

MEHR ZELLEN

MEHR LEBEN



SEHR GEEHRTE DAMEN UND HERREN,

bitte nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit, um über folgende einmalige Möglichkeit nachzudenken: Nur jetzt haben Sie die Chance, Stammzellen aus dem Nabelschnurblut direkt nach der Geburt zu bewahren. Die Entnahme ist völlig risikolos und unbedenklich für Mutter und Kind.

In dieser Broschüre möchten wir Ihnen alle wichtigen Informationen näherbringen und Ihnen CORD BLOOD CENTER GROUP vorstellen.

Die Gesundheit Ihres Kindes ist das Wichtigste im Leben.



Nicht jede Nabelschnurblutbank ist gleich. Was ist bei der Auswahl entscheidend?

1. Erfahrung, Internationale hohe Standards

Wie viele Klienten werden betreut? In welchen Ländern ist die Stammzellbank tätig?

2. Anwendung von Nabelschnurblut

Wie viele und bei welchen Behandlungen wurden die Nabelschnurblut-Präparate bereits eingesetzt?

3. Verarbeitungsmethode und Qualität im Labor

Ermöglicht die Blutverarbeitungsmethode die Gewinnung maximaler Anzahl an Stammzellen?

4. Versicherung

Wird die Stammzelleinlagerung für unbegrenzte Zeit garantiert?

CORD BLOOD CENTER GROUP kann die Erfüllung aller oben genannten Angaben garantieren. Erfahren Sie mehr über alle Vorteile, die wir Ihnen anbieten und vergleichen Sie diese Kriterien mit anderen Nabelschnurblutbanken. Mehr erfahren Sie auf www.cordbloodcenter.at.



MEHR BLUT

Unser Ziel ist es, eine erfolgreiche Nabelschnurbluttransplantation anzubieten, falls diese im Laufe des Lebens benötigt wird. Um dieses Ziel zu erreichen, konzentrieren wir uns darauf, **das höchstmögliche Blutvolumen und die höchstmögliche Anzahl an Stammzellen** zu gewinnen.

Mehr Stammzellen bedeuten mehr Leben.

Unsere Spezialisten arbeiten mit Ärzten zusammen, um die beste Qualität der Stammzellen zu gewährleisten. Das Team von CORD BLOOD CENTER GROUP arbeitet an ständiger Verbesserung der Abnahmetechniken, um das höchstmögliche Volumen zu garantieren.

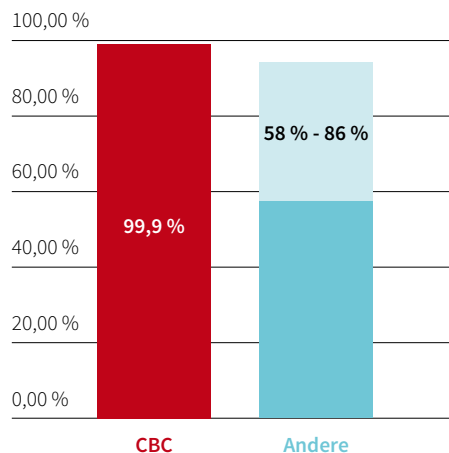
Basierend auf unserem Know-How spezialisieren wir uns auf verschiedene Dienstleistungsangebote. Sie haben die Möglichkeit der Blutabnahme aus der Nabelschnur und Placenta sowie die einzigartige Möglichkeit der Gewebeentnahme. Damit vergrößert sich das Potenzial für eventuelle Anwendungsmöglichkeiten in der Zukunft.

MEHR ZELLEN

Die Nabelschnurblutverarbeitung ist ein sehr wichtiger Teil des gesamten Prozesses, um die Stammzellen ihres Babys zu erhalten. CORD BLOOD CENTER GROUP verwendet die Vollblut-Verarbeitungstechnik, die wir in unserem Labor weiterentwickelt haben. Dabei werden 99,9 % der Stammzellen aus dem entnommenen Blut verarbeitet. Die verfügbaren Stammzellen sind die wertvollste Substanz im Nabelschnurblut, um Leben retten zu können.

Wir sind davon überzeugt, dass unsere Vollverarbeitungsmethode einen größeren therapeutischen Wert im Vergleich zur Volumenreduzierung anderer Nabelschnurblutbanken hat.

