

Étudiant(e) de maîtrise/doctorat *L'axe de cancer*

Sous la supervision de la Dre Saima Hassan, l'étudiant(e) de maîtrise/doctorat travaillera dans son laboratoire translationnel dédié au cancer du sein. Les projets de recherche à la Dre Hassan visent à mieux comprendre l'efficacité des inhibiteurs de PARP, comme agents seuls et en combinaison, dans les lignes cellulaires de cancer et les souris, et dans les tissus des patients avec le cancer du sein. L'objectif sera de mieux définir quelle population de patients bénéficieront le plus d'inhibition de PARP en utilisant une signature génétique.

Éxigences:

- Les candidats devraient avoir une connaissance des techniques de biologie moléculaire, incluant culture cellulaire, maintien de lignées cellulaires, immunohistochémie, et manipulation des souris.
- Les candidats doivent être citoyens canadiens ou résidents permanents au Québec ou détenteur d'un visa leur permettant d'y étudier
- Être motivé et avoir un intérêt marqué pour le cancer
- Bonne connaissance du français et de l'anglais
- Prendre l'initiative de demander des bourses et de rédiger des résumés pour des conférences
- Participer à la rédaction des manuscrits

Profil recherché:

- Collaboratif avec respect pour d'autres membres de l'équipe, dynamique, efficace, honnête et professionnel
- Flexibilité, souci du travail bien fait, sens de l'organisation et de la planification du travail
- Motivé à lire la littérature pour mieux comprendre et optimiser les résultats
- Esprit de synthèse, autonomie, forte capacité de rédaction, capacité de travailler en équipe
- D'être compétitif pour les demandes de bourses FRQS/IRSC sera un atout

Statut:

- Temps plein
- Lieu de recherche: Centre de recherche du CHUM
- Être inscrit à une programme d'étude supérieure à l'Université de Montréal avec un dépôt de mémoire ou thèse à la fin
- Salaire et conditions selon les politiques du CRCHUM

Pour poser votre candidature:

Les personnes intéressées doivent faire parvenir leur curriculum vitae, relevé de notes, ainsi qu'une lettre de motivation par courriel à saima.hassan@umontreal.ca