

Nouvelles sur la recherche

Restez informés avec Cœur + AVC

National

Résultats des concours 2017-2018

Les résultats des concours sont maintenant accessibles sur le site Web de la recherche de Cœur + AVC. Veuillez cliquer sur les liens ci-dessous pour voir les résultats pour chaque programme de recherche national de Cœur + AVC lancé en 2016.

- **Subventions de recherche**
 - 77 nouvelles subventions ont été financées, dont le taux de réussite s'élève à 22 %.
 - Ces subventions de recherche représentent un investissement de plus de 19 millions de dollars au cours des trois prochaines années.
- **Initiative des futurs chefs de file de la recherche (IFCFR)**
 - Sept nouvelles subventions ont été financées dans le cadre de ce programme.
- **Bourses de fonctionnement**
 - 17 nouvelles bourses de fonctionnement ont été financées dans le cadre de ce programme.
 - Ce total comprend les bourses attribuées à l'issue des concours provinciaux et nationaux.

Félicitations à tous les lauréats!

Bourse Barnett 2017-2018

La Bourse Henry J. M. Barnett de Cœur + AVC est offerte à un jeune chercheur méritant travaillant dans le domaine vasculaire cérébral. Cette bourse prestigieuse a été créée pour rendre hommage au D^r Henry J. M. Barnett et pour souligner sa contribution exceptionnelle à la recherche sur l'AVC, à l'éducation et aux soins des patients partout au pays. Félicitations au D^r Glen Jickling, lauréat de la bourse Barnett 2017-2018!

Bourse McDonald 2017-2018

La bourse de recherche McDonald est décernée en l'honneur de M. Ewing (Mac) McDonald, directeur général de Cœur + AVC de 1968 à 1987. Chaque année, cette bourse est accordée au candidat ayant reçu la meilleure cote parmi les nouveaux chercheurs. Joignez-vous à nous pour féliciter le D^r Wenbin Liang, lauréat de la bourse McDonald 2017-2018!

Promotion de la santé du cœur et du cerveau des femmes

Nous sommes fiers d'annoncer les premières lauréates de notre initiative de recherche en promotion de la santé du cœur et du cerveau des femmes. Félicitations à la [D^{re} Jacqueline Saw](#) (Université de la Colombie-Britannique) et à la [D^{re} Margaret Davenport](#) (Université de l'Alberta)!

Nos coprésidents des conseils des SEM ont été désignés!

Depuis nos dernières nouvelles en juillet, nous avons réalisé des progrès considérables dans la mise en place de nos six conseils des secteurs essentiels à la mission (SEM). Merci à tous ceux qui ont présenté leur candidature en tant que coprésident potentiel. Nous avons dorénavant une liste impressionnante d'excellents candidats pour les postes de coprésidents de recherche et de coprésidents communautaires! Nous collaborons maintenant avec eux afin de sélectionner les membres des conseils.

Nous avons par ailleurs créé une section sur notre [site Web](#) afin de transmettre à la population les renseignements sur l'activité de ces conseils et présenter les profils des coprésidents.

Si vous avez manqué des mises à jour antérieures ou vous voulez lire un petit résumé du cadre de travail des conseils des SEM, consultez cette nouvelle section sur la [recherche de Cœur + AVC](#). Vous y trouverez également de plus amples renseignements, notamment des mises à jour à l'intention de la communauté des chercheurs.

Nous vous remercions pour vos rétroactions, votre engagement et votre dévouement continu à l'égard de la santé de la population. N'hésitez pas à nous faire parvenir vos commentaires au research@heartandstroke.ca.

Mise à jour clinique de Cœur + AVC



Proposant des [séances](#) exceptionnelles présentées par des chercheurs et spécialistes renommés de différentes disciplines, la mise à jour clinique de Cœur + AVC, offerte en anglais seulement, offre des conseils pratiques et des présentations scientifiques de haut niveau ainsi que des discussions sur les pratiques exemplaires dans le domaine de la prévention et de la prise en charge des maladies du cœur et de l'AVC.

[Découvrez](#) pourquoi les professionnels de la santé participent en grand nombre à cette activité de développement professionnel continu et reviennent année après année!

Ateliers de précongrès le 7 décembre 2017 à Toronto

Webinaire agréé offert le 8 décembre 2017

www.clinicalupdate.ca

Le Sommet canadien sur la santé cardiaque des femmes 2018 : l'appel pour les abrégés de communication est maintenant ouvert!

