

**Publication immédiate**

## **La recherche au service des enfants atteints de cancer en Estrie**

**Sherbrooke, le 10 novembre 2020** – Les enfants, adolescents et jeunes adultes atteints de cancer auront bientôt accès à plusieurs projets de recherche ici, en Estrie. Le centre de recherche du CHUS (CRCHUS) vient de joindre le *Children's Oncology Group* (COG), un consortium international de recherche composé de médecins et de chercheurs, qui permettra au CRCHUS de mettre sur pied plusieurs projets de recherche clinique pour étudier les cancers pédiatriques.

### **Avoir accès aux traitements les plus prometteurs**

Pour les familles vivant avec un enfant atteint de cancer, trouver le traitement le plus efficace possible est primordial. Même si la majorité des soins standards efficaces sont déjà offerts au CIUSSS de l'Estrie – CHUS, il arrive que les familles se tournent vers la recherche pour expérimenter de nouvelles approches prometteuses. « Lorsque c'est le cas, ces familles doivent parfois se rendre à Montréal pour participer à un essai clinique, ce qui constitue un fardeau pour les familles et leur enfant qui doit recevoir la majeure partie de son traitement loin du domicile », explique la Dre Josée Brossard, chef du Service d'héματοncologie pédiatrique au CIUSSS de l'Estrie – CHUS et chercheuse au CRCHUS.

« Grâce au *Children's Oncology Group*, le CRCHUS aura accès à de nouveaux protocoles de recherche et il sera en mesure de les mettre sur pied directement à Sherbrooke », poursuit la Dre Brossard qui coordonne les liens entre le COG et le CRCHUS et qui est également professeure à l'Université de Sherbrooke. « Comme membre du COG, nous pourrons contribuer à la mise en commun des expertises menant à l'amélioration du taux de guérison, à la diminution des séquelles à long terme, à la compréhension et la prévention du cancer pédiatrique », indique la Dre Brossard.

Déjà, dans la prochaine année, l'équipe d'oncologie pédiatrique du CRCHUS pourra activer plus d'une dizaine d'études au sein du COG, par exemple un protocole testant de nouveaux traitements pour les leucémies et le neuroblastome, traitements auxquels les patients de l'Estrie auront accès.

### **Un important financement**

Si le CRCHUS a pu devenir membre du *Children's Oncology Group*, c'est grâce au don de 1 M\$ de la Fondation du CHUS. Les sommes ont été amassées par les employés de l'entreprise Bombardier produits récréatifs (BRP) qui ont décidé de remettre le montant à la Fondation du CHUS afin de permettre la réalisation de ce projet. Par ailleurs, l'équipe de recherche, tout comme les trois autres centres d'oncologie pédiatrique au Québec, bénéficie du soutien de la Fondation Charles-Bruneau (plus de 100 000\$ amassés depuis 3 ans) et celui de Leucan (100 000\$ dans les 2 dernières années).

### **À propos du *Children's Oncology Group***

Le *Children's Oncology Group*, est un groupe d'études cliniques financé par l'Institut national du cancer aux États-Unis. Il s'agit de la plus grande organisation au monde consacrée exclusivement à la recherche sur le cancer chez l'enfant et l'adolescent. Le COG rassemble plus de 9 000 experts du cancer pédiatrique dans plus de 200 hôpitaux, universités et centres de cancérologie pour enfants en Amérique du Nord, en Australie, en Nouvelle-Zélande et en Europe. Les efforts de collaboration inégalés du COG fournissent l'information et le soutien nécessaires pour répondre à des questions cliniques importantes dans la lutte contre le cancer. L'objectif de ce consortium est de guérir tous les enfants et adolescents atteints de cancer, de réduire les complications à court et à long terme des traitements, de déterminer les causes et de trouver des moyens de prévenir le cancer pédiatrique.

- 30 -

### **Pour renseignements et coordination d'entrevues :**

Mélissa Letendre Lapointe  
Conseillère en communication | CIUSSS de l'Estrie – CHUS  
819 780-2220, poste 45259 | Cell. : 819 674-4046  
melissa.letendre-lapointe.ciussse-chus@ssss.gouv.qc.ca