## Adjoint(e) de recherche à temps plein

Le laboratoire des professeurs <u>Senger</u> et <u>Robbins</u> du département de cancérologie Gerald Bronfman de McGill à l'Institut Lady Davis de recherches médicales cherche à engager un(e) adjoint(e) de recherche à temps plein pour apporter une expertise dans le domaine de la biologie du cancer et de l'inflammation.

## Responsabilités:

- Superviser et maintenir une plateforme d'histologie complète, y compris le traitement et l'inclusion dans la paraffine de divers tissus/organes de souris, la coupe au microtome, l'immunohistochimie (chromogénique et fluorescente), les colorations histologiques et l'imagerie.
- Gestion générale du laboratoire et entretien de la salle de culture cellulaire, y compris l'assurance de qualité.
- Manipulation et chirurgie sur souris, y compris l'établissement et l'entretien de xénogreffes dérivées de patients. Le poste dépendra du respect des critères de manipulation animale conformes aux exigences statutaires et réglementaires du comité de soins animaliers de l'Institut Lady Davis de recherches médicales.
- Tenir une documentation et des dossiers de projet de recherche compréhensibles et traçables.
- Analyser, interpréter et présenter les données de recherche.

## Qualifications:

- Titulaire au minimum d'un baccalauréat en sciences (exigé) et d'une maîtrise en sciences (préférée) en biologie, biochimie, immunologie ou dans un domaine étroitement lié.
- Au moins 3 ans d'expérience en laboratoire de recherche.
- Doit présenter des preuves documentées significatives de productivité en recherche, incluant la démonstration d'une expertise hautement qualifiée.
- Le candidat doit être très motivé, bien organisé et capable de travailler de manière autonome.
- Doit être capable de travailler en équipe.
- Excellentes compétences organisationnelles et de gestion du temps requises.
- Le candidat devrait avoir de l'expérience avec des études impliquant des animaux (souris).
- Bonne maîtrise de l'anglais.

Date de début prévue : 1er décembre 2025

Période de probation : 6 mois

**Temps plein:** 35 heures par semaine

Rémunération horaire: Salaire conforme au niveau de formation et d'expérience.

Pour postuler, veuillez faire parvenir une lettre de motivation, un CV et des preuves documentées de productivité en recherche à <u>Eduardo Diez</u> ou <u>Isabelle Carrier</u>.