

Özgeçmiş

Dr. Yahya Tosun 1984 yılında İstanbul Üniversitesi'nden mezun olmuş ve yaklaşık 20 yıl süresince Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ortodonti Anabilim Dalında öğretim üyesi olarak çalışmıştır. Halen Birleşik Arap Emirlikleri-Dubai'de özel kliniğinde diğer diş hekimliği uzmanlıklarıyla birlikte disiplinler arası çalışmalar yürütmektedir.

Ayrıca Türkiye'de modüler kurs programları düzenlemekte, Lüksemburg merkezli DTMD (Digital Technology for Medicine and Dentistry) Üniversitesi kapsamında Avrupa'da özellikle Almanya ve Polonya'da "ortodontide ileri teknikler" konularında dersler vermektedir.

Dr Tosun, başta "Sabit Apareylerin Biyomekanik Prensipleri" olmak üzere toplam 4 kitabın yazarı ve editörüdür. İlgi alanları arasında disiplinler arası tedaviler, yetişkin ortodontisi, erken ortodontik tedaviler ve şeffaf plak tedavileri yer almaktadır.

Dr Yahya Tosun, diş hekimliğinin sanat, bilim ve tutkunun uyumlu bir birleşimi olduğuna inanmakta ve klinik uygulamalarında insan merkezli bütünsel bir tedavi yaklaşımını ön planda tutmaktadır. Bununla bağlantılı olarak, tüm tedavi yaklaşımlarında hastalarını tedavi planlaması sürecine dahil etmeyi prensibi olarak kabul etmektedir.

'Sürekli öğrenmek' Dr. Yahya Tosun'un, hayat amacıdır. Seyahat etmek, fotoğrafçılık, sulu boya resim, kişisel gelişim, aktif spor, meditasyon ve nefes egzersizleri günlük yaşamının ayrılmaz parçalarıdır.

Dr Tosun, 2 erkek ve bir kız çocuk babasıdır ve İngilizce ve Fransızca konuşmaktadır.

Şeffaf Plaklar Proaktif Sabit Sistem Reaktif mi?

Şeffaf plaklar, teknolojilerini ve diş hareketlerini gerçekleştirme kapasitelerini inanılmaz derecede geliştirerek son yıllarda ortodonti dünyasında bir devrim yarattı ve sabit aparey sistemlerinin tahtını sallamaya başladı. Geldiğimiz noktada, ortodontik olgu yelpazesinin çok önemli bir yüzdesi şeffaf plakların tedavi kapsamına girdi. Bunda hiç şüphesiz gerek biz hekimlerin gerekse toplumdan gelen yüksek talebin de büyük bir rolü var. Buna karşılık sabit sistemler yüz yıldan uzun süredir ortodontik tedavilerin kalitesi yönünden kendini kanıtlamış olmanın etkisiyle hala zorlu olguların vazgeçilmez tedavi seçenekleri durumunda. Gerçek şu ki, ne kadar tecrübeli olursak olalım, klinikte geçen sürenin bir bölümünü ortodontik tedavi için harcıyorsak önemli bir bölümünü de kendi yarattığımız mekanik sorunları düzeltmek için harcıyoruz. Bir hipoteze göre, şeffaf plakları ayrıcalıklı ve sabit sistemlerden üstün kılan faktör, şeffaf plak tedavi tekniğinin gelişmiş bir bilgisayar yazılımı tarafından baştan sona kadar hassas şekilde planlanarak yürütülmesi, buna karşılık sabit apareylerle gerçekleştirilen tedavilerin her aşamada değişkenlik göstermesinden dolayı insan hatasına açık olması. Bugün bu hipotez ne kadar geçerli? Şeffaf plak yazılımları gerçekten tedavi süreçlerimizi etkili şekilde öngörebiliyor ve yönetebiliyor mu? Buna karşılık, acaba sabit tedavi uygulamalarındaki "insan faktörü" ortodontik tedavi bitiş kalitesini olumsuz mu etkiliyor? Bu konuşmada iki tedavi tekniği biyomekanik bir bakış açısıyla ele alınarak tartışılacaktır.