRM du microenvironnement de tumeurs primaires et métastatiques au cerveau
73	PÉPIN, Geneviève	Première demande	Monash University, CIID	Autre université - Australie	Utiliser l'activation de cGAS, par des petites molécules liant l'ADN, pour prévenir les infections virales.
74	POSSIK, Elite	Première demande	Université de Montréal, Nutrition	Centre de recherche du CHUM	La caractérisation du rôle de la glycérol 3-phosphate phosphatase dans le métabolisme énergétique et l'homéostasie de l'insuline.
75	PRATT, Jonathan	Première demande	Université McGill, Pédiatrie/Génétique humaine	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	Étude de la spécificité tissulaire des mutations dans le gène de l'histone H3F3A et identification de biomarqueurs potentiels
76	PREDOVAN, David	Première demande	Columbia University, Department of Neurology	Columbia University	Évaluation de l'impact d'un programme d'exercice de type aérobie chez une population adulte âgée de 25 à 65 ans.



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
77 ROBERT, Maxime	Première demande	Columbia University, Biobehavioral Sciences	Columbia University	L'évaluation des changements neurophysiologiques du système sensoriel et l'étude de la relation du système sensoriel aux fonctions motrices suite à un entraînement intensif chez les enfants avec la paralysie cérébrale
78 RODRIGUEZ, Galaxia	Première demande	Université d'Ottawa, Médecine moléculaire et cellulaire	Ottawa Health Research Institute	Augmentation de l'immunogénicité tumorale du cancer de l'ovaire par l'infection des cellules cancéreuses avec des virus oncolytiques et par la sur-expression de NLRC5
79 ROSSI, Amanda	Première demande	Université McGill, Clinical Epidemiology	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (CUSM)	La pression artérielle et la santé vasculaire autour de la ménopause
80 SALAMI, Pariya	Première demande	Harvard Medical School, Neurology	Massachusetts General Hospital	Étude d'une approche multiscalaire dans la cartographie de populations neuronales et des réseaux impliqués dans la genèse et la propagation de crises épileptiques
81 SARIKAYA, Didem	Renouvellement	University of California (Davis), Molecular&Cellular, Evolution&Ecology	University of California (Davis)	Les effets des variants adaptatifs du Récepteur à l'Insuline et IRS sur le développement et le vieillissement
82 SEKULOVIC, Ognjen	Première demande	Tufts University, Microbiology and Molecular Biology	Tufts University	Le développement et caractérisation d'un vaccin atténué contre Streptococcus pneumoniae
83 SHIELL, Martha	Renouvellement	Université de Maastricht, Cognitive Neuroscience	Université de Maastricht	Définir la fonction au sein du planum temporale: le traitement de l'audition spatiale pour l'analyse de scène.
84 TASCHEREAU-DUMOUCHEL, Vincent	Renouvellement	University of California (Los Angeles), Psychology Department	University of California (Los Angeles)	Le neurofeedback décodé comme thérapie d'exposition inconsciente



## Nouvelles bourses offertes en 2017-2018

### Formation postdoctorale (citoyens canadiens ou résidents permanents)

Nom du candidat		Affiliation universitaire, Département	Établissement	Titre du projet
85 TAVAFOGHIJAHROMI, Maryam	Première demande	Université Harvard, Médecine	Harvard Medical School	Vers la fabrication biomimétique par génie tissulaire d'os hautement vascularisé construit avec plusieurs niveaux de hiérarchie
86 TOMARO- DUCHESNEAU, Catherine	Renouvellement	Baylor College of Medicine, Molecular Virology and Microbiology	Baylor College of Medicine	Conception d'une nouvelle formulation probiotique, capable de moduler le métabolisme de l'hôte, pour la prévention et le traitement de l'obésité et du diabète de type II
87 WANG, Peng	Première demande	Université McGill, Biochimie	Centre de recherche sur le cancer de McGill	Dissection d'une nouvelle voie de contrôle de la traduction par PP2A-B55 dans des cellules cancéreuses.
88 WU, Edlyn	Première demande	Institut Max Planck, Laboratoire de Dr. Nadine Vastenhouw	Max Planck Institute of Molecular Cell Biology and Genetics	La régulation génique de la transcription lors de l'activation zygotique du génome
89 ZIDAROV, Diana	Première demande	Université McGill, School of Physical therapy	Université McGill	Développement d'indicateurs de performance pour la gestion de la douleur chronique