



TRAN - ANKARA ÜNİVERSİTESİ AKRABA DIŞI DOKU VE KORDON KANI BANKASI

UZM. BİO. AYLİN İLGİLİ

ULUSLARARASI TARAMA KOORDİNATÖRÜ

ANKARA ÜNİVERSİTESİ AKRABA DIŞI DOKU VE KORDON KANI BANKASI

Sunum İzleđi

- TRAN Ekibi
- **TRAN-Akraba Dışı Kemik İliği ve Kordon Kanı Bankası**
- İşbirliği Anlaşması bulunan Amerika Doku Bankası (NMDP)
- Dünya Kemik İliği Donörleri Birliği (WMDA)
- **Akraba Dışı Verici Tarama Merkezi**
 - TRAN’da Kayıtlı Hastalara Yapılan Nakillerin Yıllara Göre Dağılımı
 - TRAN Nakillerinde Azalma Sebepleri
- **Gönüllü Kök Hücre Verici Merkezi**
 - TRAN Vericilerinden Nakil Olan Hasta Sayıları
 - TRAN Vericilerinden Nakil Olan Hastaların Son Durumları
- **Kordon Kanı Bankası (T1CB)**
- Dünya Kemik İliği Donörleri Birliği (WMDA)
- TRAN’nın ve T1CB’nin WMDA deki yeri
- Ulusal Basında TRAN
- Dünya Basınında TRAN
- Sonuç ve Öneriler

TRAN Ekibi

Sorumlu Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Selami Koçak Toprak

Akraba Dışı Verici Tarama Merkezi

- Uzman Biyolog Aylin İlgili
- Uzman Biyolog Gamze Ceylan

Gönüllü Kök Hücre Verici Merkezi

- Hülya Semerci

Yazı İşleri

- Yeliz Özgen

Kordon Kanı Bankası

KKB Hücre İşleme-Saklama-Kayıt-Kalite Ekibi:

- Dr Biyolog Hasan Yalım Akın
- Dr Biyolog Eylül Turasan
- Biyolog Handan Kavla
- Biyolog Taner Otlı

Teknik Ekip:

- Uğur İlgüz
- Fevzi Arslan



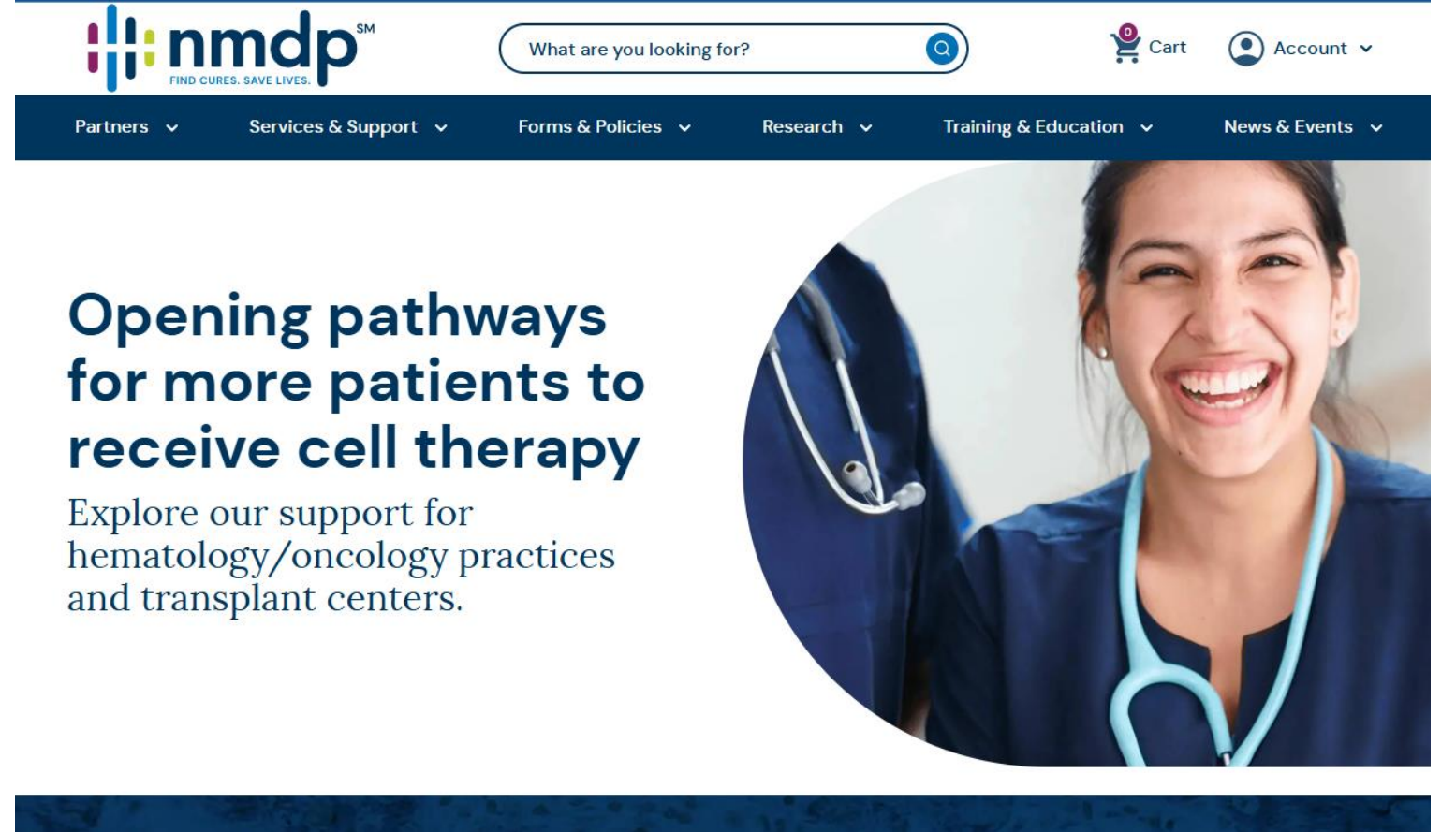
TRAN-Akraba Dışı Kemik İliği ve Kordon Kanı Bankası

TRAN-Akraba Dışı Kemik İliği ve Kordon Kanı Bankası:

- **Türkiye’de, Dünya Kemik iliği Donorleri Birliği (WMDA - World Marrow Donor Association) kayıtlı, yurt içi ve yurt dışı donörlerden akraba dışı verici tarama yetkisi bulunan iki merkezden birisidir.**
- WMDA üyesi bankalar içerisinde **dünyada en yüksek donör potansiyeline sahip banka olan Amerika Doku Bankası (NMDP) ile “cooperative registry”** dir.

NMDP Amerika Doku Bankası

- NMDP Amerika Doku Bankası ile **cooperative registry** olduğumuz için online sistemlerine şifre ile giriş yapma, sisteme hasta kaydetme ve donör tarama yetkilerimiz mevcuttur.
- Ek olarak cooperative registry olduğumuz için aktivasyon ücretimizde bulunmamaktadır.



The screenshot shows the NMDP website. The header includes the NMDP logo with the tagline "FIND CURES. SAVE LIVES.", a search bar with the placeholder text "What are you looking for?", and links for "Cart" and "Account". Below the header is a navigation bar with links for "Partners", "Services & Support", "Forms & Policies", "Research", "Training & Education", and "News & Events". The main banner features a circular image of a smiling female healthcare professional in blue scrubs with a stethoscope. To the left of the image, the text reads: "Opening pathways for more patients to receive cell therapy" followed by "Explore our support for hematology/oncology practices and transplant centers."

nmdp MatchSource®

Workflow Manager

Create Patients

Search Status

Patient

Lookup by patient name or ID

Advanced

ABI

Welcome to MatchSource!

