



Intralase Lazer Teknolojisi ile **KORNEA NAKLI** Bir İnci Göz'de

Bir İnci Göz Hastanesi'nden **Op.Dr.Faik Oruçoğlu** kornea nakli ve tedavisi ile ilgili sorularımıza cevapladı:

Kornea nakli dünyada yıllık 40.000'in üzerinde yapılan bir ameliyattır. Sağlık Bakanlığının verilerine göre de Türkiye'de en binn üzerinde kornea nakli bekleyen hasta bulunmaktadır. Yapılan nakli ameliyatlarının tümü içerisinde kornea nakli en sık uygulanan ve başarıları olan gruba olmaktadır.

Kornea Nedir?

Kornea, gözün en önünde yer alan ve görme işlevinde büyük rolü olan gözün saydam tabakasıdır.

Kornea Nakli Nedir?

Kornea nakli, gözün çeşitli hastalıklar sonucu bozulmuş olan en saydam tabakasının donörden alınan sağlıklı kornea dokusuyla değiştirilmesidir.

Göz Nakli Nedir?

Kornea nakli halk arasında göz nakli olarak bilinmektedir. Göz küresini yerinden alınarak yerine sağlam bir göz küresi nakledilmesi mümkün olmadığı için göz nakli diye bir işlem yoktur. Bugünkü teknoloji ve bilgilerle sadece kornea nakli yapılabilmektedir.

Hangi Hastalıklarda Kornea Nakli Ameliyatı Gereklidir?

Kontakt kornea hastalıkları (beneklenme hastalıkları), kornea tabakasının en doğru sıvılaşmış durumlarda (keratokonus), kornea emfiyosyonları sonucu yeşilimsi ve yarı demirleşmiş olma (örneğin, Herpes uçuk virüsü kembiti sonrası), delici kornea yaralanmalarından sonra, göz cerrahisi sonrası korneanın gırtlak kalmasını sağlayan hücreler hasar gördüğü ve kornea bulanıklığına, travma sonrası korneanın saydamlığını kaybetmiş durumlarda ve kornea nakli sonrası nakilden korneanın vücut tarafından reddedilmesi ve bulanıklığına durumlarında kornea nakli ameliyatı gereklidir.



Sağlıklı Olmayan Kornea Görmeyi Nasıl Etkiler?

Kornea hasar gördüğünde ödem (şişme) veya skar (leke) oluşumu meydana gelir. Kornea düzensizliği ve saydamlığı bozulur. Bu veyla başka bir nedenle oluşan düzensizlik ışığın yansımaya, dağılmasına, bulanık görme ve görme kaybına neden olur.

Kornea Nakli Hangi Hastalara Yapılır?

Kornea nakli yapılabilecek hastaların kornea dışında diğer göz bölümleri, özellikle retina tabakası ve optik sinir (göz sıvısı) sağlam olmalı, gözün bulunduğu bozulmamış olmalıdır. Eğer şiddetli demir tabakası, sinir tabakası bozulmuş ve yapılabilecek kornea naklinin hiçbir yararı yoktur.

Kornea Nakli Olan Hastalar Nelere Dikkat Etmelidir?

Kornea nakli olan hastalar özellikle ilk zamanlarda gözlerini kuvvetli ovuşturmadan kaçınmalı, kuruma çarpması gibi travmalardan korunmalıdır. Yanlış ilaçlar dikkatli bir şekilde kullanılmalıdır.

Nakil Yapılacak Kornea Dokusu Nasıl ve Nereden Temin Edilir? Göz Bankası Nedir?

Ülkemizde Ankara ve İstanbul'da göz bankaları vardır. Göz bankaları gelişen teknoloji ve uygun doku saklama yöntemleri ile ölüden kornea dokusunu alır. Gözün tümünün alınması gerekmez. Özel mikroskoplarla incelendikten sonra uygun olanları idareli olarak 7 gün içinde bekleyen hastalara nakledilmesi için doku nakli yapıpazok merkezlere ulaştırılır. Kornea, çeşitli nedenlerle ölen ancak korneası sağlıklı yepide olan kişilerden idareli olarak ölümden sonraki ilk 12 saat içinde alınır.

BİR İNCİ GÖZ HASTANESİNDE INTRALASE İLE KORNEA NAKLI

Kornea ameliyatını dünyada kullanılan en son yöntem olan Intralase Lazer teknolojisini kullanılarak, genel anestezi olmadan tamamen lokal anestezi altında gerçekleştirilebilir. Bu yöntem ameliyatı ameliyatta korneanın hasta tabakasının lazer ile kesilerek gözün sağlıklı alanlarının hasar görmemesi engellenir. Intralase ile yapılan kornea nakli (Intralase Keratoplasti) sağlıklı - hasta doku sinemini yapılabilemesinin en büyük ve en önemli avantajı ise, iyi bir kesi oluşumuna, organ reddi olasılığının azalmasıdır. Lazerle kornea naklinin bir diğer avantajı ise kornea dokularının daha kısa sürede alınması ve ilaç kullanımının standart yöntemlere göre daha kısa olmasıdır.



7 GÜN 24 SAAT HİZMET
SGK VE ÖZEL SİGORTALARLA
ANLAŞMALIYIZ



Cumhuriyet Mahallesi
Atatürk Bulvarı No: 5
Beşikdüzü / İstanbul
www.birincigozhastanesi.com