CORD BLOOD CENTER GROUP verarbeitet 99,9 % der entnommenen Stammzellen*



References:

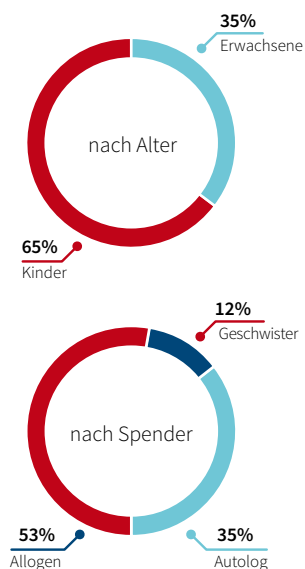
* Chow R, et al. Analysis of Hematopoietic Cell Transplant Using Plasma-Depleted Cord Blood Products That Are Not Red Blood Cell Reduced. Biol of Blood and Marrow Transplant. 2007, 13 (11): 1346-1357.

MEHR LEBEN

Unsere Kooperation mit internationalen Transplantationszentren ist ein Beweis für die hohe Qualität des Nabelschnurblutes und eine Anerkennung für jede Nabelschnurblutbank. Zahlreiche Transplantationszentren weltweit vertrauen uns und haben bereits unsere Bluttransplantate für autologe und allogene Transplantationen benutzt. CORD BLOOD CENTER GROUP gehört zu den Erfolgreichsten bei der Anwendung von Nabelschnurblut-Präparate. Diese wurden bereits 68 Mal bei Patienten mit Krankheiten wie Leukämie, Anämie, Hirntumor und zerebraler Kinderlähmung eingesetzt.

Es war CORD BLOOD CENTER GROUP, wer 2004 das Transplantat für die erste autologe Nabelschnurbluttransplantation in Europa zur Verfügung gestellt hat. Der Patient war erst 4 Monate alt, als man bei ihm einen bösartigen Hirntumor diagnostizierte. Um sein Leben zu retten, wurde die Nabelschnurbluttransplantation eingesetzt. Es war die richtige Entscheidung. Der Junge ist heute gesund und kräftig. Es bestehen keine Anzeichen, dass die Krankheit wieder auftreten wird.

Eingesetzte Präparate der Cord Blood Center Group



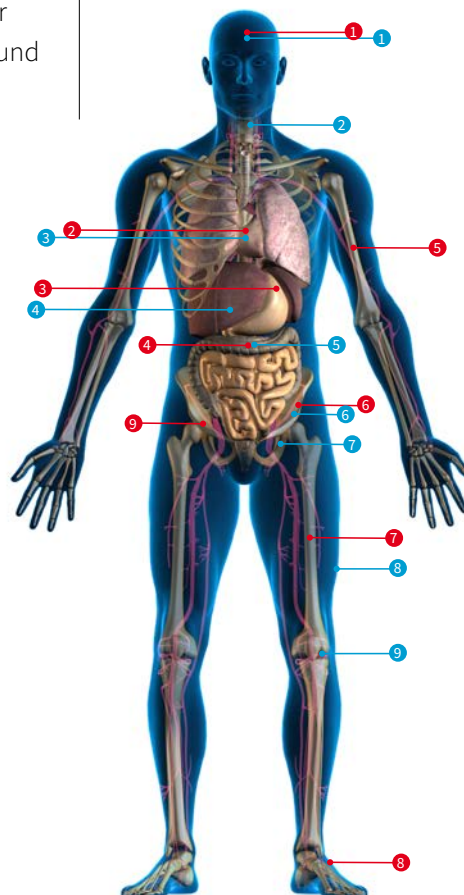
MEHR HOFFNUNG

Nabelschnurblut ist hochwertige, lebensrettende Substanz. CORD BLOOD CENTER GROUP betreibt und finanziert ebenfalls eine öffentliche Nabelschnurblutbank. Unser öffentliches Register ist mit dem internationalen Netzwerk Bone Marrow and Cord Blood Donors Database (BMDW) verbunden und liefert weltweit die lebensrettenden Transplantate für erkrankte Patienten.

Aufgrund unserer fortschrittlichen Verfahren und der ständigen Qualitätskontrolle kann CORD BLOOD CENTER GROUP die höchstmögliche Qualität an Transplantaten anbieten. Transplantate von CORD BLOOD CENTER GROUP haben auch im internationalen Vergleich die höchste Zellenanzahl erzielt*.

* BMDW 2007–2015 annual report.

Potenzielle Stammzelltherapien weltweit



Nabelschnurblut

1. Zerebrale Kinderlähmung, neurotische Störung, traumatische Schädigung des Gehirns und Rückenwirbels, Autismus, hypoxisch-ischämische Enzephalopathie, erworbene sensorineurale Hörschwäche bei Kindern, Alzheimer
2. Hypoplastisches Linksherz-Syndrom
3. Crohn-Krankheit
4. Diabetes Typ I, Typ II
5. Regeneration des Knochengewebes und des Knorpels
6. Rheumatoide Arthritis
7. Transplantation von Blutstammzellen
8. Diabetischer Fuß
9. Maligne und non-maligne Krankheit

