

**Batani SB, Davidson AJ, Arora M, Daly ME, Stewart SL, Bold RJ, Canter RJ, Sauder CAM**  
**Erkek Meme Knaseri Hastaları için Meme Koruyucu Cerrahi Uygun mudur?**  
**Ulusal Kanser Veritabanı Analizi**

Ann Surg Oncol. 2019 Jul;26(7):2144-2153. doi: 10.1245/s10434-019-07159-4. Epub 2019 Feb 13.

**Giriş:**

Erkek meme kanseri için güncel tedavi rehberleri baskın olarak kadınlar üzerindeki klinik çalışmalara dayanmaktadır. Kısıtlı araştırma nedeni ile, meme koruyucu cerrahinin (MKC) erkeklerde mastektomiye eşdeğerliği konusu belirsizdir. Erkek meme kanserinde MKC ile mastektomiye genel sağkalım (GS) açısından karşılaştırmayı amaçladık.

**Metotlar:**

8455 evre I-II (T1-2 N0-1 M0) erkek meme kanseri hastasının Ulusal Kanser Veritabanından (2004-2014) retrospektif analizini gerçekleştirdik. Hastalar cerrahi ve radyasyon tedavisi (RT) doğrultusunda gruplandı. MKC parsiyel mastektomi sonrası RT alanlar olarak tanımlandı. Çok değişkenli Cox proporsiyonel hazard modelleri tedavi grupları arasında GS karşılaştırmasında ve demografik ve klinikopatolojik karakteristiklerin kontrolünde kullanıldı.

**Bulgular:**

Çoğu hastaya total mastektomi (61.2%) uygulanırken, %18.2'ye MKC, %12.4'e total mastektomi ile RT ve %8.2'ye sadece MKC uygulandığı görüldü. Çok değişkenli modellerde sadece parsiyel mastektomi, sadece total mastektomi ve total mastektomi ile birlikte RT'nin MKC ile karşılaştırdığında daha kötü GS'a sahip olduğu görüldü ( $p < 0.001$  hepsi). On yıllık GS; MKC için %73.8 ve diğer tedavi yaklaşımları için %56.3, 58.0 ve 56.3 olarak bulundu. İleri yaş, yüksek T/N evresi, histolojik grad ve üçlü negatif reseptör statüsü kötü GS ile birliktelik göstermekteydi ( $p < 0.05$ ). Evre bazlı subgrup analizlerinde benzer sonuçlar görüldü.

**Sonuçlar:**

Bu ulusal erkek meme kanseri örnekleminde MKC'nin daha iyi sağkalım sağladığı görüldü. Bu birliktelik altındaki mekanizmanın aydınlatılması için daha ileri çalışmalara ihtiyaç olmakla birlikte, MKC'nin erkek meme kanserinde daha rutin uygulanması sağkalımda klinik olarak anlamlı gelişmelere dönüşecek gibi görülmektedir.