

[Abstract:0189][S-040][Meme]

metastatik, hr+/her2-, premenopozal meme kanserli hastalarda endokrin tedavi ile beraber palbosiklib ve ribosiklib etkinliğinin karşılaştırılması-tek merkez deneyimi

Alper Topal, Ayşegül Dumludağ
Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Amaç: Küresel olarak, meme kanseri kadınlarda kansere bağlı ölümlerin önde gelen nedenidir. Hormon reseptörü pozitif, HER2 negatif meme kanseri için, aromataz inhibitörü (AI) ve siklin bağımlı kinaz 4/6 inhibitörü (CDK 4/6i) kombinasyonu genellikle başlangıç tedavisi olarak kullanılır. Biz  alışmamızda premenopozal, metastatik HR+/her2- meme kanserli olgularda; palbosiklib ve ribosiklibin etkinliğini inceledik.

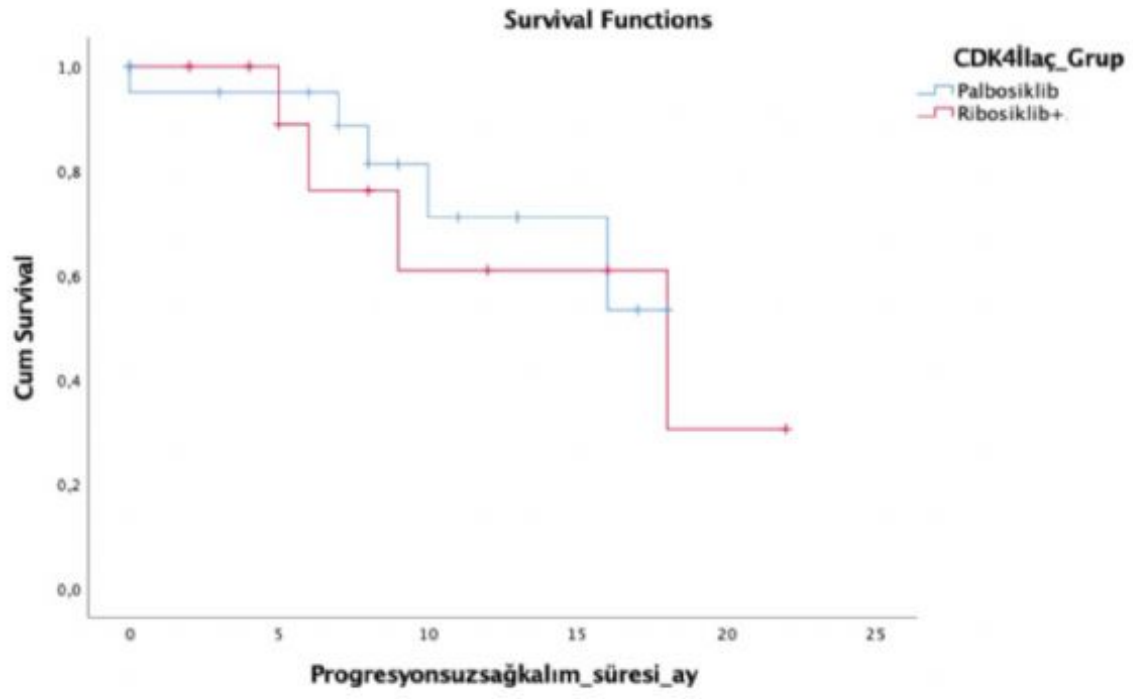
Gereç-Yöntem: Gülhane EAH Tıbbı Onkoloji Kliniğinde Nisan 2017- Aralık 2022 arasında metastatik HR+/her2- meme kanseri nedeniyle, cdk4/6 inhibitörü alan premenopozal 31 hasta, klinik verileri retrospektif olarak incelenerek dahil edildi. Hastalar palbosiklib alanlar, ribosiklib alanlar olarak ikiye ayrıldı.

