

ThéCell – Spécial étudiants ! Nouvelles du réseau

Bonjour,
Veuillez trouver ci-joint 7 nouvelles.

Cordialement

Friederike

1. Nouveau ! À ne pas rater : Programme de stages inter-laboratoires
2. Rappel : Opportunité étudiante avec Dialogue. Appel aux candidatures (date limite 13 septembre 2019, midi)
3. Journée annuelle ThéCell– Appel aux abrégés
4. 61^e journée annuelle du CRCQ
5. Présentation de l'EPTC 2 (2018) – Énoncé de politique des trois conseils : Éthique de la recherche avec des êtres humains
6. Un heureux gagnant participera au «Current Trends in Biotherapeutics Workshop»
7. Annonce de poste

1. Nouveau : Programme de stages inter-laboratoires

Le Réseau ThéCell lance son premier concours de Stages inter-centres pour 2019-2020. Ce concours invite les étudiant(e)s et leur chercheur(e) (membres réguliers du réseau) à proposer des projets de stage de recherche collaboratifs dans les domaines de la thérapie cellulaire, tissulaire et génique. Un(e) étudiant(e) à la maîtrise/au doctorat/résident/stagiaire postdoctoral aura ainsi la possibilité de parfaire sa formation (au Québec, au Canada ou à l'international) dans un autre centre que celui de sa formation principale.

Le montant total de ce programme est de 6 000\$ avec une limite de 3 000\$ par stage. Le projet devra impliquer un(e) chercheur(e) membre régulier du Réseau ThéCell avec au moins un(e) collaborateur(-trice) d'un autre centre de recherche.

Les collaborations au Canada ou à l'international sont fortement recommandées. Les demandes multidisciplinaires, intersectorielles, interaxes ou comportant des aspects translationnels orientés vers l'application clinique seront favorisées.

Participez en grand nombre à cette occasion unique !

[Lien vers le formulaire et le guide.](#)

2. Rappel : Dialogue Appel aux candidatures

Opportunité pour les étudiants du réseau ThéCell à participer à la vulgarisation de la science.

Vous aimez la science et en discuter avec parents et amis? La vulgarisation scientifique vous passionne? Une opportunité unique s'offre à vous sous le nom

de « DIALOGUE » ! Un programme de subvention du FRQS. [Lien vers le site web du FROS.](#)

Le réseau ThéCell encourage TRÈS fortement les étudiant(e)s au doctorat et les postdoctorant(e)s du réseau à participer à ce programme de vulgarisation de la science. Contactez-nous pour en discuter plus amplement.

*Date limite de soumission de candidature auprès du réseau ThéCell : **13 septembre 2019, midi.***

3. Journée annuelle ThéCell– Appel aux abrégés

La réunion annuelle et 11e Assemblée générale des membres du Réseau de thérapie cellulaire, et tissulaire et génique ThéCell se tiendra **le mardi 26 novembre 2019**, à l'Université Laval, à Québec. Nous invitons tous les chercheurs membres à être présents et à être accompagnés des membres de leur équipe.

Le programme de la Réunion annuelle du réseau ThéCell comprend des conférenciers invités ainsi des présentations orales et des affiches provenant des étudiants de 1er, 2e et 3e cycles, et des stagiaires postdoctoraux du Réseau ThéCell. Cette année la conférence invitée sera donnée par **Martin Lepage co-directeur du Réseau de bio-imagerie du Québec (RBIQ)**, afin de faire connaître ce réseau avec lequel nous voulons tisser des liens : « **Les milles visages de la bio-imagerie** ».

Lors de l'assemblée générale annuelle des membres, d'importantes informations concernant la modification de la Charte, le suivi du renouvellement du réseau et les nouveautés (concours de projets inter-réseaux, stages inter-laboratoires, etc.) seront présentées.

Tous les membres qui souhaitent participer à la Réunion annuelle du réseau ThéCell, doivent compléter la fiche d'inscription, même ceux ne soumettant pas de résumés. Les inscriptions et les résumés présentés pour la sélection des présentations orales et des affiches doivent nous être soumis par le biais du site web au plus tard **le mardi le 1er octobre 2019, minuit.**

La fiche d'inscription en ligne se trouve sur le site web de ThéCell. [lien](#)

Au plaisir de vous y rencontrer en grand nombre !

4. 61^e journée annuelle du CRCQ

Le 61ième congrès du Club de Recherche Clinique du Québec aura lieu à l'Estérel Resort, dans la magnifique région des Laurentides.

