



## Viral Hepatitler

# İmmünsüpresif Tedavi Sonrası Hepatit B Akut Alevlenmesi Tedavisi

**Derya YAPAR<sup>1</sup>**

<sup>1</sup> Hitit Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, Çorum

### Soru(n)

İmmünsüpresif tedavisi bittikten sonra lamivudin tedavisini bırakan hastada akut hepatit B alevlenmesinde lamivudin tedavisinin Bütçe Uygulama Talimatı'nda yer almaması.

### Olay/Olgu

Non-Hodgkin lenfoma nedeniyle immünsüpresif tedavi alan hastanın HBsAg (+), HBV-DNA değeri 36 IU/mL olarak tespit edilmiş. Ancak o dönemde hastada splenomegali, trombositopeni, INR yüksekliği olması nedeniyle lamivudin raporu karaciğer sirozu tanısıyla 6 aylık düzenlenmiş. Hastanın immünsüpresif tedavisi Temmuz 2013 tarihinde tamamlanmış ve 6 ay sonra kontrole çağrılmış. Hasta lamivudin tedavisini bırakmış. Hasta Ocak 2014 tarihinde sarılık şikayeti ile başvurdu. Hastanın yapılan tetkiklerinde AST: 2100 U/L, ALT: 2400 U/L, GGT: 850 U/L, ALP: 640 U/L ve total bilirubin 12 mg/dL, indirekt bilirubin: 8 mg/dL, normal albumin değeri tespit edildi. Tam kan sayımı ve koagülasyon tetkikleri normal olarak sonuçlandı. Serolojik tetkiklerinde HBsAg, anti-HBe, anti-HBc (+), HBeAg, anti-HBc IgM, delta antikor (-) olarak tespit edildi. Hastanın HBV-DNA değeri 1 MIU/mL olarak tespit edildi. Hastanın üst GİS endoskopisinde özefagusta varis, tüm batin USG'de assit ve splenomegali saptanmadı. Hastanın takibinde karaciğer enzimlerinde progresif düşüş olduğu gözlemlendi.

### Ne Yapıldı?/Ne Yapılmış?

Hasta hospitalize edilerek destek tedavisiyle birlikte lamivudin tedavisi başlandı. Hastaya lamivudin reçetesi düzenlendiğinde tedavinin ilaç raporu olmadan sosyal güvenlik kurumunca karşılanmadığı öğrenildi.

### Yorum/Öneri/Tartışılması İstenen Konu

Bütçe Uygulamaları Talimatı'nda HBsAg pozitif hastalarda ALT yüksekliği, HBV-DNA pozitifliği ve karaciğer biyopsisi koşulu aranmaksızın aldığı tedavi süresince ve tedaviden sonraki 12 ay boyunca lamivudin kullanılabilir ancak bahsedilen ilaçların ilaç kullanım raporu örneğinin reçeteye eklenmesi gerekir ibaresi mevcuttur. Talimata göre hastamızın da immünsüpresif tedavi aldığı dönemde lamivudin tedavisi almasıyla ilgili sorun yoktur. Ama hastanın ilk lamivudin raporunun hastanın kliniğine uygun olarak karaciğer sirozu olarak düzenlenmiş. Ancak sonrasında hastanın lamivudin tedavisini terk etmesiyle ortaya çıkan akut alevlenmeyle ilgili lamivudin tedavisinin sosyal güvenlik kurumunca karşılanmasına dair ibarenin olmaması ve hastanın kliniğinde karaciğer sirozu olmaması nedeniyle ilaç raporu düzenlenmesinde sorunlar yaşanmaktadır. Bütçe Uygulama Talimatı standart durumları karşılarken hastamızda olduğu gibi standart dışı durumlarda yetersiz kalmaktadır. Kronik hepatit B akut alevlenmesi tedavisinin Bütçe Uygulama Talimatı'nda yer almaması nedeni ile bu durumun tartışılması istenmektedir.