Notifications

APR 28 2025

Patients with most new notifications

(1)

Workflow Manager 1

Updates

MatchSource Update 2025

2025 Features & Improvements to MatchSource

Keep an eye on this space for new features and MatchSource improvements throughout the year.

MatchSource Interactive Training

Recent History

Previously viewed pages

Patient Lookup Results (5864163)

Donor Lookup Results (5864163)

Donor Detail

GRID/ID 8766 0000 0586 4163 D36

Donor Lookup Results (5864163)

Patient Lookup Results (5864163)

Summary Counts

Run Search Status

Patient Detail

Patient Lookup Results

Donor Detail

GRID/ID 8766 0000 0586 4163 D36

Filter byAll Coordinators

335 - ANKARA UNIVERSITY UNRELATED DONOR REGISTRY AND CORD BLOOD BANK

Important Dates

Filter byAll Case Activities

Find a patientRID (xxx-xxx-x)

← April 2025

May 2025 →

S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S
30	31	1	2	3	4	5	27	28	29	30	1	2	3

Search Status

Patient

Lookup by patient name or ID

Advanced

ABI

Filter byAll Coordinators

335 - ANKARA UNIVERSITY UNRELATED DONOR REGISTRY AND CORD BLOOD BANK

Important Dates

Filter byAll Case Activities

Find a patientRID (xxx-xxx-x)

Clear RID filter

3. AFEREZ MERKEZLERİ VE HEMATOLOJİ ÇALIŞANLARI BULUŞMASI, 15-18 MAYIS 2025, BELEK-ANTALYA-TÜRKİYE

6

Dünya Kemik İliği Donörleri Birliği (WMDA)



- Dünya Kemik İliği Donörleri Birliği (WMDA), **hematopoietik kök hücre ürünlerinin kalitesini** artırmak ve uluslararası işbirliğini güçlendirmek amacıyla **küresel standartlar oluşturur**.
- WMDA'nın temel hedefleri:
 - Hastaların, yaşam kurtaran kök hücre nakillerine erişimini iyileştirmek.
 - Hastalar için güvenli ve etkili ürünlere erişimi sağlamak.
 - Gönüllü donörlerin haklarını ve güvenliğini korumak.
 - Donörlerin etik ve tıbbi açıdan korunmasını güvence altına almaktır.

WMDA Sisteminde TRAN

WMDA

Share

Espaces

Quick access

Donor Care

ION-3099

ION-3105

ION-3458

ION-3503

ION-3553

ION-3785

ION-3893

Documents ION-3893

Operations and Regulation ION

ION-3918

Pages / Database

ION-3893

Crée par Data Transfer system, dernière modification par WMDA update system le août 10, 2023

Ankara University Faculty of Medicine/TRAN Ankara

Turkey

Contact details

Visit address	Ankara University School of Medicine, İbni Sina Hospital Adnan Saygun Str. 6100 Ankara
Invoice address	Ankara University School of Medicine Doner Sermaye Isletmesi Ankara University School of Medicine İbni Sina Hospital 6100 Ankara
Primary phone	+90 312 508 2374
Secondary phone	+90 312 508 2444
Fax	+90 312 309 5869
Email	tran@ankara.edu.tr
Website	http://medicine.en.ankara.edu.tr/
Location	
ION	3893

Additional pages

Information about additional doc

Documents ION-3893

Operations and Regulation IC

Additional data

You are watching a public page.

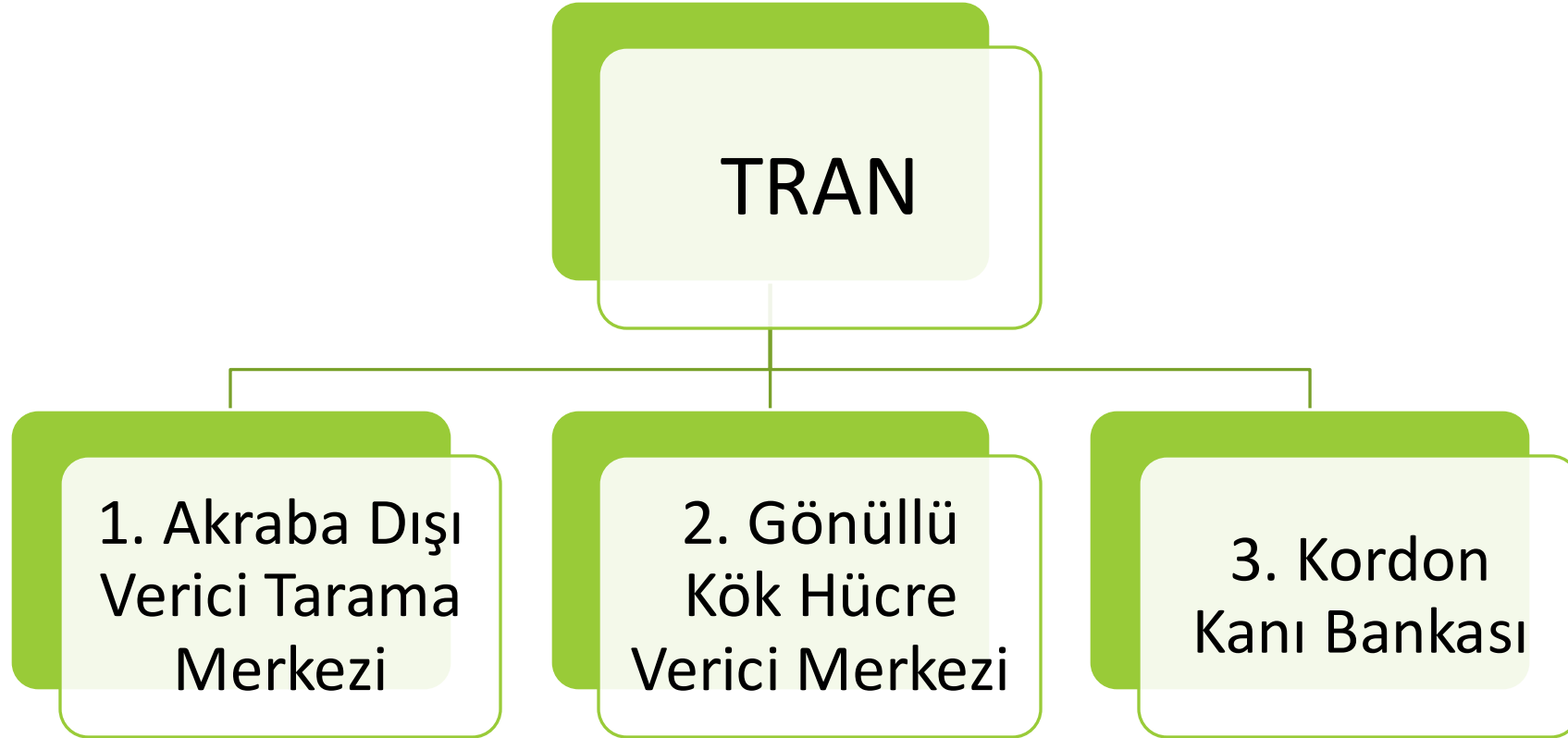
WMDA Members may visit the Mer

ION-3893

You may be asked to login.



TRAN-Akraba Dışı Doku ve Kordon Kanı Bankası



TRAN-Akraba Dışı Doku ve Kordon Kanı Bankası

1. AKRABA DIŞI VERİCİ TARAMA MERKEZİ

- Akraba içi HLA uygun kök hücre vericisi bulunmayan hastalar için yurt içi ve yurt dışı doku bankalarında HLA uygun kök hücre tarama ve temin işlemleri yürütölmektedir.
- Birimimiz bugüne kadar **1844** hastanın kök hücre nakline aracılık etmiştir.
- Potansiyel vericisi bulunan yurt içi hastalara ait ödemeler SSGM, yabancı uyruklu hastalara ait ödemeler ise hasta veya nakil merkezi tarafından gerçekleştirilmektedir.



