

Édition du 6 avril 2023



Nouvelles

Science POP: Venez encourager la relève scientifique le 19 avril prochain!

Le Centre de recherche vous invite à la 1re édition du concours scientifique Science POP, le mercredi 19 avril prochain à l'Amphithéâtre Fisher du CHUL.

Une vingtaine de nos étudiants et étudiantes participeront à l'un des trois défis de vulgarisation, de mobilisation et de valorisation, visant à éveiller la curiosité scientifique et à mettre de l'avant leurs talents de communicateur.

Les gagnants de chaque défi recevront un prix en argent, remis par la Fondation du CHU de Québec, et accéderont à la finale provinciale à Montréal.

Pour vous inscrire, [cliquez ici](#).

Mercredi 19 avril 2023, de 15 h à 19 h | Amphithéâtre Fischer (TO-54) au CHUL

Science POP

CONCOURS DE COMMUNICATION SCIENTIFIQUE

VEZ ENCOURAGER LA RELÈVE SCIENTIFIQUE !

CONCOURS INTERNE du Centre de recherche Ouvert à tous !

Mercredi 19 avril 2023, 15 h à 19 h,
Amphithéâtre Fisher (TO-54), CHUL

CENTRE DE RECHERCHE | **CHU de Québec** Université Laval | **FONDATION CHU DE QUÉBEC**

IRCM Institut de recherches cliniques de Montréal Inspiré par la vie. | **Fondation de recherche en santé Québec**

Dernier rappel: Souper cabane à sucre

N'oubliez pas de réserver pour votre groupe ! Il ne reste qu'une vingtaine de places disponibles. N'hésitez pas à inviter les membres de votre équipe.

Prix du souper (Service familial à volonté) : 39,14 \$ taxes en sus, service inclus, à payer sur place. Tire d'érable et animation musicale garantie.

Pour réserver votre place, [cliquez ici](#).

13 avril 2023, à partir de 18 h 30 | Érablière Le Chemin du Roy à Saint-Augustin-de-Desmaures



Des nouvelles de la recherche clinique

Programme d'aide financière en recherche clinique - 2023-24

La promotion et le développement de la recherche clinique au CHU de Québec-Université Laval étant une priorité, la direction du Centre de recherche – Recherche clinique a le plaisir de reconduire en 2023-2024 [le programme d'aide financière en recherche clinique](#). Un total de 15 000 \$ est ainsi prévu cette année pour soutenir les chercheurs cliniciens désirant améliorer la pratique de la recherche dans leurs équipes, que ce soit par l'achat d'équipement, la formation ou l'optimisation des processus. L'aide financière devra servir à concrétiser ces améliorations et innovations au sein des équipes de recherche clinique. Ce concours couvre l'année financière 2023-24.

Les renseignements relatifs aux critères, aux conditions particulières et à la procédure de demande d'aide financière sont disponibles dans le [formulaire d'aide financière](#) à remplir et transmettre au plus tard le 30 avril 2023.

Directive version 4.1 : Fermeture d'un projet de recherche clinique (NOUVEAU)

À titre de rappel, la Plateforme de recherche clinique et évaluative (PRCE) est responsable de la mise en application de la Directive administrative du Centre de recherche du CHU de Québec-Université Laval : Fermeture d'un projet de recherche clinique (Directive) depuis le 1er avril 2018. Ce document encadre l'archivage des projets de recherche clinique menés dans notre établissement.

La Directive a été mise à jour ce printemps, principalement pour procéder à l'indexation des tarifs; la version 4.1 est entrée en vigueur le 1er avril 2023. Pour plus de détails, nous vous invitons à lire la section « Historique des modifications et des versions validées » de la Directive (p. 7), où figure un résumé des modifications apportées.

Le document de référence est consultable en ligne sur [le site Web de la PRCE](#), sous l'onglet « Boîte à outils »*, rubrique « Fermeture de projet et archivage », section « Directive ».

N'hésitez pas à communiquer avec notre équipe si vous avez des questions, au directive.archivage@crchudequebec.ulaval.ca.

* Cette section du site Web de la recherche clinique est accessible uniquement lorsque vous êtes connecté au réseau du CHU.

