



Hazırlayan: Dr. Suna Yapalı

## HCV DAA deneyimli hastalarda 12 haftalık sofosbuvir, velpatasvir ve voxilaprevir'in etkinliğinde direnç ilişkili süstitüsyonların (RAS) etkisi yoktur

Sarrazin C, Cooper CL, Manns MP, et al. J of Hepatol, <https://doi.org/10.1016/j.jhep.2018.07.023>

Faz III çalışmalarında, 12 hafta sofosbuvir / velpatasvir / voxilaprevir (SOF / VEL / VOX) sabit doz kombinasyonu, NS5A inhibitörü deneyimli hastalarda 12. haftada %96 kalıcı virolojik yanıt (KVY12) ve DAA deneyimli hastalarda % 98 KVY12 sağladığı gösterilmiştir. Bu çalışmada, bazalde saptanabilir direnç ilişkili süstitüsyonların (RAS) varlığının tedavi etkinliği ile arasındaki ilişki ve virolojik yanıtta RAS'ların rolü değerlendirilmiştir. NS5A inhibitörü deneyimli hastaların %79'unda bazalde NS5A RAS, DAA-deneyimli hastaların %83'ünde NS3 ve/veya NS5A RAS olduğu kohortta RAS ve 12 haftalık SOF/VEL/VOX tedavisinin virolojik yanıt ile ilişkisi olmadığı gösterilmiştir.

Hazırlayan: Dr. Suna Yapalı

## Karaciğer transplantasyonu bekleme listesindeki sirozlu hastalarda komplikasyonların önlenmesi için midodrin ve albümin. Randomize plasebo-kontrollü çalışma

Solà E, Solé C, Simón-Talero M, et al. J of Hepatol <https://doi.org/10.1016/j.jhep.2018.08.006>

Çok merkezli, randomize, çift kör, plasebo kontrollü bu çalışmada (NCT00839358), karaciğer transplantasyonu bekleme listesindeki assit ve sirozu olan ardışık 196 hasta [midodrine (15-30 mg / gün) ve albumin (40g / 15days)] ve plasebo grubu olarak randomize edilmişlerdir. Primer sonlanım noktası herhangi bir komplikasyon insidansı (böbrek yetmezliği, hiponatremi, enfeksiyonlar, hepatik ensefalopati veya gastrointestinal kanama), sekonder sonlanım noktası ise mortalite, endojen vazokonstriktör sistemlerin aktivitesi ve plazma sitokin düzeyleri olarak belirlenmiştir. Bu çalışmada kullanılan dozlarda midodrin ve albümin tedavisinin, vazokonstriktör sistemlerin aktivitesini hafifçe baskıladığı, ancak siroz komplikasyonlarını önlemediği veya sağ kalımı iyileştirmediği saptanmıştır.

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