

Espoir *en* action

VOS ACTIONS ET VOTRE IMPACT DONNENT DE L'ESPOIR À LA COMMUNAUTÉ DES TUMEURS CÉRÉBRALES

Collaboration



Responsabilité



Espoir

Intégrité



Soins



DANS CERAPPORT

- Les statistiques de nos marches maintenant disponibles!
- Marathon Blue Nose
- Mise à jour du registraire et des bourses pédiatriques
- Merci d'être bénévole
- Merci de donner de l'Espoir
- Merci de vous souvenir
- Merci de sensibiliser la population



MERCI
D'AVOIR MARCHÉ
AVEC NOUS
AFIN DE NOUS ASSURER
QU'AUUCUNE PERSONNE ATTEINTE
DE TUMEURS CÉRÉBRALES NE
MARCHE SEULE

Marche des
 tumeurs cérébrales

« Ce fût merveilleux de voir autant de visages amicaux. J'espère rencontrer plusieurs d'entre vous l'année prochaine. »
 – James S.

Grâce à vous en 2016 :

- 6648 personnes ont participé à nos 21 marches partout au pays, recueillant plus de 1 600 000\$, soit 57% du total amassé par la fondation lors de collectes de fonds.

- Plus de 50 entreprises ont commandité l'une des marches de leur communauté.
- À ce jour, plus de 1 700 000\$ furent recueillis par les 8355 participants, sans compter les fonds qui seront amassés lors de la marche de Terre-Neuve qui aura lieu le 30 septembre 2017.

MERCI
D'ÊTRE BÉNÉVOLE
ET D'AIDER LES AUTRES

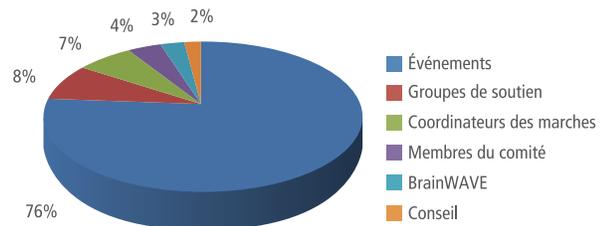
Grâce à vous en 2016 :

Plus de 700 bénévoles nous ont aidés à soutenir les activités permettant d'aider plus de 55 000 Canadiens vivant avec une tumeur cérébrale.



« Lorsque je me suis mise à penser de quelle façon je pouvais contribuer ou donner au suivant... Et bien, la réponse fût très claire pour moi! »
 – Liz G.

Implication Bénévole



MERCI
D'ÊTRE SOCIAL

Grâce à vous en 2016 :

- 21 346 fans nous ont aidé à sensibiliser la population aux tumeurs cérébrales.
- 18 141 visionnements de vidéos Youtube sur notre canal Youtube.
- 1 250 744 pages vues sur le site de la Fondation canadienne des tumeurs cérébrales.
- Croissance de notre page Facebook francophone de 227% depuis le début de l'année.

MERCI POUR VOTRE ACCUEIL

Grâce à vous en 2016 :

65 organisateurs passionnés ont organisé des événements communautaires partout au pays, permettant d'amasser plus de 490 000\$.

« Il m'est impossible de décrire mon état d'esprit suite à ma participation à un événement de l'envergure du Marathon Blue Nose. Plusieurs organismes de charité ayant différents objectifs se réunissent afin de s'encourager et célébrer. Avoir eu l'opportunité de représenter la Fondation canadienne des tumeurs cérébrales, d'amasser des fonds essentiels et de contribuer à la sensibilisation de la population me rend très fier. Ce fût une expérience chaleureuse et amicale, je serai définitivement très heureux d'y participer à nouveau dans le futur. »

– Jo M.



En 2017, l'Équipe des tumeurs cérébrales comptait 83 participants qui ont réussi à recueillir plus de 42 000\$ pour notre projet de Registraire canadien des tumeurs cérébrales! Afin de reconnaître leurs efforts, l'Équipe des tumeurs cérébrales s'est vue remettre un prix additionnel de 2500\$! Depuis 2016, ce groupe a fait progresser le taux de participation à l'évènement de 245% et a augmenté le total de fonds recueillis de 245%!