Prix et distinctions

Des chercheurs du CRCHU honorés lors de la soirée Hommage aux ambassadeurs 2023

Le 19 janvier 2023, au Centre des congrès de Québec, avait lieu la soirée Hommage aux ambassadeurs. Ce gala annuel met en lumière le travail exceptionnel des membres du Cercle des ambassadeurs ayant contribué au rayonnement de la destination en organisant un congrès international à Québec.

Parmi les 31 lauréats, deux chercheurs du Centre de recherche se sont vu décerner une distinction honorifique pour la tenue de leur congrès à l'été 2022, soit Mme Élodie Boisselier, chercheuse de l'axe Médecine régénératrice, pour l'organisation de la 9e édition de GOLD 2022, ainsi que M. Luc Beaulieu, chercheur de l'axe Oncologie, pour l'organisation de la 11e édition de IC3Ddose 2022 au Fairmont-Le Château Frontenac.

[À lire dans Le Chuchoteur](#)



Nos équipes dans l'actualité!

COVID-19: le variant omicron n'est pas moins virulent pour les enfants

Contrairement à ce qui a été observé chez les adultes, le variant omicron du virus de la COVID-19 n'est pas moins agressif que ses prédécesseurs pour les enfants, révèle une étude canadienne à laquelle a participé Simon Berthelot, chercheur de l'axe Santé des populations et pratiques optimales en santé.

Les auteurs de l'étude constatent que les symptômes causés par ce variant se sont déplacés vers les voies respiratoires inférieures, nécessitant davantage de radiographies pulmonaires et de traitements.

[À lire sur ULaval Nouvelles.](#)

Problème pulmonaire chez les très grands prématurés: la piste oméga-3 n'est pas concluante

Les propriétés anti-inflammatoires des oméga-3 ne suffisent pas à prévenir ou à atténuer une maladie respiratoire qui affecte presque la moitié des très grands prématurés. Une nouvelle démonstration à cet effet vient d'être publiée par une équipe dirigée par Isabelle Marc, chercheuse de l'axe Reproduction, santé de la mère et de l'enfant.

Plus de 40% des enfants nés avant la 29e semaine de grossesse développent une maladie pulmonaire chronique ayant une composante inflammatoire, la dysplasie broncho-pulmonaire. Cette maladie entraîne d'importantes difficultés respiratoires qui nécessitent une oxygénation ou une ventilation pouvant durer plusieurs semaines.

[À lire sur ULaval Nouvelles.](#)

Recherche clinique en vaccinologie : optimiser l'utilisation des vaccins

Développer un vaccin est une chose, mais savoir s'il est sécuritaire, combien de doses sont nécessaires pour qu'il soit efficace et à quelle fréquence les administrer en sont une autre. Gaston De Serres, chercheur de l'axe Maladies infectieuses et immunitaires, et son groupe de recherche se penchent sur ces questions depuis plus de 30 ans.

Les vaccins contre la COVID ont beaucoup occupé le Dr De Serres depuis trois ans, et pas seulement parce qu'il a été très sollicité par les journalistes! Il a notamment fait plusieurs études épidémiologiques pour voir ce qui se passait chez les personnes qui étaient vaccinées contre la COVID et celles qui ne l'étaient pas, lesquelles ont permis d'ajuster le programme de vaccination.

[À lire dans Le Chuchoteur.](#)

Balado « Santé sans rendez-vous » - La médecine de précision

Hermann Nabi et Jocelyne Chiquette, chercheurs en oncologie, ont participé au 2e épisode du balado « Santé sans rendez-vous » de la Faculté de médecine de l'Université Laval.

Partez à la découverte de la médecine de précision, ce volet méconnu de la médecine pourtant incroyable. De l'effet Angelina Jolie à la prédiction de chance du fonctionnement d'un traitement, la médecine de précision est à la fine pointe de la technologie et de vos génomes!

