

Prof. Dr. DİLEK BURUKOĞLU DÖNMEZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: dburukoglu@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/dburukoglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6454-4424

Yoksis Araştırmacı ID: 170703

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Histoloji Ve Embriyoloji (Dr), Türkiye 2003 - 2007

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Anatomi (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2002

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Sağlık Bilimleri Enstitüsü " Hayvan Deneyleri: Neden ve Nasıl" Programı, Deney hayvanlarından doku örnekleri alma ve inceleme, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2022

Sağlık ve Tıp, Ulusal ve Uluslararası Proje Yazma Eğitimi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2019

Sağlık ve Tıp, TÜBİTAK-ARDEB Uygulamalı Proje Yazma Eğitimi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2017

Sağlık ve Tıp, 17. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2016

Sağlık ve Tıp, Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji kongresi, Ege Üniversitesi, 2016

Sağlık ve Tıp, XI. ULUSAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, 2012

Sağlık ve Tıp, PROGRAMLI HÜCRE ÖLÜMÜ: GÜNCEL YAKLAŞIMLAR, ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ, 2011

Sağlık ve Tıp, Eğitim Becerileri Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2011

Sağlık ve Tıp, Probleme Dayalı Ölçme Değerlendirme Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Sağlık ve Tıp, Çoktan Seçmeli Sorularla Sınav Yapma Çalıştayı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Sağlık ve Tıp, X.ULUSAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ (ULUSLARARASI KATILIMLI), CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ, 2010

Sağlık ve Tıp, Probleme Dayalı Öğrenim Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2010

Sağlık ve Tıp, Klinik Araştırmalarda Etik Yaklaşım Kursu, ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ, 2009

Sağlık ve Tıp, İleri Işık Mikroskopi Kursu, Mersin Üniversitesi, 2008

Sağlık ve Tıp, Uluslararası Katılımlı Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Anadolu Üniversitesi, 2008

Sağlık ve Tıp, Uluslararası Katılımlı IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Çukurova Üniversitesi, 2008

Sağlık ve Tıp, 3. Kök Hücre Biyolojisinde Güncel Kavramlar ve Klinik Uygulamalar Sempozyumu, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ, 2007

Sağlık ve Tıp, VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İnönü Üniversitesi, 2006

Sağlık ve Tıp, 4th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, Apica 2005, ANATOMİ, 2005

Sağlık ve Tıp, VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Mersin Üniversitesi, 2004

Sağlık ve Tıp, Uygulamalı Hücre Kültürü Teknikleri Kursu, Süleyman Demirel Üniversitesi, 2003

Sağlık ve Tıp, II. Ulusal Nörobilim Kongresi, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2003

Sağlık ve Tıp, Anatomi Eğitiminde Kadavranın Yeri, Makroskobik ve Mikroskobik Diseksiyon Teknikleri Kursu, Ankara

Üniversitesi , 2002

Sağlık ve Tıp, I. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ, 2002

Sağlık ve Tıp, 1.Deneysel Hayvan Çalışmaları Temel Eğitim Günleri, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2002

Sağlık ve Tıp, Antropometrik Ölçümler Kursu, Trakya Üniversitesi, 2001

Sağlık ve Tıp, Bazı Etkin Morfometrik ve Stereolojik Metotlar ve Bunların Biyolojik Araştırmalardaki Kullanımı Workshop'una katılım, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, Kadmiyumun sıçan testisinde oluşturduğu toksisitede çinkonun koruyucu etkilerinin ışık ve elektron mikroskop ile incelenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Histoloji Ve Embriyoloji (Dr), 2007
Yüksek Lisans, Yetişkinlerde palmar yüz flexion çizgileri ile cranio-facial profil yapı arasındaki ilişki üzerine bir çalışma, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Anatomi (YI) (Tezli), 2002

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2019 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2010 - 2019

Öğretim Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2009 - 2010

Akademik İdari Deneyim

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2021 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2023 - 2024

Verdiği Dersler

KAN DOKUSU-PLAZMA, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

HİSTOLOJİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İNSAN GELİŞİMİNDE 2. HAFTADAKİ OLAYLAR, Lisans, 2017 - 2018

KIKIRDAK VE KEMİK DOKUSU, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YUTAK SİSTEMLERİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

KAS DOKUSU-İSKELET KASI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

PLASENTA, FÖTAL MEMBRANLAR, Lisans, 2017 - 2018

BAĞ DOKUSU, Lisans, 2017 - 2018

EMBRİYONİK DÖNEM VE ORGANOGENEZ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