Nabelschnurgewebe

1. Lupus, Autismus
2. Rückenmarksverletzungen
3. Kardiomyopathie
4. Versagen und Zirrhose der Leber
5. Diabetes Typ I, Typ II
6. Rheumatoide Arthritis, Kolitis Ulseratif
7. Unterstützung der Stammzellentransplantation
8. Kritische Ischämie der unteren Gliedmaßen, umfangreiche und schwere Verbrennungen
9. Multiple Sklerose, Arthritis

Quelle: <https://clinicaltrials.com>

MEHR MÖGLICH- KEITEN

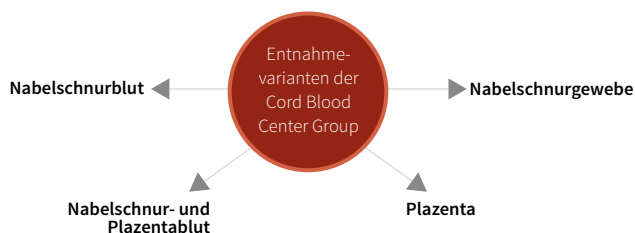
Die Behandlung mittels Stammzellen hat ein riesiges therapeutisches Potenzial. CORD BLOOD CENTER GROUP bietet innovative Möglichkeiten bei der Stammzellenentnahme, Verarbeitung und Einlagerung. Es ist unsere Mission, dass jedes Kind sein eigenes Nabelschnurblut für die Zukunft eingelagert hat. Die Nabelschnurblutentnahme ist einfach, schmerzlos und es handelt sich um eine sichere Methode der Stammzellenvorsorge.

Flexible Finanzierungsmodelle

CORD BLOOD CENTER GROUP ermöglicht personalisierte Finanzierung für eigene Kunden.

Die Entnahmegebühr beinhaltet das Entnahmeset, die Abnahme im Spital, den Transport in das Labor und die Verarbeitung im Labor. Im Rahmen der Flexibilität werden unsere attraktiven Teilzahlungsvarianten angeboten.

Die Lagergebühr fällt an, solange man sich entscheidet das Transplantat zu lagern. Neben der jährlichen Gebühr gibt es die 5- oder 10-jährige Vorauszahlung mit zusätzlichen Rabatten.



MEHR VERTRAUEN

Wir unterstützen Sie:

- **Helfende Hand** - aktive Unterstützung von Kindern, die eigenes Nabelschnurblut eingelagert haben und mit eigenem Transplantat behandelt werden können.
- **Geschwister Spendenprogramm** - kostenlose Nabelschnurblutentnahme für Neugeborene von bereits erkrankten Geschwistern.
- **Klinische Studien** - Verwaltung und Finanzierung eigener klinischen Studien, um den Einsatz von Stammzellen in der regenerativen Medizin zu unterstützen. Planung der Einführung neuer klinischen Studien im Ausland.

Wir sind durch das öffentliche Register Eurocord-Slovakia mit den internationalen Nabelschnurblutregistern BMDW und EMDIS verbunden sowie Mitglied der Fachvereinigungen WMDA und NetCord, welche die Verwendung von Nabelschnurblut für Transplantationen unterstützen und die Qualitätsstandards für Nabelschnurblut definieren.



MEHR SICHERHEIT

CORD BLOOD CENTER GROUP

Unsere Gruppe wurde von Fachärzten und Experten in den Bereichen Immunologie, Hämatologie, Virologie und Stammzellentransplantation gegründet, die sich seit 1997 auf das Gebiet der Entnahme und Verarbeitung von Nabelschnurblut spezialisiert haben.

Wir betreiben die zweitgrößte Familien-Nabelschnurblutbank in Europa mit mehr als 150.000 zufriedenen Kunden.

Aktive Niederlassungen haben wir in 6 europäischen Ländern (Slowakei, Rumänien, Ungarn, Tschechien, Italien, Österreich) mit der Vision, in andere Märkte zu expandieren.

Wir betreiben lizenzierte Labors und Depots in Österreich, Tschechien, Rumänien und in der Slowakei.

In Österreich bieten wir zur herkömmlichen Nabelschnurblutabnahme zusätzlich die Plazentablutabnahme an. Damit geben wir Ihnen die einzigartige Möglichkeit durchschnittlich 40 % mehr Blut und Zellen zu gewinnen.

Zusätzlich zum Nabelschnurblut ermöglichen wir Ihnen das Nabelschnurgewebe zu bewahren. Das Gewebe enthält vor allem mesenchymale Stammzellen, welche für die regenerative Medizin von großer Bedeutung sind.

Kontaktieren Sie uns bitte rechtzeitig:



T: +43 664 219 41 88

T2: +43 664 883 992 99

beratung@cordbloodcenter.com

www.cordbloodcenter.at