WMDA and EBMT Acknowledge that

AYLIN ILGILI

Of

TRAN

Has successfully completed selected modules of the

WMDA SEARCH COORDINATOR CERTIFICATE TRAINING PROGRAMME

BASIC LEVEL

The student participated in the following modules:

Module 4: Genetics and HLA: A Primer for Search Coordinators

Module 6: HLA Matching

Module 8: Search Strategy

Module 9: The Donor Experience

Date: 30-08-2016



Michael Boo,
President WMDA



Irina Evseeva,
Chair Registries Working Group



Akraba Dışı Verici Tarama Merkezi

- Tran Akraba Dışı Doku Bankası koordinatörleri WMDA den uluslararası koordinatörlük sertifikasına sahiptir.
- Kök hücre ve doku bankacılığı alanında uluslararası standartlarda hizmet vermek adına WMDA eğitimlerine katıldık.
- Türkiye de bu sertifika sadece TRAN koordinatörlerinde bulunmaktadır.
- Tarama koordinatörleri hastalar için kemik iliği, periferik kök hücre ve kordon kanı donörleri için işlemleri gerçekleştirir.
- Tarama koordinatörleri ,hasta başvurusundan itibaren nakil merkezi ile uluslararası donör merkezleri arasında kesintisiz iletişimi koordine eder.

CONTINUING MEDICAL EDUCATION (CME)
ATTENDANCE CERTIFICATE

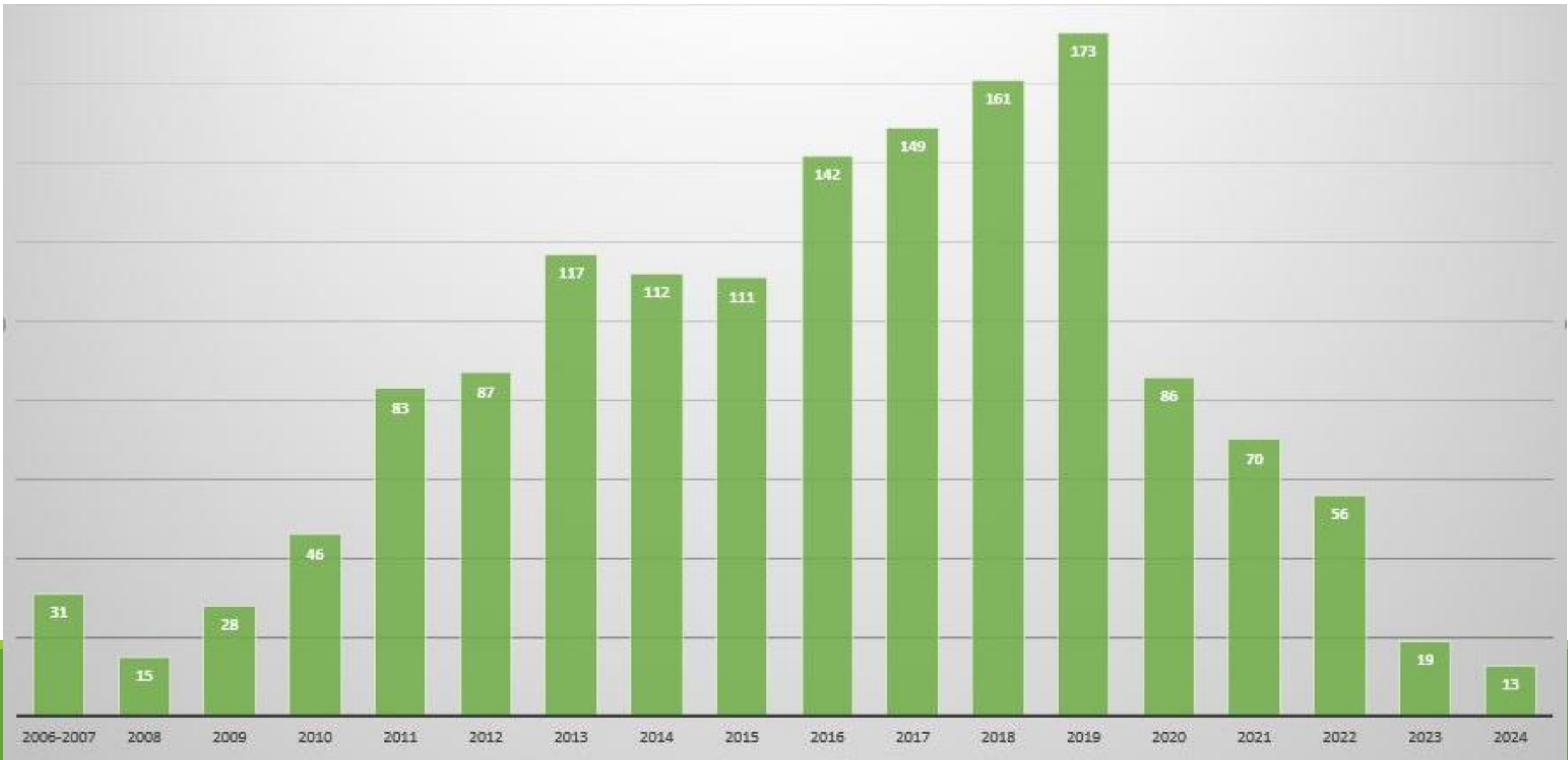
This Is To Certify That:	Aylin Basalp
Attended A Meeting Entitled:	World Marrow Donor Association 8 th International Donor Registries Conference
At the Venue:	Trinity College Dublin
On The Following Date:	18 th /19 th June 2010
CME Credit	This meeting was approved for 7 credits on day 1 and 6 credits on day 2 Category: External Code: S RCPI Approval Ref: 1898 and 1900
Academy of Medical Laboratory Science	CPEP 10 Points per day
An Bord Altranais (Irish Nursing Board)	Category Approval
Organised by:	Dr. Emer Lawlor
Contact:	Irish Unrelated Bone Marrow Registry Irish Blood Transfusion Service National Blood Centre James's Street Dublin 8 Tel, +353 1 4322 800 Email, gillian.pitt@ibts.ie

- Doctors who are recording CME should retain this certificate in their CME file
- SHO's and Specialist Registrars are not required to record CME but may wish to retain this certificate in their training portfolio
- Further information on Continuing Medical Education is available at www.rcpi.ie

Akraba Dı ı Verici Tarama Merkezi

Uluslararası Doku Bankalarında  alı an meslekta larımızla  e itli kongre ve toplantılara katılarak etkile imlerimizi s urd r yoruz.

WMDA (Dünya Kemik İli i Donörleri Birli i) standartlarına sa lamak için s rekli meslek içi eğitimlerine katılım gösteriyoruz.



TRAN'da Kayıtlı Hastalara Yapılan Nakillerin Yıllara Göre Dağılımı

TRAN Nakillerinde Azalma Sebepleri

2020-2023 tarihleri COVID pandemisi süreci

WMDA standartlarında yapılan donör istemlerinin Sağlık Uygulama Tebliği (SUT)'nde karşılığının bulunmaması

SGK işlemlerinde Yaşanan Sorunlar

COVID-19 Pandemisi Süreci

- *11 Mart 2020 tarihinde Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ), küresel bir pandemi ilan etmiştir.
- Bu dönemde TRAN nakil süreçlerini olumsuz etkileyen gelişmeler:
 - Uluslararası uçuş kısıtlamaları/yasaklar.
 - Pandemi nedeni ile uçuş planı değişiklikleri ile artan transfer bedellerinin 2000 Euro üzerine çıkması.*
 - Kuryelerin ülkelere girişinde karantina uygulanması, PCR test, aşı gibi sınırlamalardan doğan güçlükler.
- **Uluslararası hava sahası kapalı olduğu süreçte TRAN aracılığı ile 90 hastaya yurtdışı doku bankalarında kayıtlı donörlerden nakil yapılmıştır.**
- DSÖ, 5 Mayıs 2023 tarihinde COVID-19'un artık küresel bir sağlık acil durumu olmadığını açıklayarak pandeminin resmi olarak sona erdiğini duyurmuştur.

