

Prof. Dr. Abdulmecit ALBAYRAK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 344 8725](tel:+904423448725)

Web: [https://ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ FARMAKOLOJİ AD](https://ATATÜRKÜNİVERSİTESİTİPFAKÜLTESİFARMAKOLOJİAD)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: dVn0MasAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1062-1965

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-4547-2015

ScopusID: 57212910632

Yoksis Araştırmacı ID: 35366

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü/ Tıbbi Farmakoloji, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 2006 - 2010

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1988 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, İyi Klinik Uygulamalar Eğitimi, MediCres Good Clinical Practice, 2023

Sağlık ve Tıp, Atatürk Üniversitesi Hayvan Denepleri Yerel Etik Kurulu, Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, Atatürk Üniversitesi, 2008

Yaptığı Tezler

Doktora, Moklobemidin Sıçanlarda Antiülser ve Antioksidan Aktivitesinin Araştırılması, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2010

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2013 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2011 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Enstitü Müdürü, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2024 - Devam Ediyor

Etik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2022 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2022 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2022 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2022 - Devam Ediyor

Birim Toplumsal Katkı Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2021 - Devam Ediyor

Birim İletişim Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2021 - Devam Ediyor

Engelsiz Birim Sorumlusu, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2021 - Devam Ediyor

Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2021 - Devam Ediyor

Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2021 - Devam Ediyor

Birim İçdeğerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2021 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2021 - Devam Ediyor

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2021 - Devam Ediyor

İş sağlığı ve güvenliği komisyonu, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

İngilizce Tıp Fakültesi Öz Değerlendirme Kooordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Öğretim Üyeliğine Atama Kriter Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Program Değerlendirme ve Müfredat Geliştirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Fakülte Özdeğerlendirme Kurulu Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Fakülte Yatay Geçiş Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Disiplin Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2018 - Devam Ediyor

Eğitim Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - Devam Ediyor

Eğitim faaliyetlerini İnceleme Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2011 - Devam Ediyor

Enstitü Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - 2024

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - 2022

Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - 2022

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - 2021

Verdiği Dersler

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi (Yabancı Uyruklu), Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Klinik Farmakoloji, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Diyaliz Programı Farmakoloji, Ön Lisans, 2022 - 2023
Genel Farmakoloji I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Farmakoloji, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Danışmanlık, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Danışmanlık, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Farmakoloji, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Genel Farmakoloji I, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Deneysel Farmakoloji 2, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Genel Farmakoloji II, Doktora, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi (Yabancı Uyruklu), Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Farmakoloji, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Genel Farmakoloji II, Doktora, 2022 - 2023
Danışmanlık, Doktora, 2021 - 2022
Tıp 3 Farmakoloji, Lisans, 2021 - 2022
Deneysel farmakoloji 1, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Farmakoloji, Ön Lisans, 2021 - 2022
Klinik farmakoloji, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Genel Farmakoloji 2, Doktora, 2021 - 2022
Deneysel Farmakoloji II, Doktora, 2020 - 2021
Farmakoloji, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Genel Farmakoloji II, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
İlaçların farmasotik şekilleri, Lisans, 2020 - 2021
Genel Farmakoloji, Tıpta Uzmanlık, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Danışmanlık (YL), Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Farmakoloji, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012
FARMAKOLOJİ, Lisans, 2019 - 2020
Danışmanlık (DK), Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi (Yabancı uyruklu), Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Deneysel Farmakoloji I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Klinik Farmakoloji, Lisans, 2018 - 2019
Farmakoloji, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Albayrak A., RATLARDA APREPİTANT'IN PARASETAMOL İLE İNDÜKLENEN AKUT BÖBREK TOKSİSİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, F.GHARBALI(Öğrenci), 2024
Albayrak A., İdebenon'un Sıçanlarda İsoptererenol İle Oluşturulan Miyokard İnfarktüsü Ve Oksidatif Stres Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, Doktora, H.BEKMEZ(Öğrenci), 2023
Albayrak A., Sıçanlarda isotretinoin ile oluşturulan over hasarında kurkuminden zengin zerdeçal ekstresi etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, Z.ZEYNALOVA(Öğrenci), 2023
Albayrak A., Ratlarda Oluşturulan Femur Kırığı Modelinde Bir Kalsiyum Kanal Blokeri Olan Azelnidipin'in Etkilerinin Araştırılması, Doktora, H.KAYA(Öğrenci), 2023
Albayrak A., Sıçanlarda parasetamol ile indüklenen akut karaciğer toksisitesi üzerine Aliskiren' in etkilerinin araştırılması,

Yüksek Lisans, S.SENA(Öğrenci), 2019

ALBAYRAK A., LPS İLE SIÇANLARDA İN VİVO VE HÜCRE KÜLTÜRÜNDE İN VİTRO OLARAK İNDÜKLENMİŞ ENDOTOKSEMİYE BAĞLI HÜCRE HASARI VE ÖLÜMÜNDE 5-HT7 RESEPTÖRLERİNİN ROLÜ, Yüksek Lisans, G.AYAZ(Öğrenci), 2016

ALBAYRAK A., RATLARDA PARASETAMOL İLE İNDÜKLENEN KARACİĞER HASARINDA AMLODİPİNİN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, H.KAYA(Öğrenci), 2016

ALBAYRAK A., Etorikoksibin sıçanlarda böbrek iskemi-reperfizyon hasarına etkisi, Doktora, B.SÜLEYMAN(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ekim, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Ekim, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Atatürk Üniversitesi, Ekim, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eylül, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Temmuz, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı, Aralık, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kastamonu Üniversitesi, Kasım, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Kasım, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı, Aralık, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2020

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Jürisi, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji AD, Nisan, 2017

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mayıs, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı, Mart, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı, Eylül, 2019

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Sakarya Üniversitesi, Haziran, 2019

