

Die Überkreuz-Nieren-Lebendspende

Sie möchten einer bekannten oder verwandten Person eine Niere spenden. Die medizinischen Untersuchungen zeigen jedoch, dass sie nicht kompatibel ist.

Stellen Sie sich ein zweites Lebendspende-Paar in derselben Situation vor.

Der Austausch der beiden inkompatiblen lebendspendenden Personen kann zwei kompatible Nierentransplantationen ermöglichen.

Sinn und Zweck des Schweizer Überkreuz-Nieren-Lebendspende-Programms

- Das Programm ermöglicht inkompatiblen Lebendspendenden für ihre nahestehende Person eine kompatible Niere zu finden.
- Das Programm erhöht die Chance der Patientinnen und Patienten, eine passende lebendspendende Person zu finden und dadurch eine kompatible Niere zu erhalten.
- Für einige hochimmunisierte Patientinnen und Patienten kann das Programm die einzige Chance auf eine Transplantation sein.

- Durch die Aufnahme aller inkompatiblen Paare in einen nationalen Pool ermöglicht dieses Programm mehr passende Kombinationen, um mehr Betroffenen zu helfen.

Voraussetzungen für alle Teilnehmenden am Schweizer Überkreuz-Nieren-Lebendspende-Programm

- Komplette medizinische und psychologische Abklärung.
- Schriftliches Einverständnis und Registrierung für das Programm.
- Wiederholen von medizinischen Tests, nachdem ein mögliches kompatibles Überkreuz-Paar gefunden worden ist.
- Die Operation findet im heimischen Transplantationszentrum statt, wo auch die Abklärungen durchgeführt wurden.
- Falls aktuell kein passendes Paar gefunden wurde: Jährliche medizinische Kontrollen, um weiterhin am nationalen Programm teilzunehmen.

Vorteile einer Teilnahme am Schweizer Überkreuz-Nieren-Lebendspende-Programm

Für Patientinnen und Patienten

- Nieren von Lebendspender/innen funktionieren im Schnitt länger als solche von verstorbenen Spendenden.
- Mögliche verkürzte Dialyse- und damit Wartezeit auf eine Transplantation.
- Mögliche frühzeitige Transplantation schon vor Aufnahme der Dialysebehandlung.
- Mögliches rascheres Finden einer geeigneten Spender/in als beim Warten auf das Organ einer verstorbenen Person.

Für Spenderinnen und Spender

- Möglichkeit mehr als einer Person zu helfen, die eine Nierentransplantation braucht, indem:
- die Niere an eine unbekannt Person gespendet wird;
 - seiner nahestehenden Person das Finden einer passenden Niere von einer unbekannt spendenden Person ermöglicht wird, die ebenfalls Teil eines inkompatiblen Paares ist.

Swisstransplant

Schweizerische Nationale Stiftung für Organspende und Transplantation

Swisstransplant
Effingerstrasse 1
Postfach
CH-3011 Bern

T +41 58 123 80 00

info@swisstransplant.org
swisstransplant.org

Weitere Informationen



USZ Universitäts
Spital Zürich

**Universitätsspital
Basel**

HUG Hôpitaux
Universitaires
Genève

INSELSPITAL
UNIVERSITÄTSSPITAL BERN
HÔPITAL UNIVERSITAIRE DE BERNE

H Kantonsspital
St.Gallen

CHUV Centre hospitalier
universitaire vaudois

Überkreuz-Nieren-Lebendspende



Swisstransplant | 11. 08. 2021

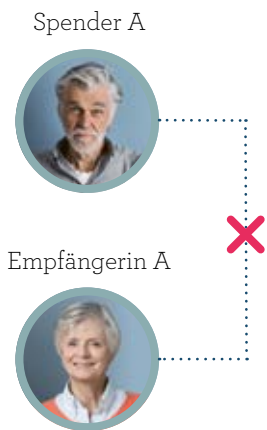
CM
Medizinischer Ausschuss
Comité Médical