WMDA Standartlarında Yapılan Donor İstemlerinin Sağlık Uygulama Tebliği (SUT)'nde Karşılığının Bulunmaması

Erteleme işlemlerine ait avans kapatma problemi:

- Nakil süreci işlemleri (Work up / WU) yürütülürken, hastadan kaynaklı sebeplerle (hastada ani gelişen enfeksiyon vb) planda bir ertelemeye mecbur kalınabiliyor ve belirlenmiş ürün toplama gününün ertelenmesi talep ediliyor.
- SGK, SUT'u gerekçe göstererek erteleme bedelini ödemeyi kabul etmemektedir.
- **2018** yılı sonrası SUT'da herhangi bir değişiklik olmamasına rağmen hastadan kaynaklı **erteleme ücretleri ödenmemeye başlamıştır.**



WMDA Standartlarında Yapılan Donor İstemlerinin Sağlık Uygulama Tebliği (SUT)'nde Karşılığının Bulunmaması

Sosyal Güvenlik Kurumu Sağlık Uygulama Tebliği (SUT);

2.4.2.B Kök Hücre Nakli tedaviler

2.4.2.B.1 Kemik İliği Nakli

*Madde 10) Yurt dışından kemik iliği/kordon kanı getirtilme sürecinde, yurt dışı kaynaklı verici taraması, vericinin ileri testleri, sağlık kontrol masrafları, kan örneği getirtilme ve transferlerin bedeli, kök hücre toplanması, yurt dışı doku bankası tarafından hastaya ve vericiye bağlı nedenlerle kök hücre toplanmasının durdurulmasında ortaya çıkan “işlem iptal bedeli”, **toplanmış olan kemik iliğinin hastaya bağlı sebeplerle uygulanmasının ertelenmesi durumunda “erteleme ücreti”**, kordon kanı saklama bedeli (2 yıla kadar) gibi işlemlerin her biri için Dünya Kemik İliği Vericileri Birliğine (WMDA) üye bankalar tarafından her doku bankasınca farklı olarak belirlenebilen ücretler ile aktivasyon ücreti, Kurumca (İstanbul Sosyal Güvenlik İl Müdürlüğü Sağlık Sosyal Güvenlik Merkezi tarafından) yurt dışı veya yurt içi kemik iliği doku bilgi bankasına avans şeklinde ya da yurt dışı ilgili banka hesaplarına havale edilerek ödenir.*

- Erteleme işlemi, kök hücre toplanmadan önce yapılabilir ve bu aşamada faturalandırılır. Ürün toplandıktan sonra erteleme mümkün olmadığından gönderim gerçekleştirilir. Bu nedenle yurtdışı erteleme faturaları TRAN'ın üzerinde mali yük oluşturmaktadır."

WMDA Standartlarında Yapılan Donor İstemlerinin Sağlık Uygulama Tebliği (SUT)'nde Karşılığının Bulunmaması

- *Sosyal Güvenlik Kurumu Sağlık Uygulama Tebliği'nin*
- **2.4.2.B - Kök hücre nakli tedavileri**
- **2.4.2.B-1 - Kemik iliği nakli**
- **(7) Uluslararası kemik iliği bankalarından yapılan taramalarda uyumlu verici adayı bulunamayan veya acil nakil gereken hastalar için hastaya nakil yapacak merkez ve hastanın hekimi onaylıyorsa, en az 4/6 doku uyumu gösteren kordon kanı araştırılır ve uygun bulunursa getirilir.**

Maddesine karşılık 4/6 ve 5/6 kordon kanından Confirmatory Typing (CT) çalışılmasına izin verilmemektedir.

Kordon Kanı doğrulama çalışması için, SUT'daki kemik iliği doğrulama maddesi baz alınıyor, bu durumda sadece 7/8 ve üzeri uyumda doğrulama çalışması yapılabilmesine olanak sağlıyor. Kordon kanından 6/6 uyum ile nakil yapılabiliyor.

“FACT-NetCord 6th Edition Standards” da bu durum açıkça belirtilmiştir. Kordon Kanı Bankaları tarafından doğrulama çalışması yapılmadan (mandatory), kordon kanı ünitesinin gönderilemeyeceği bildirilmektedir.

SGK İşlemlerinde Yaşanan Sorunlar

- Yurt dışı bir doku bankasından kök hücresi toplanıp nakil merkezine transferi sağlanıyor. Bunun için avans ödemesi yapılıyor.

Almanya için:

- WU bedeli yaklaşık 17500 Euro (Almanya alt bankalarına göre fiyat değişiklik göstermektedir.)
- Kurye bedeli 2000 Euro

Amerika için:

- WU bedeli yaklaşık 40,715 USD
- Kurye Bedeli 2000 Euro

- Ancak bu aşamada hastanın vefat etmiş ve ya kişisel sebeplerle nakil olmaktan vazgeçmiş ise toplanan kök hücre hastaya infüze edilmediği gerekçesiyle ürün bedeline ve kurye bedeline ait avans kapatılamıyor.



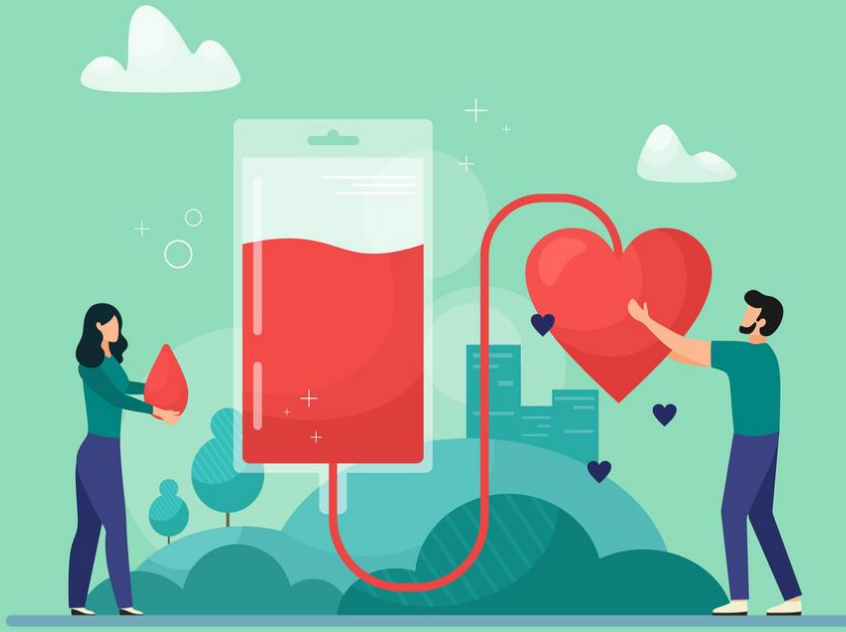
SGK İşlemlerinde Yaşanan Sorunlar

- SUT’inde kurye bedeli ücretlendirmesi sadece Avrupa ve Amerika kıtası için belirlendiğinden uzak doğu ülkelerinden ürün getirtme sürecinde fiyat sorunu yaşanmaktadır.
- Yurt dışı doku bankalarında tespit edilen 7/8 ve üzeri uyum gösteren kök hücre vericisi adaylarından kan örneği istemi yapılmaktadır. Kan örneği istemi yapıldıktan sonra hasta vefat etmesi, kan örneğinin gümrükte takılması vb. durumlarda avans kapatılamıyor ve mali sorumluluk TRAN üzerinde kalmaktadır.

