

VICTOR VLAD COSTAN



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 gelmesine 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. Victor-Vlad Costan, "Grigore T. Popa" Tıp ve Eczacılık Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'nde Ağız ve Çene Cerrahisi alanında profesör ve Cerrahi Bölümü Direktörüdür. Kendisi aynı zamanda Yaş'taki "Aziz Spiridon" Acil Yardım Hastanesi'nin Ağız ve Çene Cerrahisi Kliniği'nin de başkanıdır.

Profesör Victor-Vlad Costan, oral ve maksillofasiyal cerrahi alanında 23 yılı aşkın faaliyetiyle zengin bir klinik deneyime sahiptir. Mesleki ve bilimsel faaliyetlerinde, yeni cerrahi teknikleri tanıtarak ve araştırmayı en son ilgi alanlarına genişleterek ve aynı zamanda ortak, disiplinler arası projeler yürüterek sürekli ilerleme sağlamaya çalışmıştır. Cerrahi konusunda tutkuludur ve doktora danışmanı olarak genç araştırmacıların eğitime ve OMF cerrahi asistanlarının koordinatörü olarak genç doktorların eğitime katkıda bulunarak bilgisini paylaşmaktan keyif almaktadır.

Çalışmaları, yaklaşık 100 tanesi Web of Science Core Collection'da bulunan uluslararası ve ulusal olarak tanınmış dergilerde çok sayıda makalenin yayınlanmasına yol açmıştır. Ayrıca, genişletilmiş parotidektomi konusunda Springer tarafından yayınlanan bir kitabın editörlüğünü yapmıştır. Çok sayıda disiplinlerarası konferansa katılmış ve ana araştırma alanlarına - rekonstrüktif cerrahi ve üç boyutlu teknikler, tükürük bezi cerrahisi, yağ dokusunun rejeneratif rolü ve ortognatik cerrahide yenilikçi yaklaşımlar - "önce cerrahi" tekniği - odaklanan sunumlar yapmıştır.