

[Abstract:0174][S-031]

CDK4/6 İnhibitörü İle Tedavi Edilen Meme Kanseri Hastalarında Histoloji Bazlı Sağkalım Sonuçları

Bediz Kurt İnci, Ali Topkaç, Ülkü Yalçıntaş Arslan
Dr. Abdurrahman Yurtaslan Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Amaç: CDK4/6 inhibitörleri (CDK4/6i) + endokrin tedavi (ET), HR-pozitif HER2-negatif metastatik meme kanserinde (HR+/HER2-mBC) birinci basamak standart tedavi olarak kullanılmaktadır. Bu kombinasyon tedavisinin onayına öncülük eden çalışmaların çoğu invaziv duktal meme kanseri (IBC/NST) olan hastaları içermektedir, ancak invaziv lobular (LBC) histolojik alt tip ile ilgili sınırlı veri mevcuttur. Bununla birlikte meme kanseri histolojik alt tiplerinin farklı endokrin direnç paternlerine ve prognoza sahip olabileceği bilinmektedir. Bu çalışma, LBC ve IBC/NST hastalarında CDK4/6i kombinasyonlarının sağkalım sonuçlarını karşılaştırmayı amaçlamaktadır.

Gereç-Yöntem: Kasım 2017-Ocak 2023 arasında CDK4/6 inhibitörü tedavisi başlanmış ve patolojik değerlendirmesinde histolojik alt tipi tanımlanmış, sağ kalım verilerine ulaşılmış ve 1. Basamakta tedavi almış 239 hasta çalışmaya dahil edilmiştir. Sağ kalım analizlerine Kaplan-Meier metodu ile değerlendirilmiştir. P değeri <0.05 anlamlı kabul edilmiştir.

Bulgular: Hastalık ilişkili genel veriler tablo-1 de yer almaktadır. Hastaların %13.4(32)'ü LBC alt grubundadır. Median takip süresi 25 aydır. Median PFS IBC/NOS hastalarında 27 ay (CI95%:18.9-35.0) ve LBC hastalarında 31 ay (CI95%:22.5-37.4) olarak saptanmıştır (p=0.43). Median OS IBC/NOS hastalarında 81 ay (CI95%:43.1-118.8) saptanmıştır ve LBC hastalarında medianOS'ye ulaşamamıştır (p=0.72).

Sonuç: HR+/HER2-mBC hastalarında IBC/NOS ve LBC alt histolojik gruplarında benzer PFS ve OS verileri elde edilmiş olup tedavi etkinliğinin histolojik alt gruptan bağımsız olduğu sonucuna varılmıştır.

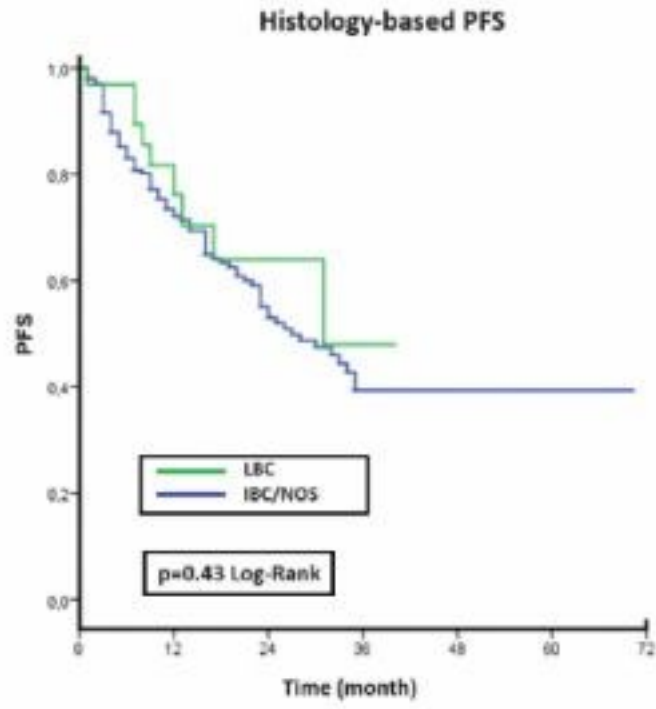
Anahtar Kelimeler: meme kanseri, CDK4/6i, invaziv lobuler kanser

Hastalık İlişkili Veriler

Değişkenler	Toplam	IBC/NTS	LBC	P
	100(239)	86.6 (207)	13.4(32)	
Yaş (mean±std)	56.4±12.56	56.4±12.8	56.8±10.4	0.83
ECOG (%n) 0-1 >1	93.3(223) 6.7(16)	92.8(192) 7.2(15)	96.9(31) 3.1(1)	0.38
Komorbidite (%n) Var Yok Bilinmiyor	53.6(128) 43.1(103) 3.3(8)	53.1(110) 43.0(89) 3.9(8)	56.3(18) 43.8(14) 0	0.52
Menopozal durum Post-menopozal Pre-menopozal	69(165) 31(73)	68.6(142) 31.4(65)	71.9(23) 28.1(9)	0.71
Tani evresi (%n) De-novo metastatik Nüks metastatik	45.6(109) 54.4(130)	44.9(93) 55.1(114)	50(16) 50(16)	0.59
Metastaz yeri (%n) Non-viseral Viseral	63.6(152) 36.4(87)	63.8(132) 36.2(75)	62.5(20) 37.5(12)	0.89
CDK4/6 (%n) Ribociclib Palbociclib	69.9(167) 30.1(72)	71(147) 29(60)	62.5(20) 37.5(12)	0.33
Kombinasyon tedavisi (%n) Aromatazazhb. Fluvestrant	77.4(185) 22.6(54)	78.3(162) 21.7(45)	71.9(23) 28.1(9)	0.42

Tablo-1 Hastalık İlişkili Veriler

Progresyonsuz sağ kalım



Genel Sağkalım

Histology-based OS