SGK İşlemlerinde Yaşanan Sorunlar

- Geçmiş tarihlerde açılmış avanslar için , avans açma tarihinde rutin olarak talep edilmeyen belgeler avans kapatma sürecinde geriye dönük olarak talep edilmektedir.
- Donor bilgilendirme ücretine ait avans kapatma problemi yaşanmaktadır.
- Donore ait düşük olasılıklı HLA lokusları için moleküler tiplendirme ya da CT talepleri red edilmektedir.





www.kokhucrebagisla.com

TRAN& T1CB

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Akraba Dışı Doku ve Kordon Kanı Bankası
Gönüllü Kök Hücre Bağış Merkezi
İbn-i Sina Hastanesi
İç Hastalıkları Polikliniği 13 Nolu Oda
Sıhhiye - Ankara
Tel: 0 312 508 24 40 - 44

trangvm@ankara.edu.tr

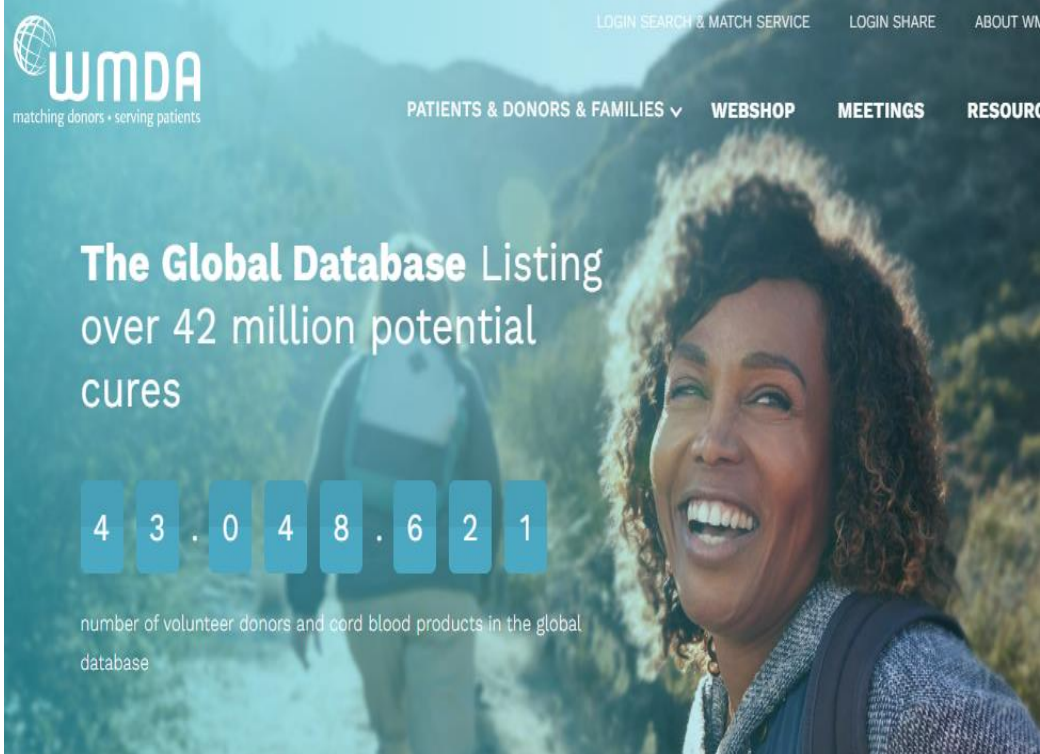


TRAN-Akraba Dışı Doku ve Kordon Kanı Bankası

2. GÖNÜLLÜ KÖK HÜCRE VERİCİ MERKEZİ

- Gönüllü kök hücre vericilerinden oluşan 14.376 kişilik verici havuzumuz bulunmaktadır.
- Dış merkezlerden gelen verici tarama talepleri, istemler ve kök hücre temini işlemleri bu birimde yürütülmektedir.
- Gönüllü Verici Merkezinde kayıtlı donörlara ait kök hücre kaynağından 59 hastaya (26 yurt dışı, 33 yurt içi hastaya) kök hücre temini yapılmıştır.
- Bir adet kök hücre temini kurumumuza 20.000 € gelir sağlamaktadır.

TRAN'ının WMDA'deki Yeri

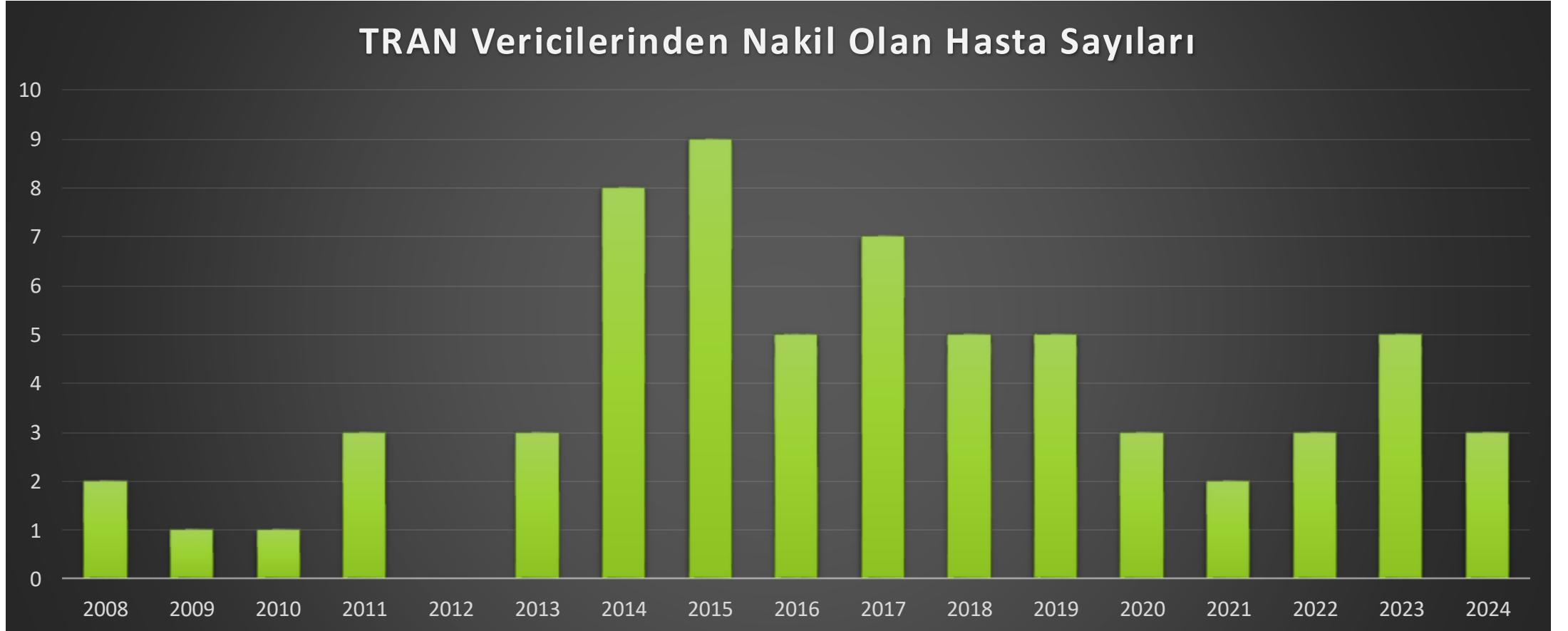


WMDA Verilerine göre dünyada toplam 43 milyon civarı verici bulunmaktadır.

