

DR. ASLI ERALP

KENDİ HÜCRELERİNİZLE GENÇLEŞİN

Kişinin kendi hücreleri kullanılarak yapılan, sağlıklı ve genç bir cilde kavuşturan FibroCell yöntemi hakkında bilgi veren Dermatoloji Uzmanı Dr. Aslı Eralp, "FibroCell tedavisi, kişinin yaşla birlikte azalan fibroblastlarını tekrar çoğaltarak, daha sağlıklı ve genç bir cilde kavuşmasını sağlıyor. Bu yöntem, cilt gençleştirme, yara, yanık, çatlak, akne, su çiçeği ve ameliyat izlerinin tedavilerinde de kullanılıyor" dedi.



Dermatoloji Uzmanı
Dr. Aslı Eralp



Genç ve güzel bir cilde sahip olmak isteyenler için her geçen gün yeni yöntemler ortaya çıkıyor. Özellikle kadınların vazgeçilmez tutkusu olan sağlıklı ve parlak bir cilde kavuşmak, artık uzman kişilerin yardımıyla hiç de zor değil. Dermatoloji Uzmanı Dr. Aslı Eralp ile son günlerde sıkça duyduğumuz FibroCell yöntemini konuştuk.

Halk arasında kök hücre tedavisi olarak da anılan hücresel doku yenileme, yani FibroCell tedavisi nedir?

FibroCell tedavisi, kişinin kendi fibroblastlarının çoğaltılarak tekrar aynı kişiye enjeksiyonundan ibarettir. Fibroblastlar, bağ dokusunun ana elemanı olan kollajenin sentezinden sorumlu hücrelerdir. Yaşla birlikte fibroblastlar yeterli kollajen üretemez, dolayısıyla kollajen azaldıkça cilt kırışmaya ve sarkmaya başlar. FibroCell tedavisi ile kişinin yaşla birlikte azalan fibroblastlarını tekrar çoğaltarak, daha sağlıklı ve genç bir cilde kavuşmasını sağlıyoruz.

FibroCell tedavisine kök hücre tedavisi demek doğru mudur?

Doğru değildir. Kök hücreler farklı hücrelere dönüşme potansiyeline sahip hücrelerdir. Yani bir kök hücre, kemik, kıkırdak, karaciğer gibi farklı hücrelere dönüşebileceği gibi, fibroblastlara da dönüşebilir. Kök hücre genç hücredir. FibroCell'de kullanılan ise kişinin kendi fibroblastları olduğundan, kişiyle aynı yaşta olan hücrelerdir. Bu demektir ki, yaşı ileri olan kişilerde bu tedavi çok etkili olmayacaktır. Kök hücre çalışmaları günümüzde tüm hızıyla devam etmektedir. Gelecekte kök hücreler kullanılarak hasarlı dokular onarılabilecektir.



Dermatoloji Uzmanı Dr. Aslı Eralp, sağlıklı ve genç bir cilde kavuşmayı sağlayan FibroCell tedavisinde, kişinin kendi hücreleri kullanıldığı için, alerji riskinin minimum düzeyde olduğunu vurguluyor.

**Bahçelievler 3. Cadde No:2/2
Çankaya/Ankara
Tel: 0312 215 64 24-GSM:0506 544 78 34
Mail: doktoraslieralp@gmail.com
www.draslieralp.com**



▣ FibroCell tedavisi nasıl uygulanıyor?
Steril şartlarda kişinin kulak arkasından lokal anestezi ile alınan yaklaşık 3 mm çapındaki doku parçası, kişinin kanıyla birlikte soğuk zincirle laboratuvara gönderilir. Fibroblast üretimi 4-6 hafta arasında gerçekleşir. Üretilen 20 ila 40 milyon arası fibroblast, kişinin deri altına enjekte edilir. Bu işlem ortalama birer ay arayla 3 kez uygulanır.

▣ FibroCell tedavisinin etkileri ne zaman görülmeye başlar?
Kollajen üretimi 2'nci ay sonunda başlar ve 6 ay ila 1 sene sürer. Dolayısıyla ilk etkiler 2'nci ay sonu itibariyle görülmeye başlar.

▣ Hangi alanlarda kullanılıyor?
FibroCell tedavisi, cilt gençleştirme, yara, yanık, çatlak, akne, su çiçeği ve ameliyat izlerinin tedavilerinde kullanılmaktadır. Avrupa ve Amerika'da FibroCell tedavisi estetik uygulamalar dışında özellikle savaş, kaza ya da doğumda meydana gelen doku kayıplarında, kronik yaraların iyileştirilmesinde de sıklıkla kullanılmaktadır.

▣ Bu tedavinin avantajları nelerdir?
Her şeyden önce kişinin kendi hücreleri kullanıldığından dolayı alerji riski minimumdur. Kalıcılığı uzundur. Kalıcılık süresi kişinin yaşıyla bağlantılı olarak 2-5 sene arasındadır.

▣ Herkese uygulanabilir mi?
FibroCell, kişinin kendi fibroblastları olmasına rağmen, üretim esnasında kullanılan bazı antibiyotik türevlerine karşı duyarlılığı olanlarda alerji oluşturma riski vardır. Bu yüzden FibroCell uygulatacak kişide ilaç alerjisi olup olmadığı sorgulanmalıdır. Ayrıca keloid oluşturmaya meyilli kişilere, kollajen doku hastalığı olanlara, genetik bağ dokusu hastalığı olanlara, kanser hastaları ve immün bozukluğu olan kişilere uygulama yapılmamalıdır.

▣ Fibrocell yaşlanmayı durdurmada tek başına etkili midir?
Yaşlanma, sadece bağ dokusunun azalmasıyla ortaya çıkmaz. Yaşlanmada yağ dokusu kaybı, kas kaybı ve kemik iskeletin bütünlüğünü kaybetmesi de söz konusudur. Dolayısıyla belli yaştan sonra FibroCell uygulamasının dolgu, botoks ve diğer cilt gençleştirme işlemleri ile desteklenmesi gerekmektedir.