

## Instructions pour candidature



### Lignes directrices pour les candidatures

#### **2025 StrokeCog Stroke Rehabilitation - Bourse de recherche - Opportunité de financement**

Le concours de bourses du programme de réadaptation après un accident cardiovasculaire (ACV) « **StrokeCog** » permet de financer jusqu'à trois bourses pour soutenir la formation de futurs experts en médecine physique et réadaptation (MPR) dans le domaine de la réadaptation après un AVC ou une déficience cognitive vasculaire (DCV). Cette initiative vise à former des chercheurs en médecine physique et réadaptation hautement qualifiés, engagés dans des essais cliniques sur l'AVC et la DCV, afin de faire progresser les connaissances et d'améliorer les résultats pour les personnes touchées par le déclin cognitif lié à l'AVC. La bourse de recherche en réadaptation post-AVC favorise la recherche clinique innovante, le développement professionnel et la collaboration entre les leaders émergents de la réadaptation post-AVC dans le domaine, les dotant de l'expertise nécessaire pour conduire des avancées cliniques ayant un impact.

[StrokeCog](#) est une plateforme de formation axée sur l'EDIA qui transforme l'expertise des essais cliniques sur l'AVC au Canada. En intégrant l'équité, la diversité, l'inclusivité et l'accessibilité à chaque étape, StrokeCog encourage des équipes d'essais diversifiées et compétentes à mener des recherches innovantes et de haute qualité dans le continuum de l'AVC. Cette approche garantit des essais cliniques plus inclusifs, accessibles et représentatifs, générant des preuves équitables pour améliorer la prévention, le traitement et les résultats de l'AVC.

#### **Admissibilité :**

- Les candidats (MD ou MD/PhD) doivent avoir été acceptés dans un poste reconnu de boursier en réadaptation de l'AVC dans un établissement canadien, avec une date de début avant le 31 décembre 2025.
- Le candidat doit être résident canadien ou résident permanent ou détenir un permis de travail ou un visa d'étudiant canadien valide.
- Il doit avoir une formation et des compétences préalables en **physiatrie** générale ou en neurologie, en plus d'une formation spécialisée en réadaptation après un AVC. Ces travaux peuvent prendre la forme d'un essai clinique ou d'une analyse

d'échantillons et/ou de données d'essais cliniques ou comportementaux, et sont conformes à la vision et à la mission de StrokeCog.

**Durée :**

- La bourse couvre deux années de formation.

**Valeur du financement :**

- L'allocation potentielle maximale pour cette bourse s'élève à 160 000 dollars (80 000 dollars par an). L'allocation sera financée par StrokeCog, soit en totalité, soit avec un financement provincial équivalent, s'il est disponible. La bourse sera transférée à l'établissement d'enseignement du candidat et/ou du superviseur. En outre, cette bourse financera les frais d'inscription au « Stroke Rehabilitation Fellowship Certification Program » (environ 500 \$ CAN).
- L'établissement d'accueil doit s'engager à fournir un soutien salarial supplémentaire afin de répondre aux exigences salariales de l'établissement local pour les boursiers.
- Cette bourse peut être combinée à d'autres bourses, jusqu'à concurrence de l'allocation maximale combinée autorisée par l'établissement, le cofinancement provincial ou privé et les conditions de financement des bourses actuellement actives obtenues par le candidat. En outre, le cas échéant, les cofinanceurs provinciaux ou privés peuvent également participer au financement de la bourse.

**Co-financeurs potentiels :**



**Calendrier des demandes de bourse :**

Information aux programmes : 31 mars, 2025  
Date limite de candidature : 28 mai 2025 17:00 EDT  
Révision des candidatures : 29 mai - 13 juin, 2025  
Notification de financement : 20 juin, 2025  
Date de début des financements : 2 juillet 2025 (bien que la date de début officielle puisse être fixée à n'importe quel moment en 2025)  
Date de fin des financements : Deux ans à compter de la date de début du financement, mais au plus tard le 31 décembre 2027.

