

Concours annuel de bourses et de subventions de recherche 2019-2020 – Décisions de financement

BOURSES DE RECHERCHE POSTDOCTORALE

La Société canadienne de la SP a le plaisir d'annoncer les résultats de son concours annuel de bourses et de subventions de recherche 2019-2020. Les montants annuels des bourses de recherche postdoctorale sont de 41 000 \$ pour les titulaires d'un doctorat et de 50 500 \$ pour les diplômés de médecine.

Quatorze bourses de recherche postdoctorale ont été attribuées aux chercheurs suivants (présentés en ordre alphabétique) :

Boursier	Établissement	Titre de l'étude
M. Corey Arnold, Ph. D.	Université de Calgary	Étude d'un mécanisme d'induction d'une réaction auto-inflammatoire par la cathepsine Z, protéase à cystéine, dans le contexte de la sclérose en plaques
Mme Peggy Assinck, Ph. D.	Université d'Édimbourg	Remyélinisation innée et adaptative
Mme Afolasade Fakolade, Ph. D.	Université d'Ottawa	Activité physique et SP : étude pilote consacrée à un programme d'activité physique dyadique à l'intention des personnes atteintes de SP à mobilité modérément ou grandement réduite et de leurs aidants
M. Antoine Fournier, Ph. D.	Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal	La molécule d'adhésion ACAM en tant que nouvelle cible thérapeutique dans le contexte de la SP
Dr Adil Harroud	Université de la Californie, San Francisco	Base génétique de la progression de la sclérose en plaques
Mme Chloé Hoornaert, Ph. D.	Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal	Potentiel thérapeutique de l'interleukine 13, cytokine sécrétée par les lymphocytes Th2, dans le contexte de la SP
Mme Priya Jhelum, Ph. D.	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill	Rôle de la ferroptose dans le contexte de l'EAE chronique
Mme Barbara Morquette, Ph. D.	Institut neurologique de Montréal, Université McGill	Influence des cellules immunitaires sur la neurodégénérescence du nerf optique et la neuroprotection de ce dernier par la régulation des microARN
M. Huah Shin Ng, Ph. D.	Université de la Colombie- Britannique	Innocuité et efficacité des agents modificateurs de l'évolution de la SP [DRUMS]

Être un chef de file dans la recherche sur le remède de la sclérose en plaques et permettre aux personnes aux prises avec cette maladie d'améliorer leur qualité de vie.

Boursier	Établissement	Titre de l'étude
Mme Kate Parham, Ph. D.	Université Western	Imagerie avancée <i>in vivo</i> de lymphocytes T et B nocifs à l'aide d'un modèle de réaction auto-immune anti-myélinique
M. Valentin Prevost, Ph. D.	Université de la Colombie-Britannique	Caractérisation de tissu myélinique cérébral prélevé <i>in vivo</i> ou <i>post mortem</i> chez des sujets atteints de SP : transfert de magnétisation hétérogène et fraction liquidienne de la myéline
M. Khalil Rawji, Ph. D.	Université de Cambridge, Département de neurosciences cliniques	Facteurs sécrétés par les astrocytes dont l'action entrave la remyélinisation dans le système nerveux central vieillissant
Mme Asanga Weliwitiigoda, Ph. D.	Institut de recherche Benaroya du Centre médical Virginia Mason	Rôle du gène DOCK8 dans les lymphocytes T et B chez un modèle murin de SP
Mme Stephanie Zandee, Ph. D.	Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal	Étude de la migration des lymphocytes T régulateurs à travers la barrière hémato-encéphalique en vue de la mise au point de nouveaux médicaments contre la sclérose en plaques