

[P-090]

Krizotinib Tedavisi ile Uzun Dönem İzlemede Progresyon Göstermeyen Metastatik Akciğer Adenokarsinomu: Olgu Sunumu

Merve Çelik¹, Halil İbrahim Ellez², İlhan Öztop²

¹Dokuz Eylül Üniversitesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, İzmir

²Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, İzmir

Amaç: KHK'de en sık K-RAS mutasyonu görülmekle birlikte tedavi hedefi olduğundan EGFR, ALK, ROS-1 mutasyonları da değerlidir. Krizotinib bir ALK tirozin kinaz inhibitörüdür. ALK ve ROS-1 mutasyonu olan hastalarda krizotinib tedavisinin etkili olduğu görülmektedir. Bu olgu takdiminde lokal ileri akciğer adenokarsinom tanılı, ROS-1 mutasyonu bulunan ve uzun süreli krizotinib tedavisi altında progresyon göstermeyen vakayı sunmayı amaçladık.

Olgu: 57 yaşında, komorbiditesi bulunmayan kadın hastanın, 2016 yılında öksürük ve balgam şikâyetiyle başvurusunda çekilen Toraks BT`sinde sol akciğer üst loba 25x22 mm kitle, sol hilusta en büyüğü 4 cm LAP ve mediastinal patolojik lenf nodu saptandı. Alınan doku biyopsisi sonucu, adenokanseriyle uyumlu gelen hasta ROS-1 pozitif lokal ileri KHK olarak değerlendirildi. 2 kür sisplatin ve pemetrekset tedavisi sonrası yanıt değerlendirmesinde hiler, sol parakardiyal, prevasküler ve aorta-pulmoner yerleşimli en büyüğü 2 cm çaplı lenfadenopatiler saptandı. Ardından krizotinib tedavisi başlandı. İyi yanıt elde edilmesi üzerine Radikal KRT (karboplatin ve taksol) uygulandı. Yeniden krizotinib tedavisi başlanan hasta 2017 yılından beri takiplerinde, krizotinib tedavisi altında progresyon göstermedi.

Sonuç: Krizotinib gibi ROS-1'i hedefleyen tirozin kinaz inhibitörlerinin tümör büyümesini engelleyebildiği, hastalara klinik fayda sağladığı gösterilmiştir. 2016'dan beri krizotinib, tümörlerin üçte ikisinin yanıt vermesi ve ~20 ay süren progresyonsuz sağkalım ile birinci basamak referans tedavi olmuştur. Bizim hastamızda 72 aylık bir progresyonsuz sağkalım elde edilmiştir. Moleküler hedefe yönelik tedaviler ile kanser tedavisinde uzun süreli sağkalım görülmesi mümkün olmaktadır.

Anahtar Kelimeler: ros1, krizotinib, akciğer adenokarsinomu