

# 27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



15-18 Kasım 2017, Sueno Deluxe Otel - Belek | Antalya

## Poster Sunum

### Meme Patolojisi

#### PS324

### ERKEK MEME KARSİNOMLARI: 10 YILLIK KLİNİK DENEYİMİMİZ

İrem Atalay Karaca<sup>1</sup>, Arsenal Sezgin Alikanoğlu<sup>1</sup>, Dinç Süren<sup>1</sup>, Cem Sezer<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Sağlık Bilimleri Üniversitesi Antalya Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Patoloji Kliniği

#### AMAÇ

Erkek meme kanserleri nadir görülmekte olup tüm meme kanserlerinin %1'den azını oluşturur. Bu çalışmamızda nadir görülen bu tümörlerin kliniğimizdeki dağılımı ve prognostik önem taşıyan histopatolojik özellikleri incelenmiştir.

#### GEREÇ VE YÖNTEM

Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesinde Haziran 2007-Temmuz 2017 tarihleri arasında Genel Cerrahi kliniğinde meme kanseri ön tanısı almış, biyopsi yapılmış veya opere edilmiş ve kliniğimizde meme kanserini tanıyan 16 hasta retrospektif olarak incelenmiştir.

#### BULGULAR

Kliniğimizde meme kanserini tanıyan 16 erkek hastanın en genci 34 en yaşlısı 85 yaşında olup ortalama yaş 63,5 olarak bulundu. 11 olguda tümörün lokalizasyonu belirtilmiş olup bunların 7'si areola altında veya santralde(%63), 3'ü üst dış kadranda(%27) yerleşmişti. 1 olguda bilateral meme kanserini saptandı. Tümörün en büyük çapı olguların %80'inde 2 cm'nin üzerinde olup 4,5 cm ve 1,5 cm arasında değişmekte, ortalama 3,1 cm idi. Olguların tümü İnvaziv kanser, NST morfolojisinde izlendi. 11 olgu histolojik grade II(%68,7), 4 olgu grade III(%25), 1 olgu ise grade I(%6,3) idi. Eksizyonel biyopsi/mastektomi yapılan 12 olgunun 6'sında deride(%50), 2'sinde(%16) meme başında invazyon görüldü. Aksiller diseksiyon yapılan 8 olgunun 7'sinde(%87,5) lenf nodlarında metastaz saptandı. 16 olgunun 10'unda tümörde lenfovasküler invazyon(%62,5), 5'inde perinöral invazyon(%31,2) saptandı. 12 olguda tümörde immünohistokimyasal yöntemle ER, PR ve HER2 çalışılmış olup 10 olguda ER ve PR(%83,3), 3 olguda HER2(%25) pozitifliği saptandı.

#### SONUÇ

Erkek meme kanserleri nadir görülmekte olup tüm meme kanserlerinin %1'den azını, erkeklerdeki tüm malignitelerin ise %1'ini oluşturur. Erkeklerde meme kanseri kadın meme kanserlerine göre daha ileri yaş grubunda görülür. Erkek meme kanserlerinin çoğu invaziv kanser, NST morfolojisinde olup müsinöz, tübüler, papiller ve apokrin kanser gibi diğer meme kanser tipleri de erkeklerde görülebilir. Bizim olgularımızın hepsi invaziv kanser, NST morfolojisinde idi. Histolojik gradeleme kadın meme kanserlerindeki ile aynı olup tümörlerin %80'i grade 2-3'tür. Erkek meme kanserlerinin

# 27 ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ



15-18 Kasım 2017, Sueno Deluxe Otel - Belek | Antalya

>%90'ı östrojen, %80'i progesteron eksprese ederler. Bizim olgularımızın %83,3'ünde östrojen ve progesteron ekspresyonu saptandı.

**Anahtar Kelimeler :** Erkek meme karsinomu