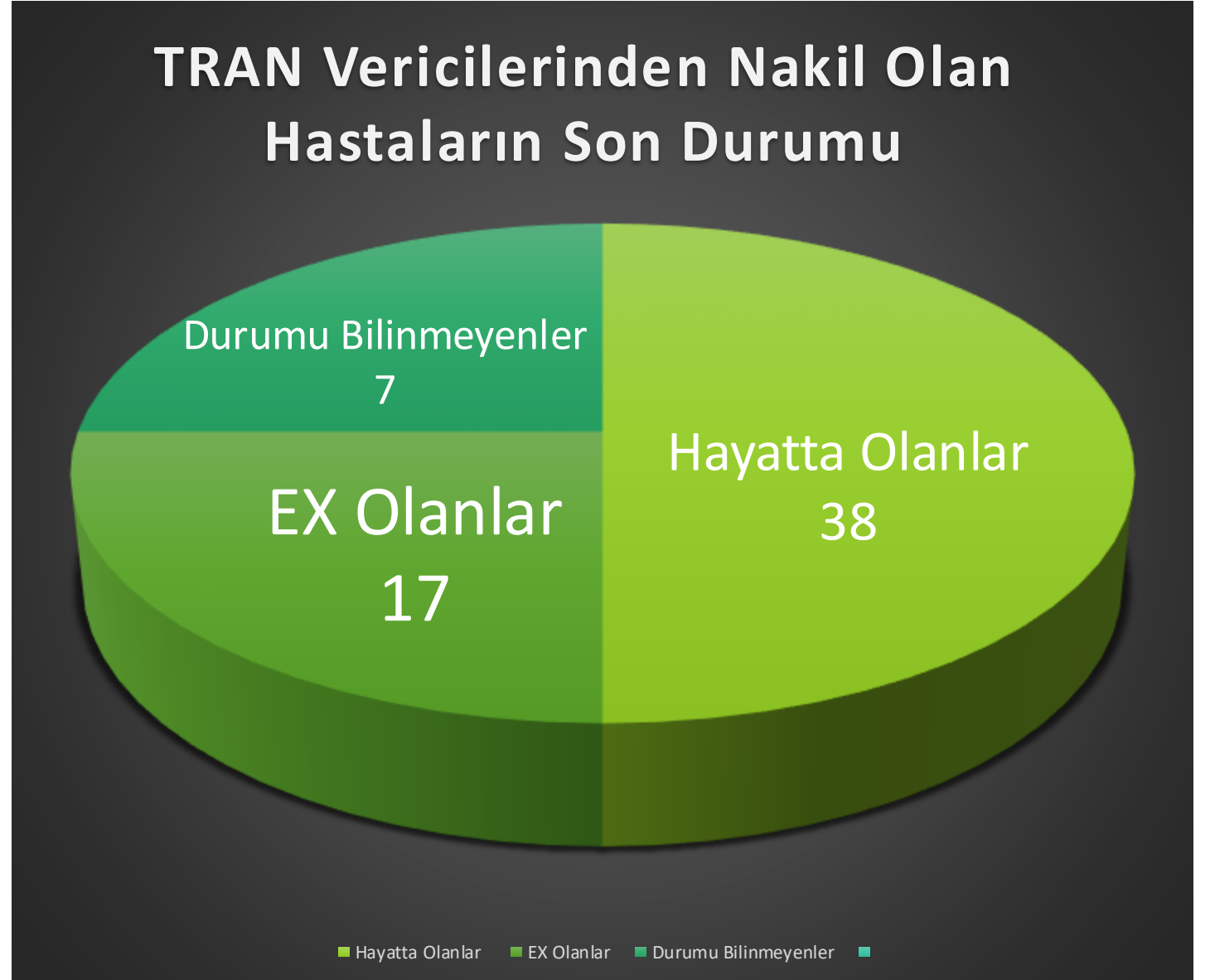
- Total Donors : 42,311,531
- Total Cord Blood Units : 767,019
- Total Records : 43,078,550
- Listing 131 sources with 97 different IONs in 57 different countries.

Country	Info	Organisation ▼	ION	Total	ABDR	ABDR% Typed	DNA Class I	DNA Class II	Date Last File
TR	3893	Ankara University Faculty of Medicine/TRAN Ankara	3893	14,376	13,663	95	12,623	13,585	2025-05-06

TRAN Vericilerinden Nakil Olan Hasta Sayıları



TRAN Vericilerinden Nakil Olan Hastaların Son Durumları

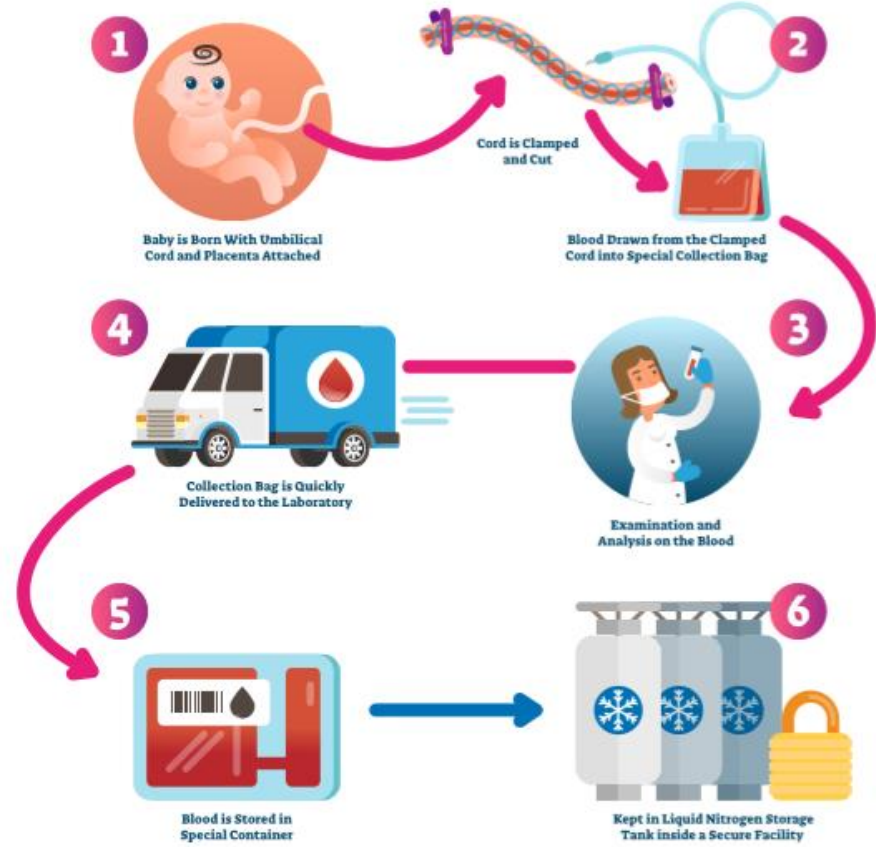


TRAN-Akraba Dışı Doku ve Kordon Kanı Bankası

3. KORDON KANI BANKASI (T1CB)

Kordon kanı kullanımı ve önemi:

- Kordon kanı (KK), kemik iliğine alternatif olarak hematopoietik kök hücre (HKH) nakli için valide edilmiş bir kaynaktır ve birçok avantaja sahiptir.
- Kolaylıkla saklanabilir, çabuk bir şekilde ulaşılabilir olmaları gibi avantajları nedeniyle özellikle pediatrik hematolojik ve hematolojik olmayan hastalıklarda önem kazanmıştır.
- Kordon Kanı Bankamız WMDA sisteminde T1CB kodu ile görünmektedir.