Dates: **Jeudi 3 octobre au Samedi 5 octobre 2019**

Lieu: Estérel Resort, 39 boul. Fridolin-Simard, Estérel, Québec, J0T1E0, 1 888 378-3735, info@esterel.com

[Site web](#)

5. Présentation de l'EPTC 2 (2018) – Énoncé de politique des trois conseils : Éthique de la recherche avec des êtres humains

http://www.pre.ethics.gc.ca/fra/nr-cp_2019-06-05.html

C'est avec plaisir que le Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH), le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG) et les Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC) annoncent la publication de la troisième mise à jour de la seconde édition de l'*Énoncé de politique des trois conseils : Éthique de la recherche avec des êtres humains*, l'EPTC 2 (2018). Cette dernière version de l'EPTC 2, datée de 2018, remplace la version de 2014 en tant que politique officielle en éthique de la recherche avec des êtres humains des trois organismes fédéraux de financement de la recherche.

Bien que des lignes directrices sur des questions d'éthique émergentes aient été ajoutées à la nouvelle version, la Politique demeure fidèle à ses trois principes directeurs : le respect des personnes, la préoccupation pour le bien-être et la justice.

Deux ressources sont mises à la disposition des utilisateurs de l'EPTC par le Secrétariat. « Points saillants des modifications » résume les modifications apportées à la Politique, et un document séparé, « Comment donner suite aux découvertes fortuites significatives », fournit des lignes directrices relatives à l'article 3.4 de l'EPTC 2 (2018). Le Secrétariat en a aussi profité pour faire complètement retraduire la Politique en français. Un index détaillé sera ajouté au site Web durant automne.

6. Un heureux gagnant participera au « *Current Trends in Biotherapeutics Workshop* »

Le concours de bourses de voyages pour l'atelier «Current Trends in Biotherapeutics» le 27 septembre 2019 à Toronto est terminé.

Le soutien de ThéCell est offert à Jean-François Gélinas, post-doctorant dans le laboratoire d'Amine Kamen. Les frais de déplacement pour participer à cet atelier seront couverts par ThéCell. Félicitations et bon atelier.

Pour plus d'informations sur l'atelier veuillez suivre [ce lien](#).

7. Annonce de poste

Postdoctoral Position in Gene Therapy of the Human Skin

One full-time postdoctoral position is available in the lab of Dr. Sarah Hedtrich at the Faculty of Pharmaceutical Sciences, UBC. Expected start date is negotiable, although a start date as early as possible is considered favorable.

The research project aims for the establishment of an in-situ gene therapy using CRISPR-Cas as a new treatment option for severe monogenic skin diseases. Specifically, we aim for the development of smart delivery strategies for CRISPR/Cas components to (diseased) human epithelia with focus on the skin. Secondly, CRISPR/Cas based gene editing strategies will be developed and

optimised to correct autosomal recessive congenital ichthyosis (ARCI) causing mutations in human skin.

Applicants should have a strong background in biomolecular methods. Experience with gene editing, skin-related work, primary cells, organ models and non-viral gene delivery are considered strong assets.

Successful candidates will be expected to take the lead within these projects, to publish manuscripts as a first author, and to present their data at conferences and lab meetings. Applicants should have a PhD in biomedical engineering, pharmacology, biochemistry, or a related field with relevant experience.

The Hedtrich lab focuses on drug delivery and nanomedicine, and is strongly involved in the development of new therapeutic approaches for the treatment of skin diseases. It is also involved in the development of reconstructed human tissues and their use as disease models for the study of pathological processes, drug testing, and the establishment of new regenerative approaches and promotion of wound healing. Research projects within the lab are highly interdisciplinary and routinely require intensive collaborations with groups from other disciplines.

For more information about the Hedtrich group and current research, please see:

<https://pharmsci-hedtrichlab.sites.olt.ubc.ca/>

We are a young and enthusiastic group looking for people willing to shape and establish a new and innovative research line at the Faculty of Pharmaceutical Sciences, UBC. High levels of participation in a collaborative team setting will be required, as will a high degree of self-motivation, excellent time management skills, and an ability to demonstrate creativity and sound judgment. The candidate should also demonstrate strong writing skills to ensure high-quality scientific publications and grant applications. Preference will be given to those with a strong publication record.

Pay will be commensurate with level of experience and subject to UBC regulations for postdoctoral stipends. The contracted term will be for one year, from which further extensions will be possible. For further information, please email sarah.hedtrich@ubc.ca.

Review of applications will start immediately, and will continue until the position is filled.

Please send a curriculum vitae, a description of your research experience, a statement of your research interests, and the names of three referees to:

Dr. Sarah Hedtrich Assistant Professor

The University of British Columbia

Faculty of Pharmaceutical Sciences

Email: sarah.hedtrich@ubc.ca

Equity and diversity are essential to academic excellence. An open and diverse community fosters the inclusion of voices that have been underrepresented or discouraged. We encourage applications from members of groups that have been

marginalized on any grounds enumerated under the B.C. Human Rights Code, including sex, sexual orientation, gender identity or expression, racialization, disability, political belief, religion, marital or family status, age, and/or status as a First Nation, Metis, Inuit, or Indigenous person.

All qualified candidates are encouraged to apply; however, Canadians and permanent residents will be given priority.