



GENIZON
BioSciences



Université
du Québec
à Montréal



Projet de recherche sur l'identification des facteurs
génétiques et environnementaux impliqués dans le

Trouble panique et l'agoraphobie



A la découverte de notre patrimoine
génétique pour un avenir en santé

Une équipe de chercheurs de **Genizon BioSciences** conduit présentement une étude sur le trouble panique et l'agoraphobie pour laquelle elle sollicite la participation de personnes souffrant ou ayant déjà souffert de ce trouble à travers l'ensemble du Québec. Cette étude est conduite en collaboration avec le **Dr Claude Bélanger**, reconnu pour son expertise dans le domaine des troubles anxieux, et **Mme Marie-Andrée Laplante**, présidente-fondatrice de **l'Association Phobies-Zéro** qui offre du soutien aux personnes aux prises avec cette problématique.

Qu'est-ce que le trouble panique et l'agoraphobie?

- Le trouble panique se caractérise par des attaques de panique récurrentes (épisodes de peur intense) accompagnées de symptômes physiologiques qui sont souvent décrits comme similaires à ceux d'une crise cardiaque (palpitations, transpiration, douleur thoracique, tremblements, nausées, etc.).
- La présence de ce trouble chez l'individu conduit fréquemment au développement de l'agoraphobie, c'est-à-dire à l'évitement de lieux ou de situations dont il pourrait être difficile ou gênant de s'échapper ou de recevoir de l'aide en cas d'une attaque de panique.
- Au Canada, environ 2% de la population est affectée par le trouble panique et entre 2,9% et 5,3% par l'agoraphobie. Le trouble panique et l'agoraphobie apparaissent souvent à la fin de l'adolescence ou au début de l'âge adulte et sont diagnostiqués de deux à trois fois plus fréquemment chez les femmes que chez les hommes.
- Les connaissances scientifiques acquises à ce jour indiquent que le trouble panique est de nature héréditaire et qu'un certain nombre de gènes est impliqué dans le développement et l'expression de ce trouble. Par conséquent, les membres de la famille immédiate d'un individu souffrant du trouble panique sont de 3 à 21 fois plus à risque de présenter ce trouble que les proches d'un individu non-atteint de ce trouble.

Que sont les gènes ?

Les gènes constituent le bagage héréditaire de chaque personne. Ils sont situés sur les 23 paires de chromosomes qui se retrouvent dans les cellules du corps humain.

Critères de participation

Les personnes que nous recherchons pour participer à cette étude doivent rencontrer les critères suivants :

- Homme ou femme âgé(e) de 18 ans et plus;
- D'origine canadienne-française;
- Souffrant ou ayant déjà souffert du trouble panique et/ou de l'agoraphobie;
- Acceptent de répondre à des questions portant sur leur condition;
- Acceptent, s'il y a lieu, de se soumettre à une prise de sang;
- Acceptent, s'il y a lieu, de solliciter la collaboration de deux membres de leur famille pour une prise de sang (par exemple : parent, frère ou sœur, conjoint, enfant d'âge majeur).

Bénéfices reliés à votre participation

Votre participation à cette étude permettra d'acquérir de nouvelles connaissances sur les facteurs génétiques impliqués dans le trouble panique et l'agoraphobie. Une telle découverte pourrait conduire au développement de tests diagnostiques, et de traitements plus efficaces et améliorer ainsi la qualité de vie des personnes qui présenteront ce trouble dans le futur.



Découvrez Genizon

Genizon est une compagnie montréalaise qui compte plus de 130 employés spécialisés dans le domaine de la recherche génétique. La mission de Genizon est la découverte de gènes impliqués dans plusieurs maladies et traits communs affectant une importante proportion de la population générale. Ces découvertes permettront de développer de nouveaux traitements plus efficaces contre ces maladies.

Les recherches de Genizon s'appuient sur la population fondatrice québécoise de souche française. Elle est une des meilleures au monde pour mener à bien des recherches sur l'identification de gènes responsables de maladies.

Genizon travaille conjointement avec plus de 900 médecins et cliniciens, et 200 infirmières et infirmiers dans toute la province. De plus, Genizon a développé un important réseau d'experts consultants issus de la communauté médicale et scientifique du Québec jouant un rôle prépondérant dans le processus de recherche.

Confidentialité

Toute information recueillie dans le cadre du programme de recherche est strictement confidentielle. Un numéro de code vous sera attribué afin d'assurer votre anonymat. Ce code servira à identifier le matériel biologique ainsi que tous les documents de recherche vous concernant. En aucun cas votre nom, ou autre information pouvant vous identifier, ne sera divulgué ou utilisé dans les publications des résultats de cette recherche.

Vous avez des questions?

Si vous désirez de plus amples renseignements concernant l'étude génétique sur le trouble panique et l'agoraphobie menée par Genizon BioSciences, ou pour y participer, veuillez communiquer par courriel à :

infoparticipants@genizon.com

ou par téléphone au :

1-888-244-0388 poste 711

En tout temps, vous pouvez également nous laisser vos coordonnées sur la boîte vocale en mentionnant le meilleur moment pour vous joindre.



GENIZON
BioSciences

Genizon BioSciences
880, rue McCaffrey
St-Laurent (Québec) H4T 2C7
Tél: 514-270-3991
Sans frais: 1-888-244-0388
www.genizon.com