UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE

Mai 2020
Volume 3, Numéro 3

**Faculté de médecine et des sciences de la santé**
**Département de biochimie et de génomique fonctionnelle**
**Programme de biochimie**

# Les bonnes nouvelles du mois

## SUBVENTIONS PROFESSEURS

**Pr Simon Labbé** a obtenu une subvention de recherche du Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG) pour une durée de 5 ans. Cette subvention à la Découverte est intitulée "Deciphering iron/heme homeostasis using the fission yeast model".

**Pr Jean-Philippe Brosseau** a obtenu une bourse chercheur – boursier junior 1 du FRQS, pour une durée de 4 ans.

## BOURSES ÉTUDIANTES—ORGANISME FÉDÉRAL

**Danny Bergeron** (doctorat labo Michelle Scott), bourse d'études supérieures-doctorat (ES D), 63 000$ sur 3 ans du CRSNG. Il a également reçu une bourse de doctorat du FRQNT de 84 000$ sur 4 ans.

**Olivier Dionne** (maîtrise labo François Corbin), bourse IRSC 17 500$

**Étienne Fafard-Couture** a également reçu une bourse d'études supérieures du Canada BESC M Alexander-Graham-Bell de 17 500$ sur 1 an du CRSNG ainsi qu'une bourse FRQS de maîtrise de 35 000$ sur 2 ans.

**Sébastien Leblanc** (maîtrise labo Xavier Roucou), bourse IRSC, 17 500$

DANS CE NUMÉRO :

Subventions professeurs ..... 1
Bourses étudiantes—Org fédéral ..... 1
Bourses étudiantes UdeS ..... 2
Mention d'honneur ..... 2
Prix Pierre-Chailler ..... 2
Articles scientifiques ..... 2

**DÉPARTEMENT DE BIOCHIMIE ET DE GÉNOMIQUE FONCTIONNELLE**

Les informations contenues dans ce bulletin sont aussi disponibles sur le site internet du Département de biochimie et de génomique fonctionnelle à:

https://www.usherbrooke.ca/dep-biochimie-genomique/

Département de biochimie et de génomique fonctionnelle
Faculté de médecine et des sciences de la santé
Université de Sherbrooke
3201, Jean Mignault
Sherbrooke (Québec) CANADA
J1E 4K8

Téléphone : 819-821-8000, poste 75281
Télécopie : 819-820-6831

Dans le contexte de la Covid-19, le département tient à souligner que Dre Frédérieke Brouwers et Dr Pascal Pelletier du Service de biochimie médicale, ont été affectés au CHSLD Lasalle pour un moment indéterminé. Nos pensées sont avec eux!

## BOURSES ÉTUDIANTES—UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE

**Jessica Avila Lopez** (labo Pr Benoit Laurent, co-direction avec Mélanie Plourde) 35 000$ sur 2 ans

**Serine Benachenhou** (débutera maîtrise Aut 2020, labo Artuela Çaku), 35 000$ sur 2 ans

**Étienne Fafard-Couture** (labo Michelle Scott), 35 000$ sur 2 ans

**Asma Laroui** (labo Artuela Çaku), 35 000$ sur 2 ans

**Gaspard Reulet** (maîtrise labo Michelle Scott), bourse 'Abdenour-Nabid, MD' de la FMSS, 35 000$ sur 2 ans.

**Ines KHATIR** (maîtrise labo Benoit Laurent et co-direction avec Xavier Roucou), bourse du « Fonds global études supérieures » (FMSS, UdeS), 35 000$ sur 2 ans.

https://www.usherbrooke.ca/recherche/etudier/programmes-bourses/excellence/recipiendaires/hiver-2020/

## MENTIONS D'HONNEUR DU DOYEN

**Simon Boudreault** (sous la direction des Prs Martin Bisaillon et Guy Lemay)

**Ariane Brault** (sous la direction de Pr Simon Labbé)

**Audrey-Ann Dumont** (sous la direction de Pr Mannix Auger-Messier)

**Joël Simoneau** (sous la direction des Prs Michelle Scott et Ryan Gosselin)

**Fanny Thuriot** (sous la direction de Pr Sébastien Lévesque)

## PRIX PIERRE-CHAILLER

**Joël Simoneau** est récipiendaire du Prix Pierre-Chailler pour l'excellence de son dossier.

## ARTICLE SCIENTIFIQUE

### Labo Pr Sébastien Lévesque

Thuriot F, Gravel E, Buote C, Doyon M, Lapointe E, Marcoux L, Larue S, Nadeau A, Chénier S, Waters PJ, Jacques PE, Gravel S, Lévesque S (2020) Molecular diagnosis of muscular diseases in outpatient clinics : A Canadian perspective, Neurology Genetics, https://ng.neurology.org/content/6/2/e408

### Labo Pre Michelle Scott

Bergeron D, Fafard-Couture E, Scott MS (2020) Small nucleolar RNAs: continuing identification of novel members and increasing diversity of their molecular mechanisms of action, Biochemical Society Transactions, in press

### Labo Pr Simon Labbé

Labbé Simon, Mourer Tierry, Brault Ariane, and Vahsen Tobias (2020) Machinery for fungal heme acquisition. *Current Genetics*, *Published on-line*, March 17, 2020.

## DIVERS

### Labo Benoit Laurent

L'assistante de recherche Joannie St Germain, ses étudiantes (Jessica Avila Lopez et Ines Khatir) et son stagiaire (Florent Amiot) ont participé au défi Createk pour développer un concept de masque de procédure simple et facile à fabriquer localement, à grande échelle, avec des matériaux accessibles pour protéger en priorité le personnel de la santé et le personnel des résidences pour personnes âgées. Ils n'ont pas été lauréats mais leur projet est sur le site suivant : https://www.createk.co/defi-fait-en-estrie