

## Arş.Gör. BİLAL KOŞAR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: bilalkosar@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/bilalkosar>

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , 2017 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Rho-associated kinases contribute to the regulation of tau phosphorylation and amyloid metabolism during neuronal plasticity**  
Saray H., SÜER C., KOŞAR B., TAN B., DURSUN N.  
PHARMACOLOGICAL REPORTS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Gama-aminobütirik asit reseptörlerinin inhibisyonunun düşük frekansta prime edilmiş uzun vadeli güçlendirme üzerine etkisi**  
Koşar B., Delibaş S., Dursun N., Süer C.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2019, ss.23-24
- II. **Yetişkin dönem başlangıçlı hipotiroidizm akt'yi inhibe ederek dentat girus granül hücrelerinin metaplastik özelliklerini değiştirir**  
Tan B., Koşar B., Dursun N., Babur E., Süer C.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2019, ss.55
- III. **The Effect of Metaplasticity and Neurogenesis Relationship on Developed Memory Disorders in Hypothyroidism**  
Dursun N., Babür E., Tan B., Bakkaloğlu U., Koşar B., Süer C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.225, ss.38
- IV. **Ekstraselüler Sinyal İlişkili Kinaz 1/2 İnhibisyonu Uzun Dönemli Güçlenmedeki Azalmayı Önler: Alzheimer Hastalığındaki Rolü**  
Koşar B., Babur E., Delibaş S., Dursun N., Süer C.  
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018, ss.64
- V. **Hipotiroidili sıçanlarda bozulan uzun dönemli güçlenme yanıtlarına selenyumun etkisi**  
Koşar B., Süer C., Saray H., Varol S.  
16.Ulusal Sinirbilim Kongresi 2018 , İstanbul, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2018, ss.140