

Poste de Professeur(e) Agrégé(e) ou Titulaire en Ophtalmologie
Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont et Université de Montréal

Le Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont (CR-HMR) et l'Université de Montréal sollicitent des candidatures pour un **poste de Professeur(e) Agrégé(e) ou Titulaire**. Nous sommes à la recherche d'une personne qui se démarque au plan international dans le **domaine de la recherche en santé de la vision**. Ce recrutement est couplé à l'obtention de la Chaire Léopoldine A. Wolfe de recherche clinique/translationnelle pour la prévention de la cécité causée par la dégénérescence maculaire liée à l'âge de l'Université de Montréal. De ce fait, le ou la candidat(e) doit détenir un M.D., être clinicien(ne)-chercheur(-euse) et ses travaux de recherche clinique ou translationnelle doivent porter sur la prévention de la cécité causée par la dégénérescence maculaire liée à l'âge. Le ou la candidat(e) devra démontrer un fort leadership et une habileté à interagir à la fois avec les clinicien(ne)s et les chercheur(-euse)s. Le ou la candidat(e) doit partager la vision d'excellence du Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont (CR-HMR), démontrer un leadership mobilisateur, un grand esprit de collaboration et valoriser le mentorat.

Le CR-HMR est une solide institution académique affiliée à l'Université de Montréal. Il est hébergé au sein de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont (HMR), l'un des plus grands hôpitaux du Québec desservant un bassin de population de plus de 500 000 habitants. L'HMR abrite notamment, le Centre universitaire d'ophtalmologie (CUO) de l'Université de Montréal, un centre de greffe de cellules souches hématopoïétiques de renommée internationale, et le plus grand centre de dialyse au Québec. De plus, à l'HMR la santé communautaire a toujours été une priorité. Ces expertises cliniques et de recherche, reconnues à l'échelle nationale et internationale, sont directement liées aux quatre grands axes de recherche du CR-HMR : la santé de la vision, l'immunologie-oncologie, la néphrologie, et la recherche évaluative et expérience patient.

L'équipe médicale du CUO regroupe plus de 35 membres actif(-ve)s et associé(e)s qui exercent dans tous les domaines de l'ophtalmologie tertiaire et quaternaire. Annuellement, plus de 90 000 usager(-ère)s reçoivent des soins médicaux en ophtalmologie et près de 10 000 chirurgies (cataractes, chirurgies tertiaires et quaternaires) y sont réalisées. Les clinicien(ne)s-chercheur(-euse)s du CUO travaillent en étroite collaboration avec les chercheur(-euse)s en recherche fondamentale de l'axe santé de la vision.

Le CR-HMR est reconnu comme le site principal où s'effectue la recherche fondamentale et translationnelle du département universitaire d'ophtalmologie de l'Université de Montréal, d'où sa désignation de CUO de l'Université de Montréal en 2016. Des investissements substantiels de l'Université de Montréal, de la Fondation canadienne pour l'innovation, de la Fondation de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont et de sources privées ont été réalisés au cours des dernières années permettant l'installation d'une infrastructure de pointe et des laboratoires modernes pour la recherche en santé de la vision. Les chercheur(-euse)s de cet axe sont hautement impliqué(e)s dans le réseau de recherche en santé de la vision (RRSV) du Fonds de recherche en santé du Québec (FRSQ), et l'espace du CUO héberge la Banque d'yeux du Québec (BYQ) depuis sa création en 1966.

La masse critique de 15 chercheur(-euse)s de l'axe santé de la vision, soit 7 chercheur(-euse)s en recherche fondamentale (3 Chaires de recherche du Canada, 3 Chaires philanthropiques et un professorship), 5 clinicien(ne)s-chercheur(-euse)s et 3 chercheur(-euse)s associé(e)s, est étroitement liée aux 35 ophtalmologistes de l'HMR (25 membres actif(-ve)s et 10 membres associé(e)s), au personnel paramédical et photographes oculaires et à près de 100 000 usager(-ère)s traité(e)s ou opéré(e)s annuellement. La complémentarité de la recherche fondamentale, translationnelle et clinique crée assurément un écosystème fertile pour des développements technologiques importants dans le

domaine et positionne avantageusement tant le centre hospitalier sur la scène nationale et internationale que le centre de recherche.

