

FOLFOX, Gastrointestinal sistem kanserlerinin karaciğer metastazlarından kaynaklanan hepatik yetmezliği olan hastalarda güvenilir bir tedavi seçeneğidir: Vaka Serisi

Kadriye Başkurt, Osman Sütçüoğlu, Dılşa Mızrak Kaya
Etlik Şehir Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Ankara

Amaç: Karaciğer fonksiyon bozukluğu olan hepatik metastazlı özellikle ciddi hiperbilirubinemi ile prezente olan hastalar için tedavi seçenekleri kısıtlıdır. FOLFOX olarak bilinen oksaliptatin ve fluorourasil/folinik asit rejimi, farmakokinetiği nedeniyle geçerli bir seçenek olarak öne çıkmaktadır. Bununla birlikte, bu rejimin belirli dozu ve tolere edilebilirliği hakkında klinik veriler sınırlıdır ve net öneriler şu anda mevcut değildir.

Gereç-Yöntem: Gastrointestinal sistem (GİS) adenokanser tanısı konulduktan hemen sonra ciddi hiperbilirubinemi gelişen ve drenaj seçeneklerine uygun olmayan hastalar, kliniğimizde 2023 yılı boyunca prospektif olarak izlendi. Ciddi hiperbilirubinemi, bilirubin seviyesinin > 4mg/dL olduğu durum olarak tanımlandı. FOLFOX rejimi her iki haftada bir uygulandı ve fluorourasil dozu ilk iki döngü için başlangıçta %50 azaltıldı. Sonrasında, herhangi bir toksisite olmadığı takdirde doz, toplam miktara kadar artırıldı.

Bulgular: GIS kanserli altı hasta belirlenen kriterleri karşılayan vakalar arasında yer aldı. Bu altı hastanın sonraki laboratuvar verileri, FOLFOX rejimine başlandıktan sonra toplandı. Altı hastanın tümü, ilk iki döngü için doz redüksiyonu yapılarak FOLFOX rejimine başlandı. Kemoterapinin ilk döngüsünü takiben bilirubin seviyeleri düştü ve normaleşti (Tablo 1), bu durum hastaların klinik durumunda bir iyileşmeye yol açtı.

Sonuç: Serimiz az sayıda hastayla sınırlı olmasına rağmen, FOLFOX ile tedavi, özellikle daha fazla drenaj seçeneği mevcut olmadığında, GIS kanserinden kaynaklanan ciddi karaciğer bozukluğu olan hastalarda uygulanabilir olduğu ve önemli faydalar sağlayabileceği kanıtlanmıştır.

Anahtar Kelimeler: Gastrointestinal Sistem Kanseri, Hiperbilirubinemi, FOLFOX

Tablo 1

	Cinsiyet	Primer Tümör Lokasyonu	Tanı anında Bilirubin Seviyesi	Tedaviden 2 Ay Sonra Bilirubin Seviyesi
Vaka 1	Erkek	Mide	9,5 mg/dl	0,4 mg/dl
Vaka 2	Kadın	Mide	5 mg/dl	0,8 mg/dl
Vaka 3	Kadın	Kolon	4,7 mg/dl	1,2 mg/dl
Vaka 4	Erkek	Hepatosellüler Karsinom	24,3 mg/dl	4,7 mg/dl
Vaka 5	Erkek	Pankreas	4,2 mg/dl	1,9 mg/dl
Vaka 6	Erkek	Primer Safra Yolu Karsinomu	10,9 mg/dl	2,9 md/dl

Hasta Özellikleri