

Vbeam® Cilt Gençleştirme Uygulamamızda Artan Rolü

Dr. H. Michael Miller, ve
Dr. Robert B. Seltzer
İleri Lazer ve Anti-Aging Tıp Grubu
Pasadena, California

Giriş

Bünyesinde bulundurduğu 20'den fazla son teknoloji lazeriyle, İleri Lazer ve Anti-Aging Tıp Grubu, cilt için en son lazer teknolojisini ve en iyi sonuçları almak için gerekli olan cilt morfoloji ve patoloji tecrübesini sunan ender tesislerden biridir. Merkezde 22'den fazla muayene odası, bir tam tesis içi laboratuvar, bir konsültasyon servisi, nekahet odasına sahip Medicare onaylı bir cerrahi merkez ve kayıtlı hemşire ve tıbbi asistanlardan oluşan personel yer almaktadır.

Dr. Miller ve Dr. Seltzer'in uzmanlık alanları lazerdir ve lazer konusunda ülkenin önde gelen eğiticileri arasında yer alırlar.

İleri Lazer ve Anti-Aging Tıbbi Grubu, Yoğun Darbe Işığın (Intense Pulse Light - IPL) ilk olarak rutin biçimde 1993 yılında, cilt gençleştirme prosedürünün parçası olarak kullanmaya başlamıştır. Cilt gençleştirme dozajlarında, yakın tarihte, Candela'nın Vbeam pulse-dye lazerinin katılımıyla kayda değer değişiklikler yapmışlardır. Vbeam yalnızca vasküler lezyonların tedavisinde etkili olmakla kalmamış, aynı zamanda, cilt gençleştirme tedavi sonuçlarını da kayda değer biçimde iyileştirmiştir. Aşağıda, klinik deneylerinin bir özeti verilmektedir.

Yöntem

Uygulamamızda, özellikle cilt gençleştirme uygulamalarımızda IPL, 9-10 yıldır kullanılmaktadır. IPL'yi aynı zamanda, cilt pigmentasyonu tedavisi, gözenek azaltma, güneş yanıkları ve rosacea için de kullanılmaktadır. IPL'yi kullandığımız diğer uygulamalar, benek tedavisi ve cilt tonlamadır.



Dr. H. Michael Miller



Dr. Robert B. Seltzer

IPL'yi ince yüz çizgilerinin tedavisinde kullanmış olmamıza rağmen, IPL'yi Vbeam tedavisiyle beraber kullandığımızda kırışıklıklarda çok daha büyük ilerleme kaydettiğimizi keşfettik. Bu iki tedavi uygulamasını birleştirmenin yararları, tek bir kaynaktan gelen tedaviye kıyasla daha fazla olmuştur.

Günümüzde Vbeam, gençleştirme tedavi uygulamalarımızın tamamlayıcı bir parçasıdır, ve hastalarımız genel olarak, ince çizgilerinde, salt IPL tedavi uygulamasına göre yaklaşık %50'lik bir azalma yaşamaktadırlar. Hastalarımız, Vbeam'in de dahil olduğu kombine terapötik yaklaşımımızdan oldukça memnundurlar.

Vbeam'i ilk olarak üç yıl önce, özellikle rosacea tedavisine yönelik olarak kullanmaya başladık. 595 nm'lik dalga uzunluğu, oksihemoglobin emilmesi için idealdir. Vbeam'in, ince kan damarlarının tedavisi ile ilgili olarak IPL'den üstün olduğunu keşfettik. Vbeam şarap lekeleri için de tercih edilmesi gereken tedavi yöntemi olmayı sürdürmektedir.

**"VBEAM KONUSUNDAKİ BAŞLANGIÇ
BAŞARIMIZA DAYANARAK, ARTIK CİLT
GENÇLEŞTİRME TEDAVİSİNDE SALT
IPL KULLANIMINA SON VERDİK"**

Dr. Robert B. Seltzer,



Bu lazer, aynı zamanda tüm vasküler lezyonları purpura olmaksızın tedavi edebilir

Vbeam konusundaki başlangıç başarımıza dayanarak, artık cilt gençleştirme tedavisinde salt IPL kullanımına son verdik. Hemen hemen tüm cilt gençleştirme uygulaması yaptığımız hastalarımızda, IPL'le Vbeam'in bir kombinasyonunu uyguluyoruz.