L'Équipe des tumeurs cérébrales a reçu le soutien énergétique de 3 événements communautaires afin de les aider lors de leurs collectes de fonds : LotSix Restaurant Fundraiser, Auction House Pub Night mettant en vedette Doug Hawco et Wickwire Holm Scotch Tasting. De plus, ils ont reçu le soutien de l'Hôtel de ville qui a illuminé son édifice en mai dernier dans le cadre du mois pour la sensibilisation aux tumeurs cérébrales.

MERCI D'ÊTRE PORTEURS D'ESPOIR

➔ Dr Tommy Alain (Ottawa, ON)

Récipiendaire de la bourse de recherche William Donald Nash, 2010-2012 (Dr Alain était alors chercheur à l'Université McGill de Montréal)

Scientifique, Children's Hospital of Eastern Ontario Research Institute (CHEO RI)

Assistant professeur, Université d'Ottawa



Dr Tommy Alain croit que des traitements plus efficaces sont nécessaires pour les patients atteints de tumeurs cérébrales. Bien sûr, nous sommes totalement d'accord!

« Mon projet consistait à étudier deux thérapies anticancéreuses potentiellement très efficaces contre les gliomes malins, » dit Dr Alain. « Nous avons découvert un biomarqueur offrant un potentiel intéressant, qui nous a permis de comprendre les mécanismes selon lesquels une synergie se produit entre des inhibiteurs de la mTor et les virus oncolytiques, afin d'éliminer les tumeurs cérébrales. »

Dr Alain a partagé son travail de recherche au sein de la communauté. Il a présenté les résultats de sa recherche au niveau international, il a publié ses résultats et il a favorisé la collaboration avec les membres du Canadian Oncolytic Virus Consortium, un consortium de recherche sur les virus oncolytiques unique au Canada et dans le monde. Le Dr Alain croit fermement que le travail d'équipe est une composante essentielle de la lutte contre les tumeurs cérébrales. Il croit que la collaboration est essentielle au progrès de la recherche et des nouveaux traitements.

« *Merci! La bourse de stagiaire de recherche William Donald Nash a joué un rôle très important dans ma carrière. Cette bourse m'a permis de poursuivre mes recherches dans le domaine des tumeurs cérébrales en tant que chercheur indépendant. »*

– Dr. Alain

Cette année, le Dr Alain est un des cinq chercheurs canadiens s'ayant vu décerner une bourse par la Fondation canadienne des tumeurs cérébrales, afin de poursuivre ses recherches sur les causes, le diagnostic et le traitement des tumeurs cérébrales. Au cours de son plus récent projet de recherche intitulé « Caractérisation d'une nouvelle approche pharmaco-virale pour le traitement du cancer du cerveau », le Dr Alain et son équipe du CHEO RI désirent poursuivre l'objectif de la bourse de recherche Nash :

« Nous avons découvert un inhibiteur de kinase dont nous ne connaissons pas le rôle dans l'accroissement des infections virales, et nous pensons qu'une meilleure compréhension de ce processus nous fournira des données importantes pour le développement de produits thérapeutiques anticancéreux HSV1, » dit Dr Alain. « Mon objectif est de découvrir une nouveauté qui influencera les traitements futurs et améliorera la qualité de vie des patients atteints de tumeurs cérébrales.

Grâce à vous en 2016 :

230

rencontres de groupes
de soutien eurent
lieu partout
au Canada.



4,475

manuels de référence furent
distribués aux patients et leurs
proches, en plus de 6498
téléchargements de documents
d'information sur notre site web.



11

événements
BrainWAVE ont
permis aux jeunes
patients atteints de tumeurs cérébrales et
leurs familles de s'amuser et de profiter
d'un peu de répit.



5

survivants de tumeurs cérébrales
pédiatriques se sont vu décerner
des bourses d'étude
post-secondaires



227

professionnels de la santé ont
assisté à des conférences et
événements éducatifs.



➔ Alexandre Corriveau (Moncton, Nouveau-Brunswick)

Récipiendaire d'une subvention de recherche étudiante 2015-2016,

généreusement financée par Diane Cameron et Nexen Energy ULC à la mémoire d'Edward Zdanowicz.

Est-il possible d'améliorer la qualité des soins fournis aux patients atteints de glioblastome (GBM) en identifiant une signature génétique chez les tumeurs résistant aux traitements? Alexandre Corriveau a obtenu l'opportunité de travailler avec le Dr Pier Jr Morin et l'équipe de recherche de l'Université de Moncton afin de tenter de répondre à cette question!