VEUILLEZ NOTER :

**Une seule demande** par boursier inscrit à un programme de réadaptation après un accident vasculaire cérébral.

**Une seule bourse** par superviseur académique.

Le programme tient compte de l'excellence scientifique et vise à soutenir la participation entière et équitable de tous les membres de la communauté de recherche en santé en tenant compte des obstacles auxquels font face les groupes sous-représentés, conformément aux [principes d'équité, de diversité et d'inclusion](#) principes d'équité, de diversité et d'inclusion (ÉDI).

Au moins une des bourses de recherche du StrokeCog (~33 %) sera accordée à une personne issue d'un milieu diversifié ou d'une population sous-représentée ou marginalisée, à condition que la demande obtienne la note minimale acceptable de 80 %.

### **Exigences obligatoires**

- S'inscrire au « National Stroke Rehabilitation Fellowship Certification Program » (géré par le Canadian Stroke Consortium), d'une durée de deux ans, et compléter ce programme
- Compléter les niveaux 1-2-3 du curriculum CANTRAIN des [cours du Tronc Commun Fondamental](#) et des sessions d'engagement dirigées par un mentor seront obligatoires pour tous les candidats retenus dans le cadre du programme de bourses de StrokeCog.
- Les superviseurs académiques des candidats retenus sont invités à participer au [Collège national des examinateurs](#) pour les futurs concours de financement et à participer à CANTRAIN CONNECT, le Collège national canadien des mentors.
- À la fin de la période de soutien d'un an et demi, le candidat retenu devra soumettre un rapport financier et scientifique de fin de financement. Le boursier sera tenu de participer à toutes les activités de formation et d'assister à la réunion annuelle StrokeCog, comme indiqué dans sa lettre d'attribution.

### **Résultats tangibles escomptés et attentes**

- Formation certifiée sur les bonnes pratiques cliniques (ICH-GCP), le Titre5 de Santé Canada et l'[EPTC2](#), comme l'exige la conformité réglementaire ;
- Acquisition de connaissances supplémentaires sur la réglementation et les pratiques relatives aux essais cliniques, sur la base du programme modulaire fourni par CANTRAIN et StrokeCog ;

- Participation à des expériences de mentorat individuel ou de groupe, comme l'exige StrokeCog.

### **Format du document :**

- Format PDF (seul format autorisé) ;
- 8 1/2 in x 11 in (216 mm x 279 mm), c'est-à-dire format « Lettre » ;
- Toutes les marges : Minimum 2 cm ;
- Police : Times New Roman (12 points) ;
- Interligne simple ;
- Inscrit dans l'en-tête : Nom, prénom du candidat et statut au moment de la demande (par exemple DOE\_John\_Postdoctorant\_1ere\_Année).

### **DÉTAILS DE LA CANDIDATURE :**

0. Lettre de motivation. Cette lettre doit inclure les coordonnées du candidat et les dates prévues de début et de fin du programme.
1. Déclaration personnelle. (2 pages maximum) Cette lettre doit inclure les éléments suivants :
  - Décrivez en quoi votre projet est lié aux essais cliniques ;
  - Décrivez pourquoi le programme de formation aux essais cliniques StrokeCog vous intéresse et comment vous pensez bénéficier de cette expérience de formation ;
  - Décrivez votre environnement de formation actuel et le soutien de votre superviseur
  - Décrivez vos expériences/réalisations professionnelles, académiques et extrascolaires et comment elles vous ont préparé à réussir dans votre programme de bourses ;
  - Décrivez vos objectifs de carrière et comment ils vous ont préparé à réussir dans votre programme de bourses ;
  - Le cas échéant, décrivez les obstacles que vous avez rencontrés en tant que membre d'un groupe sous-représenté dans le domaine de la science ou de la recherche et la manière dont vous avez cherché à les surmonter. Comment cette bourse vous aiderait-elle à surmonter les obstacles relatifs à l'équité, à la diversité, à l'inclusion et à l'accessibilité.

