



HEPATOLOJİDE BU HAFTA

Aralık 2017 - Sayı:3

Hazırlayan: Dr. Savaş GÖKTÜRK

Asetaminofen'e bağlı Akut Karaciğer Yetmezliği (AKY) kadınlarda hem daha sık hem de daha ciddi seyretmektedir

Acetaminophen-induced Acute Liver Failure is More Common and More Severe in Women. Rubin JB, Hameed B1, Gottfried M2, Lee WM3, Sarkar M4; Acute Liver Failure Study Group. Clin Gastroenterol Hepatol. 2017 Nov 30. pii: S1542-3565(17)31415-5. doi: 10.1016/j.cgh.2017.11.042. [Epub ahead of print]

Ocak 2000 ile Eylül 2016 arasında Kuzey Amerika'daki 32 merkezden 1162 Asetaminofen'e bağlı Akut Karaciğer Hasarı hastalarının retrospektif değerlendirildiği bu çalışmada:

- Asetaminofen'e bağlı AKY kadınlarda erkeklere göre daha fazla görülüyor (%76)
- Ciddi Hepatik Ensefalopati de kadınlarda daha fazla (%68).
- Asetaminofen'e bağlı AKY olgusu eğer kadın ise daha ciddi yoğun bakım desteği ihtiyacı olmakta

[Makale detayı için tıklayınız](#)

Hazırlayan: Dr. Savaş GÖKTÜRK

HBeAg (+) ve Yüksek Viral Yüke sahip Kronik Hepatit B Hastalarında antiviral tedavi ile viral supresyonda gecikme artmış HCC riski ile birlikte

Delayed viral suppression during antiviral therapy is associated with increased hepatocellular carcinoma rates in HBeAg-positive high viral load chronic hepatitis B. Nam JY1, Chang Y1, Cho H1, Kang SH2, Cho YY1, Cho EJ1, Lee JH1, Yu SJ1, Yoon JH1, Kim YJ1. J Viral Hepat. 2017 Dec 1. doi: 10.1111/jvh.12838. [Epub ahead of print]

HBeAg (+) ve Yüksek Viral Yüke sahip Kronik HBV hastalarında, tam viral supresyon elde edebilmek için geçen zamanın siroz ve HCC gelişimi üzerine olan etkisinin değerlendirildiği bu çalışmaya göre: İlk 2 (iki) yıl içinde bu hedefe ulaşırsa siroz ve HCC gelişim riskinde anlamlı düşme elde edilebilmektedir. İki yıldan sonra siroz ve HCC riski viral supresyondan bağımsız seyir göstermektedir.

[Makale detayı için tıklayınız](#)

Hazırlayan: Dr. Suna YAPALI

Yağ dokusunda Tip 1 interferon yolağı metabolik disfonksiyondan koruyucudur

Wieser V, Adolph HT, Grander C, et al. Adipose type 1 interferon signaling protects against metabolic dysfunction. Gut 2017;67:157-65.

Tip 1 interferon yolağı (signaling) infeksiyonlarda immün cevabı düzenler, ayrıca otoimmün hastalıklar ve

kanser gelişiminde de rolü belirlemiştir. Wieser ve arkadaşları tarafından yapılan deneysel model ve insan çalışmasında; yağ asitlerinin hepatosit ve makrofajlarda Tip 1 interferon yanıtını ortaya çıkardığını göstermişlerdir. Metionin-kolin'den yoksun diyet ile indüklenen hepatik hastalığın hepatositlerde Tip 1 interferon yolağı ile kontrol edildiğini ortaya koymuşlardır. Laparoskopik gastrik band ligasyonu uygulanan obez hastalarda glisemik kontrolü hepatik ve adipoz yağ dokusunda interferon ile regüle edilen genlerin artmış ekspresyonu ile ilişkilendirmişlerdir. Bu çalışmada Tip 1 interferon yolağının metabolik disfonksiyon ve ilişkili karaciğer hastalığında rolü ortaya konularak, ilerideki çalışmalar için bir temel oluşturacağı öne sürülmüştür.

[Makale detayı için tıklayınız](#)

www.tasl.org.tr