

Lions Clubs International Distrikt 114 Ost



Kampf gegen die Leukämie

www.meinespendehilft.at



Blutstammzellen-Spende-Activity **„Lions helfen Leben spenden“**

Hilfsaktionen der Lions Clubs und der Leo Clubs **im Kampf gegen die Leukämie**

Typisierung der Spender ist in Österreich sehr teuer. Mit den gesammelten Daten wird auch die weltweite Spender-Datenbank erweitert, um die Heilungschancen für leukämiekranken Menschen auf der ganzen Welt zu erhöhen.





Retten Sie persönlich ein Leben im Kampf gegen die Leukämie durch eine Stammzellenspende

oder

ermöglichen Sie mit einer Spende die nötigen Laboruntersuchungen (und retten damit indirekt ein Menschenleben)

www.meinespendehilft.at





Leukämie:

eine Erkrankung des Blut bildenden Systems.

Es werden Leukozyten (und unreife Vorstufen) in großer Zahl gebildet dadurch wird die Bildung zb der roten Blutkörperchen oder Thrombozyten durch Verdrängung verhindert – Folge zB Anämie

Stammzellen:

bilden Tochterstammzellen , die ebenso in großen Mengen die zu ersetzenden Zellen (zB rote und weiße Blutkörperchen) produzieren können.

Die Blutbildung nach Übertragung einer ausreichenden Zahl peripherer Blutstammzellen kommt schneller wieder in Gang als bei der Knochenmarkstransplantation.





Therapien:

Stammzellentransplantation

gesunder Stammzellen

(v.Geschwistern etc oder fremden Spendern)

nach Reset

mit Chemo +ev Strahlen =Zerstörung der schnell wachsenden Zellen
Zerstörung der pathologischen Stammzellen

NT sehr belastend

in hohem Prozentsatz

Heilung !!





Stammzellen aus dem Blut

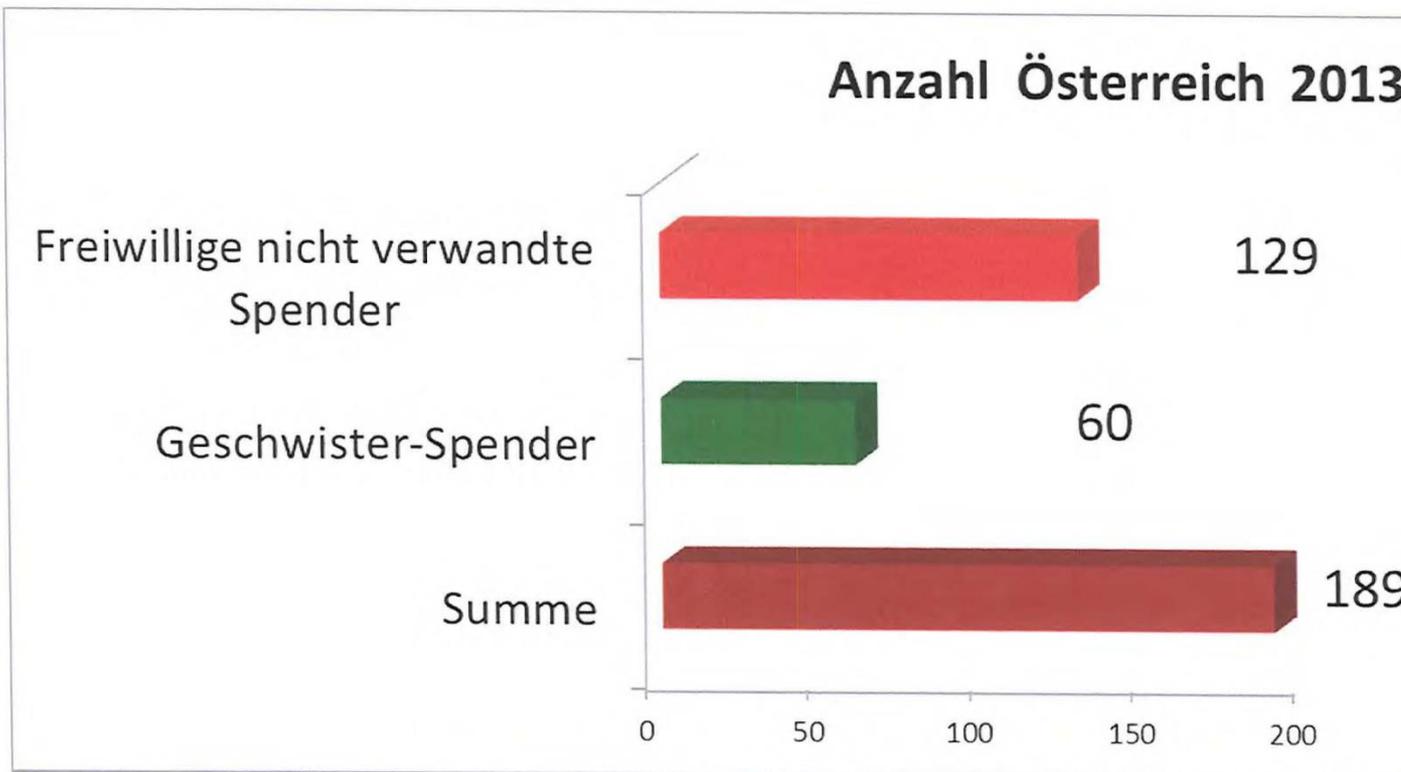
in aller Regel (85-90%) werden Blutstammzellen nach vorheriger Stimulation aus dem Blut einer Unterarmvene entnommen.