 **swiss
transplant**

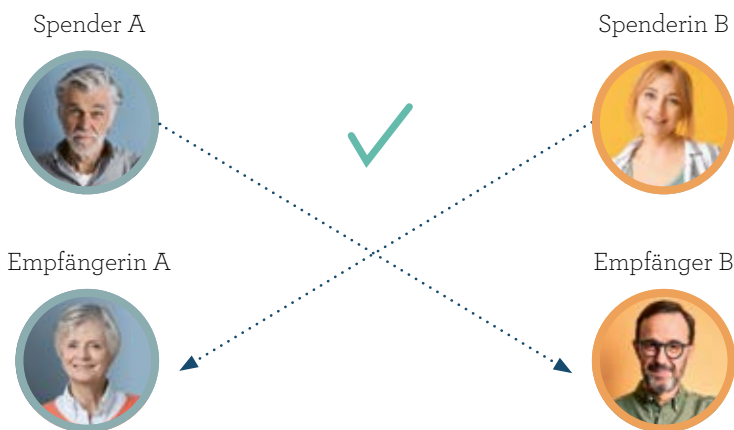
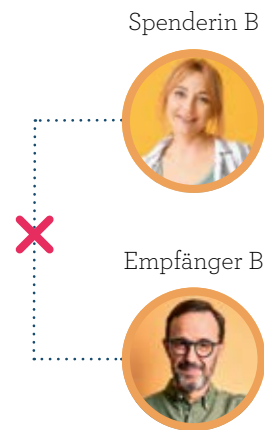
Zwei inkompatible Paare

Tests zeigen, dass eine Überkreuzspende möglich ist.

Inkompatibles Paar A

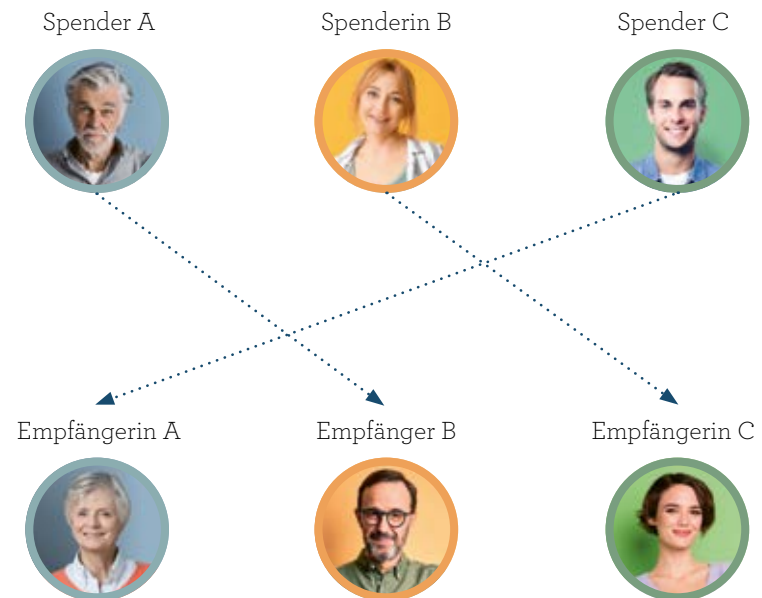


Inkompatibles Paar B



Drei oder mehr inkompatible Paare

Eine geschlossene Kette durch die Überkreuzspende kann entstehen.



Altruistische Spende

Eine sogenannte altruistische Person spendet ihre Niere an eine fremde Person.

Zunächst wird ihre Niere der am besten passenden Person auf der nationalen Warteliste zugeteilt.



Dann wird dieses Paar zusätzlich mit all den übrigen inkompatiblen Paaren in die nächste Suchrunde eingeschlossen, womit sich die Chancen für mehr Treffer und damit mehr Transplantationen erhöhen.