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of the protective effects of curcumin-rich turmeric (*Curcuma longa*) extract against isotretinoin-induced liver damage in rats**
Nuriyeva N., Yurdgulu E. E., ALBAYRAK A., Aliyev H., Aliyeva K., ERKAYMAN B., BAYIR Y.
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, cilt.34, sa.2, ss.122-129, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Polygonum cognatum Meissn. extract on indomethacin induced gastric damage in rats**
BAYIR Y., Tagiyeva N., ALBAYRAK A., Ismayilov A., AKPINAR E., TOKTAY E., SEZEN KARAOĞLAN E., Memmedova K., HALICI Z., Rustemova N.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.98, sa.6, ss.424-431, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **An antihypertensive agent benidipine is an effective neuroprotective and antiepileptic agent: an experimental rat study**
Koçak M. N., Arslan R., Albayrak A., Tekin E., Bayraktar M., Çelik M., Kaya Z., Bekmez H., Tavacı T.
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.43, sa.12, ss.1069-1080, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **LP44 (4-[2-(methylthio)phenyl]-N-(1,2,3,4-tetrahydronaphthalen-1-yl)-1-piperazinehexanamide) exerts anti-ulcer effects via 5-hydroxytryptamine receptor 7 activation on indomethacin-induced gastric ulcers in rats**
ÇALIK İ., YAYLA M., Cinar I., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., Sirin B., ÇALIK M., HALICI Z.
INFLAMMOPHARMACOLOGY, cilt.28, sa.4, ss.893-902, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Protective effect of an L-type calcium channel blocker, amlodipine, on paracetamol-induced hepatotoxicity in rats**
KAYA H., POLAT B., ALBAYRAK A., MERCANTEPE T., Buyuk B.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.37, sa.11, ss.1169-1179, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effects Of FK506 With Akt Inhibitor On Pdgf Induced A549 Cell Proliferation**
ÜN H., BAYIR Y., ÇADIRCI E., AKPINAR E., ALBAYRAK A., PALABIYIK Ş. S., HALICI Z.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.48, ss.74, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Gastroprotective and antioxidant effects of Eremurus spectabilis Bieb. methanol extract and its isolated component isoorientin on indomethacin induced gastric ulcers in rats**
KARAOĞLAN E. S., Albayrak A., KUTLU Z., BAYIR Y.

ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, cilt.33, sa.7, ss.609-618, 2018 (SCI-Expanded)

- VIII. **Gastroprotective and antioxidant effects of Eremurus spectabilis Bieb. methanol extract and its isolated component isoorientin on indomethacin induced gastric ulcers in rats**
Karaoglan E., ALBAYRAK A., KUTLU Z., BAYIR Y.
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, cilt.33, sa.7, ss.609-618, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Liver 5-HT7 receptors: A novel regulator target of fibrosis and inflammation-induced chronic liver injury in vivo and in vitro**
Polat B., HALICI Z., ÇADIRCI E., Karakus E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., Unal D.
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.43, ss.227-235, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of 5-HT7 Receptor Trafficking on In Vivo and In Vitro Model of Lipopolysaccharide (LPS)-Induced Inflammatory Cell Injury in Rats and LPS-Treated A549 Cells**
AYAZ G., HALICI Z., ALBAYRAK A., Karakus E., ÇADIRCI E.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.55, sa.1, ss.34-47, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **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-Expanded)
- XII. **Aliskiren - a promising strategy for ovarian ischemia/reperfusion injury protection in rats via RAAS.**
BAYIR Y., ÇADIRCI E., Polat B., BAYGUTALP N., ALBAYRAK A., Karakus E., Un H., KELEŞ M. S., OZGERIS F. B. K., Toktay E., et al.
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, cilt.32, sa.8, ss.675-683, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Blocking of urotensin receptors as new target for treatment of carrageenan induced inflammation in rats**
ÇADIRCI E., HALICI Z., Yayla M., Toktay E., BAYIR Y., Karakus E., TOPÇU A., Buyuk B., ALBAYRAK A.
PEPTIDES, cilt.82, ss.35-43, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Role of RAAS Inhibition by Aliskiren on Paracetamol-Induced Hepatotoxicity Model in Rats**
KARCIOGLU S. S., Palabiyik S. S., BAYIR Y., Karakus E., MERCANTEPE T., HALICI Z., ALBAYRAK A.
JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.117, sa.3, ss.638-646, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Effects of Administration of Amlodipine and Lacidipine on Inflammation-Induced Bone Loss in the Ovariectomized Rat**
Karakus E., HALICI Z., ALBAYRAK A., BAYIR Y., DEMİRCİ E., AYDIN A., Ozturk-Karagoz B., ÇADIRCI E., AYAN A. K., ŞAHİN A., et al.
INFLAMMATION, cilt.39, sa.1, ss.336-346, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Treatment with Carnitine Enhances Bone Fracture Healing under Osteoporotic and/or Inflammatory Conditions**
AYDIN A., HALICI Z., ALBAYRAK A., Polat B., Karakus E., YILDIRIM Ö. S., BAYIR Y., ÇADIRCI E., Ayan A. K., AKSAKAL A. M.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.117, sa.3, ss.173-179, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **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, sa.9, ss.987-998, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Controlled reperfusion for different durations in the treatment of ischemia-reperfusion injury of the rat ovary: evaluation of biochemical features, molecular gene expression, and histopathology.**
Yapca O., KUMBASAR S., SALMAN S., YARALI O., Sener E., MAMMADOV R., TEKIN Y., AKSOY A., Albayrak A., CETIN N.
Canadian journal of physiology and pharmacology, cilt.93, ss.269-74, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Boron containing poly-(lactide-co-glycolide) (PLGA) scaffolds for bone tissue engineering**
Dogan A., Demirci S., BAYIR Y., HALICI Z., Karakus E., AYDIN A., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., DEMİRCİ E., KARAMAN A., et al.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.44, ss.246-253, 2014

(SCI-Expanded)