SALGILAMA VE SALGI EPİTELİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YÜZÜN GELİŞİMİ, BURUN BOŞLUKLARININ GELİŞİMİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

DAMAK GELİŞİMİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

BİLAMİNAR VE TRİLAMİNAR EMBRİYON DİSKİNİN OLUŞUMU, Lisans, 2017 - 2018

SEMİNER, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ÖRTÜ EPİTELİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
KAN DOKUSU-ALYUVARLAR, AKYUVARLAR VE TROMBOSİTLER, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
YUTAK KAVİSLERİ, YUTAK CEPLERİ, YUTAK YARIKLARI, YUTAK MEMBRANLARININ GELİŞİMİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
UZMANLIK ALAN DERSİ (DB), Yüksek Lisans, 2017 - 2018
KAS DOKUSU-KALP KASI, DÜZ KAS, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
YÜKSEK LİSANS TEZ ÇALIŞMASI, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
FETAL DÖNEM. DOKUZUNCU HAFTADAN DOĞUMA KADAR, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
DOKULARIN İNCE YAPISI, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İNSAN GELİŞİMİNİN BAŞLANGICI 1.2.VE 3. HAFTA, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
ENDOKRİN SİSTEM GELİŞİMİ VE HİSTOLOJİSİ, Doktora, 2017 - 2018
ÇOĞUL GEBELİKLERİ, Lisans, 2017 - 2018
FÖTAL DÖNEM, Lisans, 2017 - 2018
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
FETAL DÖNEM, Lisans, 2016 - 2017
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Şişli E., Burukoğlu Dönmez D., Anti-vascular endothelial growth factor olan Bevacizumab'ın deneysel cerrahi tavşan karotid arter transeksiyon ve uç-uca anastomoz modelinde intimal hiperplazi üzerine etkisi, Tıpta Uzmanlık, T.TAŞTEKİN(Öğrenci), Devam Ediyor
Burukoğlu Dönmez D., Kumarik asitin ovaryan kanser hücresi üzerine etkileri, Yüksek Lisans, S.ÖZKAN(Öğrenci), 2021
Burukoğlu Dönmez D., Testiste oluşturulan iskemi/reperfüzyon hasarı üzerine montelukast'ın koruyucu etkisi, Yüksek Lisans, T.CAN(Öğrenci), 2016
Burukoğlu Dönmez D., Gentamisinle testis hasarı oluşturulan sıçanlarda C vitamininin koruyucu etkisi, Yüksek Lisans, M.ÖZGE(Öğrenci), 2014
Burukoğlu Dönmez D., Erişkin erkek sıçanlarda karbon tetraklorür ile oluşturulan testis hasarı üzerine kuersetinin etkisi, Yüksek Lisans, H.EMEK(Öğrenci), 2014
Burukoğlu Dönmez D., Erişkin erkek farelerde 2,4 D-amin ile oluşturulan testis hasarı üzerine melatoninin etkisi, Yüksek Lisans, S.KENAN(Öğrenci), 2014
Burukoğlu Dönmez D., Busulfan ve busulfan+propolis uygulanmış gebe sıçanlardan doğan erkek sıçanların testislerinin mikroskopik olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, F.ÖZCAN(Öğrenci), 2013
Burukoğlu Dönmez D., Erişkin erkek sıçanlarda cisplatin ile oluşturulan testis hasarı üzerine sodyum selenitin etkisi, Yüksek Lisans, S.BOZDOĞAN(Öğrenci), 2012
Burukoğlu Dönmez D., Siklofosfamide bağlı sıçan testis hasarında e vitamininin rolünün histolojik olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, İ.YETİM(Öğrenci), 2011
Burukoğlu Dönmez D., Ganoderma lucidum'un (kırmızı reishi mantarı) dişi genital sistem üzerine etkisinin mikroskopik olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, G.YILMAZ(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Temmuz, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Temmuz, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Maltepe Üniversitesi, Nisan, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Maltepe Üniversitesi, Nisan, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi,

Ocak, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ağustos, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Temmuz, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Temmuz, 2023

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

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Adıyaman Üniversitesi, Şubat, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ocak, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Aralık, 2022

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

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Teknik Üniversitesi, Eylül, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Şubat, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Maltepe Üniversitesi, Aralık, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Kasım, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Eylül, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2021

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

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Kasım, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Nisan, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mart, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2019

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Nisan, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2017

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Anadolu Üniversitesi, Aralık, 2017

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Kasım, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Kasım, 2015

