



HEPATOLOJİDE BU HAFTA

**Nisan 2021 Sayı 1**

**Hazırlayan: Dr. Nergiz Ekmen**

**Kilo dalgalanması ve hepatosellüler karsinom riski: ülke çapında 8 milyon kişiyi içeren nüfus temelli bir çalışma**

**Weight fluctuation and risk of hepatocellular carcinoma: a nationwide population-based 8-million-subject study**

Chang, Young, et al.

Hepatology International (2021): 1-11.

<https://doi.org/10.1007/s12072-021-10149-y>

Beş yıl içinde üçten fazla sağlık muayenesine katılan 8.001.829 kişiyi içeren popülasyon tabanlı bir kohort çalışmasında, kilo dalgalanma derecesi ve hepatosellüler karsinom (HCC) gelişimi ilişkisi değerlendirilmiştir. Sonuçlara göre karaciğer sirozu veya kronik hepatitin yokluğunda, ağırlık dalgalanmasının HCC üzerindeki etkisi vurgulanmış ve kilo dalgalanması, HCC'nin bağımsız bir öngörücüsüdür yorumu yapılmıştır.

**Hazırlayan: Dr. Nergiz Ekmen**

**Bir yıllık Fibrosis-4 indeksi, antiviral tedavi gören sirotik olmayan kronik hepatit B hastalarında minimal HCC riskini tanımlamaya yardımcı olur**

**One-year Fibrosis-4 index helps identify minimal HCC risk in non-cirrhotic chronic hepatitis B patients with antiviral treatment**

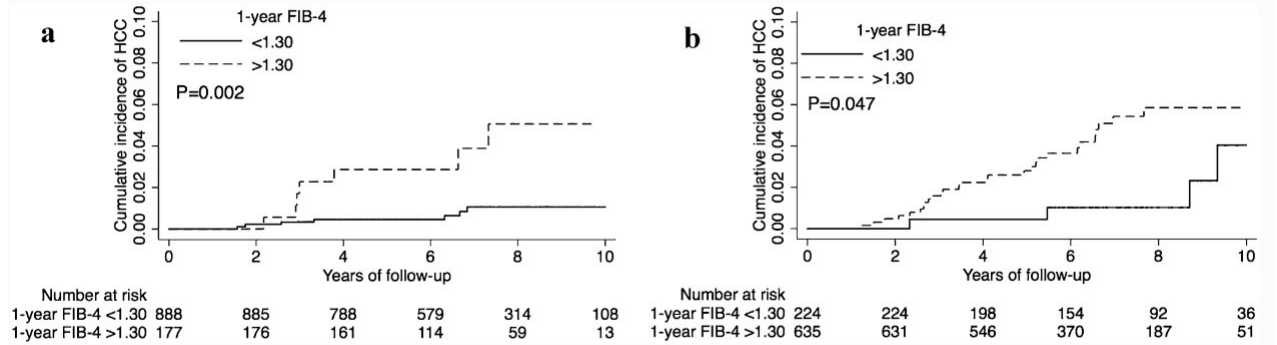
Tseng, TC., et al.

Hepatol Int 15, 105–113 (2021).

<https://doi.org/10.1007/s12072-020-10124-z>

Çok uluslu çeşitli etnik grupların dahil edildiği çalışmada toplam 1936 sirotik olmayan kronik hepatit B (KHB) hasta tedavi sonrası 1.yıldaki FIB-4 skoru ve HCC gelişimi açısından retrospektif olarak incelenmiştir (Hastaların tamamı Entekavir ve tenofovir disoproksil fumarat dahil uzun süreli nükleos (t) ide analog (NA) tedavisi almıştır). Hafif şiddetteki fibrozisin bir belirteci olan FIB-4 için 1.30'luk cut-off değerinin bu hastalarda HCC riskini sınıflandırıp sınıflandıramayacağını araştırılmıştır. Bu çalışmadan elde edilen verilere göre; uzun süreli NA tedavisi alan sirotik olmayan KHB hastalarında, 1. yıl FIB-4 <1.30 olmasının, kadın cinsiyeti veya düşük PAGE-B skoru ile kombine edildiğinde minimal HCC riski olanların belirlenmesi için faydalıdır sonucuna ulaşılmıştır.

From: [One-year Fibrosis-4 index helps identify minimal HCC risk in non-cirrhotic chronic hepatitis B patients with antiviral treatment](#)



1-year FIB-4 stratifies the HCC risks in **a** non-cirrhotic patients with PAGE-B score < 10 and **b** those with PAGE-B score of 10–17 at pre-treatment, respectively

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