### **2. CV académique complet du candidat**

Votre CV académique (peut être au format du CV commun canadien, mais ce n'est pas obligatoire) doit inclure toutes les activités académiques et de recherche pertinentes, y compris un dossier complet de publications (y compris les articles soumis, acceptés/publiés sous presse et publiés en ligne (fournir une lettre du ou des éditeurs)),

une liste de résumés de présentations (présentations par affiches ou orales dans des lieux locaux, provinciaux, nationaux et internationaux), l'établissement d'ensembles de données, la propriété intellectuelle, les activités de commercialisation/la participation à des entreprises en phase de démarrage. Ne pas inclure les manuscrits en préparation.

### **2.i Autres réalisations du candidat. (2 pages maximum)**

Les évaluateurs peuvent ajouter jusqu'à 10 points supplémentaires à la note de votre CV académique (jusqu'à un maximum de 30 points) pour refléter d'autres réalisations qui ne sont pas incluses dans les dossiers académiques traditionnels. Si vous avez d'autres réalisations qui ne figurent généralement pas dans le CV académique (en plus des réalisations académiques traditionnelles telles que les publications, les bourses, les présentations qui figurent dans le CV), veuillez les énumérer et les décrire ici. Cela permettra de donner une image plus globale des réalisations personnelles d'un candidat, conformément à la Déclaration sur l'évaluation de la recherche (DORA ; <https://sfdora.org/>).

### **3. Première lettre de soutien du superviseur principal. (2 pages maximum)**

Cette lettre doit aborder les éléments suivants :

- En quelle qualité connaissez-vous le candidat et depuis combien de temps ;
- Notez et expliquez votre raisonnement concernant les performances et l'expérience du candidat, ses forces et ses faiblesses, y compris son professionnalisme ;
- Expliquez en quoi vous pensez que le candidat bénéficierait de sa participation à ce programme ;
- Décrivez l'environnement de formation du candidat et comment il soutient le projet proposé et les objectifs personnels du candidat ;
- Décrivez comment le programme de recherche du superviseur principal est lié aux essais cliniques et comment le projet de recherche clinique proposé par le candidat est lié, en partie, à la recherche sur les essais cliniques dans votre laboratoire ;
- Décrivez comment l'environnement de formation et/ou le projet répondront aux principes d'équité, de diversité et d'inclusion (EDI).

### **4. Deuxième lettre de soutien / lettre de référence. (2 pages maximum)**

La personne qui fournit la lettre doit avoir travaillé en étroite collaboration avec le candidat et la lettre doit aborder les éléments suivants:

- En quelle qualité connaissez-vous le candidat et depuis combien de temps;

- Notez et expliquez votre raisonnement concernant les performances et l'expérience du candidat, ses forces et ses faiblesses, y compris son professionnalisme;
- Décrivez en quoi vous pensez que le candidat bénéficierait d'une participation à ce programme.
- Décrivez tout soutien ou mentorat que vous apporterez au candidat, s'il y a lieu.

**5. CV académique complet du superviseur principal**

**6. Description du projet de recherche d'essai clinique proposé.**

La description du projet doit comprendre les éléments énumérés ci-dessous. Le barème de notation de l'examen (soit un total de 40 points) est indiqué entre parenthèses à côté de chaque catégorie.

**i. Titre du projet proposé**

**ii. Résumé succinct (300 mots maximum)**

- a. Description du projet et des résultats escomptés rédigée dans un langage simple (qui pourrait être utilisée dans les futures communications publiques des lauréats, par exemple sur le site web).

**iii. Résumé scientifique (300 mots maximum)**

- b. Description du projet et des résultats escomptés rédigée dans un langage scientifique (suffisant pour être inclus dans une publication de revue).

