

Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal

Le Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM) est le plus grand centre de recherche en sciences biomédicales et soins de santé de l'Université de Montréal, et parmi les plus imposants au Canada.

Situé à la station de métro Champs de Mars, le CRCHUM constitue un milieu de travail dynamique et innovateur dans un quartier vibrant à la jonction de Ville-Marie et du Vieux Montréal. En plus de travailler dans des installations ultramodernes à la fine pointe de la technologie, vous participerez à une vie scientifique animée et bénéficierez d'une foule d'avantages: milieu de travail diversifié et inclusif, horaires flexibles, politique de télétravail, programme récompenses, programmes d'aide, régime de retraite du gouvernement et des organismes publics, politique généreuse de congés.

Notre centre de recherche favorise la stabilité d'emploi et soutient le développement et le perfectionnement professionnel pour des défis à la hauteur de vos aspirations.



Unité de recherche en Arthrose, Axe Immunopathologie

Les activités de notre groupe portent sur l'identification et la caractérisation des mécanismes moléculaires impliqués dans la pathogénèse de l'arthrose, avec le but ultime de développer de nouvelles stratégies thérapeutiques.

Nous nous intéressons à plusieurs aspects, dont la régulation des réponses inflammatoires, la biologie du cartilage et le métabolisme osseux.

Nous utilisons des approches moléculaires, cellulaires, génétiques et des modèles animaux.

Description du poste

Notre groupe est à la recherche d'étudiants gradués et de stagiaires postdoctoraux.

Responsabilités

- ✓ Gérer son projet de manière autonome
- ✓ Concevoir et réaliser des expériences en laboratoire
- ✓ Rédaction des résumés et des articles scientifiques
- ✓ Contribuer à la rédaction des demandes de subventions
- ✓ Participer à la formation des jeunes étudiants et stagiaires

Qualifications

Qualifications (étudiants gradués) :

- ✓ Détenir un baccalauréat ou une maîtrise en biologie cellulaire, biologie moléculaire, sciences biomédicales, pharmacologie, ou une discipline connexe
- ✓ Être motivé, dynamique et autonome
- ✓ Avoir un très bon dossier académique
- ✓ Avoir de bonnes aptitudes de travail en équipe

Qualifications (Stagiaires postdoctoraux) :

- ✓ Avoir des compétences en biologie moléculaire et cellulaire, et en manipulation des animaux.
- ✓ Avoir obtenu son doctorat durant les 3-4 dernières années
- ✓ Être autonome, rigoureux et organisé.
- ✓ Bonne maîtrise du français et/ou de l'anglais
- ✓ Avoir au moins deux publications comme premier auteur

Statut et avantages

- ✓ Poste à plein temps
- ✓ Flexibilité des horaires
- ✓ Être inscrit à un programme d'études supérieures à l'Université de Montréal
- ✓ Salaire selon les politiques du CRCHUM

Pour poser votre candidature

Les candidats intéressés doivent faire parvenir leur curriculum vitae, une lettre de motivation et les coordonnées de 2 ou 3 références à Dr. Hassan Fahmi : h.fahmi@umontreal.ca

Seuls les candidats retenus pour une entrevue seront contactés.

Le CRCHUM invite les femmes, les Autochtones, les minorités visibles, les minorités ethniques et les personnes ayant des limitations à soumettre leur candidature. Le CRCHUM adopte une définition large et inclusive de la diversité qui va au-delà des lois applicables.

Le CRCHUM encourage ainsi toutes les personnes, peu importe leurs caractéristiques, à poser leur candidature. Conformément aux exigences de l'immigration au Canada, veuillez noter que la priorité sera accordée aux citoyens canadiens et aux résidents permanents