



HEPATOLOJİDE BU HAFTA

Şubat 2023 Sayı 3

Hazırlayan: Ufuk Avcıoğlu

Siroz, portal hipertansiyon ve HCC'nin önlenmesi ve tedavisinde statin tedavisinin yükselen rolü

Emerging role of statin therapy in the prevention and management of cirrhosis, portal hypertension, and HCC

Sharpton, Suzanne R; Loomba, Rohit
Hepatology (Ocak 2023) DOI: 10.1097/HEP.0000000000000278

En yaygın kullanılan lipid düşürücü ilaçlar olan statinlerin, anti-enflamatuar ve antianjiyojenik özelliklerinin yanı sıra fibrojeniz ve karaciğer endotel fonksiyonu üzerindeki etkileri de dahil olmak üzere pleiotropik etkilere sahip olduğu giderek daha fazla kabul görmektedir. Bu patofizyolojik etkiler göz önüne alındığında, sirozlu kişilerde statinlerin klinik kullanımına artan bir ilgi vardır. Bu derlemede; yerleşik sirozu olan kişilerde statin kullanımı ile hepatik dekompanasyon ve mortalite riskinde azalma arasındaki ilişkiye dair, esas olarak retrospektif kohort ve popülasyon temelli çalışmalardan elde edilen klinik kanıtlar, statinlerin portal hipertansiyon ve HCC kemoprevensiyonu üzerindeki etkilerine ilişkin bugüne kadarki kanıtlar ve son olarak, sirozda statinlerin güvenliği, farmakokinetiği ve etkinliğine ilişkin devam etmekte olan prospektif randomize kontrollü çalışmalar gözden geçirilmiştir ve sirozda statinlerin güvenliği, yan etkileri ve farmakokinetiği ile ilgili mevcut veriler özetlenmektedir.

Özetle, statinler sirozda kabul edilebilir bir güvenlik profiline sahiptir, ancak yan etki potansiyeli (özellikle rabdomiyoliz) ve bu popülasyondaki sağlam veri eksikliği nedeniyle Child-Pugh C sirozu olanlarda kullanımda dikkatli olunmasını tavsiye ediyoruz. Statinlerin sirozda, özellikle hepatik dekompanasyon ve mortalite riski, HVPG'de azalma ve HCC için kemoprevensiyon ile ilgili faydaları konusunda umut verici veriler vardır. Bununla birlikte, mevcut verilerin ağırlıklı olarak retrospektif olduğu göz önüne alındığında, kardiyovasküler bir endikasyon olmaksızın sirozda ampirik statin kullanımını önermek için muhtemelen erkendir.

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: Fulya Günşar (Başkan) Bülten editörü: Arif Mansur Coşar