Les recherches en santé de la vision s'articulent autour des thématiques suivantes : a) les maladies vasculaires de la rétine, responsables de la rétinopathie du prématuré et de la rétinopathie diabétique; b) les maladies et la greffe de la cornée, en visant l'utilisation de biomatériaux et l'amélioration des techniques chirurgicales; c) les développements technologiques pour le dépistage et le traitement chirurgical des maladies oculaires; d) les maladies neurodégénératives, principalement la dégénérescence maculaire liée à l'âge et le glaucome; et e) les applications de l'intelligence artificielle pour le dépistage et la prise de décisions cliniques. De par son positionnement intra-hospitalier, le CR-HMR est un acteur international mettant à profit les innovations de ses équipes de recherche au bénéfice de la santé de la population, en utilisant des technologies d'avant-garde.

Ce poste universitaire est attaché au département d'ophtalmologie de l'Université de Montréal, dirigé par le Professeur Ian MacDonald. L'Université de Montréal, en collaboration avec les écoles affiliées, HEC Montréal et Polytechnique Montréal, est le pôle principal d'enseignement supérieur au Québec. L'Université de Montréal avec ses 13 facultés et écoles, est l'une des 5 meilleures universités de recherche au Canada et se classe au 88e rang des meilleures universités au monde, selon *Times Higher Education*. L'Université de Montréal dispose également d'un vaste réseau de 11 hôpitaux et instituts de recherche affiliés, dont le CR-HMR. Avec 10 000 étudiant(e)s de l'international sur un total de plus de 45 000 étudiant(e)s, ainsi que ses 450 000 diplômé(e)s autour du monde, l'Université de Montréal est la 3e université la plus internationale au Canada selon *Times Higher Education*. Ce riche milieu académique diversifié est le moteur de sa reconnaissance internationale en recherche.

Fonctions

- Obtenir des fonds de recherche des organismes de financement provinciaux et fédéraux permettant de diriger un programme de recherche novateur et productif en santé de la vision;
- Encadrer des étudiant(e)s aux cycles supérieurs;
- Participer activement à la vie académique du CR-HMR et du réseau de l'Université de Montréal;
- Offrir du mentorat aux jeunes chercheur(-euse)s;
- Faciliter et diriger des collaborations structurantes au sein du CR-HMR et de l'Université de Montréal;
- Assurer le rayonnement national et international de ses travaux de recherche.

Exigences

- Doctorat en médecine M.D.;
- Un minimum de 6 ans d'expérience à titre de directeur(-rice) de laboratoire;
- Excellent dossier de publication démontrant une reconnaissance internationale dans le domaine de l'ophtalmologie;
- Avoir une connaissance suffisante de la langue française ou être déterminé(e) à l'apprendre une fois en poste par l'entremise du programme de soutien à l'apprentissage de la langue française offert par l'Université de Montréal, en vertu de la Politique linguistique de l'Université de Montréal.

Particularités :

Ce recrutement s'effectue conjointement entre le CR-HMR et l'Université de Montréal. Le ou la candidat(e) installera ses activités de recherche au CR-HMR. Le titre professoral relève du Département d'ophtalmologie de l'Université de Montréal.

Soumettre votre candidature :

Les candidatures doivent inclure une lettre de présentation soulignant votre intérêt à établir votre laboratoire de recherche au sein du CR-HMR. Vous devez également joindre votre CV ainsi qu'une description de votre programme de recherche (3 pages). Votre candidature doit être transmise par courriel à nathalie.ross.cemtl@ssss.gouv.qc.ca et adressée à :

Sylvie Lesage, PhD
Directrice scientifique
Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont
5415, boul. de l'Assomption
Montréal (Québec) H1T 2M4

Période d'affichage : Se termine le 1^{er} mars 2025

Traitement : L'Université de Montréal offre un salaire concurrentiel jumelé à une gamme complète d'avantages sociaux. Le CR-HMR, par la Fondation de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont, offre des fonds d'installation pour les travaux en laboratoire. Le ou la candidat(e) deviendra détenteur(-rice) de la Chaire Léopoldine A. Wolfe pour un mandat de cinq ans, renouvelable.

Date de début : Le ou après le 1^{er} janvier 2026.