

[P-118]

Hepatosellüler karsinomlu hastada sorafenib ile indüklenen akut pankreatit: Olgu sunumu

Serhat Demirer, Nilüfer Bulut, Faruk Aksu

Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Ana Bilim Dalı, İstanbul

Amaç: Sorafenib; hepatosellüler karsinom, renal hücreli karsinom ve differansiye tiroid karsinomunda kullanılan bir multikinaz inhibitörüdür. Sorafenib kullanımı ile çeşitli yan etkiler tanımlanmış, hastaların yaklaşık %30-40'ında amilaz-lipaz seviyelerinin yükseldiği görölse de akut pankreatit insidansı <%1'dir. Hepatosellüler karsinomda sorafenib'e bağlı akut pankreatit gelişen bir olgu sunumu paylaşıldı.

Olgu: 70 yaşında erkek hasta kronik HCV tanısıyla takip edilirken, AFP yüksekliği (5699 ng/mL) ve USG'DE karaciğerde solid kitle saptanması üzerine tetkik edilip HCV'ye bağlı hepatosellüler kanser tanısı almış. Genel durumu iyi, ECOG PS:0 Child-Pugh skoru A olan hasta komorbid hastalıklar nedeniyle cerrahiye uygun bulunmayınca TARE işlemi uygulandı. Takipte yapılan görüntülemelerde lökorejyonel tedavilere kısmi yanıt alınan hastaya sorafenib tedavisi planlandı. 1.hafta 400 mg/gün dozunda başlanıp takibinde 800 mg/gün olarak devam edildi. Tedavinin 3.haftasında rutin poliklinik kontrolünde hasta karın ağrısı şikayeti olduğunu belirtti. Yapılan tetkiklerde amilaz:401 U/L, lipaz: 358 U/L, CRP: 54 mg/L, AFP:31.1 ng/mL, MR görüntülemesinde karaciğerdeki primer lezyonda küçölmeyle birlikte, peripankreatik ödem ve enflamasyon saptandı. Bunun üzerine hasta akut pankreatit ön tanısıyla interne edildi. Sorafenib stoplanıp medikal tedavisi başlandı. Hastanın takiplerinde karın ağrısı geçti, amilaz-lipaz seviyeleri normale döndü. 14 gün sonra doz redüksiyonu yapılarak sorafenib 400 mg/gün olarak tekrardan başlandı. Hastanın tedavisi devam ediyor

Sonuç: Sorafenib'in pankreatiti indüklemeye mekanizması net olarak bilinmemekle birlikte vasküler endotelial büyüme faktörü (VEGRF) üzerindeki anti-androjenik etkisine ikincil olarak ortaya çıkan pankreas iskemisi ve gastrointestinal dismotilitenin rol aldığı düşünölmektedir. Sorafenible indüklenen pankreatit teşhisi konulmadan önce alkol, hipertrigliseridemi gibi sekonder nedenler ekarte edilmelidir. Literatürde HCC tanısıyla sorafenib tedavisi altında akut pankreatit gelişen 5 tane olguya rastladık. Bildirilen pankreatit vakaları, etken maddenin kesilmesi ve konservatif tedaviyle ortalama 14 günde iyileşme göstermiştir. Vakalarda doz redüksiyonu uygulanıp tedaviye devam edilmiş, bir vakada pankreatit nüksü olduğu bildirilmiştir. Sonuç olarak hepatosellüler karsinomlu bir hastada sorafenib tedavisinin neden olduğu nadir bir akut pankreatit olgusudur. Akut pankreatitin nadir olduğu ancak bazı durumlarda öölümcöl olabileceği akılda tutulmalıdır.

Anahtar Kelimeler: Hepatosellüler karsinom, pankreatit, sorafenib

Olguya ait MR görüntüsü

