

Meme Kanseri

S3

METASTATİK MEME KANSERİNDE CDK4/6 İNHİBİTÖRLERİNİN ZAMAN TOKSİSİTESİ: PALBOSİKLİB VE RİBOSİKLİBİN GERÇEK YAŞAM VERİLERİ

Nisanur Sarıyar Busery¹, Seval Orman¹, Miray Aydoğan¹, Ezgi Türkoğlu¹, Tuğba Kaya¹, Cevher Burcu Salman¹, Erhan Çonay¹, Heves Sürmeli¹, Utku Dönem Gündoğdu¹, Seval Ay Ersoy¹, Deniz Işık¹, Nedim Turan¹, Hatice Odabaş¹

¹İstanbul Kartal Dr. Lütfi Kırdar Şehir Hastanesi

Giriş

CDK4/6 inhibitörlerinin etkinliği ve sistemik toksisite profilleri iyi tanımlanmış olmasına rağmen, **zaman toksisitesi (time toxicity, TT)**—hastanın yaşam süresinin kanserle ilişkili sağlık hizmetleri içinde geçirilen kısmı olarak tanımlanan ölçüt—literatürde yeterince raporlanmamıştır. Bu çalışma, palbosiklib ve ribosiklib tedavileri ile ilişkili gerçek yaşam koşullarındaki zaman yükünü nicel olarak değerlendirmeyi ve karşılaştırmayı amaçlamıştır.

Metod

Bu retrospektif gerçek yaşam kohort çalışmasına, Ocak 2018 ile Aralık 2025 tarihleri arasında tek bir üçüncü basamak merkezde palbosiklib (n=141) veya ribosiklib (n=310) ile tedavi edilen HR+/HER2– metastatik meme kanserli toplam 451 erişkin hasta dahil edilmiştir. Zaman toksisitesi; planlı izlem ziyaretleri ile toksisite veya semptom kötüleşmesine bağlı plansız acil başvurular ya da hastane yatışlarını kapsayacak şekilde, kanserle ilişkili sağlık hizmetlerinde geçirilen günlerin toplam tedavi süresine oranı olarak tanımlanmıştır.

Bulgular

Başlangıçta ribosiklib alan hastalar daha genç olup daha iyi ECOG performans durumuna sahipti. Bu farklılıklara ve ribosiklib için gerekli farklı izlem gereksinimlerine rağmen, toplam sağlık hizmeti temas günlerinin medyan sayısı gruplar arasında benzer bulundu: palbosiklib grubunda 36 gün (IQR 44), ribosiklib grubunda 32 gün (IQR 41) (p=0,366). Medyan zaman toksisitesi palbosiklib grubunda %8,26 (IQR 5,30), ribosiklib grubunda ise %7,45 (IQR 4,18) olarak saptandı ve gruplar arasında istatistiksel olarak anlamlı fark izlenmedi (p=0,396). Çok değişkenli analizde yaş ve ECOG performans durumu zaman toksisitesinin bağımsız belirleyicileri olarak bulunmadı; bu durum gözlenen zaman yükünün hasta özelliklerinden ziyade ağırlıklı olarak tedaviye bağlı faktörler tarafından belirlendiğini düşündürmektedir.

Sonuç

Bu gerçek yařam analizinde, bařlangıç özellikleri ve sistemik toksisite profillerindeki farklılıklara raėmen palbosiklib ve ribosiklib tedavilerinin dűřűk ve benzer dűzeyde zaman toksisitesi ile iliřkili olduėu gűsterilmiřtir. Bulgular, tedavi seėiminde zaman toksisitesinin hasta merkezli bir sonlanım lűtű olarak dikkate alınmasını desteklemekte ve gelecekteki prospektif çalıřmalara entegrasyonunun gerekliliėini vurgulamaktadır.

Anahtar Kelimeler : Zaman toksisitesi; CDK4/6 inhibitűrleri; Metastatik meme kanseri; Palbosiklib; Ribosiklib

Tables :

Palbosiklib ve Ribosiklib Tedavilerinde Planlı, Plansız ve Toplam Saėlık Hizmeti Temas Gűnleri ile Zaman Toksisitesi

	Palbosiklib (Medyan, IQR)	Ribosiklib (Medyan, IQR)	p
Planlı vizit	32 (36)	29 (38)	0.321
Plansız vizit	1 (4)	2 (5)	0.153
Total vizit	36 (44)	32 (41)	0.366
Zaman toksisitesi, %	8.26 (5.30)	7.45 (4.18)	0.396