ThéCell - Nouvelles du réseau 2022-11

Chers membres du Réseau ThéCell,

Vous trouverez dans cette édition de l'infolettre ThéCell de novembre 7 rubriques:

1. Journée annuelle 2022 du réseau ThéCell et Innovathon du CIÉ
2. Activités à venir – Conférences, Webinaires et Ateliers !
3. Nouveaux membres
4. Annonce Prix de publication
5. Comité des Initiative étudiantes – Étudiants recherchés !
6. Bonnes nouvelles de nos membres
7. Postes disponibles

N'hésitez pas à nous contacter si vous avez des informations à diffuser!
Bonne journée,

Kim Santerre
Coordonnatrice
ThéCell | Réseau de Thérapie cellulaire, tissulaire et génique du Québec

--

1. Journée annuelle 2022 du réseau ThéCell et Innovathon du CIÉ – Merci pour votre participation !

Le 14 novembre dernier avait lieu la Journée annuelle du réseau, de retour en présentiel, à l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont ! Cette année, nous avons accueilli un nombre reccord de participants, et nous espérons vous voir encore plus nombreux l'an prochain 😊

ThéCell souhaite remercier sincèrement tous ceux qui ont assisté à cette journée, nos conférenciers, ainsi que tous ceux qui ont participé au bon fonctionnement de la journée (modérateurs, évaluateurs, Comité des Initiatives étudiantes) !

Nous tenons également à féliciter les gagnants de prix de présentations; Jonathan Brassard (Corinne Hoesli), Kelly Godbout (Jacques P. Tremblay), Karel Ferland (Lucie Germain), Laure Le Corre (Nathalie Labrecque), Joshua Dulong (Christian Beauséjour), Lupann Rieger (Nicolas Dumont), Vincent Clément (François Gros-Louis), Yin Liu (Jianyu Li) et Brice Magne (Lucie Germain) !

Si vous avez des commentaires (positifs ou négatifs) concernant la journée, nous vous invitons à nous en faire part et ils seront pris en compte pour les événements futurs!

2. Activités à venir

a. Jean-Sébastien Delisle, directeur du réseau ThéCell, dans la prochaine édition des MRM Talks !

Ce jeudi 24 novembre, Jean-Sébastien Delisle présentera dans le cadre de la série de webinaire *MRM Talks* organisé par le *McGill Regenerative Medicine network*. Si vous êtes curieux d'en apprendre plus sur ses projets, vous pouvez vous inscrire ici !

b. Webinaire – Introduction aux concepts de l'évaluation économique en santé pour les chercheurs en médecine régénératrice

ThéCell est heureux d'annoncer une nouvelle édition des webinaires de l'Infrastructure d'évaluation économique en médecine régénératrice qui se tiendra en ligne le lundi **12 décembre à 11h**! *La présentation sera suivie d'une période de questions et réponses !*

Inscription obligatoire : Lien

c. Atelier sur la biologie synthétique organisé par le Stem Cell Network

Le *Stem Cell Network* propose un atelier de cinq jours sur la biologie synthétique. L'atelier est conçu pour initier les chercheurs du domaine des cellules souches et de la médecine régénératrice aux concepts de base, aux compétences techniques, aux applications potentielles et aux considérations éthiques de la biologie synthétique par le biais de travaux en laboratoire réalisés sur place, d'exposés d'experts et de groupes de discussion. **L'atelier se tiendra en personne à l'Université de la Colombie-Britannique**

du 20 au 24 février 2023 et sera dirigé par d'éminents experts canadiens en biologie synthétique. **La date limite d'inscription est le 22 décembre 2022.**
La subvention du Stem Cell Network couvrira les frais de voyage engagés par les stagiaires qui ne sont pas basés à Vancouver pour participer à la formation.
Pour en savoir plus : Lien

d. Webinaire *Comment communiquer ses recherches à un large public?* organisé par les Fonds de recherche du Québec

Les Fonds de recherche du Québec, en collaboration avec Viviane Lalande (Scilabus) vous invitent à venir assister au webinaire *Comment communiquer ses recherches à un large public?*
Date : 29 novembre 12h
Pour plus d'informations ou pour y assister : Inscription

