

Melissa L. Perreault, Professor, Department of Biomedical Sciences, University of Guelph

Dr. Melissa Perreault is a Professor of Neuroscience in the Department of Biomedical Sciences and a Research Leadership Chair at the University of Guelph, Ontario, Canada. A main focus of Dr. Perreault's work is on Indigenous national and global neuroethics initiatives, including Indigenous governance, policy, and the integration of Indigenous ways of knowing and doing into Euro-Western neuroscience research and clinical care. Dr. Perreault is also a translational neuroscientist, researching the sex-specific cellular mechanisms underlying select neuropsychiatric and neurodevelopmental disorders. She is a member of the Royal Society of Canada College of New Scholars, Artists, and Scientists.

Melissa L. Perreault, professeure, Département des sciences biomédicales, Université de Guelph

La Dre Melissa Perreault est professeure en neurosciences au Département des sciences biomédicales et titulaire d'une chaire de leadership en recherche à l'Université de Guelph, en Ontario (Canada). Une part importante de ses travaux porte sur les initiatives nationales et internationales autochtones en neuroéthique, notamment la gouvernance autochtone, les politiques publiques, ainsi que l'intégration des savoirs, des perspectives et des pratiques autochtones dans la recherche en neurosciences et les soins cliniques issus des traditions euro-occidentales.

La Dre Perreault est également neuroscientifique translationnelle. Ses recherches portent sur les mécanismes cellulaires spécifiques au sexe qui sous-tendent certains troubles neuropsychiatriques et neurodéveloppementaux. Elle est membre du Collège de nouveaux chercheurs et créateurs en art et en science de la Société royale du Canada.