

Spitaldirektion – Kommunikation Miriam Knecht Medienverantwortliche Kinderspital Zürich - Eleonorenstiftung Steinwiesstrasse 75 CH-8032 Zürich www.kispi.uzh.ch

Direkt +41 44 266 73 85 kommunikation@kispi.uzh.ch

Medienmitteilung

Zürich, 10. Juli 2019, 10 Uhr

Neuro-onkologisches Netzwerk PNOC: Kinderspital Zürich erstes europäisches Mitglied

Das «Pacific Pediatric Neuro-Oncology Consortium», kurz PNOC, wurde 2012 in San Francisco gegründet. Es ist ein internationales Netzwerk aus Kinderspitälern in den USA, Kanada und Australien, das sich der Erforschung von Hirntumoren widmet. Neu ist auch das Universitäts-Kinderspital Zürich mit dabei, als erstes Mitglied in Europa. Es hat im Mai ein Master Research Agreement unterzeichnet. Damit kann in der Schweiz neuro-onkologische Forschung auf höchstem Niveau betrieben werden.

Diesen Anschluss an PNOC möglich gemacht hat Prof. Dr. Sabine Müller, die seit Anfang 2019 am Kinderspital Zürich angestellt ist. Die Neuro-Onkologin ist Leiterin des Netzwerks und war zuvor an der Universität in San Francisco tätig.

Als Teil von PNOC kann das Kinderspital nun kindliche Hirntumoren und andere Tumoren des Nervensystems auf höchstem Niveau erforschen. Es können klinische Studien der Phase I und II eröffnet und die Erkenntnisse mit denjenigen der anderen PNOC-Mitglieder abgeglichen werden.

Ziel: Neue Therapie-Ansätze für Kinder mit Hirntumoren

Die onkologische Abteilung des Kinderspitals Zürich ist momentan dabei, die ersten Studien bei den Behörden zur Bewilligung einzureichen. Durch die Zusammenarbeit mit anderen Zentren weltweit ergibt sich die Chance, in absehbarer Zeit gezielte, auf die einzelnen Patientinnen und Patienten abgestimmte Therapien zu entwickeln. Damit eröffnen sich auch neue Perspektiven für diejenigen betroffenen Kinder, für die es bisher keine Therapiemöglichkeiten gab.

Für die Studien und das Screening von potenziellen Wirkstoffen wird am Kinderspital Zürich derzeit ein entsprechendes Forschungslabor aufgebaut.

Mehr Informationen über PNOC finden Sie auch auf der Website.

Kontakt für Fragen und Vermittlung von Interviewpartnerinnen und -partnern:

Miriam Knecht, Medienverantwortliche Universitäts-Kinderspital Zürich, 044 266 73 85 oder miriam.knecht@kispi.uzh.ch