« C'est grâce au financement d'organismes comme la Fondation canadienne des tumeurs cérébrales que nous sommes en mesure de réaliser d'importants projets de recherche tel que celui-ci, » dit Alexandre. « À ce jour, plusieurs mécanismes de résistance à la temozolomide furent identifiés et contribuent à l'échec de traitements, mais il reste beaucoup d'autres choses à apprendre! »

➔ Stephanie Streich (Calgary, Alberta)

Récipiendaire du Prix jeunesse d'éducation en 2014-2015,

généreusement financé par Rigatoni for Research, London, On.

Pour Stephanie, recevoir le Prix jeunesse d'éducation en 2014 représentait bien plus que l'argent destinée à ses dépenses en matière d'éducation. Ayant reçu un diagnostic de pilocytic astrocytoma à l'âge de 3 ans, Stephanie a dû subir deux opérations qui ont laissé des traces.



« Pas un jour ne passe sans que je ne pense à mon historique médical, » dit-elle. « Ce prix a permis de reconnaître l'effort académique que j'ai investi dans mes études, et m'a motivé à continuer à aller de l'avant! »

Stephanie, qui complète actuellement une Maîtrise en hydrologie à l'Université de la Saskatchewan, a très hâte à sa graduation.

« Je ne sais pas ce que l'avenir me réserve, mais ce sera certainement une aventure! »

650

participants se sont réunis en personne ou en ligne lors de la première édition de notre Conférence nationale sur les tumeurs cérébrales.

Steve et Iris Rawlings



352.073\$

furent investis en projets de recherche afin de mieux comprendre les tumeurs cérébrales et améliorer les traitements.



71.478\$

investis dans la première année du projet de Registre canadien des tumeurs cérébrales.



125.000\$

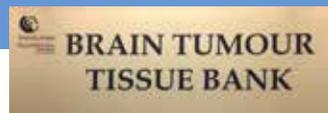
investis dans la deuxième année de la Bourse d'impact pour le cancer du cerveau pédiatrique.

Dr Michael Taylor



85.160\$

accordés à la Banque de tissus tumoraux, qui soutient 7 différents emplacements de recherche d'investigation situées au Canada, aux États-Unis et en Malaisie avec des échantillons de tissus tumoraux.



MERCI DE NOUS AIDER À SENSIBILISER LA POPULATION

« C'est un grand honneur pour moi et ma famille d'illuminer les chutes du Niagara au cours du premier mois de sensibilisation aux tumeurs cérébrales à se tenir au mois de mai des deux côtés de la frontière. »

– Donna F.

Grâce à vous en 2016 :

- Le mois de sensibilisation aux tumeurs cérébrales fût synchronisé avec celui des États-Unis, afin de nous donner une voix plus puissante!
- Les canadiens ont aidé à faire du mois de mai un mois « gris » en aidant à faire illuminer 8 monuments ou édifices. En 2017, 29 monuments furent également illuminés en mai partout au pays, dont le Stade Olympique, l'édifice BMO et l'Hôtel de ville de Montréal au Québec ainsi que l'Hôtel de ville de Fredericton au Nouveau-Brunswick.

MERCI DE VOUS SOUVENIR

Grâce à vous en 2016 :

251 462\$ furent donnés en hommage à vos êtres chers, reconnaissant ainsi leur force et leur courage.

MERCI

D'OFFRIR DU SOUTIEN AUX PERSONNES TOUCHÉES PAR UNE TUMEUR CÉRÉBRALE

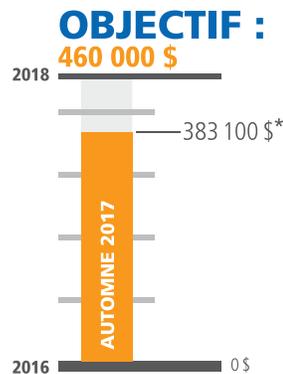
Registre canadien des tumeurs cérébrales
MISE À JOUR :



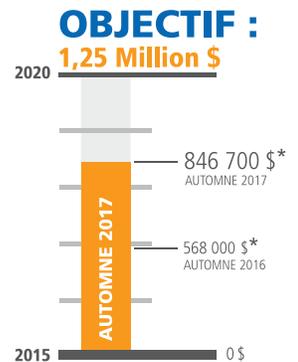
Bourse d'impact pour le cancer du cerveau pédiatrique
MISE À JOUR :



Dr Faith Davis et son équipe ont débuté leur travail dans le cadre du projet de Registre canadien des tumeurs cérébrales et, par conséquent, elle estime que deux tiers (plutôt qu'un tiers tel qu'estimé initialement) des tumeurs non malignes ne sont pas comptabilisées. Les tumeurs cérébrales non malignes peuvent changer la vie des personnes atteintes au même niveau que les tumeurs malignes.



