

Möchten **SIE**

Segen

Glücksbringer

**LEBENS-  
RETTER**

Wohltäter

Glücksbote

Helfer

Wunder

Lottofee

Schutzpatron

**werden?**

**JAI!?**

Dann lesen Sie weiter....

# KNOCHENMARK-/ STAMMZELLSPENDERDATEI am Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH

## Helpen Sie mit und werden Sie Lebensretter als Knochenmark- bzw. Blutstammzellspender!

In Deutschland erkranken jährlich mehr als 11.000 Menschen, darunter auch viele Kinder und Jugendliche, an bösartigen Blutkrankheiten wie z.B. **Leukämie**. Für viele ist die Transplantation von **Knochenmark oder Blutstammzellen** die einzige Chance, die Krankheit zu besiegen. Dafür ist ein genetischer Zwilling nötig, der mit einer Chance von 1:20.000 bis 1: mehreren Millionen gefunden werden muss. Gerade diese oft geringe Wahrscheinlichkeit der Übereinstimmung erfordert es, möglichst viele potentielle Spender zu gewinnen. Das Zentrale Knochenmarkspenderregister Deutschland (ZKRD) hat derzeit Zugang zu über 22 Millionen registrierten Spendern weltweit. Zum Erhalt und weiteren Ausbau der Spenderdatei benötigen wir sie dringend.

Für die Aufnahme in unsere Knochenmark-/Stammzellspenderdatei müssen ihre Gewebemerkmale bestimmt werden. Dazu wird eine Blutprobe benötigt (ca. 10ml). Eine Registrierung ist auch während einer Blutspende möglich, sprechen Sie uns bitte vor der Blutspende an. Danach werden Ihre Daten anonym dem Zentralen Knochenmarkspender Register Deutschland (ZKRD) übermittelt. Ihre Merkmale stehen dann national und international zur Verfügung und können dann mit denen des Patienten verglichen werden.

### **So erreichen Sie uns:**

#### **Ihre Knochenmark- und Stammzellspenderdatei**

Zentrum für Transfusionsmedizin und Hämotherapie am UKGM

HLA- und Stammzell-Labor

Langhansstr. 7

35392 Gießen

E-Mail [HLA.Labor@immunologie.med.uni-giessen.de](mailto:HLA.Labor@immunologie.med.uni-giessen.de)

Tel. 0641-985 41525

Fax. 0641-985 41549

#### **Blutspendezentrale Standort Gießen**

Langhansstr. 7

35392 Gießen

Tel. 0641-985 41506

#### **Blutspendezentrale Standort Marburg**

Baldinger Str.

35043 Marburg

Tel. 06421-58 64492

# KNOCHENMARK-/ STAMMZELLSPENDERDATEI am Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH

## Fragen und Antworten:

### Welche Voraussetzungen muss ich als Spender mitbringen?

Sie sollten:

- **gesund sein**
- **keine Angst vor Blutentnahmen haben**
- 18-55 Jahre alt sein
- mind. 50kg wiegen

### Kostet die Registrierung Geld?

Die Materialkosten für eine Typisierung betragen 50 €. In unserem Gesundheitssystem ist keine Finanzierung vorgesehen. Deswegen sind wir auf Spendengelder angewiesen und freuen uns über Ihre Geldspende. Für regelmäßige Blutspender ist die Registrierung kostenlos.

### Wie oft muss ich mich registrieren?

Nur ein einziges mal, bei einer Datei. Im Falle einer Mehrfachregistrierung wird dem Patienten von 2 Spendern berichtet (die evtl. passen könnten), obwohl es nur einen gibt.

### Muss ich noch mal Blut abgeben, bevor es zur Spende kommt?

JA! Um genau sagen zu können, dass Sie der passende Spender sind, muss eine Bestätigungstypisierung in einem unabhängigen Labor durchgeführt werden. Zusätzlich erhalten Sie einen Fragebogen, der Ihren aktuellen Gesundheitszustand abfragt.

### Ich soll spenden, wie geht es jetzt weiter?

Es erfolgt eine weitere Blutentnahme, sowie eine Internistische Untersuchung um Ihre Spendetauglichkeit fest zu stellen. Sie werden umfassend über die Spende aufgeklärt.

### Wie läuft eine Stammzellspende ab?

Dem Spender wird ein Wachstumsfaktor verabreicht, damit Blutstammzellen aus dem Knochenmark ins Blut gelangen. Die Stammzellen werden, an ein oder zwei Tagen, dem Spender ähnlich wie bei einer Dialyse ambulant entnommen (Stammzellapherese). Dies dauert ca. 4-5 Stunden. Es ist keine Narkose erforderlich.

### Wie läuft eine Knochenmarkspende ab?

Knochenmark ist **nicht** zu verwechseln mit Rückenmark!

Bei der Spende wird unter Vollnarkose ca. 1-1,5 Liter Knochenmarkblut aus dem Beckenknochen entnommen. Hierfür ist ein Krankenhausaufenthalt von 1-2 Tagen nötig.

### Muss ich mich ab und zu bei der Spenderdatei melden?

Wenn sich Ihre Daten (Adresse, Name, etc.) ändern freuen wir uns über eine Mitteilung, gerne auch per Email. Es erspart uns viel Zeit, Arbeit und Kosten und kommt natürlich dem Patienten zu Gute, für den Sie evtl. der passende Spender sind.

Eine E-Mail-Adresse wäre sinnvoll, die ändert sich in den wenigsten Fällen.

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.