

## Rektum Kanseri Tedavisinin Uzun Dönem Onkolojik Sonuçları

Yalın İşcan<sup>1</sup>, Burçin Batman<sup>2</sup>, Kürřat Rahmi Serin<sup>2</sup>, Derya Salim Uymaz<sup>3</sup>, Süleyman Bademler<sup>4</sup>, Nail Omarov<sup>5</sup>, Levhi Akın<sup>2</sup>, Çiğdem Arslan<sup>6</sup>, Oktar Asoğlu<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Fatih Sultan Mehmet Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniđi, İstanbul

<sup>2</sup>Liv Hospital Ulus, Genel Cerrahi Kliniđi, İstanbul

<sup>3</sup>Bakırköy Sadi Konuk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniđi, İstanbul

<sup>4</sup>İstanbul Üniversitesi, Onkoloji Enstitüsü, Genel Cerrahi Birimi

<sup>5</sup>İstanbul Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Ana Bilim Dalı, İstanbul

<sup>6</sup>Acıbadem Bodrum Hastanesi, Muğla

**AMAÇ:** Rektum kanseri tanısı ile ameliyat edilen hastaların uzun dönem onkolojik sonuçlarını araştırmak.  
**GEREÇ-YÖNTEM:** Ocak 2002 ile Ocak 2016 tarihleri arasında ameliyat edilen 428 rektum kanseri olgusunun verileri retrospektif datada incelendi. Demografik veriler, tümör yerleşimi, neoadjuvan tedavi oranları, cerrahi teknik, hastane yatış süresi, komplikasyonlar, patoloji sonuçları, lokal ve sistemik hastalık oranları, takip süresi ve sağkalım sonuçları değerlendirildi.

**BULGULAR:** Ortalama yaş  $57.6 \pm 13.3$ , erkek/kadın 249/179 (%58.2/41.8) ve vücut kitle indeksi ortalama  $25.7 \pm 2.9$  olarak bulundu. Tümör, 198 (%46.3) distal, 110 (%25.7) orta, 120 (%28) proksimal yerleşimliydi. Neoadjuvan tedavi oranları uzun dönem 201 (%47), kısa dönem 58 (%13.5) ve tedavi almayan 169 (%39.5) olduğu izlendi. 57 (%13.3) açık, 313 (%73.1) laparoskopik ve 58 (%13.6) robotik yöntem uygulandı. Sfinkter koruyucu cerrahi distal tümörler içinde %61, tüm hastalarda %81.8 oranında uygulandı. Hastanede yatış medyan 5 (1-32) gündü. Toplam lenf nodu medyan 23 (1-165) ve metastatik lenf nodu medyan 2 (1-48) olarak bulundu. Mezorektal bütünlüğün sırasıyla 187 (%43.7) komplet, 170 (%39.7) nearkomplet ve 71 (%16.6) inkomplet olduğu görüldü. Hastalık evreleri, Evre 0: 30 (%7), Evre 1: 86 (%20.1), Evre 2: 142 (%33.2), Evre 3: 157 (%36.7) ve Evre 4: 13 (%3) idi. Bir hastada ameliyat sonrası kardiyak nedenle mortalite izlendi. Komplikasyon oranları major/minör toplam 84 (%19.6) ve anastomoz kaçağı 19 (%4.4) olguda izlendi. Takiplerde lokal nüks 26 (%6.1) ve sistemik hastalık 47 (%11) hastada görüldü. Medyan takip 56 (1-156) aydı. Beř yıllık toplam sağ kalım %88.6 ve hastaliksız sağ kalım %85 oranlarındaydı.

**Sonuç ve TARTIřMA:** Rektum kanserinin tedavisi yıllar içerisinde elde edilen deneyim, neoadjuvan tedavi protokollerinin zamana bağımlı değişimi onkolojik sonuçları ve fonksiyonel sonuçları etkilemektedir.