Dr Michael Taylor et son équipe ont identifié 12 sous-types de médulloblastome. Ils ont également découvert que chaque sous-type est complètement différent lors de sa récurrence, donc une autre résection est nécessaire afin d'en déterminer le type. Ceci signifie également qu'un nouveau traitement peut être nécessaire pour traiter le nouveau sous-type. Le Dr Taylor et son équipe poursuivent leur travail sur les traitements qui devraient être utilisés pour ces sous-types.



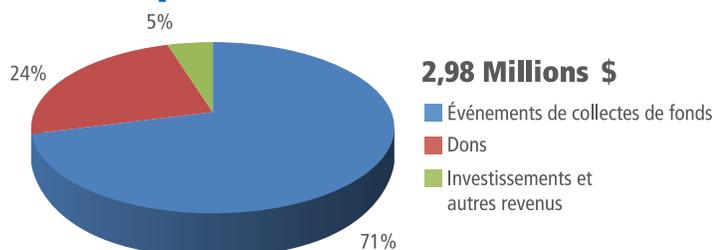
*Des fonds de contrepartie offerts par Brain Canada sont inclus dans les montants illustrés.

Vous pouvez aider les personnes touchées par une tumeur cérébrale!
Vous pouvez soutenir ces projets vitaux grâce une généreuse donation!

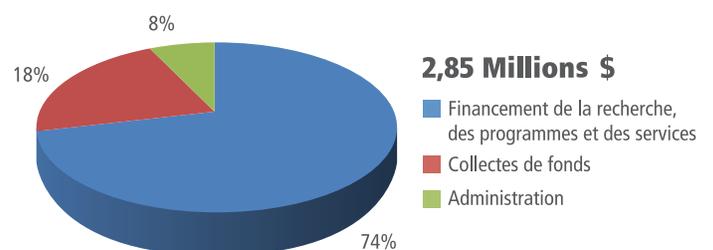
Grâce à vous en 2016 :

Plus de 30 000 dons individuels furent amassés en 2016 et chacun de ces dons fit une différence. Veuillez lire notre fiche de reconnaissance des donateurs annuelle à BrainTumour.ca/Impact (disponible en anglais).

D'où proviennent les fonds?



Où les fonds ont-ils été investis?





En 2017, la Fondation canadienne des tumeurs cérébrales célèbre ses 35 ans.

La fondation a eu une influence sur la vie des patients et de leurs familles depuis 1982. Avec votre soutien, nous existerons jusqu'à ce qu'un remède soit trouvé.

Célébrez avec nous!

www.TumeursCerebrales.ca/35

Membres du conseil d'administration 2016/2017 :

Rosemary Cashman
Chris Sullivan
Phyllis Retty
Lynn McRae
Jennifer Bell
Ron Craig

Maureen Daniels
Kristin Danniels
Dr. Thierry M. Muanza
Dr. Adrianna Ranger
Robin Urquhart
Jennifer Wilson

Leaders de distinction :

Steve Northey, fondateur
Pamela Del Maestro, co-fondateur
Dr Rolando Del Maestro, co-fondateur
Perry Ferguson, directeur fondateur
David Lucy, directeur fondateur
Jane Hauser, Leader de distinction
Phyllis Retty, Leader de distinction
Melodie Northey, Leader de distinction
Dr Joseph Megyesi, Leader de distinction

Vision :

Déterminer la cause des tumeurs cérébrales et trouver un remède contre celles-ci, tout en améliorant la qualité de vie des personnes touchées par la maladie.

Mission :

Soutenir les patients, leurs proches et la communauté touchés par les tumeurs cérébrales, par le biais de programmes d'information, d'éducation et de recherche.

Valeurs :

Nos valeurs contribuent à nous aider à créer un impact au sein de la communauté des tumeurs cérébrales au Canada.

**Espoir, Soins, Intégrité,
Responsabilité et Collaboration.**



LA FONDATION
canadienne des
tumeurs cérébrales

205 Horton St. E 519.642.7755
Suite 203 1.800.265.5106
London, ON www.tumeurscerebrales.ca
N6B 1K7