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Temmuz, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mart, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ocak, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ocak, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Nisan, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Kasım, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Dose-dependent protective effects of Lactobacillus rhamnosus GG against stress-induced ulcer.**
Işık M., Özbayer C., Dönmez D., Erol K., Çolak E., Üstüner M. C., Değirmenci İ.
Journal of the science of food and agriculture, cilt.104, sa.13, ss.8109-8119, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Protective effect of Lumbricus rubellus Hoffmeister extract in experimental renal ischemia/reperfusion injury in the nephrectomy rats**
Öz S., Özden H., Yıldız F., Üstüner M. C., Kabay Ş., Şentürk H., Burukoğlu Dönmez D., Özbayer C., Kaygısız B., Çivi Çetin K.
INDIAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, cilt.61, sa.December, ss.911-916, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Ethyl Pyruvate; from Liver Preservation Solutions University of Wisconsin (UW) Increases the Effectiveness of the Solution.**
Sahş M., Ünal B., ULAŞ M., YÜCEL F., Dönmez D., BAL C.
Transplantation proceedings, cilt.55, sa.9, ss.2218-2226, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Dose-related effects of ciproxifan on brain tissue in rats with cerebral ischemia-reperfusion.**
Yegin B., Donmez D., ÖZ S., AYDIN Ş.
The International journal of neuroscience, ss.1-13, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Protective Effects of Lumbricus Extract on the Antioxidant System and Liver in an Experimentally Created Liver Ischemia Reperfusion Injury Model in Rats**
ÖZ S., Yıldız F., ŞENTÜRK H., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KUŞ G., ÖZBAYER C., Kabay S., Cetin K. C., ÖZDEN H.
BIOLOGY BULLETIN, cilt.50, sa.3, ss.276-283, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **LoxBlock-1 or Curcumin attenuates liver, pancreas and cardiac ferroptosis, oxidative stress and injury in Ischemia/reperfusion-damaged rats by facilitating ACSL/GPx4 signaling**
Kar F., Yıldız F., Hacıoğlu C., Kar E., Donmez D., Senturk H., Kanbak G.
TISSUE & CELL, cilt.82, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Vitamin A could be a Therapeutic Agent in Ischemia/Reperfusion Induced Kidney Injury**
ORTADEVECİ A., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., YÜCEL F., ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., Kabay S., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÖZDEN H.
REVISTA DE NEFROLOGIA DIALISIS Y TRASPLANTE, cilt.43, sa.1, ss.4-16, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Possible Curative Effects of Boric Acid and Bacillus clausii Treatments on TNBS-Induced Ulcerative Colitis in Rats**
Özkoç M., Can B., Şentürk H., Burukoğlu Dönmez D., Kanbak G.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.201, sa.3, ss.1237-1251, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Development of an intranasal formulation containing indomethacin and xylometazoline for rhinosinusitis treatment.**
Kar M., Ince I., Yildirim C., Burukoğlu Dönmez D., Karasulu Y., Cingi C.
European review for medical and pharmacological sciences, cilt.26, sa.2 Suppl, ss.65-71, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Conivaptan and Boric Acid Treatments in Acute Kidney Injury: Is This Combination Effective and Safe?**
Can B., Kar F., Kar E., Özkoç M., Şentürk H., Donmez D., Kanbak G., Alataş İ. Ö.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.200, sa.8, ss.3723-3737, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Probiotics ameliorates LPS induced neuroinflammation injury on Aβ 1-42, APP, γ-β secretase and BDNF levels in maternal gut microbiota and fetal neurodevelopment processes.**
KAR F., Hacıoğlu C., Kar E., Donmez D., KANBAK G.

Metabolic brain disease, cilt.37, sa.5, ss.1387-1399, 2022 (SCI-Expanded)

