



Le legs que représente un don de cerveau à Autism BrainNet contribue à l'avancement de la recherche sur les troubles du spectre autistique (TSA) et les conditions neurodéveloppementales connexes. Il peut être difficile d'envisager de faire un don de cerveau pour la recherche, d'où l'importance d'une planification à long terme pour minimiser le fardeau de cette prise de décision au moment du décès. Dans la tourmente du deuil et de la perte, les familles de donateurs d'Autism BrainNet trouvent généralement un regain d'espoir et une certaine résolution dans la contribution continue de leur être cher à la science.

Pour de plus amples renseignements

Téléphone: 514 761-6131 (poste 3496)
ou sans frais 1 866 930-0291

Courriel: info@autismbrainnet.org

Sites Web: douglasbrainbank.ca
autismbrainnet.org

Suiez-nous sur Twitter et Facebook

[@douglas_bank](https://twitter.com/douglas_bank)

[@autismbrainnet](https://twitter.com/autismbrainnet)

Autism BrainNet est un programme de la Simons Foundation Autism Research Initiative (SFARI). La mission de la SFARI est d'améliorer la compréhension, le diagnostic et le traitement des troubles du spectre autistique en finançant des recherches innovantes de la plus haute qualité et pertinence. Visitez le site SFARI.org pour en savoir plus.

SFARI SIMONS FOUNDATION
AUTISM RESEARCH INITIATIVE

UN DON QUI LIE NOS ESPRITS

**LA BANQUE DE CERVEAUX
DOUGLAS-BELL CANADA**

 **AutismBrainNet**
www.autismbrainnet.org

Qu'est-ce qu'Autism BrainNet ?

Autism BrainNet est un réseau américain de banques de tissus (biobanques) affilié à des universités et régi par les lois des États-Unis d'Amérique. Autism BrainNet offre aux familles la possibilité de faire don du cerveau d'un être cher au moment de son décès pour servir la recherche sur l'autisme.

Autism BrainNet compte trois banques aux États-Unis, une à Oxford en Angleterre et une autre au Canada, la Banque de cerveaux Douglas Bell Canada (BCDBC) située à Montréal au Québec.

Chaque site suit des normes élevées établies par Autism BrainNet pour collecter et préserver ces précieux dons, qui aideront les chercheurs à mieux comprendre les causes des TSA et des conditions neurodéveloppementales connexes. Les demandes de tissus sont rigoureusement évaluées pour leur valeur scientifique par le comité d'examen scientifique d'Autism BrainNet et la Simons Foundation Autism Research Initiative, l'organisme de financement d'Autism BrainNet et le plus important bailleur de fonds non gouvernemental de la recherche sur l'autisme.

Les échantillons de tissus sont distribués à des chercheurs qualifiés autorisés dans le monde entier, y compris au Canada. Les données et les résultats de recherche sont recueillis dans une base de données centralisée conformément aux lois américaines sur la protection de la vie privée et ne sont accessibles qu'aux directeurs et au personnel de gestion d'Autism BrainNet. Toutes les coordonnées des familles sont protégées, restent confidentielles pour Autism BrainNet et ne sont jamais partagées.

Pourquoi est-il important d'étudier le cerveau pour comprendre l'autisme ?

L'autisme est une condition qui affecte le cerveau et la manière dont celui-ci fonctionne. Il reste encore beaucoup à apprendre sur le cerveau humain et sur les différences de fonctionnement du cerveau d'une personne atteinte de TSA. L'étude du tissu cérébral post-mortem est le meilleur moyen pour les chercheurs de mieux comprendre l'autisme au niveau des changements cellulaires et moléculaires associés, afin de trouver de nouveaux traitements qui permettront d'améliorer la qualité de vie des individus atteints d'un TSA et de leurs familles .

Quelle est la procédure à suivre pour faire un don de cerveau ?

Les familles des donateurs sont traitées avec respect et compassion et bénéficient d'un soutien continu.

Autism BrainNet rend le processus de don aussi simple que possible pour chaque famille.

Voici les étapes à suivre :

- 1 Lire et signer les formulaires de consentement au don de cerveau et envoyer les documents à la Banque de cerveaux Douglas-Bell Canada, tel qu'indiqué sur les formulaires.**
- 2 Appeler la BCDBC au 514 761-6131 (poste 3496) ou au numéro sans frais 1 866 930-0291 le plus rapidement possible après le décès ou lorsque le décès est imminent.**
- 3 Un membre du personnel de la BCDBC coordonnera la récupération du cerveau et prendra les dispositions nécessaires pour que le don soit transporté en toute sécurité et avec soin vers la BCDBC.**
- 4 Un membre du personnel d'Autism BrainNet assurera le suivi avec la famille du donneur afin d'obtenir de plus amples renseignements sur ce dernier.**

Le don de cerveau est-il une entrave au plan funéraire ?

Non. Le don de cerveau n'entrave pas le plan funéraire, y compris les expositions à cercueil ouvert.

Y a-t-il un coût associé à un don à Autism BrainNet ?

Non. Autism BrainNet prend en charge tous les coûts financiers liés au don.

Qui peut devenir un donneur de cerveau pour Autism BrainNet ?

Autism BrainNet accepte les dons de :

- > Personnes de tout âge ayant reçu un diagnostic de TSA (avec ou sans autres problèmes de santé connexes)
- > Les personnes âgées de 2 à 50 ans sans diagnostic de TSA ou autres troubles neurologiques ou psychiatriques. Ce don bénéficiera aux études scientifiques en permettant de comparer les tissus cérébraux de personnes atteintes et non atteintes d'autisme.

Si vous souhaitez devenir un donneur de cerveau, il est important de le faire savoir à votre famille. Votre famille peut vous aider à prendre votre décision en appelant Autism BrainNet à la BCDBC et en donnant son consentement pour le don.

Pour faire un don de cerveau, appelez Autism BrainNet

Si un décès survient ou approche et que vous avez des questions ou souhaitez entamer le processus de don, composez le **514 761-6131 (poste 3496)** ou le numéro sans frais **1 866 930-0291**.