



Hazırlayan: Dr. Suna Yapalı

Hepatit C tedavisi ve hepatoselüler kanser gelişimi arasındaki zaman ilişkisi: Karakterize edilemeyen nodüller ile ilişkisi

Marino Z, Darnell A, Lens S, et al. Time association between hepatitis C therapy and hepatocellular carcinoma emergence in cirrhosis: Relevance of non-characterized nodules. *J of Hepatol*; DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jhep.2019.01.005>

Retrospektif, çok merkezli çalışmada Aralık 2016 yılına kadar tedavi almış 1123 sirotik hastanın tedavi öncesi, tedavi süresince ve tedavi sonrası hepatoselüler kanser (HSK) gelişiminde klinik ve radyolojik özellikleri değerlendirilmiştir. Toplam takip süresi 19.6 ay olan çalışmada, 72 hastada antiviral tedavi başlangıcından 10.3 ay sonra HSK gelişmiştir. HSK insidansı 3.73 HCC/100 hasta-yıl (%95 CI 2.96-4.70) saptanmıştır. Bazaldeki karaciğer fonksiyonları, alkol kullanımı ve hepatik dekompanseasyon HSK riskini arttırdığı gösterilmiştir. Karakterize edilemeyen nodül saptanan hastalarda, nodül saptanmayan hastalara kıyasla riskin 2.83 kat arttığı gösterilmiştir. Bu çalışmada antiviral tedavinin immün-ilişkili mekanizma ile karakterize edilemeyen nodülü olan hastalarda HSK gelişimini ve erken dönem takipte tanınmasını sağladığı öne sürülmüştür.

Hazırlayan: Dr. Suna Yapalı

Karaciğer sirozlu hastalarda renal fonksiyonların tahmini: kas kitlesi ve cinsiyetin önemi

Formentin C, Rui MD, Zoncapè M, et al. Estimation of renal function in patients with liver cirrhosis: Impact of muscle mass and sex, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jhep.2018.12.030>

Karaciğer sirozunda renal fonksiyonların kreatinin değeri ile belirlenmesi kadınlarda, karaciğer fonksiyonu bozuk hastalarda ve kas kitlesi azalmış erkeklerde böbrek fonksiyonlarının olduğundan aşırı hesaplanmasına yol açtığı gösterilmiştir. 779 sirotik hastanın alındığı bu çalışmada, Systatin C ile ölçülen glomerüler filtrasyon hızı ile daha orantılı bulunmuştur ve kreatinine kıyasla renal komplikasyonları ve sağkalım açısından daha yüksek bir öngörü sağlamaktadır

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