[Pour écouter le balado.](#)

Plus fréquente chez les malades du cancer, l'insomnie n'est pas une fatalité

La professeure Josée Savard, chercheuse de l'axe Oncologie, a donné une entrevue au quotidien français Le Figaro au sujet du programme de traitement par Internet pour l'insomnie associée au cancer (appelé Insomnet) que son équipe de recherche a développé.

Insomnet est présentement utilisé dans un projet de recherche menée par la psychologue Diane Boinon de l'hôpital Gustave-Roussy.

[À lire dans Le Figaro.](#)

Opportunités et concours

Devenez membre d'un conseil consultatif d'institut des IRSC!

Les Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC) ont lancé le cycle de renouvellement de leurs conseils consultatifs des instituts (CCI) de 2023.

Le CCI de chacun des 13 instituts des IRSC est composé de membres bénévoles du Canada et de l'étranger aux expériences et à l'expertise diversifiées qui pourront conseiller et guider les directeurs et directrices scientifiques des instituts. Faire partie d'un CCI constitue une belle occasion de participer à la détermination des priorités de recherche et à la conception de nouvelles initiatives de financement de la recherche qui feront avancer la science et contribueront à une meilleure santé au sein de la population canadienne.

Nous vous encourageons à poser votre candidature à un CCI. Vous trouverez davantage de renseignements sur la façon de soumettre une candidature [sur le site Web des IRSC en cliquant ici](#). Les candidatures seront acceptées jusqu'au 25 avril 2023.

Pour toute question, écrivez aux IRSC par courriel à IAB-CCI@cihr-irsc.gc.ca.



**Devenez membre du conseil
consultatif de l'IG des IRSC**

**Candidatures acceptées
jusqu'au 25 avril 2023**



Canada

Activités et événements à venir

[Afficher le calendrier](#)

[Ajouter le calendrier du Découvreur à votre Outlook](#)



**AXE MALADIES INFECTIEUSES
ET IMMUNITAIRES**
Comprendre, prévenir et guérir les maladies infectieuses et immunitaires
Visitez <https://www.crhudequebec.ulaval.ca/recherche/axes/maladies-infectieuses-et-immunitaires/>



Dr Évelyne Gendron
Résidente en rhumatologie
University Health Network, Toronto



Déclin de la sévérité clinique de la maladie de Paget osseuse :
comparaison d'une cohorte contemporaine à une cohorte historique



Dr William Berthelot
Résident en rhumatologie
CHU de Québec-Université Laval



Polypharmacie en maladies rhumatismales auto-immunes systémiques

Date : Mardi 11 avril 2023 à midi
Lieu : Amphithéâtre Fisher du CHUL – T0-54
[Accessible via Teams](#)

Zoom ARThrite - Axe Maladies infectieuses et immunitaires

11 avril 2023 à midi | Amphithéâtre Fischer (TO-54) au CHUL

Vous êtes conviés à assister au Zoom ARThrite présenté sous forme de programme double par deux résidents de rhumatologie, la Dre Évelyne Gendron et le Dr William Berthelot, accessible par Teams et en présentiel.

→ Pour rejoindre la réunion Teams: [cliquez ici](#).



32e Congrès canadien de recherche sur le VIH/sida (ACRV 2023)

27 au 30 avril 2023 | Centre des congrès de Québec

Ce congrès est une occasion incomparable pour les chercheurs et les membres de la collectivité de s'informer des derniers progrès scientifiques du domaine, d'apprendre mutuellement de leurs compétences et de trouver de nouveaux moyens de traiter et de prévenir le VIH.

→ Pour vous inscrire, [cliquez ici](#).



EFFERVESCENCE

3 et 4 mai 2023 | Marché Bonsecours de Montréal

Venez rencontrer et réseauter avec plus de 500 scientifiques, entrepreneur(e)s, étudiant(e)s, investisseur(e)s et professionnel(le)s en sciences de la vie. À l'agenda : grandes conférences, concours, formations, réseautage, cocktail et plus encore.

→ Pour en savoir plus, [cliquez ici](#).



90e Congrès de l'Acfas

8 au 12 mai 2023 | Université de Montréal, HEC Montréal et Polytechnique Montréal

Le 90e Congrès de l'Acfas, organisé en collaboration avec l'Université de Montréal, HEC Montréal et Polytechnique Montréal, se déroulera du 8 au 12 mai 2023 sous le thème 100 ans de savoirs pour un monde durable. Venez assister aux présentations des chercheurs de notre centre de recherche !

