



HEPATOLOJİDE BU HAFTA

Ocak 2021 Sayı 2

Hazırlayan: Dr. Suna Yapalı

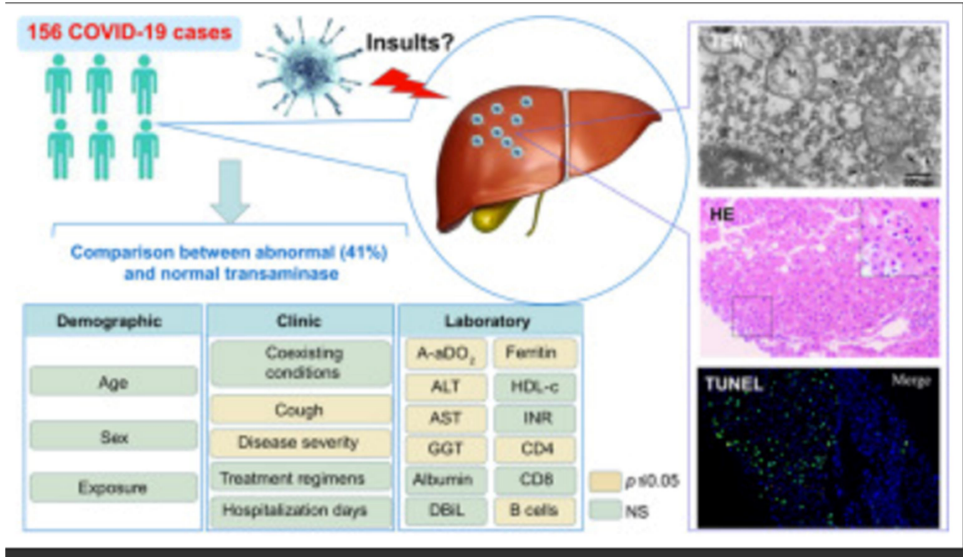
Karaciğerin SARS-CoV-2 enfeksiyonu COVID-19 hastalarında karaciğer bozukluğunu doğrudan etkiler

SARS-CoV-2 infection of the liver directly contributes to hepatic impairment in patients with COVID-19

Wang Y, Liu S, Liu H, et al. J of Hepatol;

DOI:<https://doi.org/10.1016/j.jhep.2020.05.002>

Çin'den yapılan çalışmada karaciğer enzim yüksekliği olan 156 COVID-19 hastasında klinik ve patolojik özellikler değerlendirilmiştir. COVID-19 hastalarında karaciğer enzim yüksekliği hastalığın şiddeti ile ilişkilidir. Karaciğer enzim anormallikleri olan hastalarda daha yüksek A-a O₂ gradyenti ve GGT, daha düşük albümin ve dolaşımdaki CD4 + T hücreleri ve B lenfositlerinde azalma rapor edilmiştir. SARS-CoV-2 karaciğeri enfekte edebilir ve göze çarpan hepatik sitopatiye neden olabilir. SARS-CoV-2 ile enfekte karaciğerin predominant histolojik özellikleri masif apoptoz ve binukleer hepatositlerdir. Viral klirens sonrasında surveyans hastalığın uzun dönem sonuçları açısından yol gösterici olacaktır.



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