Alternativen:

Stammzellen aus dem Knochenmark

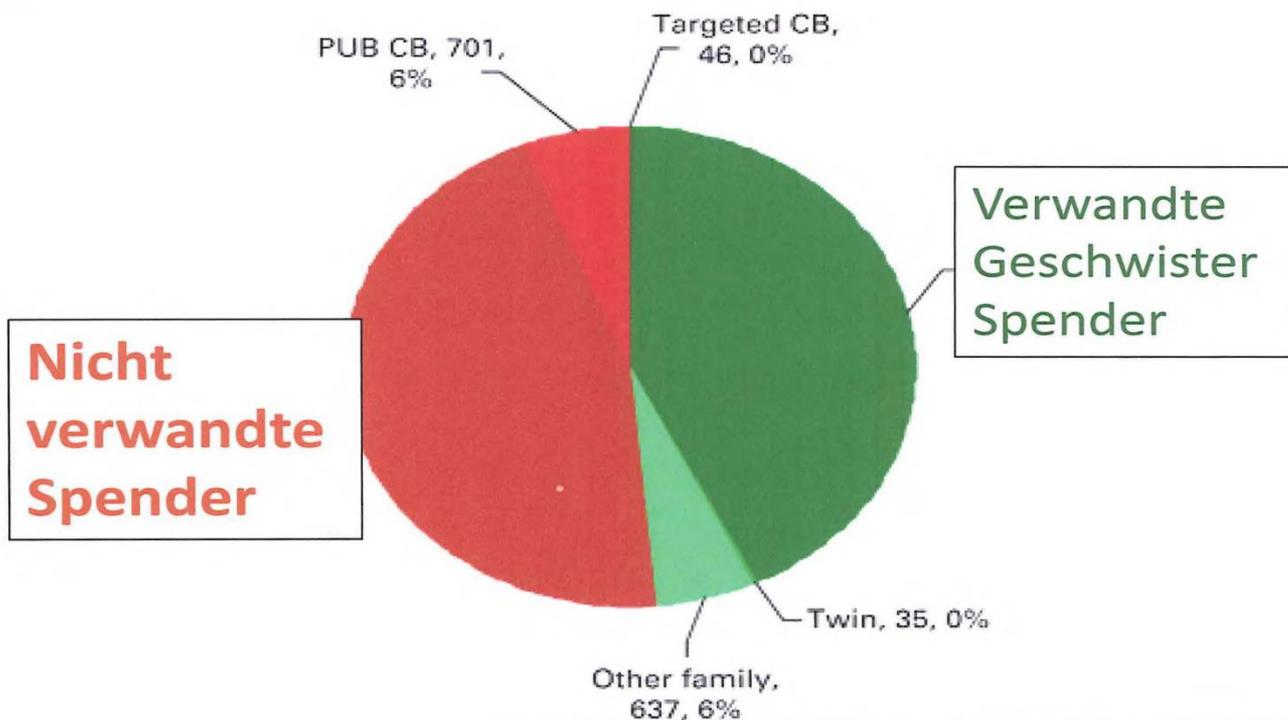
Stammzellen aus der Nabelschnur







STAMMZELL TRANSPLANTATIONEN (früher „Knochenmark-Transplantation“) zur Behandlung von LEUKÄMIE in Europa 2012



