

3 BOYUTLU ORTO-GNATİK CERRAHİ PLAN, MÜKEMMELİ YAKALAYABİLECEK Mİ?

Ortodontinin önemli konularından bir tanesi de maksillofasiyal bölgede gelişimsel ve/veya kazanılmış iskeletsel anomalilerden kaynaklı estetik ve fonksiyonel sorunların cerrahi işbirliği ile çözülmesidir. Bu durumda ortodontist yarar/zarar dengesini sağlamak için elinde mevcut tüm tanı ve planlama araçlarını kullanır. 3 boyutlu simülasyon olanağı veren yazılımlar bu tanı ve planlama araçlarının en güvenilir ve önemlisidir.

Bu sunumda 3 boyutlu simülasyonların, orto-gnatik cerrahi tanı ve tedavinin planlanmasında kullanımı, hekime sağladığı yararlar ve öngörüdeki başarılarından söz edilecektir. Konvansiyonel yöntemlere göre üstünlükleri, yetenekleri ve bu yazılımlardaki mevcut olan sıkıntılar, yetersizlikler ve geliştirilmesi gerekli noktalara da ışık tutulmaya çalışılacaktır.