DKMS
WIR BESIEGEN BLUTKREBS



Fehlende Zutat: deine Stammzellspende

Schenke Louis und anderen Blukrebserkankten Hoffnung!

Koch werden – das ist der Traum des 11-jährigen Louis. Zu Hause macht er bereits die Küche unsicher, kocht und probiert Rezepte aus, vor allem die von Jamie Oliver. Als Spätzles-Fan hilft er aber auch gerne seiner Oma beim Spätzle- und Schupfnudelmachen. Um zu lernen, was alles in Lebensmitteln steckt, schaut er Sendungen mit Sebastian Lege. Auch in der Schule hat er deswegen das Fach Alltagskultur, Ernährung und Soziales gewählt. Seit kurzem aber kann er das alles nicht mehr machen, denn Louis hat nach sieben krebsfreien Jahren wieder einen Rückfall: Die Leukämie ist zurück. Deswegen bestimmt gerade die Klinik seinen Alltag. Immer an seiner Seite: seine Eltern und die Geschwister. In der Klinik spielt er viel LEGO, hofft aber bald zurück auf den Bolzplatz zu können oder wieder als Einlaufkind von Serhou Guirassy ins Stadion zu laufen. Wie bei vielen Blutkrebserkankten kann es sein, dass ihm nur eine Stammzellspende helfen kann, den Krebs zu besiegen. Wer gesund und zwischen 17 und 55 Jahren alt ist, kann sich als Stammzellspender:in registrieren.

›› Mund auf. Stäbchen rein. Spender sein.

Datum	Uhrzeit	Ort
20.11.26	19-21 Uhr	Beim Weihnachtsbasar, Freie Waldorfschule Mannheim, Neckarauer Waldweg 131, 68199 Mannheim
21.11.26	12-17 Uhr	

Keine Zeit zur Aktion zu kommen?
Dann scanne den QR-Code und bestelle dir das Set nach Hause

dkms.de/louis

Jede Registrierung kostet die DKMS 50 Euro

Unterstütze uns und scanne den QR-Code oder spende an:
DKMS Donor Center gGmbH
IBAN: DE91700400608987001069
Verwendungszweck: Louis

DU GEGEN BLUTKREBS

Folge Louis' Blog: https://schulstartmitherz.com/leukofighter/

DKMS

WIR BESIEGEN BLUTKREBS

Warum die Stammzellspende so wichtig ist.

Um Menschen mit Blutkrebs eine zweite Chance auf Leben zu ermöglichen, sucht die DKMS weltweit nach geeigneten Stammzellspender:innen. Entscheidend für die erfolgreiche Übertragung von Stammzellen ist die Übereinstimmung der Gewebemerkmale (HLA-Merkmale) zwischen Spender:in und Patient:in. Durch die Vielzahl an HLA-Merkmalen ergeben sich unzählige verschiedene Kombinationen, was die Suche erschwert. Deshalb ist es so wichtig, dass sich möglichst viele Menschen registrieren.

Mehr als 13,5 Mio. Spender:innen sind mittlerweile weltweit bei der DKMS registriert. Dennoch warten immer noch viele Blutkrebspatient:innen, die eine Transplantation benötigen, vergeblich auf eine passende Spende. Jede:r einzelne potenzielle Stammzellspender:in zählt!

Grundsätzlich kann sich jeder gesunde Mensch zwischen 17 und 55 Jahren als potenzielle:r Stammzellspender:in in unserer Datei registrieren. Dies geschieht mit einem einfachen Wangenabstrich der Mundschleimhautzellen. Die Wattestäbchen werden anschließend in unserem Labor analysiert, um die Gewebemerkmale und andere transplantationsrelevante Marker zu bestimmen. Stimmen diese mit denen einer Patientin oder eines Patienten überein, folgen weitere Tests. Eine Spende ist vom 18. bis zum 61. Geburtstag möglich.

Die Blutstammzellen befinden sich im peripheren Blut sowie im Knochenmark des Beckenkamms. Ermitteln wir die passende Spenderin oder den passenden Spender, erfolgt zunächst eine medizinische Voruntersuchung. Selbstverständlich übernehmen wir innerhalb festgelegter Beitragsgrenzen sämtliche Kosten, die im Zusammenhang mit der Stammzellspende oder Voruntersuchung anfallen (z.B. die Anreise und Übernachtung). **Für die Stammzellspende gibt es zwei verschiedene Verfahren:**

Die periphere Stammzellentnahme

(wird in **90 Prozent** der Fälle angewandt)

- Bei dieser Methode werden die Stammzellen über ein spezielles Verfahren (Apherese) aus dem Blut gewonnen. Die Ärztin oder der Arzt legt dazu jeweils einen Zugang in beide Armvenen, ähnlich einer Dialyse.
- Zuvor verabreicht sich die Spenderin oder der Spender den Wachstumsfaktor G-CSF. Der hormonähnliche, körpereigene Stoff G-CSF sorgt für eine vermehrte Produktion von Stammzellen und deren Ausschwemmung in die Blutbahn.
- Die periphere Stammzellentnahme dauert normalerweise drei bis höchstens fünf Stunden. In der Regel können unsere Spender:innen die Entnahmeklinik noch am selben Tag verlassen.

Die Knochenmarkentnahme

(wird in **10 Prozent** der Fälle angewandt)

- Bei dieser Methode werden der Spenderin oder dem Spender unter Vollnarkose aus dem Beckenkamm ca. 5 Prozent des Knochenmarks entnommen.
- Dieses regeneriert sich innerhalb weniger Wochen wieder.
- Nach der Entnahme kann für wenige Tage ein lokaler Wundschmerz entstehen – ähnlich dem einer Prellung.
- Zur Knochenmarkentnahme bleibt die Spenderin oder der Spender für 2 bis 3 Tage im Krankenhaus. Anschließend sollten nach Rücksprache mit der Entnahmeklinik ein paar Erholungstage zu Hause eingeplant werden.
- Das Risiko der Knochenmarkentnahme ist gering. In Einzelfällen kann es wie bei jedem chirurgischen Eingriff zu Infektionen, Blutergüssen oder Wundheilungsstörungen kommen.

Die Entscheidung welches Verfahren benötigt wird, richtet sich unter anderem nach den Bedürfnissen des Patienten und wird von den Ärzten getroffen.

Auch Geldspenden können Leben retten! Jede Registrierung kostet die DKMS 50 Euro. Wir werden dabei nicht von den Krankenkassen unterstützt. Deshalb freuen wir uns, wenn die Kosten der Registrierung ganz oder teilweise von der Spenderin oder dem Spender übernommen werden. Da dies jedoch nicht allen möglich ist, benötigen wir dringend Geldspenden, die uns unserem Ziel näherbringen: den Blutkrebs zu besiegen.

Weitere Informationen über die Registrierung, die Stammzellspende und sonstige Möglichkeiten, sich für Menschen mit Blutkrebs zu engagieren, erhalten Interessierte vor Ort, auf dkms.de oder direkt bei der DKMS!