

Destek Tedaviler ve Diğer Maligniteler

METASTATİK CİLT YASSI HÜCRELİ KARSİNOMUNDA PEMBROLİZUMAB İLE BİRİNCİ BASAMAKTA DRAMATİK YANIT: BİR OLGU SUNUMU

Ayşe Tan Doğruel¹, Mehmet Fatih Özbay¹, Mustafa Karaca¹, Sema Sezgin Göksu¹

¹Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi

Giriş-Amaç

Bu sunumda; cerrahi veya radyoterapi sınırlarını aşmış, yaygın nodal ve uzak metastazlı ileri evre cilt yassı hücreli karsinomlu (cSCC) bir hastada, Pembrolizumab tedavisinin etkinliğini ve dramatik yanıt potansiyelini vurgulamak amaçlanmıştır.

79 yaşında kadın hasta, bilateral zigomatik bölgede 5 yıldır var olan lezyonlar nedeniyle başvurdu. İlk biyopsilerinde sağda yassı hücreli karsinom, solda ise Bowen hastalığı saptanan hastanın 2 yıl takipsiz kaldığı öğrenildi. Tekrar başvurusunda; sağ zigomada 3 cm ülsere nekrotik kitle, solda 10x4 cm boyutunda nodüler ülsere akıntılı kitle saptandı. PET/BT'de; sol zigomada 64x24x95 mm boyutunda ciltten ekspansiyon oluşturan yumuşak doku lezyonu, sağ zigomada yüzeyi krater şeklinde ülsere, maksiller sinüs ön duvarına dek cilt boyunca tam kat uzanan 29x23x36 mm boyutunda lezyon saptandı. Ayrıca sağ servikal, bilateral submental ve mediastende (sağ üst paratrakeal, subkarinal, bilateral hiler) yaygın metastatik lenf nodları mevcuttu. Metastatik cSCC tanısı ile hastaya birinci basamakta Pembrolizumab (200 mg/3 hafta) başlandı. 4 kür sonrası yapılan değerlendirmede; sol zigomatik lezyonda tama yakın, sağ zigomatik ve tüm metastatik lenf nodlarında belirgin parsiyel radyolojik yanıt elde edildi (Resim). Tedaviye mevcut dozda devam edilmektedir.

Cilt yassı hücreli karsinomları, yüksek mutasyon yükü (TMB) nedeniyle immün kontrol noktası inhibitörlerine en duyarlı tümörlerden biridir (1). Faz II KEYNOTE-629 çalışması, metastatik cSCC'de Pembrolizumab'ın PD-L1'den bağımsız olarak %35,2 objektif yanıt oranı sağladığını kanıtlamıştır (2). Vakamızda, ileri yaş ve yüksek tümör yüküne rağmen sadece 4 kür sonunda elde edilen "tama yakın" yanıt, literatürdeki verilerle örtüşmektedir. Cerrahi ve radyoterapinin morbidite riskinin yüksek olduğu vakalarda, sistemik immünoterapi yaşam kalitesini koruyan güçlü bir seçenektir (3).

İleri evre cSCC'li yaşlı hastalarda Pembrolizumab, tolere edilebilir bir profile hızlı ve dramatik yanıtlar sağlayabilmektedir. Bu vaka, yaygın nodal ve visseral tutulum varlığında

bile sistemik immünoterapinin, hastayı agresif lokal müdahalelerden koruyarak yüksek başarı sunabileceğini desteklemektedir.

Kaynakça

1. Chalmers ZR, et al. Analysis of 100,000 human cancer genomes reveals the landscape of tumor mutational burden. *Genome Medicine*. 2017;9(1):34
2. Hughes BGM, et al. Pembrolizumab for Locally Advanced and Recurrent or Metastatic Cutaneous Squamous Cell Carcinoma: Long-Term Results From KEYNOTE-629. *Annals of Oncology*. 2021
3. Queirolo, P., et al. "Guidelines for the diagnosis and treatment of cutaneous squamous cell carcinoma: A GRADE approach for evidence evaluation and

Anahtar Kelimeler : Skuamoz hücreli karsinom, pembrolizumab, immünoterapi, cilt kanseri.

Resimler :

Resim Açıklaması: Sol zigomatik bölgedeki kitlenin görüntüsü. A: Tanıdaki B: Pembrolizumab sonrası.



Resim Açıklaması: Zigomatik bölgedeki kitlelere ait PET/BT kesiti. A: Tanıdaki B: Pembrolizumab sonrası.

