

Décembre 2008

Médecins du cœur, nouveau défi, nouvelle discipline

La semaine de la Saint-Nicolas, une fillette de 3 ans a bénéficié de la correction d'une malformation cardiaque, inopérable par chirurgie conventionnelle, grâce à la nouvelle salle hybride cardiovasculaire inaugurée aux Cliniques Universitaires Saint-Luc en décembre 2008.

Cette nouvelle salle permet des techniques qui associent la chirurgie et la cardiologie interventionnelle.

Le 4 décembre 2008, cette enfant a été prise en charge dans cette nouvelle salle hybride. Les chirurgiens ont, comme à l'accoutumée, mis l'enfant sous circulation extracorporelle (machine cœur-poumons) pour lever un cerclage pulmonaire dont l'enfant bénéficiait à titre de chirurgie palliative. Par la suite, les chirurgiens ont ponctionné la face latérale du ventricule droit. Par ce petit orifice de 2 mm, les cathétériseurs ont pu glisser et mettre en place deux prothèses en forme d'ombrelle pour fermer deux communications entre les ventricules. Ces communications étaient localisées à un endroit que le chirurgien ne peut atteindre par les techniques chirurgicales habituelles. La procédure de cathétérisme cardiaque a été rapide et a duré moins de 30 minutes.

Cette fillette a pu, grâce à ce nouveau concept de prise en charge hybride combinant chirurgie et cathétérisme interventionnel, être guérie d'une malformation cardiaque inopérable par chirurgie conventionnelle seule.

Plus d'informations

Pr Thierry Sluysmans, Chef du Service de cardiologie pédiatrique
Tél : 02 764 13 76 – thierry.sluysmans@uclouvain.be

Caroline Bleus, Service de communication
Tél : 02 764 11 99 – caroline.bleus@uclouvain.be