

Lauréat du prix Jacques-St-Pierre 2026

Serge Rossignol

Professeur émérite

Département de neurosciences, Faculté de médecine



En attribuant le prix Jacques-St-Pierre à **Serge Rossignol**, professeur émérite au Département de neurosciences de la Faculté de médecine, l'APRUM souhaite souligner la carrière exceptionnelle d'un collègue dont l'importante contribution scientifique a toujours été indissociable d'une profonde pertinence sociale.

Les publications de Serge Rossignol, tout comme les nombreuses conférences qu'il a prononcées, ont fait de lui l'un des chercheurs les plus influents de l'histoire des neurosciences à l'UdeM. Sous son leadership, les organismes et groupes de recherche qu'il a dirigés sont aujourd'hui reconnus comme des références incontournables en recherche fondamentale et clinique en neurologie.

Dès l'obtention de son diplôme de médecine en 1967, Serge Rossignol choisit la voie de la recherche fondamentale, un parcours alors peu fréquent chez les étudiants en médecine. En 1975, après deux années de formation postdoctorale à Göteborg, en Suède, il revient à l'UdeM où il consacre une carrière de 42 ans à l'étude des mécanismes contrôlant la marche à partir de la moelle épinière. Grâce à un modèle animal, il démontre comment les personnes atteintes d'une lésion traumatique de la moelle peuvent récupérer un certain niveau de fonction. Cette recherche revêt une importance particulière, ces lésions touchant majoritairement une population jeune et lourdement handicapée.

Serge Rossignol est également reconnu pour son rôle de mentor. Il a dirigé de nombreuses personnes aux cycles supérieurs, en stages postdoctoraux et au début de leur carrière de recherche, dont plusieurs assurent

aujourd'hui une relève scientifique dynamique dans le domaine des neurosciences, tant au Québec qu'à l'international.

Les réalisations de notre lauréat lui ont valu de nombreuses distinctions au Québec, au Canada et à l'étranger. Parmi les prix reçus, mentionnons le prix Léo-Parizeau de l'ACFAS, soulignant l'excellence et le rayonnement de sa production scientifique, le prix Michel-Sarrazin de la Société canadienne de physiologie, remis à un chercheur de renom, ainsi que le prix Christopher-Reeve de l'Université de Californie à Irvine, décerné à un chercheur ayant contribué de façon majeure à la réparation de la moelle épinière.

Aujourd'hui retraité, le lauréat 2026 peut se consacrer pleinement à la pratique du piano classique à quatre mains avec sa conjointe, Céline Dussault, un talent qu'il a su cultiver tout au long de sa carrière malgré ses importantes responsabilités professionnelles.

Créateur et bâtisseur dans le domaine des neurosciences au Canada, Serge Rossignol laisse une empreinte durable comme chercheur, professeur et gestionnaire académique. Pour l'ensemble de cette carrière remarquable et pour son engagement indéfectible envers l'avancement des neurosciences à l'Université de Montréal, l'APRUM est fière de le compter parmi ses membres et de le nommer **lauréat du prix Jacques-St-Pierre 2026**.

Hugues Beauregard
Pour le CA de l'APRUM