

## **Chercheur/Chercheuse post-doctorale, Immunologie du VIH**

### **Sommaire du poste :**

**Un poste pour un(e) chercheur/chercheuse post-doctoral(e)** est disponible pour travailler sur 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, la biologie des systèmes ou dans des domaines connexes.
- intérêt à travailler avec des spécimens humains
- Une expertise en immunologie et la cytométrie en flux multiparamètres, culture de cellules primaires, et biologie moléculaire
- Une formation en VIH, immunologie virale, **la biologie des systèmes ou de séquençage nouvelle génération** 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. 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. Préparer des publications/des présentations scientifiques
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](mailto:cecilia.costiniuk@mcgill.ca)) en utilisant les

coordonnées fournies ci-dessous. La date de début préférée pour le poste est l'automne 2022.

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