- XII. **The effects of N-acetylcysteine on experimentally created L-asparaginase-induced liver and pancreatic damage in rats**
Yurttaş G. N., Özdemir Z. C., Tanrikut C., Kar E., Küskü Kiraz Z., Alataş Ö., Dönmez D., Bör Ö.
LEUKEMIA & LYMPHOMA, cilt.63, sa.6, ss.1445-1454, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **An evaluation of the efficacy of indomethacin in experimentally induced acute sinusitis in rats**
Kurt Y., Muluk N. B., YILDIRIM C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Erol K., CİNGİ C.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.26, sa.17, ss.6121-6128, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of the probiotic, Lactobacillus rhamnosus GG, on ulcer pathogenesis, HSP70 stress protein and nitric oxide levels in stress induced ulcer**
Isik M., Ozbayer C., Donmez D., Colak E., Ustuner M. C., Erol K., Degirmenci İ.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.97, sa.6, ss.449-460, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparative effects of metformin and Cistus laurifolius L. extract in streptozotocin-induced diabetic rat model: oxidative, inflammatory, apoptotic, and histopathological analyzes.**
Hacioglu C., Kar F., KARA Y., Yucel E., Donmez D., ŞENTÜRK H., KANBAK G.
Environmental science and pollution research international, cilt.28, sa.41, ss.57888-57901, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effect of baicalein on endoplasmic reticulum stress and autophagy on liver damage**
ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., Üstüner D., Kolaç U., Köroğlu Z. Ö., Burukoğlu D., ENTOK E.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.40, sa.10, ss.1624-1633, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Protective Effect of Boric Acid and Omega-3 on Myocardial Infarction in an Experimental Rat Model**
Karimkhani H., Ozkoc M., Shojaolsadati P., UZUNER K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KANBAK G.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.199, sa.7, ss.2612-2620, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Investigation of the effect of hyperthyroidism on endoplasmic reticulum stress and transient receptor potential canonical 1 channel in the kidney**
Bektur N. E., Şahin E., Kaçar S., Bağcı R., Karakaya Ş., Burukoğlu Dönmez D., Şahintürk V.
Turkish journal of medical sciences, cilt.51, ss.1554-1563, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **In vivo effects of Viscum album and probiotics against carbon tetrachloride-induced liver injury.**
Erdaş M., Akyüz F., Can B., Özkoç M., Öz S., Dönmez D.
Journal of bioenergetics and biomembranes, cilt.53, sa.2, ss.139-148, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **In Vivo Assessment of the Effect of Hexagonal Boron Nitride Nanoparticles on Biochemical, Histopathological, Oxidant and Antioxidant Status**
KAR F., HACIOĞLU C., GÖNCÜ Y., Sogut I., ŞENTÜRK H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KANBAK G., Ay N.
JOURNAL OF CLUSTER SCIENCE, cilt.32, sa.2, ss.517-529, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Cardiac Hypertrophy Caused by Hyperthyroidism in Rats: Role of ATF-6 and TRPC1 Channels.**
Bektur Aykanat N. E., Şahin E., Kaçar S., Bağcı R., Karakaya Ş., Burukoğlu Dönmez D., Sahinturk V.
Canadian journal of physiology and pharmacology, cilt.99, ss.1226-1233, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Evaluation of the Neuroprotective Role of Boric Acid in Preventing Traumatic Brain Injury-Mediated Oxidative Stress**
Ataizi Z. S., Ozkoc M., Kanbak G., Karimkhani H., Donmez D., Ustunisik N., Ozturk B.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.31, sa.4, ss.493-499, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Naringenin Ameliorate Carbon Tetrachloride-Induced Hepatic Damage Through Inhibition of Endoplasmic Reticulum Stress and Autophagy in Rats**
Akyıldız Üstüner D., Kolaç U. K., Üstüner M. C., Tanrikut C., Özdemir Köroğlu Z., Burukoğlu Dönmez D., Özen H., Özden H.
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.23, sa.11, ss.1192-1200, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Curcumin and LOXblock-1 ameliorate ischemia-reperfusion induced inflammation and acute kidney injury by suppressing the semaphorin-plexin pathway**
Kar F., Hacıoğlu C., Şentürk H., Burukoğlu Dönmez D., Kanbak G., Uslu S.
LIFE SCIENCES, cilt.256, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Protective effect of carnolic acid on acrylamide-induced liver toxicity in rats: Mechanistic approach**

over Nrf2-Keap1 pathway

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KAÇAR S., Bağcı R., ŞAHİNTÜRK V.

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.34, sa.9, 2020 (SCI-Expanded)