→ Pour vous inscrire, [cliquez ici](#).

Colloque ACFAS: Santé du Génome Réseau Québécois d'Innovation en Sciences du Génome ---9 mai au 11 mai 2023---	
Thématiques du congrès Comprendre le génome 1) Composition et diversité 2) Réparation et maintenance 3) Épigénome Exploiter le génome 4) Facteurs thérapeutiques 5) Cibles thérapeutiques 6) Outils en génomique 7) Bio-informatique et science des données Appliquer le génome 8) Pharmacogénomique 9) Diagnostic & Prognostic 10) Médecine de Précision Protéger le génome 11) Génomique et environnement 12) Interaction human-microbiome 13) UNE SANTÉ	Nous invitons notre communauté, chercheur·euse, étudiant·e, professionnel·le à communiquer des résumés en français. Les résumés des communications apparaîtront au programme final et devront compter Titre (maximum de 180 caractères) Liste des auteurs (Prénom, Nom, Affiliation) Résumé (maximum de 200 mots) SVP soumettre avant le 14 Mars 2023, à l'adresse suivante : el.bouchard@umontreal.ca Inscriptions: https://www.acfas.ca/evenements/congres/inscription Information: https://www.acfas.ca/evenements/congres/programme-preliminaire/100/116

90e Congrès de l'Acfas - Colloque Santé du Génome

9 au 11 mai 2023 | Université de Montréal, HEC Montréal et Polytechnique Montréal

Organisé par de nombreux chercheurs du centre de recherche, le colloque Santé du Génome vous permettra d'apprécier les belles progressions de la communauté québécoise sur les multiples facettes du génome allant de sa composition, diversité, expression et réparation à son exploitation en ingénierie et médecine, un programme de très haut calibre.

→ Pour connaître la programmation, [cliquez ici](#).

RÉSEAU PÉRINATOLOGIE

Colloque sur les données administratives aux
services de la recherche sur les déterminants
périnataux de la santé

11 mai 2023
9h-13h
CHU Ste-Justine
Amphithéâtre
125

HÔTES

Dre Anne Monique Nuyt, UdeM
Dre Sylvana Côté, UdeM

CONFÉRENCIERS

Anick Bérard (UdeM)
Frédéric Dallaire (UdeS)
Isabelle Boucoiran (CHU Sainte-Justine)
Nathalie Auger (INSPQ)
Olivier Drouin (CHU Sainte-Justine)
Sylvana Côté (UdeM)
Thuy Mai Luu (UdeM)



90e Congrès de l'Acfas - Colloque Réseau Périnatalogie

11 mai, 9h00 à 13h00 | Amphithéâtre 125, CHU Sainte-Justine, Montréal

Dans le cadre du 90e Congrès de l'ACFAS, le Réseau de recherche sur les déterminants périnataux de la santé de l'enfant (Réseau Périnatalogie) tiendra un colloque d'une demi-journée, le 11 mai prochain au CHU Sainte-Justine.

→ Pour connaître la programmation, [cliquez ici](#).

Vous pouvez dès maintenant [vous inscrire](#). Des tarifs avantageux sont offerts jusqu'au 31 mars 2023



9e Symposium sur la spectrométrie de masse

16 mai 2023 | Université de Sherbrooke

Cette année, le symposium sera sous le thème: Un spectre d'applications. Les conférenciers invités, spécialisés dans divers domaines de la spectrométrie de masse, offriront lors de cet événement biennal des présentations toujours à la fine pointe de la recherche et permettront des échanges scientifiques enrichissants.

Pour vous inscrire gratuitement, [cliquez ici](#).



Les microsystèmes intelligents pour le diagnostic et les soins de santé personnalisés

19 mai 2023, de midi à 13h | En ligne

L'Institut intelligence et données organise un webinaire sur la conception de microsystèmes biomédicaux intelligents incorporant des méthodes d'apprentissage automatique et d'analyse de données sur puce.

