



C-OPN NEWSLETTER RPCO INFOLETTRE

PRINTEMPS 2026 Ensemble, l'avenir est ouvert pour la maladie de Parkinson Vol.4



MARCHE SUPERMAMAN 2026 Calgary, AB

En mai dernier, plusieurs membres du RPCO ont fièrement pris part à la **Marche SuperMaman** à Calgary, un événement inspirant organisé à l'occasion de la fête des Mères afin de soutenir les femmes touchées par la maladie de Parkinson. Cette initiative a réuni des familles, des personnes engagées dans la défense des droits, des chercheurs, des cliniciens et des membres de la communauté pour une matinée consacrée au partage, à la sensibilisation et à la collecte de fonds. Les participants ont pu marcher ou courir sur un parcours de 5 km, profiter de rafraîchissements et prendre part à diverses activités communautaires, tout en contribuant à amasser des fonds essentiels pour soutenir les femmes vivant avec la maladie de Parkinson au Canada. Le RPCO était bien représenté grâce à la participation de Nyla, notre responsable du transfert des connaissances;

d'Iris, notre conseillère en recherche clinique; de Laurine Fillo, membre du Comité consultatif communautaire sur la maladie de Parkinson; et de Parisa Alizadeh, coordonnatrice clinique du site de l'Université de Calgary. L'un des moments marquants de la matinée a été l'intervention inspirante de la Dre Veronica Bruno, neurologue à la clinique des troubles du mouvement de Calgary. Elle a souligné avec conviction l'urgence de faire progresser la recherche sur la maladie de Parkinson en accordant une plus grande place à l'expérience vécue par les femmes. Son intervention a également rappelé l'importance de mieux tenir compte des différences liées au sexe et au genre dans les soins et la recherche afin d'améliorer les résultats pour toutes les personnes touchées par la maladie. Des événements comme la Marche SuperMaman contribuent à renforcer les liens entre les chercheurs, les professionnels de la santé et la communauté Parkinson, tout en mettant en lumière les enjeux propres à la santé des femmes et l'importance de défendre leurs besoins. Nous avons été ravis de participer à cette initiative porteuse et inspirante.

RPCO Statistiques en Bref:



2630
Participants



494
Membres de la
communauté de
recherche



11
Sites



150
Projets

**DÉCOUVREZ-EN PLUS
SUR NOTRE SITE WEB:**



<https://copn-rpco.ca/>





C-OPN NEWSLETTER RPCO INFOLETTRE

PRINTEMPS 2026 Ensemble, l'avenir est ouvert pour la maladie de Parkinson Vol.4



DONNÉES DU RPCO EN ACTION: Échantillons PBMCs

Les cellules mononucléées du sang périphérique, ou PBMCs, jouent un rôle essentiel dans le système immunitaire. Elles regroupent notamment les lymphocytes T, les lymphocytes B, les cellules NK et les monocytes. Grâce à la richesse des informations génétiques et immunologiques qu'elles contiennent, les PBMCs permettent aux chercheurs de mieux comprendre les processus biologiques associés aux maladies, sans avoir recours à des prélèvements tissulaires invasifs. Elles constituent donc une ressource particulièrement précieuse pour l'étude de maladies neurologiques complexes comme la maladie de Parkinson. Le RPCO est fier d'héberger la **plus importante collection d'échantillons de PBMC** liés à la maladie de Parkinson au Canada, laquelle compte actuellement **1 135 échantillons**. Les prélèvements sanguins sont effectués par du personnel qualifié dans les différents centres du RPCO au Canada.

Les échantillons sont ensuite traités conformément à des procédures opérationnelles normalisées rigoureuses, puis acheminés vers la biobanque C-BIG, située à Montréal, au Québec. C-BIG est une biobanque et un registre de participants en libre accès qui contribuent à accélérer la recherche en neurosciences à l'échelle internationale grâce au partage d'échantillons biologiques ainsi que de données cliniques, génétiques et d'imagerie. Sur place, des techniciens de laboratoire expérimentés isolent les PBMC à partir des échantillons sanguins recueillis et conservent l'ensemble du matériel biologique dans des conditions strictement contrôlées, afin d'en préserver la qualité et l'intégrité pour les projets de recherche actuels et futurs. Cette collection nationale, rendue possible par la générosité des participants et le dévouement des équipes du RPCO, constitue une ressource inestimable pour les scientifiques qui cherchent à mieux comprendre les mécanismes biologiques de la maladie de Parkinson.

Pour en savoir plus sur la biobanque du RPCO, consultez la page suivante :

<https://copn-rpco.ca/biosamples-mri/>



Alerte aux Ressources sur la MdeP

Notre Comité Consultatif Communautaire sur la maladie de Parkinson (CCCP) a eu le plaisir d'accueillir le Dr Larry Leung et son étudiante, Heather Ranger, qui sont venus présenter **plusieurs ressources sur la maladie de Parkinson** élaborées par leur équipe de l'Université de la Colombie-Britannique (UCB).

Scannez le code QR ci-dessous pour découvrir ces outils pratiques destinés aux personnes vivant avec la maladie de Parkinson, à leurs proches aidants et à leurs familles.



- ✓ **Groupes de soutien sur les médicaments**, offerts en personne et en ligne
- ✓ **Outil d'aide à la décision concernant les médicaments contre la maladie de Parkinson**
- ✓ **Programme de formation en ligne sur la maladie de Parkinson comprenant six modules**: (symptômes moteurs, fluctuations motrices, symptômes non moteurs, troubles cognitifs, troubles du sommeil et troubles gastro-intestinaux)

Des outils gratuits pour vous aider à mieux comprendre la maladie, à gérer vos médicaments et à trouver du soutien, consultez: <https://brain.pharmsci.ubc.ca/patient-educator-resources/>