



Schweizerische Pädiatrische Onkologie Gruppe  
Groupe d'Oncologie Pédiatrique Suisse  
Gruppo d'Oncologia Pediatrica Svizzera  
Swiss Paediatric Oncology Group

## ALL SCTped 2012 FORUM

Verantwortlich für die internationale Durchführung der Studie die St. Anna Kinderkrebsforschung in Wien, Österreich (Sponsor). In der Schweiz übernimmt die Schweizerische Pädiatrische Onkologie Gruppe (SPOG) die Verantwortung für die Durchführung der Studie (Sponsorenvertretung).

### Hintergrund

Die akute lymphoblastische Leukämie (ALL) ist eine Erkrankung des blutbildenden Systems, wobei im Knochenmark zu viele unreife weisse Blutzellen gebildet werden. Diese verdrängen zunehmend die gesunden weissen und roten Blutzellen und schädigen die Organe. Die Behandlungsergebnisse sind bei der ALL in jungen Lebensjahren durch alleinige Chemotherapie über die letzten Jahre immer besser geworden, aber in manchen Fällen kann die Leukämie durch Chemotherapie alleine nicht geheilt werden. Falls vermutet wird, dass es zu einem Rückfall kommen kann, wird eine Blutstammzelltransplantation empfohlen. Als Spender kommen Geschwister, Eltern oder unverwandte Personen in Frage. Als Stammzellquelle können Knochenmark sowie Blut aus den Venen oder der Nabelschnur dienen.

### Wieso braucht es die Studie?

Das Hauptanliegen der Studie ist es, die Behandlung von an akuter lymphoblastischer Leukämie erkrankten Kindern und Jugendlichen mittels Blut-Stammzelltransplantation europaweit zu verbessern und zu vereinheitlichen. Alle wichtigen Behandlungselemente und -methoden dieser Studie sind in der Transplantationsmedizin für Erwachsene aber auch für Kinder erprobt.

Die Studie legt die Einzelheiten der Spenderauswahl und der Behandlung während und nach der Transplantation fest. Wie es Patienten während und nach der Behandlung geht, wird genau beobachtet und dokumentiert. Dadurch sollen Nebenwirkungen oder ungünstige Entwicklungen rechtzeitig erkannt werden.

### Kontaktangaben des Sponsorvertreters in der Schweiz:

SPOG Coordinating Center

Partner Relations

Effingerstrasse 33

3008 Bern

Email: [partnerrelations@spog.ch](mailto:partnerrelations@spog.ch)

Tel.: +41 31 389 91 89