

Kişisel Bilgiler

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji, Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2001 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, PARASETAMOLÜN ANTİPİRETİK ETKİ MEKANİZMASINDA SANTRAL 5- HT7 RESEPTÖRLERİNİN MUHTEMEL ROLLERİNİN FARELERDE LPS İLE İNDÜKLENMİŞ HİPERTERMİ MODELİNDE İNCELENMESİ, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji, 2015

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **The investigation of possible roles of central 5-HT7 receptors in antipyretic effect mechanism of paracetamol in LPS-induced hyperthermia model of mice**
KÖSE D., ÇADIRCI E., HALICI Z., Sirin B., DİNCER B.
INFLAMMOPHARMACOLOGY, cilt.27, ss.1169-1178, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Protective effect of 5-HT7 receptor activation against glutamate-induced neurotoxicity in human neuroblastoma SH-SY5Y cells via antioxidative and antiapoptotic pathways.**
Yuksel T. N. , YAYLA M., HALICI Z., ÇADIRCI E., Polat B., KÖSE D.
Neurotoxicology and teratology, cilt.72, ss.22-28, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **5-HT7 receptors are over-expressed in patients with nasal polyps**
Yayla M., HALICI Z., KÖSE D., TATAR A., GÖZELER M. S.
Ear, Nose and Throat Journal, cilt.96, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Inhibiting renin angiotensin system in rate limiting step by aliskiren as a new approach for preventing indomethacin induced gastric ulcers**
HALICI Z., Polat B., ÇADIRCI E., TOPCU A., Karakus E., KÖSE D., ALBAYRAK A., BAYIR Y.
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, cilt.258, ss.266-275, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The role of endothelin-1 and endothelin receptor antagonists in allergic rhinitis inflammation: ovalbumin-induced rat model**
TATAR A., YAYLA M., KÖSE D., HALICI Z., YÖRÜK Ö., Polat E.
RHINOLOGY, cilt.54, ss.266-272, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Role of Urotensin Receptors in the Paracetamol-Induced Hepatotoxicity Model in Mice: Ameliorative Potential of Urotensin II Antagonist**
PALABIYK S. S. , Karakus E., AKPINAR E., HALICI Z., BAYIR Y., YAYLA M., KÖSE D.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.118, ss.150-159, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **A novel approach to contrast-induced nephrotoxicity: the melatonergic agent agomelatine**
KARAMAN A., DİYARBAKIR B., Durur-Subasi I., KÖSE D., Ozbek-Bilgin A., TOPÇU A., Gundogdu C., Durur-Karakaya A., Bayraktutan Z., ALPER F.
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.89, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The double-edged sword: effects of pregabalin on experimentally induced sciatic nerve transection and crush injury in rats**
Çelik M., Köse A., Köse D., Karakus E., Akpınar E., Çalık M., Dostbil A., Çalıkoğlu Ç., Aksoy M., Ozel L.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.125, ss.845-854, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The lung endothelin system: a potent therapeutic target with bosentan for the amelioration of lung alterations in a rat model of diabetes mellitus**
CAYIR A., UĞAN R. A. , ALBAYRAK A., KÖSE D., AKPINAR E., ÇAYIR Y., Atmaca H. T. , BAYRAKTUTAN Z., KARA M.
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, cilt.38, ss.987-998, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Ürotensin ve Ürotensin Reseptörlerinin Kardiyovasküler Sistemdeki Önemi**
KÖSE D., AKPINAR E.
Journal of Clinical and Analytical Medicine, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **DENEY HAYVANI RAT**
KÖSE A., KÖSE D., YAYLA M.
Farmakoloji ve Toksikoloji Modelleri, , Editör, DERMAN KİTAPEVİ, ss.227-235, 2016
- **DENEY HAYVANI RAT**
ÇAYIR A., KÖSE D.
Sıçanlarda Glandüler Sistem ve Endokrinoloji Modelleri, , Editör, DERMAN KİTAP EVİ, ss.354-362, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Protective Effect of 5-Ht7 Receptor Activation Against Glutamate-Induced Neurotoxicity in Human Neuroblastoma Sh-Sy5y Cells Via Antioxidative and Antiapoptotic Pathways**
YÜKSEL T. N. , YAYLA M., HALICI Z., ÇADIRCI E., KÖSE D.
UBAK-2019-YALOVA, 14 - 17 February 2019
- **İnsan Sh-Sy5y Nöroblastoma Hücrelerinde Glutamat ile İndüklenen Nörotoksititeye Karşı 5-Ht7 Reseptörlerinin Antioksidatif ve Antiapoptotik Yolaklar ile Koruyucu Etkisi**
YÜKSEL T. N. , YAYLA M., HALICI Z., ÇADIRCI E., ERKAYMAN B., KÖSE D.
4.Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK-YALOVA), Yalova, Türkiye, 14 - 17 Şubat 2019
- **A novel approach to contrast-induced nephrotoxicity: the melatonergic agent agomelatine**
KARAMAN A., Diyarbakir B., Durur Subaşı I., KÖSE D., ÖZBEK BİLGİN A., TOPÇU A., GÜNDOĞDU C., Durur Karakaya A., BAYRAKTUTAN Z., ALPER F.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 5 - 07 Ekim 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):38
h-ineksi (WOS):5