ThéCell - Nouvelles du réseau

Bonjour,
Veuillez trouver ci-joint 6 nouvelles.

Cordialement

Friederike

1. Webinaire CCRM 9 février 2021 10h am (en anglais) – Comment se joindre
2. Rappel : Concours inter-réseaux ThéCell – RBIQ 2021-22
3. Annonce de nouveaux membres
4. Le plus beau cadeau de l'univers!
5. Annonce de poste
6. ThéCell offre du soutien pour l'inscription au ISCT 2021 New Orleans en virtuel : Appel d'abrégés – nouvelle date limite 8 février 2021

1. Webinaire CCRM 9 février 2021 10h am (en anglais) – Comment se joindre à la réunion

_____
Microsoft Teams meeting
Join on your computer or mobile app
Click here to join the meeting
Or call in (audio only)
+1 647-749-1640,,860405442# Canada, Toronto
(844) 262-3683,,860405442# Canada (Toll-free)
Phone Conference ID: 860 405 442#
_____

Tous les membres sont invités à se joindre au « webinaire spécial » de ThéCell organisé par le CCRM (Centre for Commercialization of Regenerative Medicine) :

Commercialize Your Discovery CCRM will be hosting a « webinaire spécial » in English for the ThéCell Network on February 9, at 10 a.m. on commercializing academic discoveries.

Drs. Robin Quirk, Director of Technology Sourcing and Venture Development, and Patrycja Thompson, Manager of Technology Sourcing and Evaluation, will introduce you to CCRM's unique company creation and incubation programs, and provide an overview of its capabilities and services. After the session, attendees will be able to schedule a free consultation with CCRM's experts to discuss their research programs and inventions.

CCRM is a Canadian not-for-profit organization funded by the Government of Canada, the Province of Ontario, and leading academic and industry partners. It

supports the development of regenerative medicine-based technologies and cell and gene therapies. CCRM accelerates the translation of scientific discovery into new companies and marketable products for patients.

2. Rappel : Concours inter-réseaux ThéCell – RBIQ 2021-22

Le Réseau de thérapie cellulaire, tissulaire et génique du Québec (ThéCell) et le Réseau de Bio-Imagerie du Québec (RBIQ) sont fiers d'annoncer à nouveau un appel de projet conjoint.

Ce programme a comme objectif de promouvoir les interactions entre les chercheurs des réseaux québécois qui effectuent de la recherche sur des thématiques communes aux deux réseaux partenaires. Les projets proposés doivent obligatoirement être alignés avec la mission des deux réseaux et porter sur les thématiques/priorités de recherche respectives des réseaux concernés.

La date limite de soumission des demandes est le **22 février 2021, 23h59**, pour un financement débutant au plus tard en avril 2021.

Le formulaire, les critères d'admissibilité et d'évaluation seront publiés dès maintenant sur les sites web des deux réseaux. (lien vers le concours)

Un octroi de 20 000$ sera accordé (10 000$ par réseau) pour une période d'une année, non-renouvelable à un projet correspondant aux domaines de recherche des réseaux. Ce projet doit impliquer au minimum un membre régulier de chacun des réseaux (RBIQ et ThéCell).

Ce programme est idéal pour tisser de nouveaux liens et renforcer des contacts avec des équipes d'imagerie dans le but de développer des collaborations et projets conjoints de plus grande envergure.

PARTICIPEZ EN GRAND NOMBRE !

3. Annonce de nouveaux membres

Nous avons le plaisir d'annoncer l'arrivée de deux nouveaux membres chercheurs réguliers au sein du réseau ThéCell.

Caroline Lamarche, MD

Centre de recherche de l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont

De par sa formation, Dre Lamarche a développé une expertise dans l'utilisation de la thérapie cellulaire pour aider les patients avec greffe d'organe solide. Tout d'abord, elle a étudié l'utilisation de lignées cellulaires virus-spécifiques. Par la suite, elle s'est concentrée sur l'utilisation de lymphocytes T régulateurs (Tregs)

(avec ou sans utilisation de CARs) afin d'améliorer la tolérance à la greffe chez ces patients.

Houman Savoji, PhD

Centre de recherche – CHU Sainte- Justine; Université de Montréal

Ses intérêts de recherche se concentrent dans le domaine de la biofabrication de biomatériaux fonctionnels pour le génie tissulaire, la médecine régénératrice et les applications d'organes sur puce. L'objectif principal de son laboratoire est de développer des techniques de biofabrication avancées intégrées aux connaissances de la biologie du développement pour créer des modèles 3D in vitro prédictifs pour la découverte de médicaments et pour créer des implants fonctionnels d'ingénierie tissulaire pour la régénération. Son programme de recherche a entre autres pour but de formuler, caractériser et valider de nouvelles bio-encres pour les tissus dérivés de cellules souches pluripotentes humaines (hiPSC) par bio-impression 3D**.**

Patrick Trépanier, PhD

Chercheur en innovation, Héma-Québec
Université Laval

Suite à sa nomination de professeur associé par le département de microbiologie-infectiologie et immunologie de l'Université Laval en décembre 2020, le statut de membre de Dr Trépanier a été changé de membre associé à membre chercheur régulier.