Kordon Kanı Bankası

Kuruluş, ruhsatlandırma, üyelikler ve uluslararası akreditasyon süreci:

- Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Kordon Kanı Bankası, Türkiye'nin ilk ve tek kamuya ait akraba dışı kordon kanı bankasıdır.
- Prof. Dr. Meral Beksaç öncülüğünde 2009 yılında Devlet Planlama Teşkilatı (DPT) tarafından sağlanan alt yapı projesi ile kurulmuştur.
- 2011 yılında da Sağlık Bakanlığı tarafından iyi üretim koşulları GMP (Good Manufacturing Practices) alt yapısına sahiptir.
- FDA'(Food and Drug Administration)nın tanımladığı “araştırma nitelikli ilaç” kategorisinde bulunan birimimiz, **2013'ten beri ABD'ye ihraç izni almış bulunmaktadır.**



Kordon Kanı Bankası

- Ankara Üniversitesi Kordon Kanı Bankası, Eylül 2015'te FACT/NetCord tarafından akredite edilen 53. kordon kanı bankası olarak tüm gereksinimleri karşıladığını tescillenmiştir.
- Bu sayede saklanan tüm kordon kanlarının uluslararası görünür ve kullanılabilir hale gelmesi sağlanmıştır.
- Dünyanın en büyük donör havuzuna sahip olan Amerika (NMDP) Doku Bankası'nda T1CB kordon kanı ünitelerimiz görünmektedir.
 - 2015: NetCord-FACT akreditasyonu
 - 2018: Akreditasyon yenileme: NetCord-FACT yerinde denetim
 - 2023: Akreditasyon yenileme: NetCord-FACT yerinde denetim (değerlendirme aşamasında)
 - 2026: Planlanan bir sonraki yerinde denetim



T1CB'nin WMDA'deki Yeri

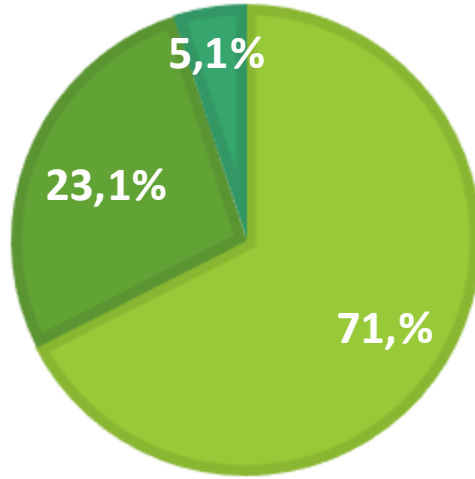


Country	Info	Organisation	ION	Total	ABDR	ABDR% Typed	DNA Class I	DNA Class II	Date Last File
TR	3893	Ankara University Faculty of Medicine/TRAN Ankara (CORD)	3893	1693	1693	100	1693	1693	2025-05-06

Kordon Kanı Bankası

T1CB KORDON KANI NAKİLLERİ (N=39)

■ Akraba içi ■ Akraba Dışı (Türkiye) ■ Akraba Dışı (ABD ve Fransa)



Yıl	Akraba içi KK nakil sayısı	Akraba dışı KK nakil sayısı
2012	7	1
2013	1	1
2014	2	2
2015	3	1
2016	1	3
2017	4	2
2018	3	0
2019	2	0
2020	2	0
2023	2	1
2024	1	0
Toplam	28	11

- **Kordon kanı kapasitesi ve nakil sayıları :**
- 2024 sonu itibariyle merkezimizde 1600'den fazla akraba dışı, 100'den fazla akraba içi amaçlı saklanmakta olan toplam 1693'ü aşkın kordon kanı ünitesi bulunmaktadır.
- Ayrıca kurulumundan bu yana birimimizden 2'si yurt dışına olmak üzere; 11 akraba dışı, 28 akraba içi toplam 39 kordon kanı ünitesi nakile gönderilmiştir.

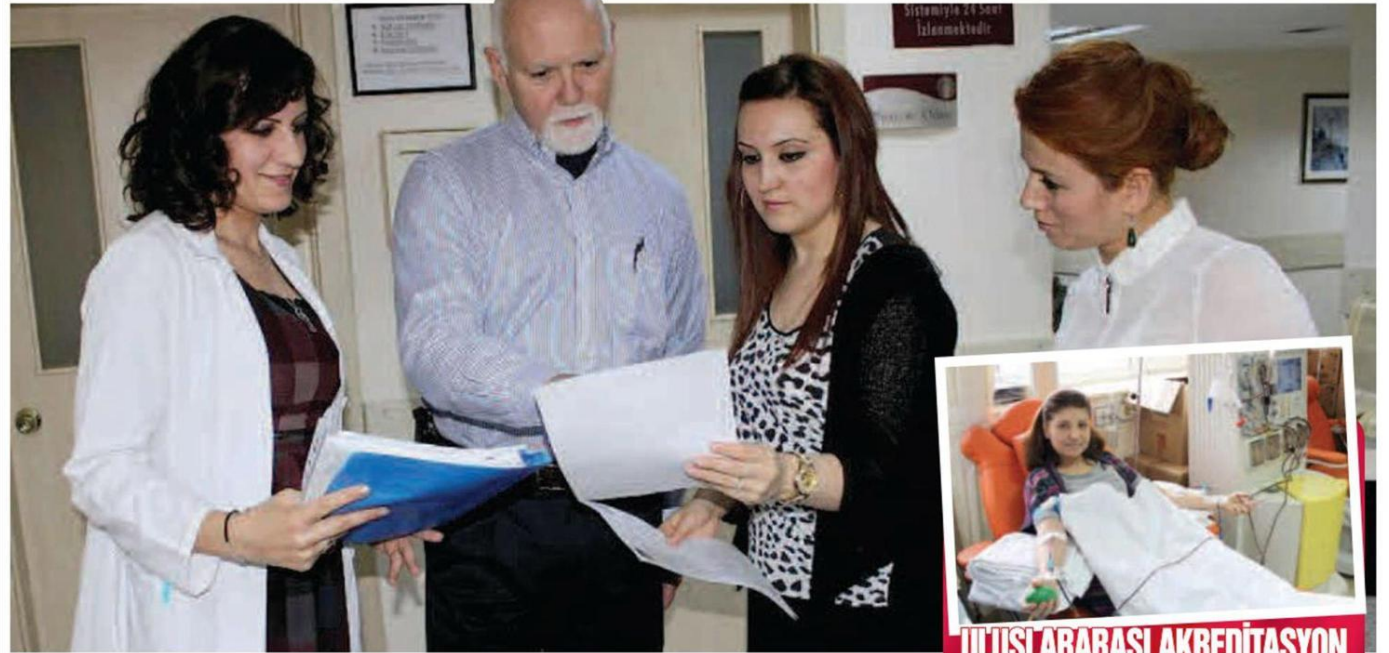
Yerel Basında TRAN

- İlk kez ABD'li bir hastaya TRAN'a kayıtlı bir vericiden kök hücre nakli yapıldı.
- Kök hücreler vericiden Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi İbni Sina Hastanesi Aferez Ünitesinde toplandı.
- Los Angeles'dan Ankaraya gelen kurye toplanan kök hücreleri alarak Houston'daki nakil merkezine ulaştırmıştır.

KÖK HÜCRE DEVİRİMİ

TÜRKİYE'DE
BİR İLK

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Türkiye'de bir ilki gerçekleştirerek ABD'ye "kök hücre" gönderirken, Uluslararası akreditasyon kuruluşu FACT/NETCORD'a da başvuru yaptı. Türkiye böylece Dünyada 30'a yakın ülkedeki akredite kordon kanı bankalarından birine sahip olacak.



