

Assistant(e) ou Associé(e) de recherche, Immunologie du VIH

Sommaire du poste :

Un(e) assistant(e) ou associé(e) de recherche à temps plein aidera à mener des études financées par les IRSCs sur l'immunologie du VIH au Institut de Recherche-Centre Universitaire de Sante McGill (IR-CUSM).

Le/la candidat(e) travaillerait avec l'équipe de Dre Cecilia Costiniuk, professeure agrégée en maladies infectieuses à McGill. La personne doit aimer travailler dans un réseau de recherche collaboratif avec d'autres membres de l'équipe, ainsi qu'avec des étudiants.

Diplômes et compétences requises :

- Soit une maîtrise ou un doctorat en immunologie, virologie ou dans des domaines connexes.
- Une expertise démontrée en immunologie et la cytométrie en flux multiparamètres, culture de cellules primaires, et biologie moléculaire est essentielle.
- Une formation en VIH ou en immunologie virale est un atout.
- Excellentes compétences en communication écrite et orale en anglais. Le bilinguisme en français est un atout.

TÂCHES GÉNÉRALES

1. Participer à la conception et à l'exécution de projets et d'expériences de laboratoire, à des revues de littérature, à l'analyse et à l'interprétation des données de recherche ;
2. Préparer le matériel et l'équipement. Assurer le fonctionnement des instruments scientifiques. Effectuer le traitement de base des échantillons biologiques ;
3. Adapter les méthodologies publiées ;
4. Enregistrer les résultats, effectuer des calculs et compiler des données. Tenir à jour les dossiers et les fichiers ;
5. Se tenir au courant des nouveaux développements dans le domaine pour mettre à jour les compétences et les connaissances, tant théoriques que techniques;
6. Aider à la préparation et à l'édition des publications/des présentations
7. Aider à superviser et guider les stagiaires de recherche dans les tâches ci-dessus ;

Informations Complémentaires

Notre laboratoire est situé à l'IR-CUSM, bloc E, 3e étage.

Les candidats doivent soumettre par courrier électronique (1) leur curriculum vitae, (2) une brève déclaration d'intérêt et (3) les noms et coordonnées de trois références, dans un seul fichier PDF à la Dre Cecilia Costiniuk (cecilia.costiniuk@mcgill.ca) en utilisant les coordonnées fournies ci-dessous. La date de début préférée pour le poste est juillet 2022.

Salaire : Compétitif et relié à l'expérience et à l'expertise