

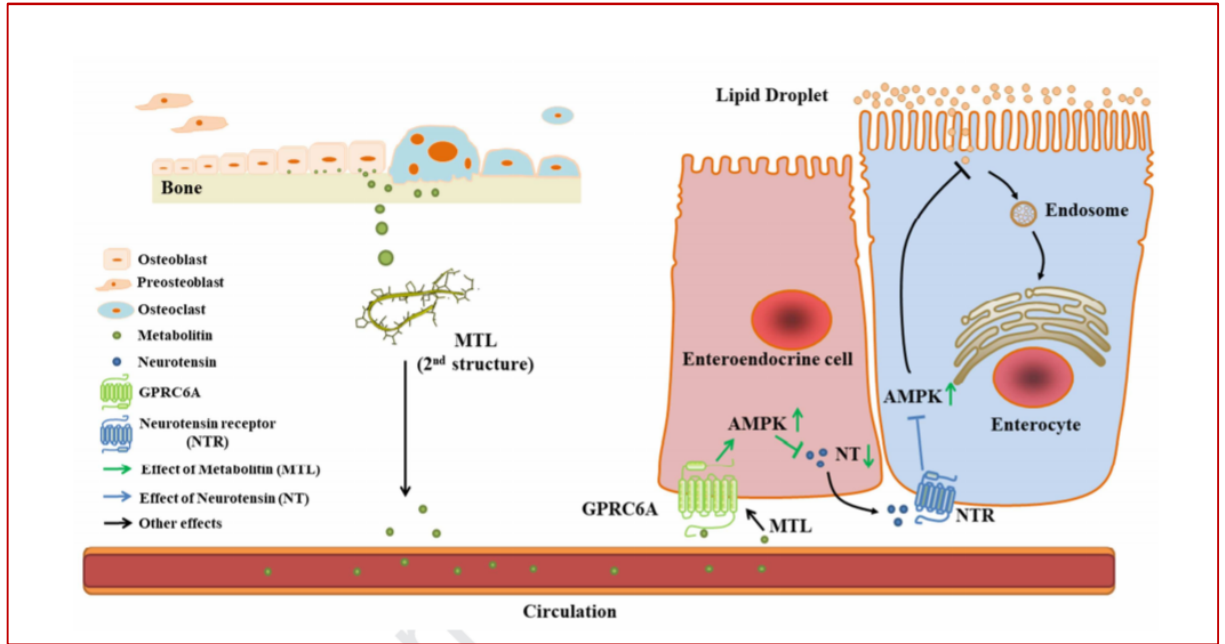


Temmuz 2020 Sayı 3

Hazırlayan . Dr. Savaş Göktürk

Yeni saptanan peptid hormon intestinal yağ absorpsiyonunu inhibe ederek Alkol Dışı Yağlı Karaciğer Hastalığında (NAFLD) iyileşme sağlamaktadır.

Dolaşımdaki peptidler ve G protein ilişkili reseptörler obezite ve NAFLD da dahil olmak üzere birçok metabolik hastalıkta görev almaktadır. Son dönemde peptid hormonlar ve reseptörler üzerine pek çok çalışma yapılmaktadır. Hayvan modeli kullanılarak saptanan yeni bir peptid yapıdaki hormona METABOLİTİN adı verilmiş ve bu hormonun yağ asidi absorpsiyonunu inhibe ederek insülin rezistansında, obezitede ve NAFLD’da iyileşme sağladığı sürülmektedir.



Teng B, et al.

Newly identified peptide hormone inhibits intestinal fat absorption and improves NAFLD through its receptor GPRC6A

Journal of Hepatology 2020

<https://doi.org/10.1016/j.jhep.2020.02.026>.

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