**iv. Proposition de projet (cinq (5) pages maximums, y compris les tableaux, les graphiques et les images, mais pas les références).** La proposition de projet doit être rédigée dans un langage scientifique suffisant pour être publiée dans une revue à comité de lecture et doit comprendre les éléments énumérés ci-dessous.

*a. Contexte et justification (5 points)*

- Décrivez le contexte et la justification du projet proposé, y compris, le cas échéant, les résultats préliminaires.
- Énoncez les objectifs et les hypothèses du projet.

*b. Méthodes (15 points)*

- Décrivez la population du projet
- Conception/mise en œuvre du projet. Décrivez comment le projet s'inscrit dans le mandat de la recherche sur les essais cliniques.
- Le cas échéant, décrivez l'intervention.
- Mesure d'évaluation des résultats (y compris les résultats mesurables et les définitions de la réussite). L'impact sur la

communauté et l'expérience du monde réel doivent être mis en évidence.

- Plan analytique (y compris la justification de la taille de l'échantillon, le cas échéant). Décrire le plan analytique du projet.

c. *Impact et résultats escomptés (10 points)*

- Description des résultats escomptés, des produits livrables du projet et du plan d'application et de diffusion des connaissances. Cette description doit inclure l'impact du projet sur la formation du candidat.

d. *Faisabilité et calendrier (10 points)*

- Démontrez la faisabilité scientifique et technique (par exemple, le recrutement de patients, l'acquisition de données, la biostatistique, l'accès à l'équipement nécessaire, etc.) Identifier les limites potentielles et décrire les stratégies d'atténuation. Décrire les délais et les étapes. Lorsque le projet proposé s'appuie sur des ressources existantes (p. ex. bases de données, infrastructure de recherche établie, équipement), décrivez la disponibilité de ces ressources.

e. *Intégration des principes de l'EDIA (satisfaisant/insatisfaisant)*

- Décrivez comment le projet d'essai clinique et l'équipe de recherche du projet intègrent les principes d'équité, de diversité, d'inclusivité et d'accessibilité (EDIA) à tous les niveaux du projet d'essai clinique (p. ex, l'élaboration de la question de recherche, la conception de l'essai, la création de l'équipe, les stratégies de recrutement, la conduite de l'essai et l'analyse, le rapport et la diffusion des résultats de l'essai).

f. *Rôle du demandeur. (satisfaisant/insatisfaisant)*

- Le rôle du demandeur dans le projet doit être clairement défini.

### Critères d'évaluation

Lettre de motivation indiquant les coordonnées du candidat et les dates prévues de début et de fin du programme (0,5 page maximum)	-----
1. Déclaration personnelle (2 pages maximum)	15 points
2. Curriculum Vitae (CV) académique actuel (sur <a href="https://ccv-cvc.ca/">https://ccv-cvc.ca/</a> ) <i>Instructions de navigation pour CCV sur <a href="https://ccv-cvc.ca/">https://ccv-cvc.ca/</a>: Source (sélectionner) : CV Commun</i>	30 points

CV Type (sélectionner) : CV Complet	
2.i Autres réalisations du candidat – complément possible à la note du CV (jusqu'à un maximum de 30)	
DEUX lettres de référence (2 pages maximum chacune) :	5 points
3. Première lettre du superviseur principal	5points
4. Deuxième lettre de tout autre mentor ou superviseur qui peut commenter les qualités et les réalisations du candidat.	
5. CV académique complet du superviseur (format CV commun canadien).	5 points
6. Description du projet de recherche d'essai clinique proposé	40 points
<b>TOTAL DES POINTS</b>	<b>100 points</b>

**VEUILLEZ NOTER :** Les demandes et les documents justificatifs rédigés en français bénéficient de 25 % d'espace supplémentaire.

**COMMENT POSTULER :** En ligne via le portail de candidature sur le site Web de CANTRAIN sous Bourses postdoctorales :

<https://wecantrain.ca/home/studentships-fellowships-and-internships/postdoctoral-fellowship/>

(le portail de candidature sera ouvert vers la mi-avril).