- XX. **The effect of etoricoxib on kidney ischemia-reperfusion injury in rats: a biochemical and immunohistochemical assessment.**
SULEYMAN B., Albayrak A., Kurt N., Demirci E., GUNDOGDU C., Aksoy M.
International immunopharmacology, cilt.23, ss.179-85, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Effect of Levosimendan in Rat Mesenteric Ischemia/Reperfusion Injury**
Polat B., ALBAYRAK A., HALICI Z., Karakus E., BAYIR Y., DEMİRCİ E., ÇADIRCI E., Odaci E., YAYLA M., ATAMANALP S. S.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.26, sa.6, ss.325-333, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effect of alpha-lipoic acid in ovariectomy and inflammation-mediated osteoporosis on the skeletal status of rat bone**
Polat B., Halici Z., Çadirci E., Albayrak A., Karakus E., Bayir Y., Bilen H., Şahin A., Yuksel T. N.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.718, sa.1-3, ss.469-474, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Peripheral 5-HT7 receptors as a new target for prevention of lung injury and mortality in septic rats**
ÇADIRCI E., HALICI Z., BAYIR Y., ALBAYRAK A., Karakus E., Polat B., Unal D., ATAMANALP S. S., AKSAK S., Gundogdu C.
IMMUNOBIOLOGY, cilt.218, sa.10, ss.1271-1283, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Inflammation and peripheral 5-HT7 receptors: The role of 5-HT7 receptors in carrageenan induced inflammation in rats**
ALBAYRAK A., HALICI Z., ÇADIRCI E., Polat B., Karakus E., BAYIR Y., Unal D., Atasoy M., DOGRUL A.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.715, ss.270-279, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Agomelatine: an antidepressant with new potent hepatoprotective effects on paracetamol-induced liver damage in rats.**
KARAKUS E., Halici Z., Albayrak A., Polat B., Bayir Y., Kiki I., Cadirci E., TOPCU A., AKSAK S.
Human & experimental toxicology, cilt.32, ss.846-57, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Protective effects of lithium: A new look at an old drug with potential antioxidative and anti-inflammatory effects in an animal model of sepsis**
ALBAYRAK A., HALICI Z., Polat B., Karakus E., ÇADIRCI E., BAYIR Y., Kunak S., KARCIOGLU S. S., Yigit S., Unal D., et al.
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.16, sa.1, ss.35-40, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Beneficial pharmacological effects of levosimendan on antioxidant status of acute inflammation induced in paw of rat: involvement in inflammatory mediators.**
KARAKUS E., Halici Z., Albayrak A., Bayir Y., Aydin A., UNAL D., Cadirci E., Ferah I., ODACI E.
Basic & clinical pharmacology & toxicology, cilt.112, ss.156-63, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The biochemical and histopathological investigation of amlodipine in ethylene glycol-induced urolithiasis rat model.**
Albayrak A., Bayir Y., Halici Z., KARAKUS E., ORAL A., Keles M. S., ÇOLAK S., Zıpak T., DORMAN E., ULUDAG K., et al.
Renal failure, cilt.35, ss.126-31, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Comparative study of three angiotensin II type 1 receptor antagonists in preventing liver fibrosis in diabetic rats: stereology, histopathology, and electron microscopy.**
Sipal S., Halici Z., Kiki I., Polat B., Albayrak A., Albayrak F., KARAKUS E., AKSAK S., OZTURK B., GUNDOGDU C.
Journal of molecular histology, cilt.43, ss.723-35, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Protective effect of Panax ginseng against N-acetyl-p-aminophenol-induced hepatotoxicity in rats**
Uzkeser M., Karakus E., ALBAYRAK A., KİKİ İ., BAYIR Y., ÇADIRCI E., Unal D., HALICI Z., KARADENİZ A.
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.6, sa.36, ss.2634-2642, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Relation between Proepileptic Activity of Indomethacin and Adrenal Gland Hormones.**
Hacimuftuoglu A., SULEYMAN H., Cadirci E., Albayrak A., Polat B., Hakan A., Halici Z.
Iranian journal of pharmaceutical research : IJPR, cilt.11, ss.939-48, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Nephrotoxic effects of chronically administered olanzapine and risperidone in male rats Kronik olarak uygulanan olanzapin ve risperidonun erkek si{dotless}çanlar üzerindeki nefrotoksik etkileri**
GULEC M., ÖZCAN H., Oral E., Dursun O. B., Unal D., AKSAK S., SELLİ J., KELEŞ O. N., UNAL B., ALBAYRAK A., et al.
Klinik Psikofarmakoloji Bulteni, cilt.22, sa.2, ss.139-147, 2012 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Effects of diabetes mellitus and postmenopausal period on the lungs of rats**
DOĞRU Y. Z., NACAR T., ÜNAL D., Aksak S., ALBAYRAK A., ODABAŞOĞLU F., ÇETİN N., KARAKUŞ E., GÜNDOĞDU C., GÜMÜŞTEKİN K., et al.
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.6, sa.27, ss.1989-2010, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Nigella sativa as a potential therapy for the treatment of lung injury caused by cecal ligation and puncture-induced sepsis model in rats.**
Bayir Y., Albayrak A., CAN I., KARAGOZ Y., ÇAKIR A., SULEYMAN H., Uyanik H., YAYLA N., Polat B., KARAKUS E., et al.
Cellular and molecular biology (Noisy-le-Grand, France), 2012 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Comparing effects of lacidipine, ramipril, and valsartan against experimentally induced myocardial infarcted rats.**
Bayir Y., Halici Z., KARAKUS E., Albayrak A., Ferah I., KABALAR E., Keles O. N., Keles M. S., UNAL B.
Cardiovascular toxicology, cilt.12, ss.166-74, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effect of mirtazapine on oxidative stress created in rat kidneys by ischemia-reperfusion.**
TOK A., Sener E., Albayrak A., CETIN N., Polat B., SULEYMAN B., AKCAY F., SULEYMAN H.
Renal failure, cilt.34, ss.103-10, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effects of diabetes on cytokines and oxidative organ injury in a rat model of sepsis.**
Uyanik M. H., Albayrak A., Odabasoglu F., Karakus E., Ozden K., Polat B., Yayla M., Karamese M., Albayrak A., Yazgi H.
Cellular and molecular biology (Noisy-le-Grand, France), 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Nigella sativa reduces tissue damage in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: oxidative stress, proinflammatory response and histopathological evaluation.**
Bayir Y., KARAGOZ Y., KARAKUS E., Albayrak A., SENGUL O., CAN I., YAYLA N., KUSKUN U., Keles M. S.
Gynecologic and obstetric investigation, cilt.74, ss.41-9, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Effect of mirtazapine on MNNG-induced gastric adenocarcinoma in rats.**
Bilici M., CAYIR K., Tekin S. B., GUNDOGDU C., Albayrak A., SULEYMAN B., ÖZOĞUL B., Erdemci B., SULEYMAN H.
Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP, cilt.13, ss.4897-900, 2012 (SCI-Expanded)
- XL. **Sildenafil treatment attenuates lung and kidney injury due to overproduction of oxidant activity in a rat model of sepsis: a biochemical and histopathological study.**
Cadirci E., Halici Z., ODABASOGLU F., Albayrak A., KARAKUS E., UNAL D., ATALAY F., Ferah I., UNAL B.
Clinical and experimental immunology, cilt.166, ss.374-84, 2011 (SCI-Expanded)
- XLI. **Different mechanisms in formation and prevention of indomethacin-induced gastric ulcers.**
SULEYMAN H., Albayrak A., Bilici M., Cadirci E., Halici Z.
Inflammation, cilt.33, ss.224-34, 2010 (SCI-Expanded)
- XLII. **Occurrence of anticancer activity of prednisolone via adrenalectomy and inhibition of adrenaline in rats.**
SULEYMAN H., Cadirci E., Albayrak A., Halici Z., GUNDOGDU C., Hacimuftuoglu A.
International journal of cancer, cilt.126, ss.1740-8, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Anti-inflammatory activity of 2,5-dihydroxycyclohepta-2,4,6-trienone in rats**
Koc F., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., HALICI Z., HACIMÜFTÜOĞLU A., Suleyman H.
Medicinal Chemistry Research, cilt.19, sa.1, ss.84-93, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Gastric anti-ulcerative and anti-inflammatory activity of metyrosine in rats**
ALBAYRAK A., Polat B., ÇADIRCI E., HACIMÜFTÜOĞLU A., HALICI Z., GULAPOGLU M., ALBAYRAK F., Suleyman H.
Pharmacological Reports, cilt.62, sa.1, ss.113-119, 2010 (SCI-Expanded)
- XLV. **Comparative study on the gastroprotective potential of some antidepressants in indomethacin-induced ulcer in rats.**
SULEYMAN H., Cadirci E., Albayrak A., Polat B., Halici Z., KOC F., Hacimuftuoglu A., Bayir Y.
Chemico-biological interactions, cilt.180, ss.318-24, 2009 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Protective effects of erythropoietin on ischemia/reperfusion injury of rat ovary.**
KARACA M., ODABASOGLU F., Kumtepe Y., Albayrak A., Cadirci E., Keles O. N.
European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, cilt.144, ss.157-62, 2009 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Reason for the aggravation of diseases caused by inflammation and the ineffectiveness of NSAIDs on these diseases in rainy weather**

