HEPATOLOJİDE BU HAFTA

Ekim 2021 Sayı 1

Hazırlayan: Dr. Hale Gökcan

Statin Therapy and the Incidence of Thromboembolism and Vascular Events Following Liver Transplantation

Statin Tedavisi ve Karaciğer Transplantasyonu Sonrası Tromboembolizm ve Vasküler Olayların Görülme Sıklığı

Peter E. Frasco et al.
Liver Transplantation, October 2021
doi.org/10.1002/lt.26093

Statin tedavisi, solid organ nakli yapılan hastalarda venöz tromboembolizm (VTE) riskini azaltabilir. Retrospektif bir kohort çalışması olarak Ocak 2014 - Aralık 2019 tarihleri arasında ortotopik karaciğer transplantasyonu yapılan hastaların hiperlipidemi durumu ve statin kullanımı tabakalandırılarak; statin kullanımının VTE, hepatik arter komplikasyonları (HAK), greft yetmezliği ve ölüm üzerindeki etkisi değerlendirilmiştir. Çalışmaya toplam 672 nakil hastası dahil edilmiştir. Hastaların %11,9'u (n = 80) statin tedavisi almaktadır. Toplam 47(%7,0) VTE, 40(% 6,0) HAK, 42 (%6,1) greft kaybı yaşanırken, % 9,1 (n = 61) ölüm olmuştur. VTE ve HAK; statin ile tedavi edilen ve edilmeyen gruplarda sırasıyla (% 0 karşın% 7,9, p=0,02) ve (%1,2 karşın 6.8) idi. Hiperlipidemisi olup tedavi edilmeyen hastalar, hiperlipidemisi olmayan hastalara göre 2,1 kat daha yüksek HAK riski ile ilişkili idi (P = 0,05). Statin tedavisi anlamlı olarak daha az tromboembolik olaysız sağkalım (VTE yokluğu, serebrovasküler olay, miyokard enfarktüsü, HAK ve ölüm) ile ilişkiliydi (hazard oranı 2,7; P = 0,01). Bu veriler, statin tedavisinin karaciğer transplantasyonundan sonra daha düşük bir VTE ve HAK oranı ile korele olduğunu göstermektedir.

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