



We are well into 2019 and while it may seem late to be saying Happy New Year I do want to share my best wishes for the year ahead as I have not had the chance to speak with many of you personally.

I am pleased to offer this update on our research program. Last June, we announced our intention to transform our research program and described the process for the redesign. Since that time, we undertook a careful review of our historical data and trends, considered changes in the research landscape, and consulted with the research community and our Scientific Review Committee (SRC) Executive. This activity has all occurred in the context of our strategic objectives as articulated in Heart & Stroke's new strategic plan.

This update is being provided at this time understanding that the research community is now planning for submissions for our next suite of awards being launched in June 2019. Although not all details are finalized we thought it important to share information widely as early as possible. There are two key components to update for the 2019 competition:

1. **The Grant-In-Aid (GIA) program will continue and will be open to all career stages.** In line with our strategic objectives, we will also make adjustments to accelerate the development of researchers in the earlier stages of their career.
2. Heart & Stroke will invest in building sustainability in the research community through a two-pronged approach to address early-career capacity:
 - a. In the GIA program, we will create additional opportunities for researchers early in their career while still maintaining an open competition that supports the best cardiovascular and cerebrovascular research in the country. Early career researchers will be allowed to submit two applications, while mid- and senior-career investigators will continue to be able to submit one GIA application. Heart & Stroke definitions of career stage will be shared with the community as soon as possible.
 - b. We will re-introduce a suite of national personnel awards over time that are open to researchers across Canada. For the next competition, two personnel awards will be launched: Research Fellowships for post-doctoral students and **National New Investigator Awards** for those in the early years of their first full-time faculty and academic appointment.

The "Impact Award" is in development and is progressing well.

Heart & Stroke continues to develop a new transformative, multi-disciplinary, multi-institutional and competitive research award within its suite of programs. These peer-reviewed awards will focus on addressing the most urgent and relevant priorities and incorporate the perspective of people with lived experience. Work on defining priorities is nearing completion. Eligibility for this award will include all career stages from early to senior-level investigators.

This Impact Award competition will be launched at a later date, once funding is secured.

As is always the case with such a large undertaking, there are still many details to be worked through. We are and will continue to consult with the SRC executive, and with CoPASS - our standing advisory committee on mission. The Mission Critical Area (MCA) councils continue to assist us to identify the priorities of our time including those related to research as well as systems and policy change.

All details, including the 2020/21 Submission Guidelines for GIA and Personnel Competitions will be launched on 28 June 2019 at www.hsf.ca/research.

We will continue to communicate and provide updates as details are confirmed. In the meantime, please direct questions to: research@heartandstroke.ca.



Même si 2019 est déjà bien entamée, j'aimerais tout d'abord profiter de l'occasion pour souhaiter une bonne année ainsi que mes meilleurs vœux à tous ceux à qui je n'ai pas eu la chance de le faire jusqu'à maintenant.

Je suis heureuse de vous donner les toutes dernières nouvelles concernant notre programme de recherche. En juin dernier, nous avons fait part de notre intention de réformer notre programme de recherche et des façons dont nous comptons nous y prendre pour y arriver. Depuis cette annonce, nous avons scruté attentivement les données et les tendances antérieures et pris en considération les changements dans le milieu de la recherche en plus de consulter la communauté de la recherche et les responsables du comité d'examen scientifique (CES). Ces démarches ont été effectuées en fonction des objectifs stratégiques dans le cadre du nouveau plan de Cœur + AVC.

Je vous fais part de ces nouvelles à l'heure où la communauté de recherche s'apprête à soumettre les candidatures pour nos prochains programmes de bourses et de subventions, lesquels seront lancés en juin 2019. Même si quelques détails restent à conclure, nous croyons qu'il est important que l'information soit diffusée largement dès maintenant. Voici les deux principaux changements apportés au concours de 2019 :

1. **Le programme de subventions de recherche sera maintenu et tous les chercheurs, qu'ils soient novices ou expérimentés, y seront admissibles.** Conformément à nos objectifs stratégiques, nous effectuerons des ajustements dans le but d'accélérer le développement des chercheurs en début de carrière.
2. **Cœur + AVC mettra sur la durabilité de la communauté de recherche en adoptant une approche à deux volets axée sur le renforcement des capacités en début de carrière.**
 - a. **Dans le cadre du programme de subventions de recherche,** nous offrirons davantage d'occasions aux chercheurs en début de carrière tout en maintenant un concours ouvert qui soutient la meilleure recherche cardiovasculaire et vasculaire cérébrale au pays. Les chercheurs en début de carrière pourront soumettre deux candidatures, alors que les chercheurs en milieu et en fin de carrière ne pourront soumettre qu'une seule. La définition des stades de carrière sera transmise à la communauté sous peu.
 - b. Nous allons réinstaurer progressivement **le programme national de bourses de fonctionnement** pour les chercheurs de partout au pays. **Lors du prochain concours, nous attribuerons les deux types de bourses de fonctionnement suivants :** les **bourses de perfectionnement en recherche** pour les étudiants au postdoctorat et les **bourses de nouveau chercheur nationales** pour les chercheurs qui sont en début de carrière et qui occupent un poste à temps plein dans un établissement universitaire.

Cœur + AVC travaille à élaborer la bourse Impact, une bourse de recherche transformatrice, concurrentielle, multi-institutionnelle et multidisciplinaire qui fera partie de ses programmes. Ce type de bourse faisant l'objet d'un examen par les pairs prendra en considération l'intégration des priorités les plus urgentes et pertinentes à l'heure actuelle et la perspective des personnes ayant une expérience vécue. L'établissement des priorités est sur le point d'être terminé. Tous les chercheurs, qu'ils soient novices ou expérimentés, seront admissibles à cette bourse. Le concours de la bourse Impact sera lancé une fois le financement assuré.

Compte tenu de l'envergure du projet, de nombreux détails restent à confirmer. La fondation consulte, et continuera de consulter, la direction du CES et le groupe consultatif sur la mission, les priorités, le conseil, la science et les stratégies (CoMPASS). Nous collaborons également avec les conseils des secteurs essentiels à la mission afin de déterminer les priorités essentielles à l'heure actuelle, notamment en ce qui a trait à la recherche et aux changements systémiques et politiques.

Tous les renseignements, y compris les lignes directrices pour la présentation de demandes de

subventions de recherche et de bourses de fonctionnement de 2020-2021, seront accessibles dès le 28 juin 2019 au www.hsf.ca/research.

Vous recevrez d'autres nouvelles de la part de Cœur + AVC lorsque les détails seront confirmés. Entre-temps, veuillez envoyer vos questions à research@heartandstroke.ca.

MC L'icône du cœur et de la / seule et l'icône du cœur et de la / suivie d'une autre icône ou de mots sont des marques de commerce de la Fondation des maladies du cœur et de l'AVC du Canada.