

Önsöz

Fotodinamik tedavi subfoveal neovasküler membranların tedavisinde devrim niteliğindeki gelişmelerden biridir. Verteporfin ile fotodinamik tedavi yöntemi kullanıma girinceye kadar subfoveal membranların tedavisi özellikle yaşa bağlı makula dejeneresansı hastalarında hemen hemen olanaklı değildi. Termal laserler ve submakuler membran çıkartılması cerrahileri çok başarılı sonuçlar vermemekteydi. Günümüzde ise fotodinamik tedavi bir kür olmamakla birlikte görmenin korunmasında önemli katkılar sağlamaktadır.

İstanbul Retina bu tedaviye dünyada en erken başlayan gruplardan bir tanesidir. İki bin yılında FDA'in Verteporfin'i onaylamasını takip eden ilk hafta içinde tedavi uygulamalarına başlamış, bu konuda yoğun bilgi birikimine ulaşmış ve bu birikimleri de 2002 yılından başlayarak hem yurdumuzda hem de yurtdışında meslektaşları ile paylaşmıştır. Literatürde angiooid streak olgularındaki subfoveal koroidal neovaskülarizasyonun fotodinamik tedavisi ile ilgili ilk kapsamlı yayın yazarlara aittir ve Am J Ophthalmology de 2003 yılında yayınlanmıştır. Yaşa bağlı makula dejeneresansı ve bilateral subfoveal koroidal neovaskülarizasyonu bulunan olgularda aynı oturumda bilateral fotodinamik tedavi uygulanmasının etkinliğini gösteren çalışma da İstanbul Retina kliniğine aittir ve Iap I Ophthalmology dergisinde 2004 yılında yayınlanmıştır. Bu iki makale dışında Ulusal ve Uluslararası dergilerde bu konuda çok sayıda çalışmaları yayınlanmıştır.

Akademik çalışmalar yanında yazarlar gerek yurdumuzda ve gerekse yurtdışında bu tedavinin öğretilmesi, uygulanması konularında yoğun emek harcamışlardır. Pakistan, Ürdün, Kuveyt, Dubai ve diğer körfez ülkelerinde bu tedaviyi gerek teorik ve gerekse uygulamalı olarak öğretmişler ve başlatmışlardır. Bu ülkeler dışında da aralarında Mısır, İsrail, Bulgaristan'ın da bulunduğu birçok ülkede kurslar, seminerler vermişlerdir.

Elinizdeki bu kitap okuyucunun fotodinamik tedavi uygulamalarını kolayca anlayacağı ve tedavi seyrini takip edebileceği şekilde hazırlanmıştır. Uygulama öncesi ve sonrasındaki anjiyografi ve OCT görüntüleri tedavi, takip ve yeniden tedavi kriterlerini açık biçimde göstermektedir. Kitap dikkatle okunduğunda asistan düzeyindeki göz hekimlerine anjiyografi ve optik koherens tomografi konularında da önemli bilgiler vermektedir. Yararlı olması en içten dileğimizdir.

Dr. Murat Karaçorlu
Dr. Serra Arf Karaçorlu
Dr. Hakan Özdemir