- Suleyman H., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., HALICI Z., Polat B., HACIMÜFTÜOĞLU A., ALP H.
Pharmacological Reports, cilt.61, sa.3, ss.514-519, 2009 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effects of progesterone on FSH-stimulated indomethacin ulcers in rats.**
Borekci B., Cadirci E., Albayrak A., SULEYMAN H., Halici Z., KADANALI S.
Fertility and sterility, cilt.90, ss.1899-903, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Nimesulide is a selective COX-2 inhibitory, atypical non-steroidal anti-inflammatory drug.**
SULEYMAN H., Cadirci E., Albayrak A., Halici Z.
Current medicinal chemistry, cilt.15, ss.278-83, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the Protective Effects of Capparis Spinosa Extract in Indomethacin Induced Ulcer Model in Rats**
Albayrak A., Aliyev A., Aliyev M., Bayır Y., Toktay E., Halıcı Z.
New Trends in Medicine Sciences, cilt.5, sa.1, ss.28-34, 2024 (Scopus)
- II. **Low-Dose Thymoquinone: A Chance for Preventive Treatment Before Hepatic Encephalopathy Develops: An Experimental Rat Study**
Bekmez H., Bayraktar M., Aliyeva K., Albayrak A.
AZERBAIJAN PHARMACEUTICAL AND PHARMACOTHERAPY JOURNAL, cilt.23, sa.2, ss.60-67, 2023 (Scopus)
- III. **Investigating the Therapeutic Potential of Benidipine in Indomethacin-Induced Peptic Ulcers: An Experimental Study in Rats**
Albayrak A., Bekmez H., Kılıç M., Aliyeva K., Badalova A., Gharbali F., Bayır Y.
AZERBAIJAN PHARMACEUTICAL AND PHARMACOTHERAPY JOURNAL, cilt.23, sa.2, ss.44-53, 2023 (Scopus)
- IV. **The Role of Natural Mountain Minerals and Trace Elements in The Diet of Quails**
ALİYEVA N., ALBAYRAK A.
Palandöken Journal of Animal Science, Technology and Economics, cilt.1, sa.2, ss.23-26, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Thymoquinone Ameliorates Indomethacin-Induced Gastric Ulcers in Rats: A Dose Response Study**
Turan C., BAYIR Y., KARAGÖZ Y., ALBAYRAK A., ERKAYMAN B., DUYSAK L.
New Trends in Medicine Sciences, cilt.2, sa.1, ss.15-23, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Isolation of Major Compounds and Gastroprotective Activity of Alchemilla Caucasica on Indomethacin Induced Gastric Ulcers in Rats**
SEZEN KARAOĞLAN E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., TOKTAY E., ÖZGEN U., KAZAZ C., Kahramanlar A., ÇADIRCI E.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.52, sa.3, ss.249-253, 2020 (ESCI)
- VII. **Investigation of antiulcer and antioxidant activity of moclobemide in rats.**
Albayrak A., ALP H. H., SULEYMAN H.
The Eurasian journal of medicine, cilt.47, ss.32-40, 2015 (ESCI)
- VIII. **Statinler Söylenildiği Gibi Güvenilir İlaçlar mıdır Endikasyon ve Risk Açısından Statinler**
FERAH I., AVŞAR Ü., ALBAYRAK A.
Journal of Clinical and Analytical Medicine, cilt.5, ss.341-346, 2014 (Hakemli Dergi)
- IX. **Are Statins Reliable Drugs as Mentioned Indications and Risks for Statins**
FERAH I., AVŞAR Ü., ALBAYRAK A.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.5, ss.340-345, 2014 (ESCI)
- X. **Use of Antidepressants in Epileptic Patients**
ALBAYRAK A., KARAKUŞ E., DEMİR R., ÖZALTIN S.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.4, ss.344-350, 2013 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kemik Kırığında Dihidropiridin Türevi Kalsiyum Kanal Blokerlerinin Yeri**

Kaya H., Çadırcı E., Halıcı Z., Albayrak A.

FARMAKOLOJİ ÇALIŞMALARI, ALBAYRAK ABDULMECİT, Editör, YAZ Yayınları, Afyonkarahisar, ss.17-34, 2024

II. Parasetamole Bağlı Karaciğer Toksisitesinde Amlodipinin Yeri

Kaya H., Çadırcı E., Halıcı Z., Albayrak A.

