



Çağla ŞAR

ÖZGEÇMİŞ

Çağla ŞAR, 2003 yılında Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'nden mezun olmuştur. Başkent Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Ortodonti Anabilim Dalı 'nda 'İskeletsel Ankraj ile Yüz Maskesi Uygulamasının Dentofasiyal Yapılar Üzerine Etkilerinin İncelenmesi' başlıklı doktora tez çalışmasını 2009 yılında tamamlamış ve aynı fakültede akademik kariyerine 2011 yılında yardımcı doçent, 2014 yılında doçent ünvanlarını alarak devam etmiştir. 2016 yılından itibaren ise Marmara Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Ortodonti Anabilim Dalı'nda tam zamanlı öğretim üyesi olarak görev yapmaktadır. Birçok uluslararası ve ulusal bilimsel makalesi ve kitap bölümü yazarlığı bulunmaktadır. Halen Türk Ortodonti Dergisi editör yardımcılığı görevini sürdüren Doç.Dr. Şar, Sınıf 3 malokluzyonlar, iskeletsel ankraj yöntemleri ve archwise distraksiyon tekniği konularında klinik çalışmalarına devam etmektedir.

DUDAK-DAMAK YARIKLARININ TEDAVİSİNDE ÖZGÜN BİR YAKLAŞIM; ARK BOYUNCA DİSTRAKSİYON OSTEOGENEZİ

Distraksiyon osteogenezi birbirinden kesi yapılarak ayrılmış iki kemik parçasına dereceli ve kontrollü germe kuvveti uygulanmasıyla, osteotomize edilmiş kemik segmentleri arasında yeni kemik oluşması işlemidir. İlk olarak tıp alanında ortopedistler tarafından ekstremitelerin uzatılmasında kullanılan bir prosedür olan distraksiyon osteogenezi, daha sonra diş hekimliği alanında da şiddetli iskeletsel malokluzyonların tedavisi için kullanılmıştır. Konvansiyonel distraksiyon osteogenezinde kemik düz bir çizgi boyunca uzatılır. Bazı malokluzyonların tedavisinde ise anatomik yapılara uygun olması açısından bir eğri boyunca distraksiyon uygulaması gerekmektedir. Premaksillanın bulunmadığı dudak damak yarığına sahip erişkin hastaların konvansiyonel tedavilerinde çeşitli komplikasyonlar görülebilmekte, fonksiyon ve estetik tam olarak sağlanamamaktadır. Bu konuşmada, dudak damak yarığı hastalarında premaksillanın rekonstrüksiyonu, oronazal fistülün boyutlarının küçültülmesi ve kemik kazanımı amacıyla uygulanan, özgün bir yaklaşım olan ark boyunca distraksiyon aпараты ve yöntemi tanıtılacak, yöntem çeşitli vakalar üzerinden sunulacaktır.