Organisé par le [Centre canadien de santé cardiaque pour les femmes](#) de l'Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa et Cœur + AVC, le deuxième [Sommet canadien sur la santé cardiaque des femmes](#) se tiendra à Ottawa les 5 et 6 avril 2018. Suite au succès du [Sommet 2016](#), ce rassemblement réunira environ 200 experts et intervenants nationaux et internationaux afin de promouvoir la santé cardiaque des femmes. Ensemble, nous transformerons et améliorerons la vie des femmes grâce à la recherche, la sensibilisation, l'élaboration de politiques et les traitements.

La date limite pour soumettre un abrégé de communication est le 22 décembre 2017. Les résumés choisis seront publiés dans un numéro spécial du [Journal canadien de cardiologie](#) consacré aux enjeux de la santé cardiaque des femmes en avril 2018. Pour obtenir de plus amples renseignements, [cliquez ici](#).

XVIII^e Symposium international sur l'athérosclérose

Le XVIII^e Symposium international sur l'athérosclérose (ISA) se tiendra au Metro Toronto Convention Centre à Toronto (Ontario) du 9 au 12 juin 2018.

Fidèle à la tradition de ce symposium de calibre mondial, l'ISA 2018 rassemblera des chercheurs, des cliniciens et des praticiens renommés du monde entier et mettra l'accent sur des recherches de pointe dans les domaines de l'athérosclérose, de la thrombose et de la biologie vasculaire. **Présentez votre résumé** aux fins de sélection sur le site Web de [ISA 2018!](#)

Nouvelle-Écosse

Promotion des jeunes chercheurs de la Nouvelle-Écosse pour favoriser les découvertes médicales

Le comité consultatif de recherche de la Nouvelle-Écosse a sélectionné cinq lauréats des bourses de recherche pour étudiants *BrightRed* 2017-2018 de Cœur + AVC. Notre réception annuelle de la recherche nous donnera l'occasion de rendre hommage aux lauréats de cette année. Elle aura lieu le 6 novembre à 16 h 30 à la bibliothèque publique centrale d'Halifax au Hall Paul O'Regan .

Le programme de la bourse de recherche pour étudiants *BrightRed* a été créé il y a huit ans grâce au généreux soutien de donateurs de la Nouvelle-Écosse. Depuis ce jour, Cœur + AVC a attribué 42 bourses à des chercheurs dont les travaux visent à favoriser des découvertes majeures en médecine qui aideront à sauver plus de vies en Nouvelle-Écosse, au pays, et dans le reste du monde.

Félicitations aux lauréats des bourses de recherche pour étudiants *BrightRed* de 2017-2018!

Bourse de mission *BrightRed* : Jasmine Aziz

Can brain activity help explain the effects of prism adaptation in stroke patients with spatial neglect? (L'activité cérébrale aide-t-elle à expliquer les effets de l'adaptation prismatique chez les patients atteints de négligence spatiale?)

Bourse de la fondation de la famille John et Judy Bragg : Emily Rogers

Understanding the effects of high intensity interval training (HIIT) on cortical excitability and motor learning (Comprendre les effets de l'entraînement par intervalles à haute intensité sur l'excitabilité corticale et l'apprentissage moteur)

Bourse de recherche aux diplômés Paul et Mary O'Regan : Shijie Zhou

Real-time localization of ventricular tachycardia origin from the standard 12-lead ECG (La localisation en temps réel du siège de la tachycardie ventriculaire au moyen de l'ECG standard à 12 dérivations)

Bourse *BrightRed* : Jack Solomon

Exploring on- and off-line learning in motor imagery: forming foundations for the use of motor imagery in stroke rehabilitation (Examen de la formation en ligne et hors ligne en matière d'imagerie motrice : mise en place des premières étapes d'une utilisation de l'imagerie motrice dans la réadaptation post-AVC).

Bourse *BrightRed* : Anjali Ghimire

Cardioprotection in the mouse heart: acute protective effects of an estrogen receptor agonist (La cardioprotection dans le cœur de souris : les effets hautement protecteurs d'un agoniste des récepteurs d'œstrogènes).



De gauche à droite : Les titulaires Shijie Zhou, Emily Rogers, Jack Solomon, Jasmine Aziz et Anjali Ghimire.
