

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.



Description du poste

Le laboratoire « *Chimiokines et VIH-1* » dirigé par la Dre Petronela Ancuta recherche un(e) agent(e) de recherche motivé(e) pour rejoindre le groupe. Notre programme de recherche vise l'étude de la persistance du VIH-1 dans des sous-populations fonctionnellement distinctes de lymphocytes T CD4+ et des cellules myéloïdes, avec un accent sur l'identification des nouvelles stratégies thérapeutiques pour l'éradication du VIH-1. La Dre Ancuta est chercheuse régulière au CRCHUM, experte en immunologie et virologie. Elle est professeure titulaire à l'Université de Montréal et chercheuse membre du Réseau SIDA et maladies infectieuses du FRQ-S.

Publications du laboratoire Ancuta :

Pubmed: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=ancuta+p&sort=date>

UdeM : <https://microbiologie.umontreal.ca/recherche/professeurs-chercheurs/ancuta-petronela>

CRCHUM: <https://www.chumontreal.qc.ca/crchum/chercheurs/petronela-ancuta>

Responsabilités

La personne travaillera sous la responsabilité du directeur du laboratoire pour assumer des tâches relatives au fonctionnement du groupe, à la formation des étudiants et au déroulement des projets de recherche.

Elle aura les tâches suivantes :

- ✓ Passer les commandes, faire leurs suivis, assurer la réception et le stockage.
- ✓ Assurer la gestion administrative liée aux subventions et aux dépenses.
- ✓ Assurer le suivi éthique des protocoles de recherche en cours et futurs
- ✓ Maintenir des inventaires d'échantillons biologiques et de données cliniques de base, et garder à jour les informations correspondantes dans des bases de données électroniques.
- ✓ Manipuler les échantillons cliniques de sang de patients infectés ou non par le VIH-1.

- ✓ Effectuer des expériences sur différents projets sur la base des protocoles expérimentaux préalablement établis dans le laboratoire, incluant en particulier la culture cellulaire, le tri cellulaire et l'analyse par cytométrie en flux, la PCR/RT-PCR et l'ELISA.
- ✓ Former le nouveau personnel aux techniques de base du laboratoire.
- ✓ Participer activement aux rencontres du groupe (lab meetings), collaborer et interagir avec étudiant/e/s et postdocs.

Qualifications

- ✓ Maîtrise (M. Sc.) ou Baccalauréat (B. Sc.) en sciences biomédicales ou domaine connexe.
- ✓ Excellente connaissance du français et de l'anglais afin d'interagir avec une équipe internationale, ainsi qu'avec le personnel du CRCHUM et les collaborateurs d'autres centres de recherche.
- ✓ Sens de l'organisation, aimant travailler harmonieusement en équipe, et une bonne capacité d'adaptation sont des qualités recherchées chez le/la candidat(e).
- ✓ Expérience en culture cellulaire au niveau de confinement BSL2 et 3, et en cytométrie en flux polychromatique seront un atout.

Statut et avantages

- ✓ Poste à temps complet, 35 heures par semaine, de jour, du lundi au vendredi (cela peut nécessiter de travailler occasionnellement en dehors des heures ouvrables)
- ✓ Flexibilité de l'horaire
- ✓ Entrée en fonction : dès que possible
- ✓ Contrat de deux ans, renouvelable
- ✓ Salaire et avantages sociaux selon les politiques du CRCHUM
 - Échelle salariale entre 26.28\$ et 47.04\$ de l'heure
 - 20 jours de vacances par année après un an
 - 13 congés fériés
 - 9,6 jours de maladie monnayables
 - Poste non syndiqué
 - Régime de retraite (RREGOP) dès le premier jour d'embauche
 - Assurance collective

Pour poser votre candidature

Les candidats intéressés doivent faire parvenir leur curriculum vitae accompagné d'une lettre de présentation, ainsi que des noms et coordonnées de 2-3 personnes pouvant servir de références, à Madame Manon Livernois, secrétaire de l'Axe Immunopathologie, au courriel suivant:

manon.livernois.chum@ssss.gouv.qc.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