DONÖR UYUM SAĞLADI

Süreç, Akriba Dışı Doku Bilgi Bankası'nın, her gün yurtdışındaki gönüllüler arasında araştırılmak üzere tarama başvuruları almasıyla başladı. Türkiye taramasında, TRAN'a kayıtlı 10 bin 500 vericiden birinin uyum sağladığı görüldü.

UYGUN TARİH BELİRLENDİ

İncelemelerin ardından kök hücre nakli ile hasta ve verici açısından en uygun tarih belirlendi. Verici Mart ayında Ankara'ya gelerek İbni Sina Hastanesi'ne yatırılıp izlemeye alındı. İşlemler sonucunda hedeflenen kök hücreye ulaşıldı.

20 SAATTE GÖTÜRDÜ

Los Angeles'tan gelen kurye, kök hücreyi 20 saat içinde ABD'ye ulaştırdı. Donör S.D., 2 yıl önce kardeşini bu hastalıktan dolayı kaybettiğini ve şimdi başka bir hastaya yardımcı olabildiği için çok huzurlu olduğunu belirtti.

ULUSLARARASI AKREDİTASYON

Üniversitenin Akriba Dışı Kordon Kanı Bankası Sorumlusu Prof. Dr. Meral Bektaş, "Akriba Dışı Doku ve Kordon Kanı Bankası aynı zamanda Amerika Doku Bilgi Bankası tarafından akredite edilmiş durumda. Ancak asıl önemli 2 yıldır uluslararası akreditasyon kuruluşu FACT/NETCORD tarafından akreditasyon almak için çalışıyoruz" dedi.



TRAN Donor - Hasta Tanışması

- Hasta : S. O.
- 51 y, K
- AML-M1
- Donor Merkezi TRAN
- 24y E 10/10 uyum
- Nakil Merkezi : Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2011
- TRAN donöründen nakil olan Türk hastamız, şu anda sağ ve yaşamına sağlıklı bir şekilde devam etmektedir.

Yerel Basında TRAN



Hasta :M.Ö

Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Çocuk Hematoloji Bölümü

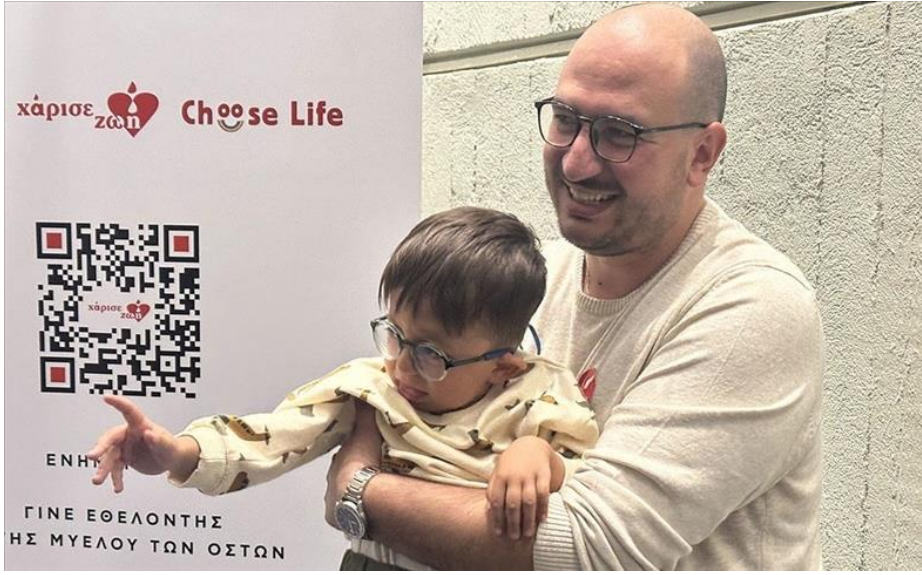
Kök hücreler İtalya Doku
Bankasından getirildi. (IBMDR)

Dünya Basınında TRAN

- **TURKISH CHILD SAVED BY GREEK STEM CELL DONOR REUNITES IN ATHENS**

İKİ YAKAYI BİRLEŞTİREN KÖK HÜCRE NAKLİ MİNİK HASTAYA "CAN" VERDİ

- Hasta Ç. D.
- Tanısı: Kronik Granülomatöz Hastalık
- Henüz 6 aylıktı ve entübe olarak üniversitemize gelmişti.
- Acil nakil ihtiyacı söz konusuydu.
- Yaklaşık 43 milyon bağışçısının kayıtlı olduğu WMDA (The World Marrow Donor Association / Dünya Kemik İliği Bağışçıları Birliği) sisteminde kayıtlı olan Yunanistan Doku Bankası CBMDP- Save a Life Doku Bankasında 28 yaşında bir erkek donör tespit edildi.
- Hızla işlemler başlatıldı, hastamıza %90 uyumlu olduğu doğrulandı.



Dünya Basınında TRAN

- Donörün sağlık durumunun kontrolünden sonra süreç TRAN Doku Bankasının sağladığı koordinasyon ile yürütüldü.
- Toplanan kök hücreler bir kurye ile özel koşullarda taşınarak Ankara Üniversitesi Pediatrik Kit Ünitesine ulaştırıldı.
- Şubat 2022 tarihinde nakil işlemleri tamamlandı.
- Hasta şu anda 4 yaşında ve sağlıklı.
- Bu yıl Yunanistan Doku Bankasından donörün hastamız ile tanışma isteğini bildiren bir davet aldık.

Dünya Basınında TRAN

- Hastamız ile donörünün tanışması onuruna "Save A Life Doku Bankası"nın ev sahipliğinde Atina'da bir tanışma toplantısı yapıldı.
- Türkiye Yunanistan Büyükelçisi'nin onurlandırdığı bu toplantıya TRAN ekibi de davet edildi.



Dünya Basınında TRAN

- Bu organizasyon Yunanistan Cumhurbaşkanı himayesinde gerçekleştirildi.
- Yunanistan basınında geniş yankı uyandıran bu organizasyon, birçok hastaya yaşama umudu sundu.
- Aynı zamanda donör adaylarının doku bankalarına kazandırılması yoluyla sağlık hizmetlerine önemli katkılar sağladı.
- Bu süreç, Türk-Yunan dostluğunun pekişmesine ve iki ülke arasında sağlık temelli iş birliğinin derinleşmesine de önem arz etmektedir.



Sonuç ve Öneriler

- TRAN'nın bugüne kadar gerçekleştirdiği tüm çalışma ve etkinliklerden de görüldüğü üzere:
 - Uluslararası standartlarda çalışmaktadır.
 - Dünya sistemine entegredir.
 - Uluslararası yetkinlikte personel altyapısına sahiptir.
- Kurumlar arasındaki finansal işlemlerdeki uyumsuzluklar TRAN'nın en üst düzeyde performans göstermesine engel olmaktadır.
- SUT'da yapılabilecek değişiklikler yeniden nakil sayılarının artması yönünde olumlu sonuçlara sebep olacaktır.

Ankara Üniversitesi Akraba Dışı Gönüllü Verici Merkezi ve Kordon Kanı Bankası



- TRAN Akraba Dışı Doku Bankası tarama merkezi ile hasta başvurusu yapmak ve iletişim kurmak için
- E-posta: tran@ankara.edu.tr
- İletişim merkezi: 0312 508 21 23
- Web Sitelerimiz

www.kokhucrebagisla.com
www.kordonkanibagisla.com



İLGİ VE KATILIMINIZ İÇİN
TEŞEKKÜR EDERİM

3. AFEREZ MERKEZLERİ VE HEMATOLOJİ ÇALIŞANLARI BULUŞMASI,
15-18 MAYIS 2025, BELEK-ANTALYA-TÜRKİYE

