

**IRINA ZETU**



### **ORTODONTİ ÖNCESİ CERRAHİ: KLASİK ORTOGNATİK CERRAHİ YAKLAŞIMININ ÖTESİNDE**

Bu çalışmanın amacı, endikasyonları, avantajları, zorlukları ve sonuçları da dahil olmak üzere ortognatik cerrahide cerrahi ilk yaklaşımla ilgili deneyimlerimize genel bir bakış sağlamaktır. Cerrahi ilk yaklaşımla tedavi edilen dento-maksiller anomalili hastaları içeren retrospektif bir çalışma gerçekleştirdik. Hasta seçim kriterlerinin yanı sıra preoperatif ve postoperatif ölçümler, fotoğrafik dokümantasyon, cerrahi teknik detayları, postoperatif sonuçlar, hasta memnuniyeti ve takip bakımı değerlendirildi. Yaklaşımın avantajlarının yanı sıra karşılaşılan zorluklar da özetlenmiştir.

Ameliyat sonrası sonuçlar estetik, fonksiyon ve stabilite açısından olumlu olmuştur. Bu yaklaşımın uygulandığı hastalar, yüz görünümünde ve işlevlerinde anında iyileşme kaydederek öz saygı ve güvenlerinin arttığını belirtmişlerdir. Hasta seçimi, tedavi başarısını belirlemede en önemli faktör olmuştur. Sanal yöntemler ve üç boyutlu baskı kullanılarak yapılan dikkatli preoperatif cerrahi planlama, zorlukların üstesinden gelinmesine yardımcı olmuş ve intraoperatif hassasiyeti artırmak ve sonuçların stabilitesini sağlamak için yararlı olmuştur. Ortodonti öncesi cerrahinin başlıca avantajları arasında daha kısa tedavi süresi, daha iyi hasta tedavi uyumu ve memnuniyetinin yanı sıra genel olarak daha düşük tedavi maliyeti yer almaktadır.

Sonuç olarak Önce cerrahi yaklaşımı, nüks riskini en aza indirmek için dikkatli hasta seçimi ve cerrah ile ortodontist arasında yakın iletişim gerektirir. Bazı zorlukları olsa da, deneyimlerimize göre, geleneksel yaklaşımla karşılaştırılabilir veya hatta daha iyi sonuçlara yol açabilir.

## **Özgeçmiş**

Dr. Irina Zetu, PhD -Habil., şu anda Ortodonti Profesörü ve Ortodonti ve Dento-fasiyal Ortopedi Anabilim Dalı Başkanı, Diş Hekimliği Fakültesi, Tıp ve Eczacılık Üniversitesi, "Grigore T. Popa" Iasi. Diş hekimliği (1981) ve ortodonti eğitimini (1991) Romanya'nın Iasi Tıp ve Eczacılık Üniversitesi'nde almıştır. Ortodonti eğitimine Liege Üniversitesi'nde (Belçika) ve Toulouse Üniversitesi'nde (Fransa) devam etti ve burada (1995) doktora sonrası araştırmalar yaptı. Ayrıca 35 yılı aşkın bir süredir Iasi'de özel muayenehanesini sürdürmektedir.

**Romanya Ortodontide Mükemmellik Derneği (AREO) Başkanı, AAO Büyükelçisi, Dünya İmplant Ortodonti Derneği (WIOA) Danışma üyesi, BAOS Başkan Yardımcısıdır.** Üye olduğu kuruluşlar : Dünya Ortodonti Federasyonu (WFO), Amerikan Ortodonti Derneği (AAO), Avrupa Ortodonti Federasyonu (FEO), Avrupa Ortodonti Derneği (EOS), Societe Francais d'Orthopedie Dentofaciale (SFODF), Association Internationale des Orthodontistes Francophones (AIOF), Balkan Ortodonti Dernekleri Birliği (BAOS) üyesidir. Çeşitli dergilerin yayın kurulu üyesidir. 10'dan fazla kitap ve 100'den fazla makale yayınlamış ve farklı ülkelerden (ABD ve Avrupa) üniversitelerde 200'den fazla önemli konferans vermiştir.