

**La Fondation NeuroTrauma Marie-Robert remet une bourse de
30 000\$ afin de contribuer au développement d'un système
automatisé de diagnostic de l'état cérébral pour les patients
ayant subi un traumatisme crânien**

Montréal, mardi 11 novembre 2014 — La Fondation NeuroTrauma Marie-Robert est fière de remettre la Bourse Claire Garon Robert, d'une valeur de 30 000\$, à M. David Brossier un étudiant émérite de l'Université de Montréal inscrit au programme de soins intensifs pédiatriques de la Faculté de médecine de l'Université de Montréal. Sous la direction de Dr Guillaume Emeriaud, intensiviste au CHU Sainte-Justine, cette Bourse lui permettra de participer à un projet de recherche sur les traumatismes crâniens¹ afin d'aider les médecins à choisir les traitements les plus adaptés pour chaque situation. Ce projet de recherche permettra de développer un système automatisé de diagnostic de l'état cérébral afin d'analyser les données reçues en provenance de différents systèmes de surveillance et d'offrir des recommandations en continu pour optimiser les traitements en fonction de l'état du patient.

Cette annonce se fera lors du Gala-Bénéfice de la Fondation, le « Grand Bal des Chapeaux », qui se tiendra le 13 novembre prochain au Chalet du Mont-Royal, sous la Présidence d'honneur de M. François Gaudreau, Président de Netricom. Cet événement-bénéfice vise à amasser des fonds pour financer l'avancement des connaissances médicales. Plusieurs personnalités connues seront sur place pour l'événement: les animateurs Virginie Coossa et Daniel Dõ, ainsi que M. Étienne Boulay, porte-parole de la Fondation.

« La recherche joue un rôle essentiel dans l'amélioration des moyens permettant de repérer les détériorations possibles suite à un traumatisme crânien. Sachant que plusieurs personnes conservent des séquelles permanentes, avec des soins plus efficaces, nous pourrions offrir une meilleure qualité de vie aux 3 000 Québécois qui subissent chaque année de traumatismes crâniens » souligne François Gaudreau, président d'honneur de la Campagne de financement.

Ayant lui-même subi des traumatismes crâniens au cours de sa carrière de joueur de football, le porte-parole de la Fondation, Étienne Boulay affirme : *« Le sujet des traumatismes crâniens fait de plus en plus d'écho dans les médias vu le nombre d'accidents sportifs. Je suis fier de m'associer à une Fondation qui prône la recherche dans ce domaine afin d'améliorer la qualité de survie des victimes. »*

Depuis plus de 21 ans, la Fondation NeuroTrauma Marie-Robert concentre ses efforts au financement de la recherche dans la phase aigüe du 0-15 jours suivant le traumatisme crânien.

¹ Le projet sera réalisé par une équipe multidisciplinaire menée par le Dr Emeriaud, le Pr Mohamad Sawan de l'École Polytechnique, et en étroite collaboration avec le Dr Francis Bernard, intensiviste, et le Dr Jean-François Giguère, neurochirurgien, tous deux de l'Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal.

La Fondation souhaite ainsi améliorer les soins pour sauver des vies, et agir plus efficacement et rapidement auprès des victimes afin de leur éviter des séquelles. *De la simple commotion cérébrale au coma profond, l'avenir des personnes blessées se détermine au cours des 15 premiers jours.* Que ce soit à la suite d'un accident de vélo, de voiture ou de travail, à la suite de chute ou dans le cadre de la pratique d'un sport, les traumatismes craniocérébraux arrivent à plus de 13 000 Québécois chaque année. Ils représentent, malheureusement, la première cause de mortalité chez les moins de 35 ans et la cause de nombreuses séquelles invalidantes à long terme chez les enfants et les adultes.

- 30 -

ENTREVUES

M. Étienne Boulay, porte-parole de la fondation, Dr Emeriaud, M. François Gaudreau, président d'honneur, Me Marie Robert, présidente fondatrice de la Fondation, ainsi que les animateurs Mme Virginie Coossa et M. Daniel Dô seront disponibles pour des entrevues.

INFORMATION SUR LE GALA

<http://fondationneurotrauma.ca/activites/le-grand-bal-des-chapeaux-2014/>

POUR INFORMATION

Annie Primeau
Conseillère en communications
Fondation NeuroTrauma Marie-Robert
Tél. : 514-267-5319
aprimeau06@hotmail.com
<http://fondationneurotrauma.ca/>

Isabelle Demers
Administratrice
Fondation NeuroTrauma Marie-Robert
Tél. : 514 220-1697
id@idclectic.com

FAITS SAILLANTS SUR LES TRAUMATISMES CRÂNIENS AU QUÉBEC

- 1^{re} cause de mortalité chez les moins de 35 ans
- 13 000 victimes par années au Québec, dont le ¾ sont des hommes de moins de 35 ans
- 10 victimes par jour
- Chaque année, 3000 personnes sont hospitalisées suite à un traumatisme crânien. Plus de 200 ne survivent pas, 100 demeurent dans un état végétatif, alors que plus de 400 conservent des séquelles lourdement invalidantes.
- 30% des traumatismes sont causés en pratiquant un sport ou un loisir
- 40 % des cas sont modérés et graves.

SOURCE : <http://fondationneurotrauma.ca/a-propos/>