ThéCell - Nouvelles du réseau 2023-11

Chers membres du Réseau ThéCell,

Vous trouverez dans cette édition de l'infolettre de ThéCell 6 rubriques:

1. Retour sur la Journée annuelle ThéCell
2. Retour sur la 2e édition de l'Innovathon 2023
3. Série de webinaire en partenariat avec le RQMO : Prochain épisode le 22 novembre!
4. Annonce : Prix de publication 2023
5. Annonce de programme FRQ : Création d'entreprise scientifique et innovante
6. Sondage de Santé Canada : Renseignements sur les thérapies cellulaires CAR-T fabriquées au point de service

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. Retour sur la Journée annuelle ThéCell

Le 6 novembre dernier, nous vous avons accueilli pour la 15e Journée annuelle de ThéCell à Sherbrooke. Nous vous remercions grandement pour votre participation et tenons à souligner l'aide essentielle de **Véronique Giroux** (Université de Sherbrooke) ainsi que du **Comité des Initiatives Étudiantes** dans la mise en place de l'événement! Ce succès repose également sur l'excellence de nos conférenciers invités : **Christian Jorgensen** (CHU Montpellier, France), **Catherine Laprise** (Université du Québec à Chicoutimi) et **Thomas Duchaine** (Université McGill) !

ThéCell reconnaît également l'excellence de la recherche effectuée au sein du réseau, et tient à féliciter tous les étudiants qui ont reçu des prix de présentation; **Thomas Molina** (Nicolas Dumont), **Mohamed Nour Labadi** (Véronique Moulin), **Alexandre Paquet** (François Gros-Louis), **Svenja Schuler** (Florian Bentzinger), **Ateeque Siddique** (Derek Rosenzweig), **Gabriel Lamothe** (Jacques P. Tremblay), **Nasser Masroori** (Denis-Claude Roy), **Caroline Rulleau** (Jean-Sébastien Delisle), **Bettina Cattier** (Lucie Germain) et **Sophie Amouret** (Patrick Rochette) !

En espérant vous revoir nombreux l'an prochain !

2. Retour sur la 2e édition de l'Innovathon

🚀 *Un triomphe pour la 2ème édition de l'Innovathon !* 🎉

Nous sommes heureux de vous partager le succès de la deuxième édition de l'Innovathon, orchestrée par le Comité des Initiatives Étudiantes du réseau. Le week-end du 4 et 5 novembre a été marqué par des présentations innovantes sur le thème du cancer. Nous tenons à féliciter les gagnants pour leurs projets qui ont captivé tous les esprits :

🏆 1ère place : DOPE, Présenté par Anthony Sonn, Georgio Mansour Nehmo, Frederico Granados Unger (Université de Montréal) et Philipp Frieden (Université Laval)

🥈 2ème place : ColorGEN, Présenté par Ludivine Dubourget, Davaine Joel Sonfack, Oumayma Hayouni et Elias Cuartas Gomez (Université Laval)

🥉 3ème place : LiverXpress, Présenté par Kelly Godbout, Yaoyao Lu, Gabriel Lamothe et Camille Bouchard (Université Laval)

Un prix spécial de participation remis par CATTI (certificat cadeau de 1 500$ pour accéder à leurs formations) a été remis à Oumayma Hayouni !

Les étudiants ont brillamment exposé leurs projets lors d'un 5 à 8 ouvert à tous au Café 440 à Sherbrooke, devant un jury composé de professionnels, parmi lesquels figuraient Pre. Véronique Giroux, Pr. Jason Guertin, Dre. Julie Douchin et Martin Barbier. L'événement a été une véritable réussite, teinté de créativité, d'engagement et du talent des participants. Leur détermination pour relever les défis du cancer a été une source d'inspiration pour tous !

Le CIÉ tient à remercier chaleureusement les partenaires de l'événement: Stem Cell Network, CATTI, C3i, ThermoFisher Scientific, Morphocell Technologies, McGill Regenerative Medicine (MRM) Network et le Centre de recherche du CHU de Ste-Justine ! Le CIÉ remercie également la direction de ThéCell pour son soutien dans l'organisation de l'événement !

Restez connectés pour d'autres actualités et événements à venir ! 🌟

3. Série de webinaire en partenariat avec le RQMO : Prochain épisode le 22 novembre!

Ne manquez pas le 3e épisode de la série de webinaires intitulée « La recherche sur les maladies rares » en collaboration avec le Regroupement québécois des maladies orphelines! Dans cet épisode, Martin Barbier, étudiant au doctorat sous la supervision de Lucie Germain, nous parlera d'un potentiel traitement contre l'épidermolyse bulleuse.

Cet épisode aura lieu mercredi le **22 novembre à 12h en direct sur les plateformes du RQMO** (et sera disponible en rediffusion sur les plateformes de ThéCell):
https://www.youtube.com/@RQMOMalOrph/streams

Soyez des nôtres, c'est un rendez-vous!

4. Annonce des Prix de publication 2023

Cette année, nous sommes heureux de remettre deux Prix de publication (éditions Printemps 2023 et Automne 2023). Nous félicitons nos gagnantes :

Pascale Desjardins (Équipe de Sylvain Guérin, Centre de recherche du CHU de Québec-Université Laval) : *Impact of exosomes released by different corneal cell types on the wound healing properties of human corneal epithelial cells – Pour lire l'article*

Talita Conte (Équipe de Nicolas Dumont, Centre de recherche du CHU de Ste-Justine) : *Clearance of defective muscle stem cells by senolytics restores myogenesis in myotonic dystrophy type 1 – Pour lire l'article*

5. Annonce de programme FRQ : Création d'entreprise scientifique et innovante

Les Fonds de recherche du Québec (FRQ), Mitacs, Axelys et V1 Studio ont annoncé le lancement du programme de Création d'entreprise scientifique et innovante (CESI). Le Programme CESI est conçu pour vous accompagner dans cette trajectoire, tout en assurant un arrimage avec un milieu d'accueil universitaire. Suivez un parcours personnalisé pour transformer votre projet de recherche en entreprise scientifique innovante!

Informations :

- 50 000$ par année en bourse d'excellence
- Accompagnement personnalisé pour se concentrer sur son projet d'affaires
- Accessible dans toutes les universités participantes au Québec
- Conçu sur mesure pour les titulaires de doctorat
- Ouvert aux personnes candidates dans tous les domaines couverts par les FRQ

Dates importantes :

- Date limite pour déposer la prédemande : 18 janvier 2024
- Début du programme : fin printemps, début été 2024

Pour plus d'informations sur le programme : https://fr.v1.studio/cesi
Une séance d'information se tiendra le 29 novembre : Inscription

6. Sondage de Santé Canada : Renseignements sur les thérapies cellulaires CAR-T fabriquées au point de service

Santé Canada cherche à savoir si les cadres réglementaires fédéraux actuels permettent une gestion et un soutien appropriés des innovations liées aux produits au point de service, ou si d'autres voies réglementaires sont nécessaires. À ce titre, Santé Canada entreprend une analyse de l'environnement des principaux produits de thérapie cellulaire et génique du Canada qui sont fabriqués au point de service. Ainsi, vous êtes invité à répondre à ce questionnaire : https://forms.office.com/r/NvKSrip8KY

Vous avez jusqu'au **27 novembre** pour y répondre !

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