

# Analyse des méthodes de stabilisation de l'ARNm

Numéro de la fiche : OPR-1138

## Sommaire

### DIRECTION DE RECHERCHE

Denis Gris, Professeur - Département de pharmacologie-physiologie

### RENSEIGNEMENTS

[denis.gris@usherbrooke.ca](mailto:denis.gris@usherbrooke.ca)

### UNITÉ(S) ADMINISTRATIVE(S)

Faculté de médecine et des sciences de la santé

### CYCLE(S)

1er cycle  
2e cycle  
3e cycle  
Stage postdoctoral

### LIEU(X)

Campus de la santé

---

## Description du projet

Nous sommes activement à la recherche de stagiaires postdoctorants, d'étudiants à la maîtrise et au doctorat et de stagiaires de premier cycle pour contribuer à un projet sur les nouvelles méthodes de préservation et de stabilité de l'ARN.

Nous travaillons en partenariat avec une entreprise privée pour développer un nouveau brevet. Par conséquent, nous aurons l'occasion d'interagir et de réseauter avec le secteur privé.

Nous avons déjà obtenu un grand nombre de données préliminaires prometteuses qui feront l'objet de quelques articles au cours de l'année à venir.

Voici les qualifications que nous recherchons chez les candidats potentiels à ces postes.

#### Stagiaires postdoctoraux

1. Expérience de travail avec des acides nucléiques
2. Culture cellulaire
3. Cytométrie en flux (un atout)
4. Analyse de données
5. Rédaction de manuscrits (exigence essentielle)
6. Capacité à travailler avec les modèles murins

#### Candidats à la maîtrise et au doctorat

1. Compréhension des techniques contemporaines en biologie moléculaire
2. Faire preuve d'esprit critique

#### Étudiant de premier cycle

1. Motivation
2. Enthousiasme

L'une des exigences les plus importantes pour tous les candidats est d'être capable de s'intégrer dans notre équipe de laboratoire existante et de maintenir une atmosphère positive et joyeuse.

Financement : Les étudiants à la maîtrise peuvent s'attendre à une bourse minimale de 20,000\$ par année, les étudiants au doctorat à une bourse minimale de 23,000\$ par année et les stagiaires postdoctoraux à une rémunération minimale de 40,000\$ par année. Les stagiaires en recherche seront rémunérés selon les normes universitaires.

Veillez transmettre votre dossier de mise en candidature à Pr Denis Gris : [denis.gris@usherbrooke.ca](mailto:denis.gris@usherbrooke.ca)

## Financement offert

Oui

Voir description du projet

La dernière mise à jour a été faite le 1 November 2024. L'Université se réserve le droit de modifier ses projets sans préavis.