

Kişisel Bilgiler

E-posta: yzz@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/345/>

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Chronic (3-Weeks) Treatment of Estrogen (17 beta-Estradiol) Enhances Working and Reference Memory in Ovariectomized Rats: Role of Acetylcholine**
Uzum G., Bahcekapili N., BALTAÇI A. K., MOĞULKOÇ R., Ziyilan Y. Z.
NEUROCHEMICAL RESEARCH, cilt.41, sa.6, ss.1468-1474, 2016 (SCI-Expanded)
- II. **Leptin transport in the central nervous system**
Ziyilan Y. Z., BALTAÇI A. K., MOĞULKOÇ R.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.27, sa.2, ss.63-70, 2009 (SCI-Expanded)
- III. **Erythropoietin prevents the increase in blood-brain barrier permeability during pentylentetrazol induced seizures**
Uzum G., Diler A. S., Bahcekapili N., Ziyilan Y. Z.
LIFE SCIENCES, cilt.78, sa.22, ss.2571-2576, 2006 (SCI-Expanded)
- IV. **Nitric oxide involvement in seizures elicited by pentylentetrazol and sex dependence**
Uzum G., Akgun-Dar K., BAHCEKAPILI N., Diler A. S., Ziyilan Y. Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.115, sa.11, ss.1503-1514, 2005 (SCI-Expanded)
- V. **Passage of spermidine across the blood-brain barrier in short recirculation periods following global cerebral ischemia: effects of mild hyperthermia**
Diler A. S., Ziyilan Y. Z., Uzum G., LEFAUCONNIER J., SEYLAZ J., PINARD E.
NEUROSCIENCE RESEARCH, cilt.43, sa.4, ss.335-342, 2002 (SCI-Expanded)
- VI. **Chronic nicotine pretreatment protects the blood-brain barrier against nicotine-induced seizures in the rat**
Uzum G., Diler A. S., Ziyilan Y. Z.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.40, sa.3, ss.263-269, 1999 (SCI-Expanded)
- VII. **THE CEREBROVASCULAR PERMEABILITY AND EPILEPSY - THE ROLE OF BLOOD-PRESSURE**
ATES N., UZUM G., DILER A. S., ZIYLAN Y. Z.
NEUROSCIENCE RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.10, sa.3, ss.163-169, 1992 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **N-methyl-D-aspartate Receptors Are Involved in Caffeine-Induced Facilitation on Memory Retention of Passive Avoidance Learning in Rats**
DİLER A. S., ZİYLAN Y. Z., ÜZÜM G.
Journal of Caffeine Research, cilt.3(4), ss.169-174, 2013 (Hakemli Dergi)
- II. **Kronik nikotin tedavisinin pentilentetrazol ile oluşturulan nöbetlerde kan-beyin bariyeri permeabilitesi üzerine etkisi**
ÜZÜM G., DİLER A. S., ZİYLAN Y. Z.
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.62, sa.3, ss.257-263, 1999 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Overektomili sıçanlarda kısa ve uzun süreli, östrojen uygulamasının öğrenme ve bellek üzerine etkileri**
ZİYLAN Y. Z., ÜZÜM G., Bahçekapılı N., Baltacı K., Moğulkoç R.
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014, ss.150
- II. **Caffeine improves MK-801-induced learning and memory deficits**
ÜZÜM G., DİLER A. S., ZİYLAN Y. Z.
Joint meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Hungarian Physiological Society, Budapeşte, Macaristan, 27 - 30 Ağustos 2014, ss.147
- III. **ACTH 1-39'un periferik sinir hasarlanmalarından sonra fonksiyonel iyileşme üzerine etkileri, ACTH 1-39 effects on functional recovery after in peripheral nerve injury**
Taşdemir N., Uslu A., Dedeoğlu Burtan A., Ziyhan Y. Z.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2012, cilt.1, sa.1, ss.174
- IV. **Pentilentetrazol ile indüklenen epileptik nöbetlerde kan beyin bariyeri geçirgenlik değişimlerinin NO ile modülasyonu; cinsiyete bağlı değişiklikler**
ÜZÜM G., ZİYLAN Y. Z., AKGÜN DAR K., AKSU U., Ercan Ş.
XXXI. Ulusal Fizyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.113

Metrikler

Yayın: 13

Atıf (WoS): 133

Atıf (Scopus): 140

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 6