



HEPATOLOJİDE BU HAFTA

Ağustos 2020 Sayı 3

Hazırlayan Dr. Arif M Coşar

Non-Alkolik Yağlı Karaciğer Hastalığı, kronik böbrek hastalığı riskini artırır

[Non-alkoholic fatty liver disease increases the risk of incident chronic kidney disease.](#)

Kaps L, Labenz C, Galle PR, Weinmann-Menke J, Kostev K, Schattenberg JM. Non-alkoholic fatty liver disease increases the risk of incident chronic kidney disease [published online ahead of print, 2020 Jul 23]. *United European Gastroenterol J.* 2020;2050640620944098. doi:10.1177/2050640620944098

Non-alkolik yağlı karaciğer hastalığı (NAFLD) oldukça yaygın kronik karaciğer hastalığıdır ve ekstrahepatik komorbiditelerin gelişimindeki rolü de merak konusudur. NAFLD'nin kronik böbrek hastalığı (KBH) gelişimi üzerindeki etkisi tam olarak tanımlanmamıştır. Bu çalışmanın amacı, NAFLD'nin Almanya'daki KBH üzerindeki potansiyel dağılımını araştırmaktır. Bu amaçla Almanya'daki 7.49 milyon vakayı kapsayan Hastalık Analizörü Veritabanı, 2000-2015 yılları arasında NAFLD tanısı konan hastalar için araştırıldı ve NAFLD'siz bir kohortla 1:1 olarak eşleştirildi. Eşleştirme ölçütleri yaş, cinsiyet, doktor, indeks yılı ve KBH ile ilişkili tanıları kapsamaktadır. Bu çalışmanın birincil sonuçları KBH ve son dönem böbrek yetmezliği insidansları idi. NAFLD'li toplam 48.057 hasta, NAFLD'siz 48.057 hasta ile eşleştirildi. İndeks tarihinden sonraki 10 yıl içinde, NAFLD hastalarının% 17.1'i ve NAFLD olmayan hastaların% 11.6'sı KBH tanısı aldı ($p < 0.001$). Cox regresyon analizinde, NAFLD, KBH insidansı ile anlamlı derecede ilişkiliydi ((hazard ratio (HR) =1.58, $p < 0.001$). Bu ilişki, farklı yaş gruplarında ve diyabetes mellitus veya arteriyel hipertansiyonu olan hastalar gibi alt gruplarda anlamlı kalmıştır. NAFLD ile gelişen diyaliz tedavisi arasında bir ilişki yoktu (HR=1.25, $p=0.245$) Buna göre yazarlar "Almanya'daki bu büyük veri tabanı analizinde NAFLD, KBH için bağımsız bir risk faktörü oluşturmaktadır" sonucuna varmıştır.

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 yayineverlerine 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