

[Abstract:0324][EP-184]

Nivolumab İlişkili Artrit

Tuğçe Ceyhan Matur, Adnan Aydınler, Pınar Saip
İstanbul Üniversitesi Onkoloji Enstitüsü

Amaç: Akciğer kanseri dünya genelinde görülen ikinci en sık kanser, ölüme neden olan en sık kanser türüdür. PDL-1 pozitifliği ve anti PDL-1 ilaç tedavileri akciğer kanserinde önemli bir yere sahiptir. Bu nedenle gelişen yan etkileri yönetebilmek ve tedaviye devam edebilmek önemli bir yere sahiptir. Bir anti PDL-1 olan Nivolumab'a bağlı inflamatuvar poliartrit vakasını sunuyoruz.

Olgu: 68 yaşında erkek hasta, nisan 2023'te 4 aydır devam eden öksürük şikayeti ile doktora başvurdu. Yapılan görüntülemelerde Sağ akciğer üst lobda 2cm, orta lobda 2.5cm kitlesel lezyon, sağ akciğer parankiminde çok sayıda nodüler lezyon, sağ ve sol hiler, parahiler ve mediastinal metastatik şüpheli lenf nodları saptandı. EBUS eşliğinde İİAB yapıp Lokal ileri evre (Evre 3C (T4N3M0)) KHDAK tanısı konuldu. Birinci seri KT (paklitaksel+karboplatin) verildi. Tedavi yanıtı ve yeniden evreleme amaçlı görüntüleme yapılan, tedavi sonrası progresyon gelişen hastada ALK, ROS, EGFR, BRAF negatif olup PDL-1 bakıldı. PDL-1:%40 gelen hastaya Nivolumab başlandı. Nivolumab tedavisi sırasında bir çok eklemde ağrı, şişlik, kızarıklık, ısı artışı şikayetleri gelişen hasta romatolojiye konsülte edildi. Yapılan görüntülemelerde artrit bulgusu, sedimentasyon, CRP yüksekliği, RF ve anti CCP pozitifliği saptanması üzerine Nivolumaba bağlı inflamatuvar poliartrit teşhisi konulup prednisolon tedavisi başlandı. Prednisolon sonrası hastanın şikayetlerinde düzelme, sedimentasyon ve CRP düzeylerinde gerileme görüldü. Nivolumab tedavisine devam edildi.

Sonuç: Nivolumab etkin anti PDL-1 ilaç olup metastatik KHDAK'de birinci seri KT sonrası progresyon gelişen hastalarda ikinci seri tedavide verilen immunoterapötik ajandır.

İmmunoterapilerin birçok yan etkisi bildirilmiştir ve bu yan etkiler arasında otoimmün yan etkiler (inflamatuvar artrit) de yer almaktadır. Nivolumaba bağlı inflamatuvar artrit görülme sıklığı % 1'in altındadır. İmmunoterapötik ajanların otoimmün yan etki profiline sahip olduğunun bilinmesi; görülen otoimmün yan etkinin saptanması, yönetilmesi ve immunoterapinin devamının sağlanması açısından önem arz etmektedir.

Anahtar Kelimeler: Artrit, Nivolumab