



## **Programme transversal du CCNV sur les femmes, le genre, le sexe et la démence (FGSD)**

### **Principes et procédures**

#### **Approuvé par le Comité exécutif de la recherche du CCNV (23 avril 2015)\***

Les principes et les procédures suivants sont en place afin d'intégrer le sexe et le genre dans toutes les activités du CCNV.

#### **A – PRINCIPES**

- A1 Les plans de tous les thèmes, de toutes les équipes et de tous les programmes transversaux doivent s'efforcer d'examiner si et comment le sexe ou le genre sont pertinents à leur travail et affectent leurs résultats.
- A2 Toutes les plateformes du CCNV doivent s'efforcer de recueillir des renseignements de manière à permettre une exploration du rôle du sexe ou du genre sur la neurodégénérescence associée au vieillissement.
- A3 Les chercheurs du CCNV doivent soumettre un rapport sur leurs plans pour assurer un équilibre des genres et des sexes dans tous les projets, à moins que cela ne soit pas justifié en raison d'exceptions bien définies.
- A4 Afin de contribuer aux connaissances sur les différences sexuelles, en général et lors des premières phases de la découverte de médicaments, les études précliniques seront menées sur des animaux mâles et femelles à moins que cela ne soit pas justifié en raison d'exceptions bien définies.
- A5 Conformément aux exigences des IRSC ou des NIH, toutes les équipes doivent fournir un rapport sur le sexe de leur(s) lignée(s) cellulaire(s), de leur(s) animal (animaux) de laboratoire ou de leur(s) participant(s) dans toute publication du CCNV.
- A6 En fonction de la disponibilité des fonds, de l'examen scientifique interne et de la faisabilité, les plateformes et les équipes du CCNV intéressées recevront des fonds supplémentaires qui leur permettront d'évaluer l'impact du sexe ou du genre sur leurs travaux de recherche.

## B – PROCÉDURES

- B1 Travaux des membres du programme FGSD
- a. Élaborer des propositions pour examiner les questions relatives au sexe et au genre et élaborer des hypothèses à travers les plateformes et les équipes du CCNV, ainsi qu'être responsable de veiller à ce que les données soient recueillies, analysées et publiées;
  - b. Faire preuve de leadership et fournir des conseils appropriés aux équipes du CCNV sur les méthodes et les mesures relatives aux recherches sur le sexe et le genre;
  - c. Faire preuve de leadership et fournir des conseils appropriés aux plateformes du CCNV vis-à-vis quelles données doivent être recueillies afin d'aborder l'impact du sexe ou du genre;
    - i. Faire appel à des experts externes pour obtenir leur avis sur l'intégration du sexe et du genre dans les domaines dans lesquels les membres du programme FGSD ne sont pas experts et contribuer à l'examen des propositions demandant un financement supplémentaire pour l'inclusion du sexe ou du genre dans les études, à mesure que les fonds sont disponibles.
  - d. Encourager toutes les équipes existantes à prendre en compte le sexe ou le genre :
    - i. Discuter avec les chefs des thèmes afin de déterminer les occasions d'inclusion;
    - ii. Communiquer avec chaque chef d'équipe; et
    - iii. Discuter de projets précis avec certains membres des équipes.
  - e. Fournir une représentation du programme FGSD sur tous les comités pertinents;
  - f. Encourager et collaborer aux analyses secondaires portant sur différences relatives au sexe ou au genre dans les données recueillies, le cas échéant; et
  - g. Examiner les aspects fondamentaux du sexe, du genre et de la démence et effectuer des revues de la littérature dans ces domaines.
- B2 Conseils donnés par le programme FGSD aux programmes et aux plateformes transversaux, et aux thèmes et équipes du CCNV
- a. Programme de formation : Donner des conseils sur l'élaboration d'un module sur le sexe ou le genre dans le programme de formation et contribuer à l'interprétation des données de résultats recueillies sur les stagiaires en formation;
  - b. Plateforme sur les échantillons biologiques : Encourager la collecte d'échantillons pour doser les hormones et les biomarqueurs particuliers au sexe, s'ils sont pertinents d'un point de vue scientifique;
  - c. Plateforme d'imagerie : Donner des conseils sur les méthodes d'imagerie et de mesure pour les régions du cerveau connues pour présenter des différences entre les sexes;
  - d. Comité sur les publications et les politiques : Élaborer une politique exigeant que toutes les publications du CCNV mentionnent si elles ont étudié ou non l'influence du sexe ou du genre et, si ce n'est pas le cas, pour quelle raison;
  - e. Plateforme des cohortes cliniques : Veiller à ce que la collecte de données traduise les différences de sexe et de genre relatives à la

neurodégénérescence dans les questions de recherche associées au vieillissement; et

f. Plateforme sur la banque de cerveaux.

- B3** Approche du FGSD pour les équipes et les plateformes  
Tous les chefs des thèmes, des équipes et des plateformes seront contactés afin de déterminer : (a) les données dont les équipes ont besoin de voir recueillies par les plateformes pour leur permettre d'être en mesure de rendre des comptes sur les différences de sexe et de genre et (b) quelles équipes aimeraient travailler avec le FGSD pour inclure le sexe et le genre dans leurs recherches. Les questions à poser sont les suivantes :
- a. Quelles mesures relatives au sexe et au genre doivent être ajoutées à la collecte de données de chacune des plateformes, selon les équipes, afin d'améliorer leur inclusion du sexe et du genre?
  - b. Les équipes sont-elles intéressées à intégrer une analyse du sexe ou du genre dans les projets déjà en cours?
  - c. Les équipes sont-elles intéressées à élaborer des approches supplémentaires pour leurs projets afin d'intégrer le sexe et le genre dans leur conceptualisation?
  - d. Comment la plateforme FGSD peut contribuer à favoriser l'intégration du sexe et du genre par les équipes dans leurs recherches?
- B4** Procédures pour déterminer comment les fonds obtenus pour intégrer le sexe et le genre dans la conception d'expériences ou d'études, dans la collecte ou l'analyse des données, dans les projets de recherche en cours ou les nouveaux projets de recherche, seront distribués.
- a. Les équipes et les programmes transversaux prépareront une proposition sur la façon dont les fonds supplémentaires seront utilisés pour intégrer le sexe et le genre;
  - h. La proposition sera examinée par le FGSD, le chercheur principal du CCNV et les experts externes pertinents, avec une rétroaction envoyée aux équipes; et
  - i. Des fonds seront octroyés en fonction de l'examen de la proposition et de la disponibilité des fonds, sous réserve de mises à jour régulières sur les progrès réalisés.
- B5** Faire appel à des experts indépendants pour examiner les propositions de fonds supplémentaires au moment approprié, le cas échéant.