

**Concours de bourses et de subventions de recherche 2020-2021 – Décisions de financement –  
Subventions de fonctionnement et de recherche pilote**

La Société canadienne de la SP a le plaisir d'annoncer les résultats de son concours de subventions de fonctionnement et de recherche pilote 2020-2021, mené dans le cadre de son programme de bourses et de subventions de recherche (présentés en ordre alphabétique) :

<b>Subventions de fonctionnement</b>		
<b>Chercheur principal</b>	<b>Établissement</b>	<b>Titre de l'étude</b>
Samuel David	Université McGill	Ferroptosis-mediated oxidative damage in Chronic EAE: implications for Progressive MS
Alyson Fournier	Université McGill	Targeting programs of gene expression to enhance neuroprotection
David Gosselin	Université Laval	Enhancing microglial myelin repair mechanisms through stimulation of the Ppar-delta nuclear receptor as a novel therapeutic approach for multiple sclerosis
Soheila Karimi	Université de Manitoba	Role and Therapeutic Potential of Neuregulin-1 in Multiple Sclerosis
Steven Kerfoot	Université Western	Defining the role of unconventionally activated meningeal B cells in CNS autoimmune inflammation
Bradley Kerr	Université de l'Alberta	Examining inflammatory processes in the DRG as a driver of neuropathic pain in MS
Rashmi Kothary	Institut de recherche de l'Hôpital d'Ottawa	Therapeutic effects of mir-145-5p antagonism in a mouse model of multiple sclerosis
Luanne Metz	Université de Calgary	Open-Label Trial of Minocycline in Early Multiple Sclerosis: Confirmation of Treatment Benefit
Jacqueline Quandt	Université de la Colombie-Britannique	Characterizing inflammatory and neurodegenerative pathways driving clinical disease in the NR1H3 (LXRA) R415Q model of primary progressive multiple sclerosis
Manu Rangachari	Université Laval	Sex chromosomes dictate Th17 cell pathogenicity in a model of progressive CNS autoimmunity
Helen Tremlett	Université de la Colombie-Britannique	Pediatric Multiple Sclerosis: Prevalence to Prodrome (ProMS-Peds)*
Yunyan Zhang	Université de Calgary	Prediction of disease deterioration in multiple sclerosis using multi-stream deep learning

\* Attribution conditionnelle à des exigences supplémentaires

**Subventions de recherche pilote**

<b>Chercheur principal</b>	<b>Établissement</b>	<b>Titre de l'étude</b>
Ruth Ann Marrie	Université de Manitoba	Subclinical atherosclerosis in multiple sclerosis
Dalia Rotstein	Université de Toronto	Characteristics of NMOSD and MOGAD in Canada