



Hazırlayan: Dr. Enver Üçbilek

Kompanze sirozlu hastalarda iki farklı tanım kullanılarak yapılan kronik üzerine akut karaciğer yetmezliğinde insidans ve mortalite oranları

Incidence and Mortality of Acute-on-Chronic Liver Failure Using Two Definitions in Patients with Compensated Cirrhosis

Mahmud N, Kaplan DE, Taddei TH, Goldberg DS.
Hepatology. 2019 May;69(5):2150-2163.
DOI: <https://doi.org/10.1002/hep.30494>

ACLF tanısı için iki farklı tanımlama (EASL ve APASL) kriterleri kullanılmaktadır. Bu çalışmada 80.383 siroz hastası ortalama 3,35 yıl izlenmiştir. Kriterlere göre ACLF gelişen hastalar şöyle çıkmıştır: 783 hastada hem EASL hem APASL, 4296 hastada sadece EASL, 574 hastada sadece APASL kriterlerine uygun ACLF gelişmiştir. ACLF insidans oranları APASL kriterlerine göre 1000 hasta yılında 5,7; EASL kriterlerine göre 20,1'dir. 28 ve 90 gün mortalite oranları APASL kriterlerine göre %41,9 ve 56,1; EASL kriterlerine göre 37,6 ve 50,4'tür. Bu da göstermektedir ki her iki kriter arasında belirgin bir uyumsuzluk vardır

Hazırlayan: Dr. Enver Üçbilek

Hepatosellüler karsinomun çok erken evrede tanımlanması için üç serum biyobelirtecinin uzun dönem değerlendirilmesi

Longitudinal Assessment of Three Serum Biomarkers to Detect Very Early-Stage Hepatocellular Carcinoma

Choi J, Kim GA, Han S, Lee W, Chun S, Lim YS.
Hepatology 2019 May;69(5):1983-1994.
DOI: <https://doi.org/10.1002/hep.30233>

Bu Kore çalışmasında AFP, AFP-L3 ve DCP (des-gama-karboksi-protrombin)'in surveyans performansı değerlendirilmiştir. 689 siroz ve/veya kronik hepatit B hastası çalışmaya alınmış, 42 hasta HCC tanısı almış. Yaş ve cinsiyet uyumlu 168 kontrol ile karşılaştırılmış. Sonuç olarak bu üç biyobelirteç arasında AFP, HCC vakalarını kontrollerden ayırt etmede en duyarlı test olarak bulunmuştur. Ayrıca AFP ve AFP-L3 kombinasyonunun (5ng/ml ve %4 cut-off değerleri ile) çok erken evre (< 2cm) HCC tanısında sensitivitesi anlamlı olarak yüksek bulunmuştur.

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