

POSTE DISPONIBLE : ETUDIANT(E) MAITRISE OU ETUDIANT(E) DOCTORAT.

LABORATOIRE : DR MARTIN GUIMOND

SUJET : RECONSTITUTION IMMUNITAIRE APRES GREFFE DE MOELLE OSSEUSE ALLOGENIQUE.

Lieu : Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Département : Microbiologie-Infectiologie et Immunologie, UdeM.

Description du projet

Notre laboratoire possède une expertise de pointe dans la reconstitution immunitaire et la maladie du greffon contre l'hôte après greffe de cellules souches allogéniques. Nous développons des modèles précliniques de greffe de moelle osseuse chez la souris afin de comprendre l'immunosuppression qui survient chez les patients. Nous avons plusieurs projets disponibles qui visent dans un premier temps à comprendre le dysfonctionnement du système immunitaire post-greffe et dans un 2ieme temps, élaborer des stratégies afin d'améliorer l'immunocompétence chez les patients greffés. Nos projets visent à améliorer l'efficacité de la greffe de moelle osseuse pour guérir les patients leucémiques.

Qualifications requises

- De bonnes connaissances en immunologie.
- Un bon sens de l'organisation.
- Débrouillard(e) et dynamique.
- Le plus important, une personne qui veut apprendre

Candidature

Pour postuler, SVP envoyez un courriel : martin.guimond@umontreal.ca