Passweg et al., Bone Marrow Transplantation, 17.03.2014



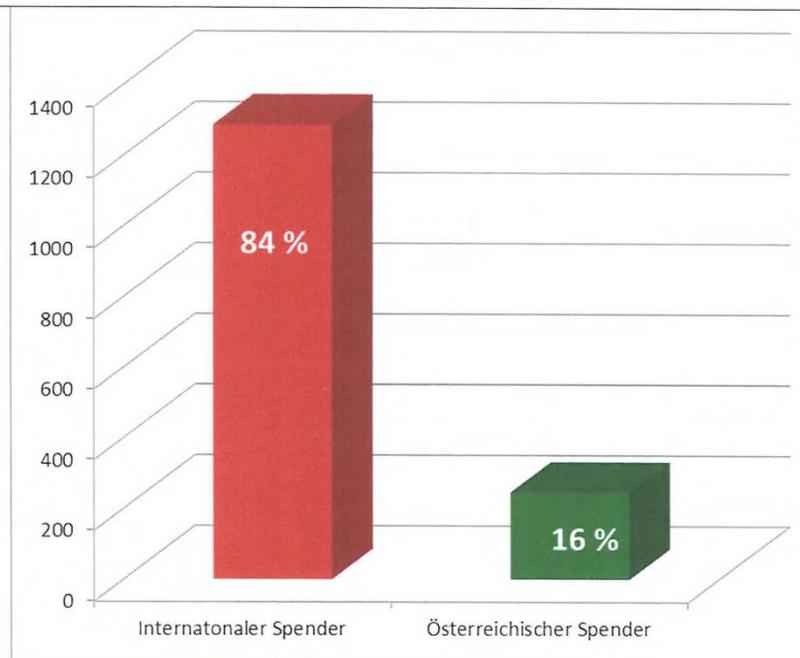


STAMMZELL TRANSPLANTATION in ÖSTERREICH

Woher kamen die **Fremdspender für österreichische Patienten** ?

1991 bis 2012 (n = 1533)

