

[Abstract:0251][EP-083]

Oksaliplatin İlişkili Akciğer Hasarı: Olgu Sunumu

Ceren Mordağ Çiçek, Melek Özdemir, Taliha Güçlü Kantar, Semra Taş, Bedriye Açıkgöz Yıldız, Gamze Serin Özel, Burcu Yapar Taşköylü, Atike Gökçen Demiray, Arzu Yaren, Gamze Gököz Doğu Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Denizli

Amaç: 5-florourasil+lökovorin ile birlikte oksaliplatin(FOLFOX), kolorektal kanserli hastalarda standart tedavi haline gelmiştir. Oksaliplatinin neden olduğu toksisiteler arasında hematolojik, gastrointestinal ve nörolojik toksisiteler yaygındır. Ancak oksaliplatin ile ilişkili akut pulmoner toksisite nadirdir. Tanımlanan durumlar arasında interstisyel pnömoni, kriptojenik organize pnömoni, eozinofilik pnömoni ve yaygın alveolar hasar yer alır.

Olgu: 75yaş erkek hasta birkaç aydır olan kabızlık şikayetiyle tetkik edildi. Ağustos-2023'te yapılan kolonoskopide sigmoid kolonda polipoid lezyon görüldü ve patolojisi tübülovillöz adenom saptandı. Eylül-2023'te karın ağrısı, gaz-gaita çıkışı olmaması nedeniyle başvurusunda sigmoid kolonda perforasyon ile acil operasyona alınan hastaya total kolektomi ve ileostomi, mide wedge rezeksiyonu ve karaciğer rezeksiyonu yapıldı. Operasyon patoloji sonucu kolon adenokarsinomu, karaciğer metastazı, mide gastrointestinal stromal tümör olarak raporlandı. İleri patolojik incelemede KRAS ve NRAS negatif, BRAF V600 E mutasyonu pozitif bulundu. Hastaya Ekim-Kasım 2023' te FOLFOX kemoterapisi verildi. Nefes darlığı gelişmesi üzerine çekilen Kasım 2023 Toraks BT: Bilateral akciğerlerde subplevral alanlarda retiküler dansite artımları ve bilateral akciğer alt loblarda daha belirgin olmak üzere interlobüler septal kalınlık artışları ve buzlu cam alanları izlenmektedir. Görünümler NSIP(non-spesifik interstisyel pnömoni) paterni ile uyumlu olabilir-şeklinde raporlandı. Göğüs hastalıkları ile konsülte edildi ve oksaliplatin ilişkili interstisyel akciğer hastalığı düşünüldü. Oksaliplatin kesildi semptomlarda gerileme oldu, steroid verildi ve doz azaltma şeması ile kesildi. Tedavisinde enkorafenib+setuksimab rejimine geçildi.

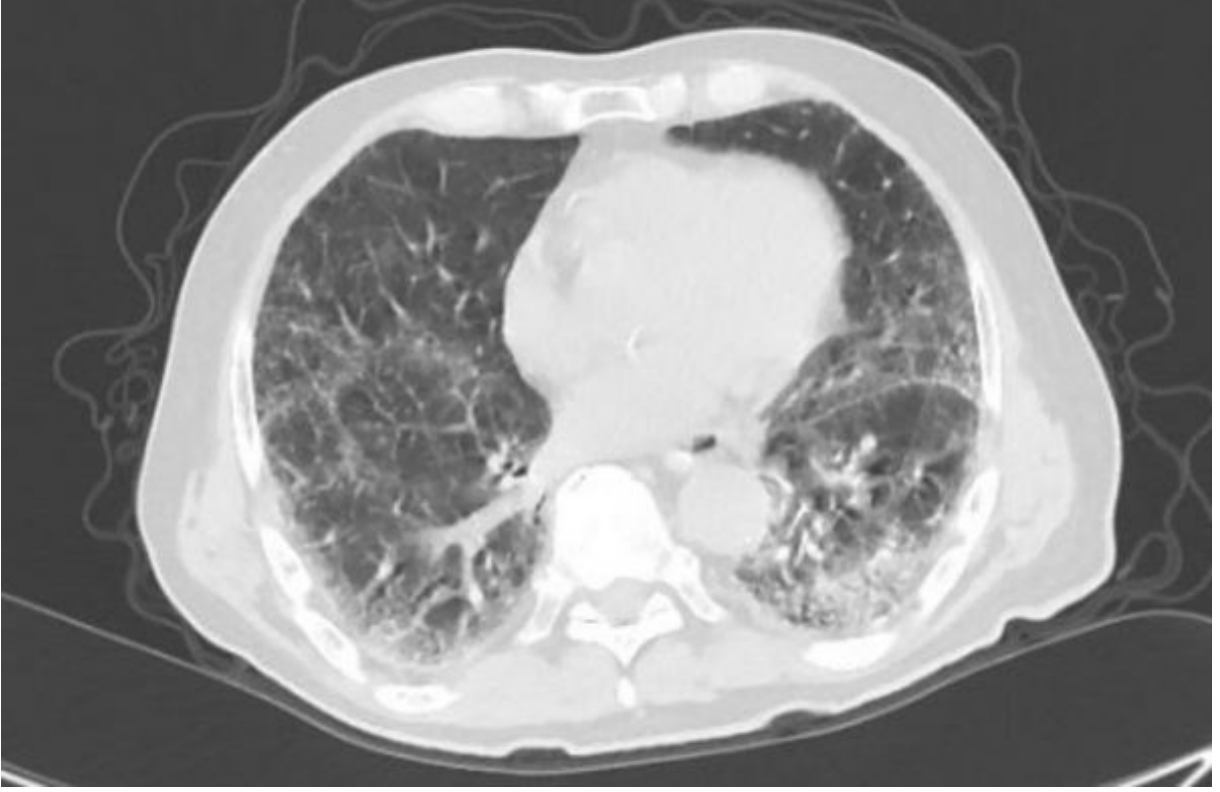
Sonuç: İlaç ilişkili akciğer hastalıklarının tanısı, diğer tüm potansiyel etiyolojiler dışlandığında ve ilaca maruz kalma ile solunum şikayetlerinin gelişimi arasında belirgin bir zamansal ilişki kurulduğunda düşünülür.

FOLFOX tedavisine bağlı pulmoner toksisite nadirdir ancak solunum yetersizliği olan hastalarda sıklıkla mortaldır.. Bu durumda kemoterapinin kesilmesi, mekanik ventilasyon, kortikosteroid tedavisi ve glutatyon takviyesi ve gerektiğinde ek immünmodülatör ajanlar (IVIG, siklofosfamid vs) denenebilir.

Hastamızda kullanılan diğer iki tedavi ajanı (5 Fu ve Lökoverin) ile literatürde belirgin akciğer toksisitesi bilinmediği için ve ek bir akciğer hasarına yol açacak sekonder durum bulunmadığından oksaliplatin ilişkili akciğer hasarı düşünüp ilacı kestik.

Anahtar Kelimeler: oksaliplatin, ilaç ilişkili akciğer hasarı

Toraks BT



Oksaliplatin sonrası interstisyel akciğer hastalığı