Bulgular: Çalışmaya 31 hasta dahil edildi. Palbosiklib alan 21, ribosiklib alan 10 hasta vardı. Ortalama yaş palbosiklib kolunda 47.7 (SD:14.51), ribosiklib kolunda 41.91 (SD:6.53) idi. 30 hasta ECOG:0 iken, 1 hasta ECOG:1 idi. Tanı anında 23 hasta (%74) metastatik idi. Hastaların hepsi HER2(-) idi. Karaciğer metastazı olan hasta sayısı 11 iken, akciğer metastazı olan hasta sayısı 10 idi. Cdk4/6 inhibitörü ile LHRH analoğu alan 27 hasta varken, 4 hasta LHRH analoğu almamıştı. Metastatik dönemde toplam 18 hasta, cdk4/6 öncesinde tedavi almıştı. Hastaların %32 sinde yan etki saptandı. En sık görülen yan etki n tropeni idi. Yan etki nedeniyle, palbosiklib alan 2 hastada, ribosiklib alan 1 hastada doz azaltımı yapıldı. Palbosiklib alan 5 hastada tam yanıt elde edilirken, ribosiklib alan 1 hastada tam yanıt görülmüştür. Palbosiklib alan 5 hastada parsiyel yanıt elde edilirken, ribosiklib alan 6 hastada parsiyel yanıt elde edilmiştir. Palbosiklib alan 3, ribosiklib alan 1 hastada da stabil hastalık yanıtı görülmüştür. Progresyonsuz sağ kalım (PFS) palbosiklib kolunda 14.49 ay, ribosiklib kolunda 14.88 ay olarak tespit edilmiştir (p:0.591). palbosiklib alan 5, ribosiklib alan 4 hastada, Cdk4/6 inhibitörü altında progresyon gözlenmiştir (p:0.683).

Sonuç: Metastatik, hr+/her2-, premenopozal meme kanserli hastalarda palbosiklib ve ribosiklib arasında, pfs açısından fark olmadığını; her iki ilacın da benzer yanıt ve yan etki oranlarına sahip olduğunu saptadık.

Anahtar Kelimeler: meme kanseri, cdk4/6 inhibitörü, palbosiklib, ribosiklib

pfs



tablo 1

		Palbosiklib	Ribosiklib
Cinsiyet	Kadın	20 (%64.5)	11 (%35.5)
	erkek	0 (%0)	0 (%0)
Yaş, ort (SD)		47.70 (14.51)	41.91 (6.53)
ECOG	0	19 (%63.3)	11 (%36.7)
	1	1 (%100)	0 (%0)
Tanıda evre	1	0 (%0)	0 (%0)
	2	0(%0)	1(%100)
	3	7 (%100)	0 (%0)
	4	13 (%56.5)	10 (%43.5)
Her2 durumu	negatif	20 (%100)	11 (%100)
	pozitif	0	0
CDK4/6 öncesi metastatik bölge sayısı	1	9 (%60)	6 (%40)
	2	6 (%66.7)	3 (%33.3)
	3	2 (%50)	2 (%50)
	4	3 (%100)	0 (%0)
Karaciğer metastazı	Var	7 (%63.6)	4 (%36.4)
	Yok	13 (%65)	7 (%35)
Akciğer metastazı	Var	7 (%70)	3 (%30)
	Yok	13 (%61.9)	8 (%38.1)
Cdk4/6+LHRH	Aldı	16 (%59.3)	11 (%40.7)
	Almadı	4 (%100)	0 (%0)
Metastatik dönemde Cdk4/6 öncesi tedavi	Aldı	12 (%66.7)	6 (%33.3)
	Almadı	8 (%61.5)	5 (%38.5)
Metastatik dönemde Cdk4/6 öncesi kaç basamak tedavi aldı	1	6 (%66.7)	3 (%33.3)
	2	2 (%50)	2 (%50)
	3	1 (%50)	1 (%50)
	4	2 (%100)	0 (%0)

tablo 2

		Palbosiklib	Ribosiklib
	evet	7 (%70)	3 (%30)

Cdk4/6'ya bağlı yan etki (Nötropeni)	hayır	13 (%61.9)	8 (%38.1)
Yan etki nedeniyle doz redüksiyonu		2 (%66.7)	1 (%33.3)
Cdk4/6'ya en iyi yanıt	Tam yanıt	5	1
	Parsiyel yanıt	5	6
	Stabil hastalık	3	1

	palbosiklib	ribosiklib	p
Progresyonsuz sağ kalım (PFS:ay)	14.49	14.88	0.591
Cdk4/6 altında progresyon	5 (%55.6)	4 (%44.4)	0.683