

İmplant Planlamasında Panoramik Radyografiler ve Fotoğraf Tabanlı Disiplinler Arası Yaklaşımlar: Kıdem Düzeylerine Göre Farklı Perspektifler

Baran Demirkanoglu, Özge Doğanay Özyılmaz²

¹Bezmialem Vakıf Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, İstanbul, Türkiye

²Bezmialem Vakıf Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız Diş ve Çene Cerrahisi Ana Bilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Giriş: İmplant planlaması, doğru radyografik ve klinik değerlendirmenin yapılmasına dayanır. Panoramik radyografiler ve klinik fotoğraflar yaygın olarak kullanılmasına rağmen, bunların yorumlanması klinik deneyim ve akademik kıdeme bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Bu çalışmanın amacı, farklı kıdem düzeylerinde panoramik ve fotoğrafik değerlendirmelere dayalı implant planlama kararlarında disiplinlerarası farklılıkları değerlendirmektir.

Yöntem: Çalışmaya asistanlar, uzmanlar ve profesör/doçentlerden oluşan toplam 109 katılımcı dahil edilmiştir. Katılımcılar implant vakalarını panoramik radyografiler ve klinik fotoğraflar üzerinden değerlendirmiş ve yapılandırılmış anket sorularını yanıtlamıştır. Yanıtlar, tanısal yorumlama ve tedavi planlamasındaki farklılıkları belirlemek amacıyla gruplar arasında karşılaştırılmıştır. İstatistiksel analizler yapılmış ve $p < 0,05$ değeri anlamlı kabul edilmiştir.

Bulgular: İmplant planlamasında hem akademik ünvanın hem de bölümün tedaviye yaklaşımında anlamlı farklılık bulunmuştur. İmplant cerrahisinde klinik muayene ve radyolojik değerlendirme için akademik unvan açısından fark bulunmazken, bölümler arasında farklılık tespit edilmiştir. Ünvanların kendi içerisinde asistanlar daha heterojen ve orta seviye karar veren, Uzmanlar ve Dr. Öğr. Üyeleri seçici ve belirli sorularda güçlü karar veren, Doç. ve Prof. daha standartize ve net kararlar alan bir profil çizmektedir.

Sonuç: Panoramik ve fotoğrafik değerlendirmelere dayalı implant planlama kararları klinik deneyime ve bazı durumlarda disiplinlerarası farklılıklara bağlı olarak değişiklik göstermektedir. Majör cerrahi işlemlerin gerekliliği, katılımcıların deneyim düzeyi ve bölüm perspektifi ile doğru orantılı olarak tedavi planlamasına dahil edilmiştir. Artan klinik deneyim, karar verme sürecinde doğruluk ve tutarlılığı artırmaktadır. Bu bulgular,

implant tedavi planlamasının optimize edilmesinde hem deneyimin hem de disiplinlerarası yaklaşımın önemini vurgulamaktadır.

Anahtar Kelimeler: İmplant planlaması, panoramik radyografi, klinik fotoğraf, kıdem, disiplinlerarası yaklaşım