



Tiffani K. Hamilton, M.D.

## GentleLASEPlus™ Gözlerin Etrafındaki Mavi Damarların Tedavisi

Dr. Tiffani K. Hamilton,

### Giriş

Retiküler damar ağı (pleksusu) laterak kantus tonozuna doğru inerek ve daha sonra alt göz kapakları boyunca uzanır. Bazı bireylerde, bu ven (toplardamar) sistemi oldukça baskındır ve mavi-yeşil renk değişimi kozmetik açıdan son derece rahatsızlık verici olabilir. Bu damarların tedavisinde skleroterapi kullanılmış olmasına rağmen, etkili olması için sıklıkla yüksek hacimde ve güçlü yoğunlukta sklerozan maddelerin kullanılmasını gerektirmiştir ve kavernöz ven trombozu riski taşımaktadır. Bu nedenle, GentleLASE Plus ile tanışmadan önce seçkin tedavi yöntemim ambulator flebektomiydi. Flebektomiyle oldukça iyi sonuçlar elde edilmesine rağmen, lokal anestezi gerekli oluyordu ve morarmayı kontrol etmek için uzun süreli yükseltme (elestasyon) ve basınç yoluyla iyi bir hemostaz yönetimine ihtiyaç duyuluyordu.

### Yöntem

GentleLASE Plus ile tek tedaviden sonra minimum morarma ile şaşırtıcı şekilde iyi sonuçlar elde edilen birçok hastayı tedavi ettim. Birkaç hastada bir veya iki tedavi seansından bir yıl sonra dahi damar rengi görülmüyordu. Damarlar zigomatik kemere takın olduğunda harici lazer koruma gözlükleri kullanılırken göz kapağı sınırına yakın uygulamalarda dahili koruma gözlükleri kullanılıyordu. Kirpiklerden uzak durmaya dikkat edilmesi gerekiyor. Tedaviye 8 mm tedavi noktası, 40-50 J/cm<sup>2</sup>, 60 ms soğutma ve 50 ms gecikme ile başladım. Gerekli doku etkisi için büyük damarlarda bazen iki kez puls gönderilmesi ihtiyacı olabilir.

### Bulgular

Aşağıdaki hasta 50 J/cm<sup>2</sup> dozunda 8 mm tedavi noktasıyla tedavi edildi. İstenmeyen damar renginin kaybolması için bir ay arayla yapılan iki tedavi seansına ihtiyaç duyuldu.



Şekil 1—Tedavi öncesi



Şekil 2—Tedavi sonrası

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



CANDELA  
BE CONFIDENT