



## CHERCHEUR EN RECHERCHE RÉGÉNÉRATIVE DU REIN

### Centre de Recherche Hôpital Maisonneuve-Rosemont, Montréal, QC

L'Université de Montréal et le Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont (CRHMR) recherchent présentement des candidats pour un poste de chercheur adjoint en néphrologie ou de professeur agrégé. Le demandeur se joindra à une équipe grandissante de chercheurs en néphrologie et bénéficiera d'interactions étroites avec les équipes de recherche dans le domaine de l'immuno-oncologie, l'ophtalmologie et la recherche clinique.

Les candidats doivent détenir un doctorat ou un diplôme de médecine (ou l'équivalent) ayant une expérience postdoctorale pertinente démontrant leur indépendance et leur créativité. Le candidat sera appelé à développer un programme de recherche concurrentiel et financé en se concentrant sur les maladies liées à la néphrologie, la biologie cellulaire et de nouvelles approches thérapeutiques en médecine régénérative et / ou thérapie cellulaire rénale. Le candidat idéal doit posséder une solide formation en biologie cellulaire et / ou moléculaire appliquée aux maladies du rein. Les domaines d'intérêts de recherche incluent les cellules induites souches pluripotentes, l'immunologie, l'imagerie, la mort cellulaire / signalisation et le développement du rein.

Le Centre de recherche de l'HMR se concentre sur le développement de la recherche de pointe dans des domaines qui touchent étroitement aux branches cliniques de l'hôpital, dont l'immunologie-oncologie, la vision et la néphrologie. La présence d'un Centre d'Excellence en Thérapie Cellulaire (CETC) ultra moderne permettra d'accélérer la transition de la recherche fondamentale de la thérapie cellulaire à la clinique. Le CRHMR dispose également d'installations pour la cytométrie en flux, l'imagerie et une animalerie SPF (exempt d'organisme pathogène spécifique).

Le candidat retenu bénéficiera d'un fonds de démarrage et d'espace de laboratoire et détiendra un poste universitaire à l'Université de Montréal.

La capacité de communiquer en français serait un atout. Les candidats intéressés doivent faire parvenir leur CV, un plan de recherche et le nom de 3 références à :

Dr. Vincent Pichette  
Centre de Recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont  
5415 boul de l'Assomption  
Montréal, Québec, Canada, H1T 2M4  
hmr.nephro08@gmail.com

Université   
de Montréal

Centre intégré  
universitaire de santé  
et de services sociaux  
de l'Est-de-  
l'île-de-Montréal

Québec 