



# KORDON KANI BAĞIŞI

hayat kurtaran, acısız, yardımsever  
ve ücretsiz bir işlemdir.

## Kordon kanı nedir?

Kordon kanı (veya plasenta kanı) doğumdan sonra plasentada ve göbek kordonunda kalan kandır. Hamileliğiniz sırasında bu kan bebeğiniz için yaşamsal önem taşır, ancak doğumdan sonra işlevini yitirir. Çoğu durumda bu kan imha edilir.

## Tedavi için yararı nedir?

Kordon kanı omurilikte bulunan hücrelere benzer şekilde kan sistemini yeniden oluşturabilecek kök hücreleri içerdiği için hastaların tedavi edilmesini sağlayabilir. Kordon kanı alındıktan sonra dondurularak saklanabilir ve nakil gerektiren hastalarda kullanılabilir. Size Fransa Kordon Kanı Ağı çerçevesinde bu kordon kanını bağışlama olanağı sunuyoruz. Bu bağış nakil bekleyen hastaların tedavi edilmesi için gerçek bir şans sunabilir.

### Özel durum

Ailenizden bir kişinin kordon kanı nakli gerektiren bir hastalığa yakalanması durumunda, hekiminiz kordon kanının aile içinde kullanılması için saklanmasını isteyebilir. Bu özel durum yürürlükteki düzenlemelere uygundur.



## Onay

Kordon kanı bağışı gönüllülük esasına dayanan, kimliğinizin gizli tutulduğu ve ücretsiz bir işlemdir. Bu bağış yalnızca sizin imzalı onayınızla, siz ve yakınlarınız hakkında sorular içeren bir doğum öncesi tıbbi mülakat sonrasında yapılabilir. Cevaplarınızın dürüst olması, doğum sırasında alınan kordon kanının nakledileceği hastanın güvenliğinin sağlanması için belirleyici önemdedir. Kordon kanı bağışlama veya bağışlamama kararınız hiçbir şekilde sizin ve çocuğunuzun göreceği bakımın kalitesini etkilemeyecektir.

## Kanın alınması

Kordon kanı, doğumdan hemen sonraki birkaç dakika içinde, göbek bağı kesildiğinde ve plasenta hâlâ rahimdeyken alınır. Bu işlem normal doğum sürecini engellemez. Acısızdır, siz ve çocuğunuz için hiçbir risk oluşturmaz. Bu kordon kanı alma işlemi, ebelerin daha öncelikli tıbbi işlemler yapması gereken durumlarda gerçekleştirilmez.



## Kanın alınmasından sonra

Kordon kanı Fransa Kordon Kanı Ağı'nın bir bankasına nakledilir. Fransa Kordon Kanı Ağı tarafından belirlenen kriterlere uygun olduğu takdirde (yeterli hacim ve hücre sayısı), doğum sırasında kanınızdan alınan örnek üzerinde ilave analizler (HIV, Hepatit B ve C, Frengi, HTLV, CMV, EBV, Toksoplazmoz) gerçekleştirilir. Bu analizlerde hiçbir anormal duruma rastlanmazsa, kordon kanınız gerektiğinde başka analizler yapılabilmesi için kan örneğinizle birlikte azot içinde saklanır.

## İki ay sonra

Kordon kanı bankasının bağışınızı onaylayabilmesi için, doğumdan iki ay sonra çocuğunuzun iyi durumda olduğunu doğrulaması gerekir. İletilmesi gereken belgeler doğumeviniz tarafından size bildirilecektir. Kan alımının onaylanması ve bir hastaya hiçbir risk olmadan verilebilmesi için bu işlemler mutlaka gerçekleştirilmelidir.

## Sağlık karnesi

Çocuğunuzun sağlık karnesine, kordon kanının «allojenik», yani donör ve alıcının farklı kişiler olduğu bir nakil için alındığını belirten bir etiket yapıştırılır. Bu etiket, gerektiğinde hekiminizin biyolojik tıp ajansına bilgi vermesini sağlayacaktır.