FARMAKOLOJİ ÇALIŞMALARI, ALBAYRAK ABDULMECİT, Editör, YAZ Yayınları, Afyonkarahisar, ss.1-16, 2024

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. EFFECTS OF IDEBENONE ON ISOPROTERENOL-INDUCED MYOCARDIAL INFARCTION AND OXIDATIVE STRESS IN RATS**
Bekmez H., Bayır Y., Toktay E., Maman A., Albayrak A.
2nd INTERNATIONAL AND 27th NATIONAL PHARMACOLOGY CONGRESS, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2023, ss.307-308
- II. INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF BORIC ACID AND ZINC BORATE ON MIGRATION IN L929 MOUSE FIBROBLAST CELL LINE**
Yurdgülü E. E., Albayrak A., Erkeyman B., Yücelik Ş. S., Civelek M. S., Bayır Y.
International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Türkiye, 27 Ekim 2021, cilt.46, ss.46
- III. SEROTONİN-7 RESEPTÖRLERİNİN PARASETAMOL İLE İNDÜKLENEN DENEYSEL KARACİĞER TOKSİTESİNDEKİ YERİ VE ÖNEMİ**
Albayrak A., Halıcı Z., Çadırcı E., Bayır Y., Toktay E.
MODERN PROBLEMS OF PHARMACY, Baku, Azerbaycan, 23 - 24 Nisan 2021, ss.282-293
- IV. RATLARDA DENEYSEL OLARAK AÇIK FEMUR KIRIĞI ZEMİNİNDE OLUŞTURULAN OSTEOMİYELİT MODELİNDE FARKLI ORANLARDAKİ HİDROKSİAPATİT VE/VEYA BOR NİTRÜR'ÜN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
FERAH I., HALICI Z., AYDIN A., ALBAYRAK A., AY N., BAKAN F., KARAMAN A., UYANIK M. H., OKKAY U. HOCA AHMET YESEVİ2. ULUSLARARASİBİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 6 - 08 Aralık 2019
- V. The effects of FK506 with Akt inhibitor on PDGF induced A549 cell proliferation**
ÜN H., BAYIR Y., ÇADIRCI E., AKPINAR E., ALBAYRAK A., PALABIYIK Ş. S., HALICI Z.
International Biochemistry Congress - 29th National Biochemistry Congress (NBC 2018), 26 - 30 Ekim 2018
- VI. Protective effect of an L-type calcium channel blocker, amlodipine, on paracetamol- induced hepatotoxicity in rats**
KAYA H., POLAT B., ALBAYRAK A., MERCANTEPE T., BÜYÜK B.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 5 - 07 Ekim 2017, ss.162
- VII. Protective Effects of Aliskiren, a RAAS İnhibitor, on Ovarian Ischemia/Reperfusion Injury in Rats**
BAYIR Y., ÇADIRCI E., POLAT B., KILIÇ BAYGUTALP N., ALBAYRAK A., ÜN H., KELEŞ M. S., ÖZGERİŞ KOÇAK F. B., TOKTAY E., KARACA M., et al.
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress19 – 23 Eylül / September 2017, Ataturk University, Erzurum, 19 - 23 Eylül 2017
- VIII. Bir Raas İnhibitörü Olan Aliskirenin Ratlarda Over İskemi-Reperfüzyon Hasarındaki Kouyucu Rollerini**
BAYIR Y., ÇADIRCI E., POLAT B., KILIÇ BAYGUTALP N., ALBAYRAK A., ÜN H., KELEŞ M. S., ÖZGERİŞ F. B., TOKTAY E., KARACA M., et al.
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- IX. Investigation of effects of thymoquinone against indomethacine induced gastric damage in rats**
TURAN C., POLAT B., ALBAYRAK A., DUYSAK L., BAYIR Y.
FEBS CONGRESS, Aydın, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2016, ss.411
- X. Investigation of effects of thymoquinone against indomethacine induced gastric damage in rats**
TURAN C., POLAT B., ALBAYRAK A., DUYSAK L., BAYIR Y.
FEBS CONGRESS, Aydın, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2016, ss.411

- XI. **Investigation of the effects of thymoquinone against indomethacine induced gastric damage in rats**
Turan C., Polat B., Albayrak A., Duysak L., Bayir Y.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.411
- XII. **Blocking of urotensin receptors as new target for treatment of carrageenan induced inflammation in rats**
ÇADIRCI E., HALICI Z., YAYLA M., TOKTAY E., BAYIR Y., KARAKUŞ E., TOPÇU A., BÜYÜK B., ALBAYRAK A.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26 - 30 Haziran 2016
- XIII. **The investigation of the effect of ebselen in CLP cecal ligation and puncture induced sepsis model in rats A biochemical study**
POLAT B., ÇADIRCI E., BAKRAKTUTAN Z., ALBAYRAK A., AKPINAR E., ARSLAN H.
9th INTERNATIONAL CONGRESS OF THE TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY WITH PARTICIPATION OF THE HELLENIC SOCIETY OF TOXICOLOGY, 21 - 24 Ekim 2015
- XIV. **Peripheral 5 HT7 receptors A Novel Regulator target of fibrosis and Inflammation Induced chronic Liver injury in vivo**
POLAT B., HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., ÜNAL D.
9th INTERNATIONAL CONGRESS OF THE TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY WITH PARTICIPATION OF THE HELLENIC SOCIETY OF TOXICOLOGY, 21 - 24 Ekim 2015
- XV. **Effects Of Boron Nitride And Or Hydroxyapatite Plaques On Bone Healing In Rats With Femoral Fracture**
HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., POLAT B., AY N.
Osteoporosis International, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26, ss.345-380
- XVI. **Effects of boron nitride and or hydroxyapatite plaques on bone healing in rats with femoral fracture**
HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., POLAT B., AY N.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26 - 29 Mart 2015
- XVII. **Effects of boron nitride and or hydroxyapatite compounds on bone defect model of rats**
HALICI Z., POLAT B., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., ÇADIRCI E., AY N.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26 - 29 Mart 2015
- XVIII. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE DEFECT MODEL OF RATS**
HALICI Z., POLAT B., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., ÇADIRCI E., AY N.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26-29 March 2015, Milan, Italy, 26 - 29 Mart 2015
- XIX. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND OR HYDROXYAPATITE PLAQUES ON BONE HEALING IN RATS WITH FEMORAL FRACTURE**
HALICI Z., ÇADIRCI E., KARAKUŞ E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., POLAT B., AY N.
WCO-IOF-ESCEO, World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, 26-29 March 2015, Milan, Italy, 26 - 29 Mart 2015
- XX. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND/OR HYDROXYAPATITE COMPOUNDS ON BONE DEFECT MODEL OF RATS**
HALICI Z., ERKAYMAN B., Karakus E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., ÇADIRCI E., Ay N.
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26
- XXI. **EFFECTS OF BORON NITRIDE AND/OR HYDROXYAPATITE PLAQUES ON BONE HEALING IN RATS WITH FEMORAL FRACTURE**
HALICI Z., ÇADIRCI E., Karakus E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., AYDIN A., ERKAYMAN B., Ay N.
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26
- XXII. **Boron Containing Poly Lactide Co Glycolide Plga Scaffolds For Bone Tissue Engineering**
DOĞAN A., DEMİRCİ S., CANIKYAN S., BAYIR Y., HALICI Z., KARAKUŞ E., AYDIN A., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., DEMİRCİ E., et al.

