



HEPATOLOJİDE BU HAFTA

NİSAN 2021 SAYI 2

Hazırlayan: Dr. Nergiz Ekmen

Hepatit C için Antiviral Tedavi Sonrası Ekstrahepatik Sonuçlarda Cinsiyet Farklılıkları

Sex Differences in Extrahepatic Outcomes After Antiviral Treatment for Hepatitis C

Li, Jia et al.

The American Journal of Gastroenterology: March 2021

doi: 10.14309/ajg.0000000000001095

15.295 HCV hastasının (%40'ı kadın) kohort alındığı çok merkezli çalışmada; HCV tedavisi (interferon tabanlı [IFN] veya doğrudan etkili antiviral [DAA]) ve tedaviye yanıtın (kalıcı virolojik yanıt-KVY) temel alındığı hastalar akut koroner sendrom (AKS), son dönem böbrek hastalığı (SDBH) ve iskemik strok riski cinsiyet farklılıkları açısından analiz edilmiştir. Elde edilen sonuçlara göre; diğer risk faktörleri kontrol edildikten sonra, KVY ve IFN veya DAA tedavisi özellikle kadın hastalar arasında tüm sonuçların riskini önemli ölçüde azalttığı tespit edilmiştir. IFN bazlı tedaviden sonra kalıcı virolojik yanıtı ulaşan kadın hastalar, her iki tedavi türünden de kalıcı virolojik yanıtı olan erkek hastalara kıyasla AKS açısından anlamlı derecede daha düşük riske sahip olduğu gösterilmiştir. KVY'a ye ulaşan kadın hastalar, tedavi edilmeyen hastalara göre SDBH açısından % 66-% 68 daha düşük riske, erkek hastalar ise % 38-% 42 daha düşük riske sahip olduğu bulunmuştur. IFN tedavi başarısızlığı, kadın hastalar arasında tüm sonuçların (AKS, SDBH ve iskemik strok) riskini önemli ölçüde (% 50-% 100) artırdığı gösterilmiştir. Sonuç olarak KVY, özellikle kadınlarda ekstrahepatik komplikasyon riskini azaltmıştır.

Hazırlayan: Dr. Nergiz Ekmen

Gebeliğin İntrahepatik Kolestazı olan Hastalarda Gelecekteki Karaciğer Anormalliklerinin Yükü.

Burden of Future Liver Abnormalities in Patients With Intrahepatic Cholestasis of Pregnancy.

Monrose, Erica et al.

The American Journal of Gastroenterology: March 2021

doi: 10.14309/ajg.0000000000001132

2005 ile 2009 yılları arasında doğum yapan, toplam 255 gebeliğin intrahepatik kolestazı (GİK) tanısı olan gebenin ve 131 yaş uyumlu kontrol grubunun dâhil edildiği retrospektif tek merkezli çalışmada hastalarda gelecekteki karaciğer anormalliklerinin sıklığı ve süresi değerlendirilmiştir. Doğumdan en az 6 ay sonra karaciğer fonksiyon testleri ile kontrole gelen kadınlar dâhil edilmiş ve karaciğer hastalığı ilgili tanıları ve karaciğer fonksiyon testi anormallikleri karşılaştırılmıştır. Bu çalışmadan elde edilen sonuca göre GİK tanısının gelecekteki karaciğer hastalığı riskini ve anormal karaciğer testlerini öngördüğü tespit edilmiştir. GİK ile komplike gebeliği olan kadınların gebelik sonrası karaciğer anormallikleri yönünden izlenmesi yararlı olabilir yorumu yapılmıştır.

Table 3. Predictors of time to occurrence of liver disease and time to abnormal ALT for entire study cohort (ICP and control patients)

Variables	Time to liver disease			Time to ALT >25 U/L			Time to ALP >140 U/L		
	HR	95% CI	P	HR	95% CI	P	HR	95% CI	P
Hispanic	2.0	0.80–4.8	0.14	1.6	1.1–2.5	0.03	2.5	1.3–5.0	<0.01
AMA (\geq 35 yr)	1.8	0.99–3.2	0.05	1.2	0.82–1.8	0.36	0.71	0.40–1.3	0.26
GDM diagnosis in current pregnancy	1.2	0.62–2.2	0.62	1.2	0.86–1.8	0.25	0.98	0.58–1.7	0.93
Overweight or higher (BMI >25 kg/m ²)	2.0	1.2–3.3	<0.01	1.2	0.94–1.6	0.14	0.77	0.55–1.1	0.12
ICP diagnosis in current pregnancy	1.5	1.03–2.9	0.05	1.9	1.5–2.6	<0.01	3.4	2.2–5.4	<0.01

ALP, alkaline phosphatase; ALT, alanine aminotransferase; AMA, advanced maternal age; BMI, body mass index; CI, confidence interval; GDM, gestational diabetes; HR, hazard ratio; ICP, intrahepatic cholestasis of pregnancy.

OFFICIAL JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF GASTROENTEROLOGY | ACG

Bu bülten Türk Karaciğer Araştırmaları Derneği (TKAD) tarafından, bilimsel gelişime katkı amacı ile hazırlanmakta ve yayınlanmaktadır.

Makalelerin içeriklerinin tıbbi ve hukuki sorumluluğu ilgili yazar ve yayınevlerine aittir.

Paylaşılması istenen güncel makalelerin, formata uygun bir şekilde dernek e-posta adresine (tasl@tasl.org.tr) yollanması gerekmektedir.

TKAD adına sahibi: Ramazan İdilman (Başkan)

Bülten editörü: Arif Mansur Coşar