Il possède une expertise au niveau de la caractérisation fonctionnelle des produits, de leur traitement et leur cryopréservation, de la chaîne de froid, ainsi que des requis réglementaires au niveau du sang de cordon. Il fait partie de l'équipe de gestion des laboratoires de référence et de cellules souches à Héma-Québec.

4. Le plus beau cadeau de l'univers!

La présentation de Me William Brock de la journée annuelle du 1er décembre est maintenant disponible sur le site web de ThéCell :
http://www.reseauthecell.qc.ca/index.php/grand-public/medias-3

5. Annonces de poste

3 postes :

Assistant.e de recherche au laboratoire de Borhane Annabi

Le besoin est immédiat, c'est pour un contrat d'un an.

Le/La Candidat.e doit avoir de l'expérience en culture cellulaire, en isolation de cellules à partir de tumeurs, mais surtout bien connaitre les techniques d'immunophénotypage et de cytométrie de flux (acquisition et analyse des

données).

Les projets impliquent de travailler en 4 couleurs et plus, sur des prélèvements de tumeurs sur la souris, avec les instruments Accuri C6 et Cytoflex.

S'il vous plait faites circuler cette offre

Personne à contacter : Borhane Annabi

Unité : Département de chimie

Courriel : annabi.borhane@uqam.ca

Téléphone : (514) 987-3000 poste 7610

Poste d'étudiant.e au PhD ou de stagiaire postdoctoral.e au laboratoire du Dr Elie Haddad

Le laboratoire du Dr Elie Haddad étudie divers aspects du système immunitaire humain, allant des cellules souches à l'immunothérapie des cancers, tant dans l'aspect fondamental que dans l'aspect translationnel. L'étudiant.e sera rattaché.e au CHU Sainte-Justine.

Les candidat.e.s intéressé.e.s sont invité.e.s à soumettre leur.e candidature à Dr Élie Haddad par courriel à labo.haddad@gmail.com, en incluant les documents spécifiés dans l'annonce complète (liens français, English)

Poste de professeur chercheur : recherche sur les soins aux grands brûlés au Centre de recherche du CHUM/ Faculté de médecine de l'Université de Montréal

Le Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM) en lien avec la Faculté de médecine de l'Université de Montréal et le Centre d'expertise des victimes de brûlures graves de l'ouest du Québec désire recruter un professeur chercheur adjoint ou agrégé dans le domaine de la recherche sur les soins aux grands brûlés. Le ou la candidat(e) doit détenir les compétences et l'expérience des approches en recherche fondamentale sur les soins aux grands brûlés.

La description du poste est disponible aux liens suivants:
En français: https://www.chumontreal.qc.ca/sites/default/files/inline-files/poste-de-professeur-chercheur-fr-version-1_0.pdf
En anglais: https://www.chumontreal.qc.ca/sites/default/files/inline-files/research-professor-position-en-version_0.pdf

6. **ThéCell offre du soutien pour l'inscription au ISCT 2021 New Orleans en virtuel : Appel d'abrégés – nouvelle date limite 8 février 2021**

Nous offrons 350$US de soutien (remboursement de l'équivalent de l'inscription pour membres inscrits avant le 30 avril) à des **chercheurs /jeunes chercheurs** qui soumettent un résumé et en informent le réseau ThéCell d'ici le 8 février (**nouvelle date limite**). Le congrès virtuel aura lieu du 26 au 28 mai 2021.

Si l'intérêt est plus grand que notre offre, nous allons procéder à un tirage au sort en premier lieu parmi les jeunes chercheurs.

ThéCell considère qu'en cette situation de pandémie la participation à des conférences, congrès et webinaires virtuels est importante pour tous les membres.

Notez que l'inscription est gratuite pour les étudiants en médecine, pharmacie et sciences infirmières membres de l'ISCT, et de 55$USD avant le 30 avril avec preuve du statut d'étudiant pour les non membres.

Nous rappelons aux **étudiants, résidents et postdoctorants** que le programme de soutien au congrès est disponible pour les congrès virtuels aussi (lien vers le programme ThéCell).

NOTE : Il est important de se rappeler qu'il faut remercier le réseau ThéCell spécifiquement dans toutes les publications dont la recherche a bénéficié d'un support du réseau, quel que soit sa nature (étudiant, infrastructure, projet structurant, partenariat, collaboration spontanée entre membres, etc.).

SVP veuillez nous envoyer une copie pdf des articles que vous publiez.

La reconnaissance du Réseau ThéCell doit également être indiquée sur les affiches et les présentations orales.

La formule à utiliser est disponible sur le site web du réseau (lien).

* Veuillez contacter Friederike au friederike.pfau@crchudequebec.ulaval.ca si vous ne connaissez pas le mot de passe des membres du site web.

Réseau thématique soutenu par le

Fonds de recherche Santé Québec