→ Pour vous inscrire, [cliquez ici](https://id.ulaval.ca/webinairesH22).



Journées de la recherche 2023 de la Faculté de médecine et des centres affiliés

23 et 24 mai 2023 | Pavillon Ferdinand-Vandry - Université Laval

Les prochaines Journées de la recherche de la Faculté de médecine, en collaboration avec les centres de recherche, se tiendront les 23 et 24 mai 2023. L'ensemble des activités se dérouleront **en présentiel**. Venez voir votre monde !

→ Pour soumettre un résumé, [cliquez ici](https://id.ulaval.ca/webinairesH22).

Date limite : 11 avril 2023.



4^{ème} COLLOQUE
MÉTHODES MIXTES FRANCOPHONIE
1^{er} juin 2023

4e Colloque Méthodes mixtes francophonie

1er juin 2023, de 9 h à 11 h 30 | En ligne

Ce colloque virtuel, gratuit, vise à favoriser la diffusion des travaux de recherche utilisant ou portant sur les méthodes mixtes menés par des étudiant(e)s et des chercheur(euse)s en évaluation et en recherche dans les domaines liés aux sciences humaines, aux sciences sociales et aux sciences de la santé à travers divers contextes et régions dans le monde.

→ Pour en savoir plus sur l'événement, [cliquez ici](#).

SOAPBOX SCIENCE - QUÉBEC
3 juin 2023

REJOIGNEZ-NOUS ! **Appel aux bénévoles**



Le bénévolat à SoapBox Science
est une occasion de contribuer à mettre la science
à la portée des gens.



soapbox science
Ville de Québec

Soapbox Science - Québec

3 juin 2023 | Appel aux bénévoles

Soapbox Québec 2023 est à la recherche de bénévoles pour sa rencontre annuelle qui se tiendra le 3 juin prochain.

Soapbox est une plateforme de sensibilisation à la science conçue pour promouvoir la visibilité des femmes scientifiques et de leur travail.

→ Pour en savoir plus sur l'événement, [cliquez ici](#).

16 juin **CENTRE DE RECHERCHE** **CHU de Québec Université Laval**

À vos agendas !

événement 100% présentiel
Pavillon Ferdinand-Vandry
Université Laval

**Axe Santé
des Populations
et Pratiques Optimales
en Santé**

Rejoins-nous pour échanger sur tes travaux de recherche !

Vendredi 16 juin 2023
**Journée de la recherche
des étudiants de l'axe SP-POS**

Présentations orales et par affiches
Atelier, jeu interactif
Conférencier d'honneur
Nombreux prix de présentation à gagner !

Date limite de dépôt des résumés :
Dimanche 16 avril 2023, 23h30

[Pour soumettre votre résumé, cliquez ici](#)

Journée de la recherche des étudiants de l'axe SP-POS

16 juin 2023 | Pavillon Ferdinand-Vandry Université Laval

C'est avec plaisir que nous invitons tous les membres de l'axe Santé des populations et pratiques optimales en santé (SP-POS) à participer à la 9ème Journée de la recherche des étudiants SP-POS.

Elle vise à permettre aux étudiants de l'axe SP-POS de se faire connaître et de diffuser leurs travaux de recherche.

La date limite pour soumettre votre résumé est le dimanche 16 avril 2023, 23h30.

→ Pour en savoir plus, [cliquez ici](#).



16th International Congress of Neuroimmunology

20 au 24 août 2023 | Centre des congrès de Québec

Organisé par des chercheurs de notre organisation, le 16e congrès de la Société internationale de neuro-immunologie (ISNI) se tiendra à Québec, Canada, du 21 au 24 août 2023. L'école de neuro-immunologie se tiendra au même endroit un jour avant (20 août 2023).

→ Pour en savoir plus, [cliquez ici](#).

Archives et contacts

[Consulter les éditions passées du Découvreur](#)

[Soumettre des nouvelles de notre communauté ou vos commentaires](#)

[Soumettre un bon coup](#)

[Soumettre une candidature aux Prix Découverte](#)

[Boîte à suggestions du CRCHU](#) (anonyme)