

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



PB Sözel Sunum

Meme Patolojisi

PB051(787)

Meme karsinomlarında pre-operatif kor biyopsi ve cerrahi rezeksiyon materyalinde prognostik parametrelerin kıyaslanması

Elif Çalış¹, Aslı Çakır¹, Pelin Basım²

¹ İstanbul Medipol Üniversitesi Patoloji Anabilim Dalı

² İstanbul Medipol Üniversitesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı

Amaç: Kor biyopsi ile meme kanserinin cerrahi tedavi öncesi histolojik tipi ve hormon profili durumu hakkında bilgi elde edilmekte ve uygun tedavinin planlanması mümkün olmaktadır. Bu çalışmanın amacı preoperatif kor biyopsi ve cerrahi rezeksiyon materyallerinde histolojik tip, grade, hormon profili ve CerbB2 durumundaki uyumlulukları ve farklılıkları değerlendirmektir.

Metot: Medipol Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı'nda meme karsinom tanısı alan toplam 140 hastanın kor biyopsi ve rezeksiyon materyalleri değerlendirildi. İstatistik testi olarak kappa (k) testi kullanıldı.

Bulgular: Çalışmamız kadın popülasyonundan oluşmakta idi ve ortalama yaş 50.99 (26-86) bulundu. Kor biyopsi ile rezeksiyon materyalleri arasında östrojen reseptörü (ER), progesteron reseptörü (PR), CerbB2 için sırası ile uyum oranları % 95.7 (k= 0.67), % 91.7 (k=0.60), % 94.3 (k=0.46) idi. Ki67 proliferasyon indeksi uyumu ise % 93.6 (k= 0.46) idi. Çalışmamızda, kor biyopsi ve rezeksiyon materyalleri karşılaştırıldığında, uyum oranlarının histolojik tip için % 88, histolojik grade için % 91.4 (k=0.42) olduğu görüldü.

Tartışma: Çalışmamızda kor biyopsilerinden elde edilen prognostik veriler rezeksiyon materyalleri ile karşılaştırıldığında yüksek uyumluluk oranı saptandı. Kor biyopsi, operasyon öncesi hem tümör tipi ve grade'i hem de hormon reseptör durumunu belirlemede önemli bir yere sahiptir. Kor biyopsiden elde edilen veriler ile tümöre yönelik uygun tedavi planlanması yapılabilmektedir.

Anahtar Kelimeler : Meme kanseri, biyopsi, rezeksiyon