

P-07

Akut Hepatit A ve B Koinfeksiyonu : Bir Olgu Sunumu

Sevcan ÖZEK BAŞARAN, Gülen GÜLOĞLU, Tuğçe YILDIZ, İbak GÖNEN, Onur KAYA, Esra NURLU TEMEL, Füsün Zeynep AKÇAM

Süleyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Ana Bilim Dalı, Isparta

Giriş: Akut viral hepatitler, gelişmekte olan ülkelerde önemli bir halk sağlığı sorunu olmaya devam etmektedir. Erişkin yaş grubundaki akut viral hepatitlerin büyük kısmının etiyojisinde sırasıyla hepatit B virüsü (HBV) ve hepatit A virüsü (HAV) yer almaktadır. Bulaş yollarının farklılığı nedeniyle akut hepatit A ve akut hepatit B infeksiyonunun aynı anda görülmesi nadirdir. Bu yazıda bir akut HAV-HBV koinfeksiyonu olgusu sunulmuştur.

Olgu Sunumu: 27 yaşında erkek hasta bir haftadır olan halsizlik, bulantı-kusma, idrar renginde koyulaşma, gözlerde sararma yakınmalarıyla başvurdu. Özgeçmişinde dört ay önce diş çekimi öyküsü vardı. Genel durumu iyi, bilinci açık olan hastanın vital bulguları olağandı. Fizik muayenesinde skleralarda ve tüm ciltte yaygın ikterik görünüm dışında patolojik bulgu tespit edilmedi. Laboratuvar tetkiklerinde AST: 2538 U/L, ALT: 3691 (U/L), total bilirubin: 10,84 mg/dl, direkt bilirubin: 7,23 mg/dl, ALP: 274 U/L, GGT: 203 U/L, PT: 10,9 saniye, INR: 0,95 idi. Anti HBc IgM: 2,65 (+), Anti HAV IgM: 6,95 (+) saptandı. Bununla beraber, HBsAg : (+), HBe Ag: (+), Anti HBe : (-), Anti HBs: (-) idi. Hasta akut hepatit A + akut hepatit B koinfeksiyonu tanısıyla servise yatırıldı. Hastanın takiplerinde genel durumu iyi, vital bulguları stabil seyretti. Herhangi bir komplikasyonu olmayan hasta tedavisinin 6. gününde taburcu edildi. Hastanın laboratuvar sonuçları tabloda özetlenmiştir. Hasta sonrasında poliklinik kontrolüne gelmediği için birinci aydan sonraki tetkikleri yapılamadı.

Tablo : Hastanın laboratuvar değerleri

	Yatış	2.gün	4.gün	6.gün	1.ay
AST(U/L)	2538	1971	873	429	17
ALT(U/L)	3691	3326	2185	1286	29
ALP(U/L)	274				90
GGT(U/L)	203				58
Total bil. (mg/dl)	10,84	9,8	7,6	5,1	0,83
Direkt bil. (mg/dl)	7,23	6,34	4,78	2,7	0,19
INR	0,95	0,82	0,87	0,88	0,82
Lökosit/mm ³	4700				8600
Hemoglobin	15,8				15,3
Trombosit/ mm ³	234 000				271 000
HBs Ag	+				-
Anti HBs	-				-
Anti HBc Ig M	+				-
HBe Ag	+				-
Anti HBe	-				+
Anti HAV IG M	+				+
Anti HAV IG G	+				+

Tartışma: Akut viral hepatit %95 olasılıkla kendini sınırlayan bir tablodur. Akut hepatit A infeksiyonu, kronik hepatit B ve C'li hastalarda ciddi seyretme eğilimindedir. Çok nadir görülen akut hepatit A ve akut hepatit B koinfeksiyonu ise, bizim klinik gözlemimize göre diğer akut viral hepatit olgularından farklı bir seyir göstermemiştir.