

İlacı Bağlı Çene Kemiklerinin Osteonekrozu Teşhisiyle Tedavileri Yapılan Hastaların Yaşam Kalitelerindeki Değişimin Değerlendirilmesi

Gizemnur Subaşı¹, Emine Fulya Akkoyun², Taha Pergel², Halilcan Topak³

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

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

³Bezmialem Vakıf Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Giriş: Bu çalışma, ilacı bağli çene kemiği osteonekrozu (MRONJ) tedavilerinin hastaların yaşam kalitesi üzerindeki etkisini değerlendirmeyi amaçlamaktadır.

Gereç ve Yöntem: Araştırmaya, Bezmialem Vakıf Üniversitesi'nde MRONJ tanısı almış ve cerrahi veya konservatif tedavi uygulanmış hastalar dahil edilmiştir. Uygulanan tedavilerin etkinliği, hastaların yaşam kalitesi temel alınarak analiz edilmiştir. Tedavi protokolü olarak, Amerikan Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği'nin MRONJ'lu bireyler için önerdiği değerlendirme ve yöntem stratejileri dikkate alınmıştır. Hastaların tedavi öncesi ve sonrası yaşam kalitelerini değerlendirmek amacıyla Ağız Sağlığı Etki Ölçeği (OHIP-14) ve Yaşam Doyum Ölçeğinin (YDÖ, SWSL) Türkçe versiyonları tercih edilmiştir.

Bulgular: Çalışmaya bir yıl boyunca kliniğe başvuran 17 kadın, 5 erkek olmak üzere toplam 22 hasta dahil edilmiştir. Ortalama yaş 66,14±11,12 (minimum=42, maksimum=87) yıl olarak bulunmuştur. Tedavi sonrası toplam YDÖ skorlarında anlamlı bir değişiklik gözlemlenmezken (p=0.200), preoperatif ve postoperatif OHIP-14 skorları arasında istatistiksel olarak anlamlı bir fark tespit edilmiştir (p=0.002). Tedavi sonrasında hastaların toplam OHIP-14 skorlarında anlamlı bir azalma kaydedilmiş olup, bu durum ağız sağlığı etki profilinin tedavi sonrasında iyileştiğini göstermektedir. Cinsiyet, nekroz evresi ve nekroz oluşum sebebi ile OHIP-14 ve YDÖ skorları arasında anlamlı bir ilişki bulunmamıştır (p>0.05).

Sonuç: MRONJ tedavisi sonrası yaşam kalitesindeki artış, uygulanan tedavi protokollerinin hastalar üzerindeki olumlu etkisini ortaya koymaktadır.

Anahtar Kelimeler: MRONJ; yaşam doyumu; ağız sağlığı; yaşam kalitesi; OHIP-14; SWLS