

P-031

Çocuklarda Kronik Hepatit B Tedavisi

Dilek KARAMANLIOĞLU¹, Murat DİZBAY¹, Kenan HİZEL¹¹ Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Ankara**Soru(n)**

Tedaviye yanıtız çocuk hastada yaklaşım ne olmalıdır?

Olay/Olgı

On iki yaşında erkek hasta HBsAg (+), HBeAg (+), HBV-DNA: 1.000.000 kopya, karaciğer biyopsisinde HAI: 7, fibroz: 2, ALT: 60 IU/mL olması nedeniyle hastaya lamivudin tedavisi başlanmıştır. Tedaviye uyumu tam olan hastanın tedavinin 2. yılında HBV-DNA: 1000 kopya olarak gelmiştir. Tarafımıza tedavi planı açısından danışıldı.

Ne Yapıldı?/Ne Yapılmış?

Son kılavuzlarda çocuklarda kronik hepatit B tedavisi için öneriler şunlardır: Kompanse karaciğer hastalığı olan çocuklarda öncelikle peginterferon alfa 48 haftalık tedavi önerilmektedir. Diğer bir alternatif ise lamivudindir. Diğer antivirallerin kronik HBV'li çocuklarda kullanımı konusunda FDA onayları olmasına rağmen yeterli çalışma olmadığı için ilaçların prospektüsünde kullanım önerisi yoktur. Adefovire 12-17 yaş arası kullanım onayı verilmiştir. Entekavirin 16 yaş ve üzeri için kullanımı bulunmaktadır. Tenofovirin 12 yaş ve üzeri onayı bulunmaktadır. Bu hasta hiç pegile interferon tedavisi almamıştır ve bize lamivudin tedavisi altında HBV-DNA'nın negatifleşmemesi üzerine başvurmuştur. Bu tür durumlarda ilk araştırılması gereken hastanın tedaviye uyumu olup olmadığıdır. Ancak bu hastada böyle bir durumun söz konusu olmadığı ailesi tarafından belirtilmiştir. Lamivudin direnci düşünülmesi gereken diğer bir konudur. Hastadan lamivudin direnci çalışılması için tetkik istenmiştir. Sonucu beklenmektedir. Kılavuzlara göre böyle bir hastada iki alternatif yol izlenebilir. Tedavi kesilerek izlemeye devam edilebilir. Çocuklarda yeterli çalışma bulunmayan diğer antivirallerin kullanım önerileri ise daha ileri dönem karaciğer hastalığı olanlarla sınırlı kalmaktadır. Hastamızda ileri dönem karaciğer hastalığı olmadığı için lamivudin tedavisi kesilerek yakın takibe alınmasına karar verildi.

Yorum/Öneri/Tartışılması İstenen Konu

Bu hastada pegile interferon tedavisini deneyebilir miyiz? Lamivudin tedavisine devam etse miydik? Endikasyon dışı kullanım formu ile başka bir antiviral tedaviye geçelim mi?