

[Abstract:0197][EP-060]

## **BRCA-2 Mutant metastatik mide kanserli hastada olaparib ile tam yanıt: Tedavi deneyimimiz**

Gökhan Karakaya, Hasan Şenol Coşkun  
Antalya Özel Asv Yaşam Hastanesi

**Amaç:** Mide kanserlerinin büyük çoğunluğu sporadik olup %1-3 kadarında genetik değişikliklerle ilişkilidir. Olaparib ilk geliştirilen PARP inhibitörü olup over, pankreas ve prostat kanserinde tedavi onayı bulunmaktadır. Mide kanserlerinin tedavisinde PARP inhibitörlerinin faz 1-2 dataları bulunmaktadır. Biz burada iki basamak tedavi alıp progrese olan ve BRCA-2 mutasyonu saptanan metastatik mide kanserli hastamızda Olaparib ile tedavi deneyimimizi sunduk.

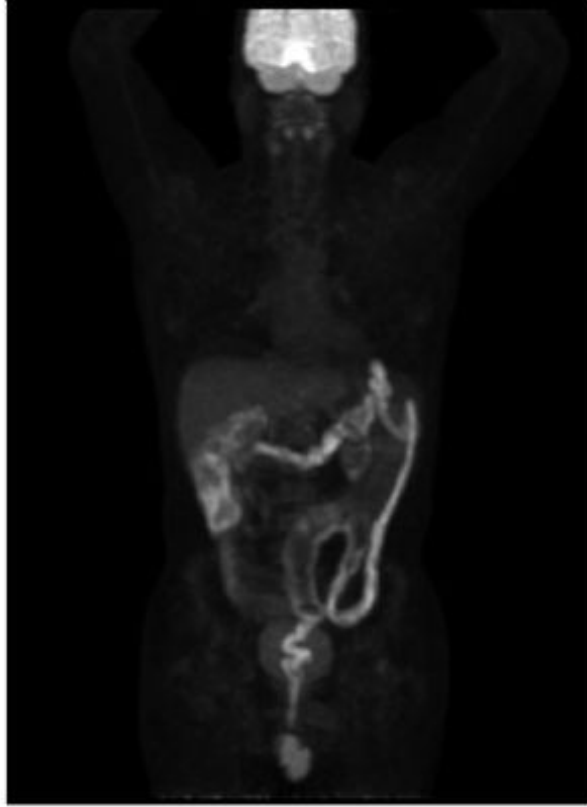
**Olgu:** 65 yaş erkek hasta. 2022 eylül ayında mide adenokarsinom tanısı aldı. Preop görüntülerinde metastaz saptanmayan hasta opere edilmiş. Operasyonda karaciğerde 3 adet metastatik nodül saptanmış. T3N1M1 olarak evrelendirildi. Hastanın Pdl-1:%35 pozitif ve Her-2 negatif olarak geldi. Karaciğer metastatik olan hastaya CAPOX-nivolumab başlandı, 3 kür sonrası çekilen Pet-Ct de progresyon saptanması üzerine hastaya ramucurimab-paklitaksel başlandı ve tümör bloklarından NGS gönderildi. 4 kür paklitaksel-ramucurimab alan hastanın çekilen Pet-Ct sinde yine progresyon saptandı. NGS sonucunda tümörde patojenik BRCA-2 mutasyonu saptandı. ECOG performans skoru:2 olan hastaya Olaparib tedavisi monoterapi olarak başlandı. 3 ay sonunda çekilen Pet-ct tama yakın yanıtı, hastanın yakınması yok, performansı düzeldi ve tedavi ile ilgili toksisite yaşanmadı. Olaparib devam edilen hasta tedavinin 1.yılında ve tam yanıtı olarak tedavisine devam etmektedir.

**Sonuç:** Mide kanserlerinin büyük çoğunluğu sporadik olup, genetik değişiklikler oldukça nadirdir. BRCA 1/2 mutasyonu olan gastrik kanserlerin tedavisinde PARP inhibitörü kullanımı ile ilgili faz 1-2 çalışmalar mevcuttur. Biz metastatik mide kanserli hastamızın üçüncü basamak tedavisinde olaparib ile iyi tedavi yanıtı elde ettiğimiz için deneyimimizi paylaşmak istedik. Mide kanseri gibi tedavi seçeneklerinin kısıtlı olduğu bir alanda genetik profileme yaptırmanın ve BRCA1-2 mutasyonu varlığında PARP inhibitörlerinin iyi bir tedavi alternatifi olabileceğini vurgulamak isteriz.

**Anahtar Kelimeler:** BRCA 1-2, Mide kanseri, Olaparib

---





*Olaparib sonrası Pet-CT*