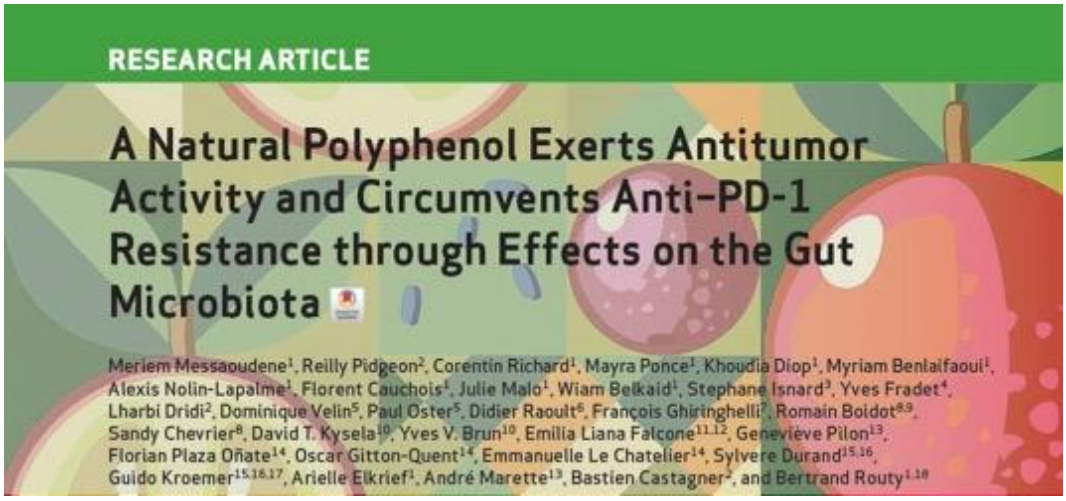
3. Nouveaux membres

Nous sommes heureux de souhaiter la bienvenue à deux nouveaux membres du réseau : **Patrick Vermette** et **Chan Gao** ! En espérant qu'ils sauront trouver des collaborations enrichissantes au sein du réseau !
Patrick Vermette (Université de Sherbrooke) est un ingénieur en bioprocédés ayant acquis une expertise mondialement reconnue dans le développement et la validation de biomatériaux et de technologies à usage médical ainsi que pour la médecine régénérative. Il a également conçu de nombreux bioréacteurs et opérations unitaires touchant plusieurs types de bioproduction dans les 20 dernières années.

Chan Gao (Université McGill) est un clinicien-chercheur s'intéressant à la pathogenèse de l'ossification hétérotopique secondaire à une lésion musculo-tendineuse dans les lésions de la moelle épinière. Il se spécialise dans le développement de nouveaux modèles pré-cliniques ainsi que dans la caractérisation des phénotypes osseux.

4. Annonce du Prix de publication

Félicitations à Meriem Messaoudene, post-doctorante dans l'équipe de Dr Bertrand Routy, qui remporte le prix de publication (*édition septembre 2022*) pour son article paru dans *Cancer discovery*!


RESEARCH ARTICLE

A Natural Polyphenol Exerts Antitumor Activity and Circumvents Anti-PD-1 Resistance through Effects on the Gut Microbiota

Meriem Messaoudene[1], Reilly Pidgeon[2], Corentin Richard[1], Mayra Ponce[1], Khoudia Diop[1], Myriam Benlaifaoui[1], Alexis Nolin-Lapalme[1], Florent Cauchois[4], Julie Malo[1], Wiam Belkaid[1], Stephane Isnard[3], Yves Fradet[4], Lharbi Dridi[2], Dominique Velin[5], Paul Oster[5], Didier Raoult[6], François Ghiringhelli[7], Romain Boidot[8,9], Sandy Chevrier[8], David T. Kysela[10], Yves V. Brun[10], Emilia Liana Falcone[11,12], Geneviève Pilon[13], Florian Plaza Oñate[14], Oscar Gitton-Quent[14], Emmanuelle Le Chatelier[14], Sylvere Durand[15,16], Guido Kroemer[15,18,17], Arielle Elkrief[1], André Marette[13], Bastien Castagner[2], and Bertrand Routy[1,10]

5. Comité des Initiatives Étudiantes – Étudiants recherchés !

Le renouvellement du Comité des Initiatives Étudiantes se tiendra en janvier prochain (*restez à l'affut pour l'annonce*). D'ici là, n'hésitez pas à communiquer avec eux si vous avez des questions sur l'implication, ou si vous voulez des informations sur les activités du CIÉ :

6. Bonnes nouvelles de nos membres

Nous tenons à féliciter **Jean-François Gélinas**, Gestionnaire de l'Unité Biothérapeutiques et Vecteurs du Centre C3i inc., et membre de ThéCell, pour le financement de 1 500 000 $ (Médicament Québec) pour l'activité « Création d'un réseau : Écosystème de manufacture de vecteurs viraux ».

Pour lire la nouvelle complète : Lien

7. Postes disponibles

Assistant(e)/associé(e) de recherche – UQÀM, Laboratoire d'Oncologie Moléculaire (Département de chimie)

Le laboratoire de recherche en oncologie moléculaire s'intéresse au développement et à la caractérisation d'une nouvelle approche thérapeutique contre le cancer. Ce projet est mené en

collaboration avec Theratechnologies Inc., une compagnie biopharmaceutique spécialisée dans la commercialisation et le développement de médicaments répondant à des besoins insatisfaits. *Pour voir l'offre complète* : Lien

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).

*Pour vous désinscrire ou pour inscrire une autre personne à la liste de diffusion, s'il vous plait nous contacter via *coordination@reseauthecell.qc.ca*.

**Veuillez nous contacter si vous ne connaissez pas le mot de passe des membres du site web.

Réseau thématique soutenu par le

Fonds de recherche Santé Québec