ThéCell - Nouvelles du réseau 2024-01

Chers membres du Réseau ThéCell,

Vous trouverez dans cette édition de l'infolettre de ThéCell 4 rubriques:

- 1. Programme Accélération Mitacs et Stem Cell Network
- 2. Série de webinaire en partenariat avec le RQMO
- 3. Bonne nouvelle de nos membres
- 4. 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. Programme Accélération Mitacs et Stem Cell Nerwork

Le Stem Cell Network et Mitacs ont noué, dans le cadre du Programme Accélération de Mitacs, un partenariat qui soutiendra des étudiants gradués et des boursiers postdoctoraux dans le domaine de la recherche en médecine régénératrice. Ces stagiaires partageront leur temps de recherche (huit mois) entre des établissements universitaires et des entreprises afin de faire avancer la création de thérapies et de technologies salvatrices de médecine régénératrice, pour le bien de tous et de toutes. L'avantage de ce partenariat? Les organisations partenaires sont déjà ciblées. Nous invitions donc les étudiants et étudiantes de ce domaine d'expertise et à la recherche d'expérience pratique hors du milieu académique à appliquer à cette superbe opportunité!

**Début de projet anticipé** : Été/Automne 2024 **Date limite d'application** : 29 février 2024

Pour toutes les informations : <a href="https://stemcellnetwork.ca/fr/formation/echanges-bourses-et-">https://stemcellnetwork.ca/fr/formation/echanges-bourses-et-</a>

stages/partenariat-rcs-mitacs/

# 2. Série de webinaires en partenariat avec le RQMO

Vous avez manqué les épisodes de la série de webinaire « La recherche sur les maladies rares » ? Ils sont disponibles pour écoute sur la chaine Youtube du RQMO : <a href="https://www.youtube.com/@RQMOMalOrph/streams">https://www.youtube.com/@RQMOMalOrph/streams</a>

Le 10 janvier dernier se tenait le 5<sup>e</sup> épisode de la série : Nicolas Dumont – Le rôle des cellules souches dans les maladies musculaires rares.

**Prochain épisode le 14 février, midi** : Camille Bouchard (équipe de Jacques P. Tremblay) – Traiter les dystrophies musculaires, une recette applicable à d'autres maladies héréditaires

Si vous êtes intéressé(e) à présenter vos travaux en 2024 dans le cadre de cette série, veuillez écrire à kim.santerre.cemtl@ssss.gouv.qc.ca

### 3. Bonne nouvelle de nos membres

Des membres du réseau ThéCell se démarquent parmi les 10 découvertes de l'année 2023 du magazine Québec Science! Nous tenons à féliciter les équipes de Nicolas Dumont et d'Élise Duchesne pour leur découverte « Une avenue prometteuse pour contrer la dystrophie myotonique de type 1 ».

Pour en apprendre davantage : <a href="https://www.quebecscience.qc.ca/sciences/les-decouvertes-de-2023/avenue-prometteuse-contrer-dystrophie-myotonique-type-1/">https://www.quebecscience.qc.ca/sciences/les-decouvertes-de-2023/avenue-prometteuse-contrer-dystrophie-myotonique-type-1/</a>

## 4. Postes disponibles

- a. Postdoctorat sous la supervision de Nathalie Faucheux (Université de Sherbrooke), Conception de substituts de peau pour tester la biocompatibilité de matériaux biocides en partenariat avec des industriels : <u>Postdoctorat Substituts de peau Nathalie Faucheux.pdf</u>
- b. Doctorat ou Post-Doctorat sous la supervision de Nicolas Dumont (Université de Montréal), Biologie des cellules souches dans les myopathies : <a href="mailto:PhD ou Postdoctorat\_Cellules souches dans les myopathies">PhD ou Postdoctorat\_Cellules souches dans les myopathies Nicolas Dumont.pdf</a>
- c. Technologue en développement et production de vecteurs de génomique de thérapie génique et de vaccin, Conseil National de Recherches Canada CNRC (Montréal) : <a href="https://recruitment-recrutement.nrc-cnrc.gc.ca/job/Montr%C3%A9al-Technologue-en-d%C3%A9veloppement-et-production-de-vecteurs-de-g%C3%A9nomique-de-th%C3%A9rapie-g%C3%A9nique-et-de-vaccin-QC/577333317/">https://recruitment-recrutement.nrc-cnrc.gc.ca/job/Montr%C3%A9al-Technologue-en-d%C3%A9veloppement-et-production-de-vecteurs-de-g%C3%A9nomique-de-th%C3%A9rapie-g%C3%A9nique-et-de-vaccin-QC/577333317/</a>

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 (<u>lien</u>).

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

<sup>\*\*</sup>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 👬