



Rémi Quirion

Scientifique en chef du Québec

Depuis le 1er septembre 2011, Rémi Quirion, O.C., C.Q., Ph.D., m.s.r.c., occupe le poste de scientifique en chef du Québec, un poste nouvellement créé. À ce titre, il préside les conseils d'administration des trois Fonds de recherche du Québec et conseille la ministre de l'Économie, de la Science et de l'Innovation en matière de développement de la recherche et de la science.

Jusqu'à sa nomination, Rémi Quirion était vice-doyen aux sciences de la vie et aux initiatives stratégiques de la Faculté de médecine de l'Université McGill et conseiller principal de l'Université (recherche en sciences de la santé). Il était également directeur scientifique du Centre de recherche de l'Institut Douglas, professeur titulaire de psychiatrie à l'Université McGill et directeur exécutif de la Stratégie internationale de recherche concertée sur la maladie d'Alzheimer des Instituts de recherche en santé du Canada. Le professeur Quirion fut le premier directeur scientifique de l'Institut des neurosciences, de la santé mentale et des toxicomanies, un des 13 instituts de recherche en santé du Canada.

Ses travaux ont aidé à mieux comprendre le rôle du système cholinergique dans la maladie d'Alzheimer, du neuropeptide Y dans la dépression et la mémoire, et du peptide relié au gène de la calcitonine (CGRP) dans la douleur et la tolérance aux opiacés. Rémi Quirion a obtenu son doctorat en pharmacologie de l'Université de Sherbrooke en 1980 et il a effectué un stage postdoctoral au National Institute of Mental Health, aux États-Unis, en 1983. Auteur de plus de 650 publications dans des revues scientifiques reconnues, il est l'un des chercheurs en neurosciences les plus cités dans le monde. Récipiendaire de nombreux prix et distinctions, dont l'Ordre national du Québec (chevalier du Québec, C.Q.) en 2003, le prix Wilder-Penfield des Prix du Québec en 2004 et l'Ordre du Canada (O.C.) en 2007, il est également membre de la Société royale du Canada. En 2015, il a été promu Officier dans l'Ordre des Palmes académiques de la République française, une distinction remise par le gouvernement français qui reconnaît ainsi son apport au développement des relations franco-québécoises en matière de recherche.

On September 1, 2011, Rémi Quirion, OC, CQ, PhD, FRSC, became Québec's first chief scientist. As such, he chairs the boards of directors of the three Fonds de recherche du Québec and advises the Minister of Economic, Science and Innovation on research and scientific development issues.

Until his appointment as chief scientist, Rémi Quirion was the vice-dean for science and strategic initiatives in the faculty of medicine at McGill University and senior university advisor on health sciences research. He was the scientific director of the Douglas Mental Health University Institute Research Centre, a full professor in the department of psychiatry at McGill University and the executive director of the International Collaborative Research Strategy for Alzheimer's Disease of the Canadian Institutes of Health Research. Professor Quirion was the first scientific director of the Institute of Neurosciences, Mental Health and Addiction (INMHA), one of Canada's 13 health research institutes.

His work helped to elucidate the roles of the cholinergic system in Alzheimer's disease, of neuropeptide Y in depression and memory and of the calcitonin gene-related peptide (CGRP) in pain and opiate tolerance. Rémi Quirion earned his PhD in pharmacology from Université de Sherbrooke in 1980 and carried out his postdoctoral training at the National Institute of Mental Health in the United States in 1983. He has over 650 publications in prominent scientific journals and is one of the most extensively cited neuroscientists in the world. He has received several awards and honours, including the Ordre national du Québec (Chevalier du Québec, CQ) in 2003, the Prix Wilder-Penfield (Prix du Québec) in 2004 and the Order of Canada (OC) in 2007. Mr. Quirion is also a member of the Royal Society of Canada. In 2015, he was appointed Officer in the Order of Academic Palms of the French Republic, a distinction awarded by the French government that recognizes its contribution to the development of French-Québec relations in research.