Zu 84% (n=1.287) aus dem internationalen Ausland



Homepage Österr.Stammzellregister, 2013

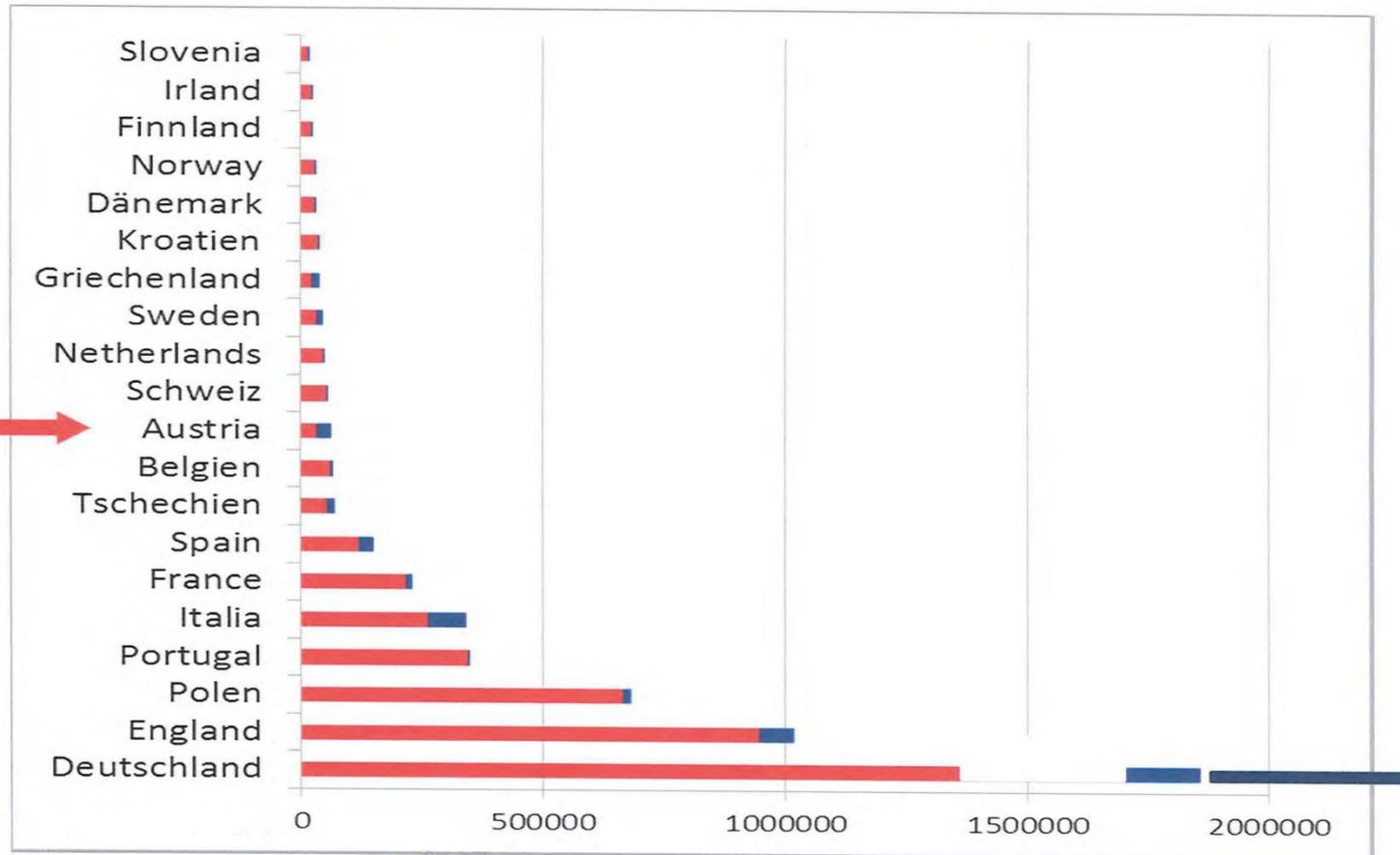


Lions Clubs International



Spender Zahlen und Typisierungs Qualität in Europa

aus BMDW 2014



Lions Clubs International

Distrikt 114 Ost



Ablauf einer Blutstammzellen-Spende!



Blutentnahme zur
Typisierung &
intern.Registrierung

Gewebe oder HLA Typisierung : Human Leucocyte Antigens



Blutstammzellen-
Spende



Blutstammzellen-
Transplantation

Kosten rund 50.-



Dr. Walter Geyer

Distrikt Beauftragter Health Support



Was können junge Lions und Leos tun?

Spender sein oder finden!





Wer kann Blutstammzellen spenden?

**Alle gesunden Personen
zwischen 18 und 45 Jahren,**

Frauen mit einem Körpergewicht von: 55 – 100 kg,

Männer mit einem Körpergewicht von: 60 – 110 kg.



Lions Clubs International Distrikt 114 Ost



Unsere Ziele – unser Konzept!

Was wird gebraucht?

Spender

Geld für HLA Typisierung

Durch Altersstruktur und Ansprechpartner

Leos



Lions



Dr. Walter Geyer

Distrikt Beauftragter Health Support



Wie können ältere Lions helfen:

1. Spenden aus den Clubs
2. Spenden bei anderen Aktivitäten lukrieren durch Verteilung der Folder
3. Suche von Großsponsoren und über die *Hilfseinrichtung* Österreichischer Lions abschreibbar
3. Auflegen der Folder in Geschäften (zB Apotheken, Drogerien, etc)
5.

Und mündliche Information im persönlichen Umfeld !





Vorhanden bzw anzufordern:

Rollup für Veranstaltung

Info Folder

e.m.franke@kabsi.at oder walter.geyer@chello.at



Lions Clubs International
Distrikt 114 Ost



Kampf gegen die Leukämie

DANKE !



Lions Clubs International