1.Uluslararası Kök hücre ve Hücreyel tedaviler Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 23 - 25 Mart 2014

- XXIII. **A New Approach To The Mechanism Of Paracetamol Hepatotoxicity: Liver 5-Ht7 Receptors**
HALICI Z., ÇADIRCI E., Polat B., Karakus E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., Unal D.
65th Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 11 Kasım 2014, cilt.60
- XXIV. **Protective effects of lithium: a new look at an old drug with potential**
Albayrak A., Halici Z., Polat B., Karakus E., Cadirci E., Bayir Y., Kunak S., Karcioğlu S. S., Yigit S., Unal D., et al.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 6 - 11 Temmuz 2013, cilt.280, ss.335-336
- XXV. **The biochemical and histopathological investigation of amlodipine in ethylene glycol-induced urolithiasis rat model**
Albayrak A., Bayir Y., Halici Z., Karakus E., Oral A., Keles M. S., Colak S., Zıpak T., Dorman E., Uludag K., et al.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 6 - 11 Temmuz 2013, cilt.280, ss.336-337
- XXVI. **Ovariectomy and Inflammation mediated Osteoporosis On The Skeletal Status Of Rat Bone**
POLAT B., HALICI Z., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., KARAKUŞ E., BAYIR Y., BİLEN H., ŞAHİN A., Tuğba Nurcan y.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO13-IOF), 17 - 20 Nisan 2013
- XXVII. **Effects Of Administration Of Lacidipine And Amlodipine On Inflammation Induced Bone Loss In The Ovariectomised Rat**
KARAKUŞ E., HALICI Z., ALBAYRAK A., BAYIR Y., DEMİRCİ E., AYDIN A., ÖZTÜRK B., ÇADIRCI E., AYAN A. K., ŞAHİN A., et al.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, İtalya, 17 - 19 Nisan 2013
- XXVIII. **Treatment With Carnitine Enhances Bone Fracture Healing Under Osteoporotic Situation**
ALBAYRAK A., HALICI Z., AYDIN A., POLAT B., KARAKUŞ E., YILDIRIM Ö. S., BAYIR Y., ÇADIRCI E., AYAN A. K.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), ROMA, İtalya, 17 Nisan - 20 Temmuz 2013
- XXIX. **TREATMENT WITH CARNITINE ENHANCES BONE FRACTURE HEALING UNDER OSTEOPOROTIC SITUATION**
ALBAYRAK A., HALICI Z., AYDIN A., Polat B., Karakus E., YILDIRIM Ö. S., BAYIR Y., ÇADIRCI E., AYAN A.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.24
- XXX. **THE EFFECT OF ALPHA-LIPOIC ACID IN OVARIECTOMY AND INFLAMMATION-MEDIATED OSTEOPOROSIS ON THE SKELETAL STATUS OF RAT BONE**
Polat B., HALICI Z., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., KARAKUŞ E., BAYIR Y., Bilen H., ŞAHİN A., Yuksel T. N.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.24
- XXXI. **EFFECTS OF ADMINISTRATION OF LACIDIPINE AND AMLODIPINE ON INFLAMMATION-INDUCED BONE LOSS IN THE OVARIECTOMISED RAT**
KARAKUŞ E., HALICI Z., ALBAYRAK A., BAYIR Y., DEMİRCİ E., AYDIN A., Ozturk B., ÇADIRCI E., AYAN A. K., ŞAHİN A., et al.
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013, cilt.24
- XXXII. **Relation of proepileptic activity of indomethacin with adrenal gland hormones**
Suleyman H., Hacimuftuoglu A., Cadirci E., Albayrak A., Polat B., Alp H. H., Halici Z.
22nd Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2009, cilt.19

Desteklenen Projeler

ER F., BAYIR Y., ERBAŞ E., ŞİMŞEK B. İ., ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Fruktoz ile Metabolik Sendrom Oluşturulan Ratlarda Egzersiz ve Hippophae Rhamnoides Yabani İğde Uygulamasının Metabolik Sendrom Parametreleri ve Kalp Dokusu Üzerine Etkisi, 2023 - Devam Ediyor

Alak G., Atamanalp M., Albayrak A., Uçar A., Özakar E., Sevinç Özakar R., Parlak V., Bayir Y., Hancı H., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Gökkuşluğu Alabalığı İşleme Atıklarından Hazırlanan Krem Formülasyonunun Yanık Yarası Modeli Oluşturulmuş

Sıçanlarda Terapötik Etkilerinin Araştırılması, 2023 - 2026

Albayrak A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tıbbi Farmakoloji Araştırma Laboratuvarı Alt Yapısını Geliştirme, 2023 - 2025

Albayrak A., Bayraktutan Z., HALICI H., TÜBİTAK Projesi, Östrojenin Antiosteoporotik Etki Mekanizmasında Perisitlerin Rolünün Overektomili Sıçanlarda Araştırılması, 2023 - 2024

KOÇAK M. N., TEKİN E., ÇELİK M., ARSLAN R., KAYA Z., ALBAYRAK A., BAYRAKTAR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Epilepsi Hastalığının Tedavisinde Benidipin Kullanımı, 2022 - 2024

ALBAYRAK A., KAYA H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Oluşturulan Femur Kırığı Modelinde Bir Kalsiyum Kanal Blokeri Olan Azelnidipinin Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2023

