

Concours annuel de bourses et de subventions de recherche 2023-2024 – 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 2023-2024. 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.

Dix-huit bourses de recherche postdoctorale ont été attribuées aux chercheuses et chercheurs suivants (présentés en ordre alphabétique) :

Nom	Établissement	Titre de l'étude
Aurélié Brécier, Ph. D.	Université Queen's à Kingston	Régulation de la douleur chronique par le rythme circadien dans le contexte de l'EAE sur les plans cellulaire et comportemental
Marc Charabati, Ph. D.	Hôpital Brigham and Women's, affilié à la Faculté de médecine de Harvard	Attribution d'une nouvelle indication pour le miglustat dans le but de moduler la pathogénicité des astrocytes et des cellules microgliales et de traiter la sclérose en plaques progressive
Arthur Ribeiro de Abreu Chaves, Ph. D.	Université d'Ottawa	Effets synergiques de l'exercice aérobique associé à une technique de stimulation cérébrale non effractive – association visant à favoriser la neuroplasticité dans le contexte de la sclérose en plaques
Dr Anibal Sebastian Chertcoff	Université de Toronto	Morbidité psychiatrique durant la phase prodromique de la SP (Psych-MS)
Brendan Cordeiro, Ph. D.	Université de Toronto	Différences entre les sexes quant aux effets de l'obésité sur l'immunité adaptative chez un modèle de sclérose en plaques
Haritha Desu, Ph. D.	Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal	Détermination des mécanismes moléculaires sous-jacents aux interactions entre les lymphocytes T et les oligodendrocytes dans le contexte de la SP : étude de la protéine ICAM-1 des oligodendrocytes en tant que cible dans le cadre d'une approche neuroprotectrice
Rianne Petra Gorter, Ph. D.	Université de Calgary	Régulation de la microglie : rôles des protéines de la matrice extracellulaire dans l'expansion des lésions comportant du fer en périphérie

Leah Shan Hohman, Ph. D.	Université de la Colombie- Britannique	Effets du microbiote intestinal liés à l'âge sur la sclérose en plaques : définition des mécanismes qui sous-tendent la neurodégénérescence
Rajiv Jain, Ph. D.	Université de Calgary	Identification de sous-populations de lymphocytes B pathogènes et des mécanismes auxquels participent ces derniers dans le contexte des lésions de sclérose en plaques
Hania Kebir, Ph. D.	Université de Pennsylvanie	Immunothérapie ciblant les cellules B des méninges chez un modèle de sclérose en plaques progressive
Dre Sarah-Jane Martin	Hôpital St. Michael's	Biomarqueurs sanguins caractéristiques de la phase la plus précoce possible de sclérose en plaques – syndrome radiologique isolé (SRI)
Katie Mayne, Ph. D.	Université de la Colombie- Britannique	Protéines NPAS4 et ARNT2 en tant que médiateurs de la neuroprotection et de la régénérescence à la suite d'un processus de démyélinisation à médiation immunitaire dans le contexte de la SP
Niall Pollock, Ph. D.	Université de l'Alberta	Détermination et compréhension des mécanismes génétiques qui sous-tendent la pyroptose en cas de sclérose en plaques progressive
Dr Simon Thebault	Université de Pennsylvanie	Étude comparative du phénotype du rétablissement immunitaire et des profils fonctionnels suivant un traitement entraînant une déplétion cellulaire en cas de sclérose en plaques
Ashleigh Willis, Ph. D.	Université de la Colombie- Britannique	Remyélinisation médiée par les cellules souches neurales : un rôle positif possible pour les ligands microgliaux
Moein Yaqubi, Ph. D.	L'Institut-hôpital neurologique de Montréal	Analyse multiomique approfondie de cellules uniques issues des ventricules et de la région subventriculaire du cerveau dans le contexte de la sclérose en plaques
Paul Yejong Yoo, Ph. D.	Hôpital pour enfants malades	Participation, environnement, et résultats clés sur le plan clinique et en matière de santé chez les enfants atteints de sclérose en plaques
Bettina Zierfuss, Ph. D.	Centre de Recherche du Centre Hospitalier de l'Université de Montréal	Approche ciblant le MRC2 (mannose receptor C type 2) sur les leucocytes encéphalitogènes en cas de sclérose en plaques