## Kimlik bilgilerinin gizli tutulması

Kan ünitesine donörün kimliğinin gizli tutulmasını sağlayan bir numara verilerek nakil taleplerinin toplandığı ulusal kayıt merkezine kaydedilir. Bir nakilde hangi kan ünitesinin kullanılacağına, alıcıya uygunluk derecesi ve hücre sayısına göre karar verilir. Banka sizinle herhangi bir zamanda iletişime geçebilir ve bağışladığınız kordon kanının ne yapıldığıyla ilgili olarak sizi postayla bilgilendirir.





## Bilimsel araştırma amaçlı bağış

Bağışınız Fransa Kordon Kanı Ağı'nın kriterlerine uygun değilse, kordon kanı onaylanmış prosedürlere göre imha edilebilir. Alternatif olarak, kordon kanı yürürlükteki yönetmeliklere tam olarak uyularak araştırmalar kapsamında bilimsel amaçlarla kullanılabilir.

## Fransa'da ticari kan bankalarına izin verilmemektedir

Ticari bankalar, çiftlere kordon kanlarını daha sonra yine donörün kendisi için kullanmak üzere ('otolog' nakil) ücret karşılığında saklamayı önerirler. Bu yaklaşım hiçbir bilimsel temele dayanmamaktadır ([www.agence-biomedecine.fr](http://www.agence-biomedecine.fr)). Fransa'da sağlık otoriteleri hiçbir ticari kordon kanı bankasına izin vermemektedir. Tersine, kordon kanının ihracatı yasalar uyarınca cezalandırılan bir suçtur.

## Fransa Kordon Kanı Ağı (Le Réseau Français de Sang Placentaire): yetkili bankalar ve doğum merkezleri

Yalnızca Fransa Kordon Kanı Ağı'nda yer alan bankalara ve doğum merkezlerine sağlık otoriteleri tarafından kordon kanı ünitelerini toplama, hazırlama ve tüm hastalar için her an hazır bulundurulacak şekilde saklama işlemlerini koordine etme yetkisi verilmiştir. Anonim ve ücretsiz bağışlarla çalışan bu organizasyon, teknik prosedürlerin izlenebilirliğinin ve kalitesinin yanı sıra tüm nüfusun tedaviye eşit erişimini garanti eder.

## Kişisel verilerin korunması

Sizinle ve yakınlarınızla ilgili olarak toplanan tüm veriler, Ulusal Bilişim ve Özgürlükler Komisyonu'nun (Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés / CNIL) tavsiyelerine uygun olarak gizli tutulacaktır. Kordon kanı bağışınız, nakille ilgili etik kurallara uyulması amacıyla banka tarafından anonim hale getirilecektir.

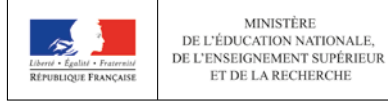


## ONAY FORMU

Bugün, bu kurum Fransa'da kordon kök hücreleri toplama konusunda en önemli ulusal aktörlerden biri haline geldi:

- İyi uygulamalar konusunda özel olarak eğitilmiş **400'e yakın sayıda kadın doğum uzmanı ve ebe**
- Kan bağışlarını toplamak için yetkili **beş doğum merkezi**
- 2010 yılından bu yana **13.000'den fazla kan toplama**
- Tüm dünyada **yüzden fazla sayıda hastaya nakil**
- Yeni tedavilerin geliştirilmesi için her yıl araştırmacılara **sunulan 1.500 ünite**





Milli Eğitim, Yüksek Öğrenim ve Araştırma Bakanlığı'nın himayesinde, Genel Sağlık Kurumu bilimsel gelişmeleri teşvik etmek amacıyla hücre tedavisi araştırmaları alanındaki en iyi çalışmaları her yıl ödüllendirmektedir.

Bu uluslararası büyük ödül Bilimler Akademisi'yle ortaklaşa düzenlenmektedir.



INSTITUT DE FRANCE  
Académie des sciences