



Hilfe für

Helene

**Ein kleiner Moment
für Dich, ein ganzes
Leben für mich!**

Helene aus Winterhude hat
Leukämie und braucht Deine Hilfe.

Lass Dein Blut testen!

Vielleicht kannst Du sie retten.

13. 02. 2009, 14.00 - 20.00 Uhr
Bucerius Law School
Jungiusstrasse 6, 20355 Hamburg

Oder hilf mit einer Spende:
Deutsche Bank Hamburg, DKMS Spendenkonto
Konto: 0 274 357, BLZ: 200 700 24

www.hilfe-fuer-helene.de

Schirmherrschaft Dr. Henning Voscherau



JEDER EINZELNE ZÄHLT Eine Initiative in Kooperation mit der DKMS Deutsche Knochenmarkspenderdatei

www.dkms.de

Das Wichtigste, was Sie über die Stammzellspende wissen müssen.

Warum die Stammzellspende so wichtig ist.

1. Einen **geeigneten Stammzellspender** für einen Patienten zu finden, ist unglaublich schwer. Entscheidend für die Übertragung von Stammzellen ist die Übereinstimmung der Gewebemerkmale (HLA-Merkmale) zwischen Spender und Patient. Diese ist äußerst selten, da über 3.600 verschiedene Merkmale bekannt sind, die in Abermillionen Kombinationen auftreten können. Deshalb: **Jeder Einzelne zählt!**
2. Knapp über 1,8 Mio. Spender (Stand: Dezember 2008) sind mittlerweile bei der DKMS registriert. Dennoch **wartet jeder fünfte** Leukämiepatient, der eine Transplantation benötigt, vergeblich auf einen geeigneten Spender. **Daher sind auch Sie so wichtig:** Ihre Stammzellen können vielleicht schon morgen Leben retten.
3. So werden Sie **potenzieller Lebensspender**: Voraussetzungen sind, dass Sie zwischen 18-55 Jahre alt und bei guter Gesundheit sind. Mit einem Bluttest (nur 5 ml) werden erste Gewebemerkmale bestimmt. Zeigen diese eine Übereinstimmung mit denen eines Patienten, folgen weitere Tests – Ihr Einverständnis vorausgesetzt.
4. Die Stammzellen befinden sich in hoher Anzahl im Knochenmark (nicht Rückenmark) des Beckenkamms. Werden Sie aufgrund der Tests als einer der Wenigen ermittelt, die vielleicht Leben retten können, gibt es **zwei verschiedene Verfahren**, Stammzellen zu spenden.

a) Die periphere Stammzellentnahme

- Dem Spender wird über 5 Tage ein körpereigener, hormonähnlicher Stoff (Wachstumsfaktor GCSF) verabreicht. Dieses Medikament regt die Produktion der Stammzellen an, die dann über ein spezielles Verfahren direkt aus dem Blut gewonnen werden.
- Ein stationärer Aufenthalt ist nicht notwendig.
- Dieses Verfahren wird bei DKMS-Spendern seit 1996 angewandt. Nach heutigem Stand der Forschung wird das Risiko der Langzeitnebenwirkungen als gering eingeschätzt.
- Während der Einnahme des Medikamentes können grippeähnliche Symptome auftreten.

b) Die Knochenmarkentnahme

- Zur Knochenmarkentnahme verbleibt der Spender für 2-3 Tage im Krankenhaus.
- Unter Vollnarkose werden ihm aus dem Beckenknochen ca. 5% des Knochenmarks entnommen und dem Patienten übertragen.
- Beim Spender bildet sich das Knochenmark innerhalb von 2 Wochen vollständig nach.
- Nach der Entnahme kann für ein paar Tage ein lokaler Wundschmerz bestehen.
- Das Risiko beschränkt sich bei dieser Methode auf das übliche Narkoserisiko.

Die Entscheidung, welches Verfahren zur Stammzellgewinnung beim Spender angewandt wird, richtet sich nach den Belangen des Patienten. Nach Möglichkeit wird aber auf die Wünsche des Spenders Rücksicht genommen.

Bei beiden Verfahren werden der Verdienstausschlag und alle anderen Kosten des Spenders von der Krankenkasse des Patienten übernommen.

5. Die Registrierung eines Lebensspenders kostet die DKMS Deutsche Knochenmarkspenderdatei 50 Euro. Aufgrund des Sozialgesetzbuches ist es den Krankenkassen nicht möglich, die Kosten der Ersttypisierung zu bezahlen. Sie können ihre eigene Registrierung oder die eines Anderen auch finanziell vor Ort unterstützen.
6. Weitere Informationen erhalten Sie vor Ort, oder unter www.hilfe-fuer-helene.de oder unter www.dkms.de. Und so erreichen Sie die Bucerius Law School, Jungiusstrasse 6, 20355 Hamburg zur Typisierung am 13.02.2009:



Was hier fehlt, bist Du.

DKMS Deutsche Knochenmarkspenderdatei
gemeinnützige Gesellschaft mbH
Kressbach 1, 72070 Tübingen, Tel.: 07071-943-0



JEDER EINZELNE ZÄHLT