



Fondation
CHU Sainte-Justine

Pour l'amour des enfants

Cryothérapie Équipement en Cardiologie

Le CHU Sainte-Justine est le plus grand centre hospitalier universitaire mère-enfant au sein du réseau pédiatrique québécois et l'un des plus importants en Amérique du Nord. Pour maintenir sa réputation d'excellence, Sainte-Justine s'est engagé à offrir les meilleurs soins possible pour les enfants à l'aide d'équipements dernier cri. L'hôpital s'est également engagé à promouvoir la santé, à offrir un environnement accueillant pour ses patients et à former la prochaine génération de médecins et les soignants selon les normes les plus élevées.



Le département de cardiologie de Sainte-Justine traite et surveille plus de 7000 patients par an. Afin de fournir des traitements de pointe pour les jeunes patients atteints d'arythmie cardiaque, le département de cardiologie a besoin d'un équipement de haute technologie, la Cryothérapie. Le CHU Sainte-Justine est le seul hôpital pédiatrique à utiliser ce traitement. Il y a actuellement une liste d'attente de 18 mois pour être traité pour ce problème et, si le CHU Sainte-Justine pouvait acquérir cet équipement, la liste d'attente diminuerait de façon significative.

La cryothérapie est un procédé qui retire la chaleur du tissu visé entraînant ainsi son refroidissement et un ralentissement de l'activité cellulaire. Il s'agit d'une alternative sophistiquée aux thérapies thermales pour le traitement des arythmies cardiaques. Le degré de chaleur retiré et la vitesse avec laquelle ce retrait est effectué sont des facteurs qui peuvent être contrôlés, permettant ainsi de produire un effet éphémère ou permanent au niveau cellulaire. Le système unique de Medtronic CryoCath permet de créer, avec précision et minutie, des lésions qui guérissent rapidement.

Le soutien de **Kurling for Kids** et la générosité des nombreux partenaires et acteurs de ce tournoi permettront aux jeunes patients de Sainte-Justine de bénéficier de traitements et de la technologie les plus avancés ... et de profiter des plus récentes normes en soins.

**Je vous remercie pour votre générosité.
Merci de nous aider à bâtir un avenir pour nos enfants.**