Helfen Sie uns helfen!

Werden Sie aktiv im Kampf gegen diese weitverbreitete Form des Kinderkrebses und unterstützen Sie unsere Aktion gegen die Leukämie!

Leukämie ist heilbar.

Weitere Informationen:

Multidistriktbeauftragte PGRV Eva-Maria Franke
Mobil: +43 664-917 08 90, E-Mail: e.m.franke@kabsi.at

Herausgeber: Lions Clubs International Multidistrikt 114-Österreich; Fleschgasse 32/5, 1130 Wien, www.lions.at

Wissenschaftliche Beratung: Univ.-Prof. Dr. Gerda Leitner

Stand: April 2019

Fotos: Adobe Stock

Jede Typisierung ist eine Chance mehr, einem Menschen das Leben zu retten!

Spendenkonto: für Lions Clubs auf das beim jeweiligen Distrikt eingerichtete Konto lautend auf

Lions Clubs International, Distrikt 114-Ost
IBAN: AT16 2011 1280 1697 4506
BIC: GIBAATWWXXX
Verwendungszweck: STAMMZELLEN

Lions Clubs International, Distrikt 114-Mitte
IBAN: AT21 1200 0100 2074 4651
BIC: BKAUATWW
Verwendungszweck: STAMMZELLENSPENDE

Lions Clubs International, Distrikt 114-West
IBAN: AT41 3900 0000 0107 0242
BIC: RZKTAT2K
Verwendungszweck: STAMMZELLENSPENDE

Bei Spenden von Privatpersonen, Firmen, Sponsoren (steuerlich absetzbar) bitte auf das Konto bei der

Hilfseinrichtung Österreichischer Lions
IBAN: AT66 1504 0002 0109 5049
BIC: OBKLAT2L
Verwendungszweck: BLUTSTAMMZELLSPENDE

Lions Clubs International

Kinderkrebs

Leben retten durch Förderung der Blutstammzellspende

Leukämie

Hier handelt es sich um eine Erkrankung des Blut bildenden Systems. Es werden Leukozyten (und unreife Vorstufen) in großer Zahl gebildet, dadurch wird die Bildung zum Beispiel der roten Blutkörperchen oder Thrombozyten durch Verdrängung verhindert – Folge zum Beispiel Anämie.

Stammzellen bilden Tochterstammzellen, die ebenso in großen Mengen die zu ersetzenden Zellen (zum Beispiel rote und weiße Blutkörperchen) produzieren können. Die Blutbildung nach Übertragung einer ausreichenden Zahl peripherer Blutstammzellen kommt schneller wieder in Gang, als bei Knochenmarktransplantation.

Wovon wir sprechen

(Rudolf Virchov hat das im Jahr 1845 beschrieben)

1. Akute Leukämie

- Akute myeloische Leukämie, zweithäufigste bei Kindern, häufigste bei Erwachsenen.
- Akute lymphatische Leukämie ist die häufigste bei Kindern.

2. Chronische Leukämie

- Chronisch myeloische Leukämie bei Erwachsenen häufiger als bei Kindern.
- Chronisch lymphatische Leukämie ist die häufigste bei älteren Erwachsenen.

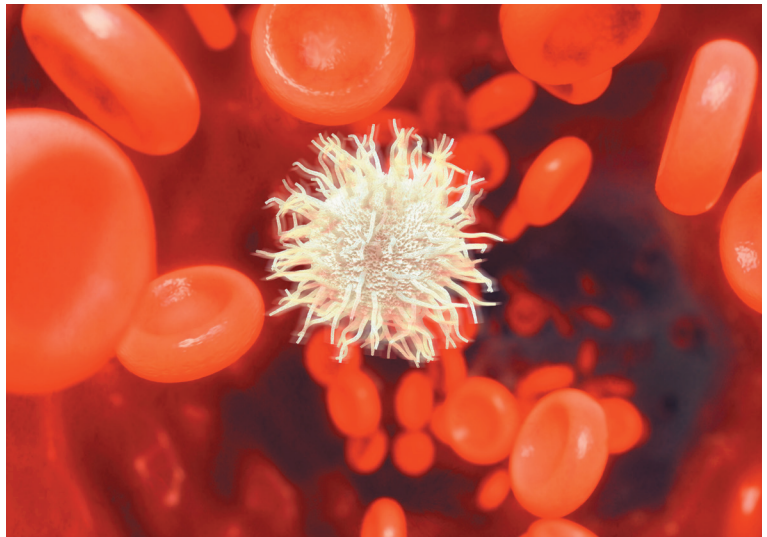
3. Sonstige Leukämieformen

Die häufigste Krebserkrankung bei Kindern ist Leukämie

Leukämie ist eine heimtückische Krankheit, die jeden von uns – egal welchen Alters – treffen kann. Die Nachricht, an Leukämie erkrankt zu sein, kam früher einem Todesurteil gleich. Durch die Forschung und Fortschritte der Medizin hat diese Krankheit sehr viel an Schrecken verloren und kann in vielen Fällen geheilt werden.

Die erfolgreichste Behandlungsmethode ist die Blutstammzellspende und Transplantation. Entscheidend ist es, einen geeigneten, gewebeverträglichen Spender zu finden. Dies ist nur möglich, wenn sich viele Menschen zu einer Blutstammzellspende bereit erklären und sich ihre Gewebemerkmale typisieren lassen. Das ist auch die Voraussetzung für die Aufnahme in die weltweite Datenbank.

Durch die weltweite Vernetzung wurden rund 33 Millionen potenzielle Spender erfasst. Leider ist diese Menge nicht ausreichend, da es kaum zwei Menschen mit identer Gewebestruktur gibt. Eine exakte Voruntersuchung mit möglichst hoher Übereinstimmung zu finden, ist für den Erkrankten daher lebenswichtig.



Wie kann man helfen?

1. Als Spender von

- Stammzellen aus der Vene
- Knochenmark

2. Mit einer Geldspende

Die Republik Österreich finanziert einige Stammzellspenden/ Gewebetypisierungen pro Jahr. Wenn sich viele Spender melden, reicht die finanzielle Unterstützung leider nicht aus. Bei vielen Stammzellspenderaktionen hilft ein Betrag von nur € 50,– pro Stammzellspendertypisierung.

Wer kann spenden?
Wir suchen Damen und Herren, die bereit sind, für eine Stammzellspende zur Verfügung zu stehen. Als Spender kommen alle gesunden Frauen und Männer zwischen 18 und 45 Jahren in Frage. Ein wesentliches Kriterium ist das Körpergewicht. Das ideale Körpergewicht liegt bei Frauen zwischen 50 und 100 kg. bei Männern im Bereich von 60 bis 110 kg.

Ablauf der Blutstammzellspende
Jede Blutstammzellspende beginnt mit einem Wangenabstrich oder einer Blutabnahme, welche dann typisiert wird. Diese sogenannte Gewebetypisierung (HLA-Typisierung) ist die Voraussetzung für jede Spende bzw. kann nur so der optimale Spender für einen Leukämiepatienten (bestmögliche Übereinstimmung Spender mit Empfänger) ermittelt werden. Jede Typisierung wird in die weltweite Datenbank eingespeichert.

Kosten pro Typisierung nur € 50,–