Sonuç

Tecrübemiz, kombinasyon tedavisinin çok daha etkili olduğunu, bir uygulamanın diğerini optimize ettiğini ortaya koymuştur.

Bu sonuca, diğer uygulamalardan duyduğumuz yorumlar baz alınarak varılmıştır. Lazerle Cilt Gençleştirme uygulamasında yalnızca IPL kullananlar, bizim Vbeam kullanarak uyguladığımız tedavi kombinasyonu sonrasında elde ettiğimiz sonuçlara ulaşamamaktadır. Kombine yaklaşımın göreceli olarak daha fazla kolajen uyarısına sebep olduğu gözle çarpılmaktadır.

Vbeam aynı zamanda, benlerin alınmasından doğan hipertrofik yaraların tedavisinde de etkilidir. Vbeam, bu yaraları yassılaştırmakta, kırmızı kısımlarını yok etmekte, ve acı ve kaşıntı semptomlarını azaltmaktadır. Konsültasyon esnasında, yağ aldırma, karın sıkıştırma estetiği, hatta torakotomi gibi daha ciddi ameliyatlar geçirmiş birçok hastanın da, bu tedavi sayesinde, acıları ile ilgili olarak büyük ilerlemeler kaydettiklerini gördük. Görünümlerini daha iyi hale getirmek için rutin olarak iki ila dört tedavi uyguluyoruz.

Hasta nüfusumuzdaki vasküler lezyonların yoğunluğu, uygulamamızda, purpuraya yol açmayan vasküler bir lazer kullanmamızı kaçınılmaz hale getirmiştir. Vbeam'in artırılmış darbe süreleri sayesinde, en zor kan damarlarında oluşan purpuralar bile yumuşaktır ve çok kısa süre içinde yok olur. Hastalar artık uzun süreli purpuraya maruz kalmak zorunda değildir. Purpura olmadığı için, artık, klasik pulse-dye lazerlere kıyasla, daha iyi bir sonuç elde etmek için daha yüksek güç kullanabilirsiniz.

O kadar fazla rosacea, şarap lekesi ve diğer vasküler lezyonlar tedavisinde bulunuyor ki, kısa zaman içinde, Vbeam tedavi uygulamasını, cilt gençleştirme ile ilgili olarak IPL ile beraber kullanmaya başladık. Sonuçlarımız ilerlemeye devam etti, ve Vbeam'i standart gençleştirme programımıza entegre edeceğimiz noktaya ulaştı.

Vbeam harika bir lazer ve tüm cilt tedavisi uygulamaları için IPL'nin ideal tamamlayıcısı. Artık Vbeam'i münhasıran, daha önce IPL kullandığımız bazı vakaların tedavisi için kullanıyoruz. Örneğin Vbeam telanjiektazisiyi çok daha az uygulamada yok ediyor.

Vbeam aynı zamanda, şarap lekesi tedavisinde, tedavi uygulamasının bir eşiğe vardığı durumlarda eski 585 nm'lik pulse-dye lazerlere kıyasla daha iyi sonuç vermektedir. Vbeam kullanımıyla lekeler iyileşme göstermeye devam etmektedir.

“VBEAM HARİKA BİR LAZER VE TÜM CİLT TEDAVİSİ UYGULAMALARI İÇİN IPL'NİN İDEAL TAMAMLAYICISI”

Dr. Robert B. Seltzer,

Candela Corporation
530 Boston Post Road
Wayland, MA 01778, USA
Phone: (508) 358-7637
Fax: (508) 358-5569
Toll Free: (800) 821-2013
www.candelalaser.com



CANDELA
BE CONFIDENT