KOÇAK M. N., TEKİN E., BAYRAKTAR M., ALBAYRAK A., ARSLAN R., KAYA Z., ÇELİK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kalsiyum kanal blokeri olan Benidipinin anti epileptik ve nöroprotektif etkinliği ile epilepsi tedavisinde kullanım endikasyonu, 2020 - 2023

Bayır Y., Hancı H., Yücelik Ş. S., Erkayman B., Albayrak A., Bilen H., Metin Ö., Sevim M., Selli J., TÜBİTAK Projesi, Sıçanlarda İkinci Derece Yanık İyileşmesinde Borik Asit ve Çinko Borat Katkılı Grafen Hidrojellerin Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2023

Metin Ö., Bilen H., Albayrak A., Selli J., Sevim M., Erkayman B., Hancı H., Yücelik Ş. S., Bayır Y., TÜBİTAK Projesi, 2023 - TUBİTAK 1001 - Sıçanlarda İkinci Derece Yanık İyileşmesinde Borik Asit ve Çinko Borat Katkılı Grafen Hidrojellerin Etkilerinin Araştırılması . TÜBİTAK 1001 Araştırma Fonu Projesi, Proje ID: 119S510, DANIŞMAN, 2020 - 2023

ÇADIRCI E., HALICI Z., ALBAYRAK A., YILMAZ E., KARAKÖY Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Likopenin HUVEC Hücre Hattında Lipopolisakkarit İle İndüklenen Endotoksemiye Bağlı Hücre Hasarına Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2022

AKPINAR E., BAYRAMOĞLU A., DOĞAN H., ÖZCAN H., HACİMÜFTÜOĞLU A., HALICI Z., ÇADIRCI E., ALBAYRAK A., KAYA Z., ÇANKAYA E., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Covid19 ve Güncel Tedavi Yaklaşımları Sempozyumu, 2021 - 2021

KOÇAK M. N., ALBAYRAK A., TEKİN E., ARSLAN R., ÇELİK M., BAYRAKTAR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda pentilentetrazol ile oluşturulan epilepsi modelinde bir kalsiyum kanal blokeri olan benidipinin etkilerinin araştırılması, 2019 - 2020

BAYIR Y., HALICI Z., ÇADIRCI E., AKPINAR E., PALABIYIK Ş. S., ÜN H., ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PDGF ile indüklenmiş akciğer kanseri (A549) hücre hattında PI3K/Akt/mTOR kaskadının Calcineurin/NFAT yoluyla ilişkisi ve bu yolların inhibisyonlarının apoptoz üzerindeki etkileri, 2018 - 2020

Bayır Y., Albayrak A., Halıcı Z., Akpınar E., Diğer Uluslararası Fon Programları, Polygonum carneum Ekstresinin Sıçanlarda İndometazin İle İndüklenen Ülser Modelinde Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2020

ALBAYRAK A., BAYIR Y., HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CAPPARIS SPİNOSA EKSTRESİNİN SIÇANLARDA İNDOMETAZİN İLE İNDÜKLENEN ÜLSER MODELİNDE KORUYUCU ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2020

SEZEN KARAOĞLAN E., BAYIR Y., ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alchemilla caucasica Buser Türü Üzerinde Farmakognozok Araştırmalar ve Sıçanlarda İndometazin İle İndüklenen Ülser Modelinde Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2019

ALBAYRAK A., ERKAYMAN B., TÜBİTAK Projesi, Bor nitrür ve hidroksiapatit'in kemik kırık iyileşmesindeki rolü, 2012 - 2018

ALBAYRAK A., TÜBİTAK Projesi, Ratlarda CLP (Cecal Ligation and Puncture) ile oluşturulan sepsis modelinde Ebselenin Etkilerinin incelenmesi, 2013 - 2017

ALBAYRAK A., TÜBİTAK Projesi, Serotonin-7 reseptörlerinin parasetamol, karbontetraklorür ve alkolle indüklenen deneysel karaciğer toksisitelerindeki yeri ve önemi, 2012 - 2017

ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA PARASETAMOL İLE İNDÜKLENEN KARACİĞER TOKSİSİTESİ ÜZERİNE ALİSKİRENİN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI", 2012 - 2013

ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RATLARDA CLP İLE OLUŞTURULAN SEPSİS MODELİNDE LİTHİUMUN ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2013

ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TIP FAKÜLTESİ CERRAHİ VE MOLEKÜLER FARMAKOLOJİ LABARATUARI KURULUMU NÖRON HÜCRE KÜLTÜRÜNDE ÇEŞİTLİ RESEPTÖRLERİN TAYİNİ, 2011 - 2013

ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA DENEYSEL MİYOKARD İNFARKTÜSÜNDE

Patent

- Albayrak A., Koçak M. N., Tekin E., Bayraktar M., Çelik M., Arslan R., Kaya Z., Kalsiyum kanal blokeri olan Benidipinin antiepileptik ve nöroprotektif etkinliği ile epilepsi tedavisinde kullanım endikasyonu, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: x , Standart Tescil, 2021
- Halıcı Z., Albayrak A., Çadircı E., Bayır Y., Aydın A., Erkayman B., Bakan F., Şahin F., Ay N., Bor madeni (Bor nitrür) ve bor madeni ile üretilen tüm maddelerin tek başlarına veya hidroksiapatit ile kombinasyonlarının kemik kırık iyileşmesinde ve biyomalzemelerin kaplanmasında kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: PT2012-01239 , Standart Tescil, 2015
- Halıcı Z., Albayrak A., Atamanalp S. S., Çadircı E., Erkayman B., Bayır Y., 5-HT7 reseptörü agonist ve antagonistlerinin sepsis, inflamatuvar hastalıklar ve bunlara bağlı organ hasarı ile ilaç ve kimyasal madde hasarına bağlı oluşan organ hasarlarında klinik ve deneysel olarak kullanımı, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: PT2012-00749 , Standart Tescil, 2012
- Süleyman H., Albayrak A., Halıcı Z., Çadircı E., Sıçanlarda prednizolonun antikanser aktivitesinin adrenalektomi ve adrenalin inhibisyonu ile oluşturulması., Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: TR 2009 02932 , Standart Tescil, 2009

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Current Research in Health Sciences, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2023 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- Türk Farmakoloji Derneği, Üye, 2008 - Devam Ediyor , Türkiye
- Türk Tabipler Birliği, Üye, 1996 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

- Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi (Y. A. The Eurasian Journal of Medicine), ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023
- Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2023
- TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2023
- New Trends in Medicine Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2023
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2023
- Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023
- Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi (Y. A. The Eurasian Journal of Medicine), ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2022
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2022
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2022
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022
- Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2022
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2022
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2020
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2020
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP DERGİSİ (Y. A. THE EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE), Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2020
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2020
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2020
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2019
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP DERGİSİ (Y. A. THE EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE), Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2019
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2019
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP DERGİSİ (Y. A. THE EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kaşalı K., Çadırcı E., Köse D., Özbek Şebın S., Bayrakçeken H., Albayrak A., Erkayman B., Keskin H., Bayraktutan Z., Birinci Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2021
Albayrak A., Çadırcı E., Göktaş Y., Kavurmacı M., Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Orpheus Danışmanlık Çalıştay, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mayıs 2021

Metrikler

Yayın: 97

Atf (WoS): 1129

Atf (Scopus): 1192

H-İndeks (WoS): 19

H-İndeks (Scopus): 20

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- MediCres Good Clinical Practice, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2023
- 32.International Biochemistry Congress 2021, İzleyici / Dinleyici, Gaziantep, Türkiye, 2021
- BİRİNCİ TIP VE SAĞLIK ALANINDA GİRİŞİMCİLİK VE İNOVASYON ÖĞRENCİ KONGRESİ, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2021
- “Modern problems of pharmacy”, Davetli Konuşmacı, Baku, Azerbaycan, 2021
- ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ÖĞRETME VE ÖĞRENME MERKEZİ - TIP FAKÜLTESİ DEKANLIĞI ÖĞRETME VE ÖĞRENME ÇALIŞTAYLARI , İzleyici / Dinleyici, Erzurum, Türkiye, 2019
- TÜBİTAK 2237 Projesi Eğitim Etkinliklerini Destekleme Programı, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2017
- Hücre Ölümünde Yeni Teknolojiler Kursu, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2017
- Hücre Ölümünde Biyoinformatik Yaklaşımlar, Katılımcı, Türkiye, 2017
- Türk Farmakoloji Derneği 22. Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Semineri Ecz. Nezh Ulagay Toplantısı', Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2013
- Tıp ve Sağlık Eğitimi Programları Kalite ve Akreditasyon Semp, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2012
- G1. Türk Farmakoloji Derneği 21.Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Semineri Dr. Nejat F. Eczacıbaşı Toplantısı, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2012
- Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2011
- Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Eğiticilerin Eğitimi Kursu, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011
- Türk Kardiyoloji Derneği “Kalp Yetersizliği, Hipertansiyon, Koroner Kalp Hastalığı, Kardiyovasküler Hemşirelik ve Teknisyenlik Çalışma Grupları 2. Ortak Toplantısı, Katılımcı, Türkiye, 2010
- 10.Ulusal Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi ve Psikosomatik Tıp Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2010
- Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Reflü Çalışma Grubu tarafından düzenlenen “Reflü İle Bir Gün” Toplantısı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010
- Sağlık Bakanlığı, Klinik Araştırmacı Eğitimi Programı, Katılımcı, Türkiye, 2010
- Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Farmakoloji Anabilim Dalı, Voltametri Kursu, Katılımcı, Türkiye, 2009
- Birinci Basamakta Sürekli Tıp Eğitimi Kongresi ve Hekimler için “Kendini Geliştirme” Sempozyumu, Katılımcı, Al-Qahira, Mısır, 2009
- Atatürk Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, Katılımcı, Türkiye, 2008
- Türk Farmakoloji Derneği 15. Farmakoloji Eğitim Sempozyumu “Farmakoloji’de Kullanılan in vivo Kayıt Sistemleri, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2008
- Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2007
- Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji Anabilim Dalı ve Stereoloji Derneği, Stereolojik Kesit Alma Kursu, Katılımcı, Türkiye, 2006
- Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji Anabilim Dalı ve Stereoloji Derneği, Mikroskobik Kesit Alma Kursu, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2006
- Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji Anabilim Dalı ve Stereoloji Derneği, Elektron Mikroskobu Teknikleri Kursu, Katılımcı, Türkiye, 2006
- Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji Anabilim Dalı ve Stereoloji Derneği, Elektron Mikroskobu Teknikleri Kursu, Katılımcı, Türkiye, 2006
- 7.Ulusal Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi Kongresi “Birinci Basamakta Somatizasyon, Depresyon ve Panik Bozukluğu” Kursu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2004
- Psikiyatride t2 (Teşhis ve Tedavi) Kursu, Katılımcı, Türkiye, 2004

Ödüller

ALBAYRAK A., Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Alanı Patent Dalında Birincilik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Haziran 2016

ALBAYRAK A., Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Alanı Atf Dalında Birincilik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Haziran 2016

ALBAYRAK A., Boron Containing Poly(Lactide-Co-Glycolide) (Plga) Scaffolds For Bone Tissue Engineering, 1. Uluslararası Katımlı Kök Hücre Ve Hücre Tedaviler Kongresi, Mart 2014

ALBAYRAK A., Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Alanı Proje Dalında Birincilik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Haziran 2013

ALBAYRAK A., Atatürk Üniversitesi Sağlık Bilimleri Alanı Patent Dalında Birincilik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, Haziran 2012

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ TANITIMI, Azerbaycan, Nakhchivan, 2022 - 2022

Kurumsal Tanıtım, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ TANITIMI, Azerbaycan, Baku, 2022 - 2022

Kurumsal Tanıtım, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ TANITIMI, Azerbaycan, Ganca, 2022 - 2022

Kurumsal Temsil, Açık Öğretim Fakültesi, Türkiye, Bursa, 2021 - 2021

Kurumsal Temsil, Atatürk Üniversitesi/Açık Öğretim Fakültesi, Türkiye, Ankara, 2021 - 2021

Akademi Dışı Deneyim

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi

Bakanlık, Erzurum Sağlık Müdürlüğü, Palandöken Aile Sağlığı Merkezi

Palandöken Aile Sağlığı Merkezi

Diğer Kamu Kurumu, Kredi Ve Yurtlar Kurumu, Kurum Hekimliği

Yurtkur Erzurum Bölge Müdürlüğü

Bakanlık, Erzurum Sağlık Müdürlüğü, Tortum Merkez Sağlık Ocağı

Tortum Merkez Sağlık Ocağı

Bakanlık, Erzurum Sağlık Müdürlüğü, Oltu Devlet Hastanesi

Oltu Devlet Hastanesi