- XXVI. **An Experimental Comparison of the Analgesic and Anti-Inflammatory Effects of Safflower Oil, Benzydamine HCl, and Naproxen Sodium**
Alaiye A., Kaya E., Pınarbaşı M. Ö., Harmanlı N., Yildirim C., Burukoğlu Dönmez D., Cingi C.
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.23, ss.862-869, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The Role of Oxidative Stress, Renal Inflammation, and Apoptosis in Post Ischemic Reperfusion Injury of Kidney Tissue: the Protective Effect of Dose-Dependent Boric Acid Administration**
KAR F., HACIOĞLU C., ŞENTÜRK H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KANBAK G.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.195, sa.1, ss.150-158, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The Effect of Ciproxifan in Cerebral Ischemic Rats on Spleen Tissue**
Yegin B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., AYDIN Ş., ÖZ S.
JOURNAL OF ANATOMY, cilt.236, ss.169-170, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The Effect of Low and High Dose Ciproxifan on Brain Tissue in Ischemia-Reperfusion Model Treated Rats**
Yegin B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., AYDIN Ş., ÖZ S.
JOURNAL OF ANATOMY, cilt.236, ss.170, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **Hepatotoxicity and nephrotoxicity following long-term prenatal exposure of paracetamol in the neonatal rat: is betaine protective?**
Ozkoc M., Karimkhani H., KANBAK G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.45, sa.1, ss.99-107, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Protective effect of betaine against skeleton muscle apoptosis in rats induced by chronic alcohol and statin consumption**
Ilhan O. A., Ozkoc M., Ol K. K., Karimkhani H., Senturk H., Burukoglu D., Kanbak G.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.121, sa.8, ss.589-599, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Beneficial effect of mirtazapine on diabetes-induced hyperalgesia: involvement of TRPV1 and ASIC1 channels in the spinal cord and dorsal root ganglion**
Bektur E., ŞAHİN E., CEYHAN E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., CANBEK M., Baycu C., CAN Ö. D.
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.41, sa.6, ss.544-553, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **A possible protective role of betain and omega-3 supplementation in traumatic brain injury**
Ataizi S., Ozkoc M., KANBAK G., Karimkhani H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Ustunisik N., Ozturk B.
ANNALI ITALIANI DI CHIRURGIA, cilt.90, sa.2, ss.174-181, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Mirtazapine suppresses sterile inflammation through NLRP3-inflammasome in diabetic rat kidney**
ŞAHİN E., Bektur E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Baycu C., CAN Ö. D., ŞAHİNTÜRK V.
ACTA HISTOCHEMICA, cilt.121, sa.3, ss.289-296, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXV. **HYPOTHYROIDISM INCREASES EXPRESSION OF STERILE INFLAMMATION PROTEINS IN RAT HEART TISSUE**
Sahin E., Bektur E., Baycu C., Donmez D., Kaygisiz B.
ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST, cilt.15, sa.1, ss.39-45, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Posttreatment Effects of Olea Europaea L. Leaf Extract on Carbon Tetrachloride-Induced Liver Injury and Oxidative Stress in Rats**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., Colak E., DİNCER M., TEKİN N., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., AKYÜZ F., ÇOLAK E., Kolac U. K., ENTOK E., ÜSTÜNER M. C.
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.21, sa.9, ss.899-904, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effects of Carnosine (Beta-Alanyl-L-Histidine) in an Experimental Rat Model of Acute Kidney Injury Due to Septic Shock**
ŞAHİN S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.24, ss.305-316, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Potential protective effect of N-acetyl cysteine in acoustic trauma: An experimental study using**

scanning electron microscopy

Ada S., Hanci D., Ulusoy S., Vejselova D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., MULUK N. B., CİNGİ C.

ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.26, sa.6, ss.893-897, 2017 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Matrix metalloproteinases are possible targets in monocrotaline-induced pulmonary hypertension: investigation of anti-remodeling effects of alagebrium and everolimus**
ATLI Ö., ILGIN S., ERĞÜN B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., MUSMUL A., SIRMAGÜL B.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.17, sa.1, ss.8-17, 2017 (SCI-Expanded)
- XL. **Evaluation of the efficacy of curcumin in experimentally induced acute sinusitis in rats.**
Birdane L., Cingi C., Muluk N. B., San T., Burukoglu D.
Ear, nose, & throat journal, cilt.95, sa.12, 2016 (SCI-Expanded)
- XLII. **The protective effect of vitamin E alphatocopherol on ischemia reperfusion injury in rat liver**
Shojaolsadati P., Yücel F., Öz S., Burukoğlu Dönmez D., Özden H.
THE FEBS JOURNAL, cilt.283, ss.391-392, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Potential protective effect of resveratrol on acoustic trauma: electron microscopy study.**
Hanci D., Ulusoy S., Acar M., Burukoglu D., Kutlu H. M., MULUK N. B., Cingi C.
European review for medical and pharmacological sciences, cilt.20, sa.16, ss.3469-75, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Effect of retinyl acetate on transglutaminase 2 activity in carcinogen treated rat liver.**
Aydin O., Akyuz F., Tekin N., Ustuner M. C., DEĞİRMENÇİ İ., Burukoglu D., Ozden H.
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, cilt.91, sa.5, ss.342-51, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Effects of nonsteroidal anti-inflammatory meloxicam on stomach, kidney, and liver of rats**
BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Baycu C., TAPLAMACIOĞLU F., ŞAHİN E., Bektur E.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.32, sa.6, ss.980-986, 2016 (SCI-Expanded)
- XLV. **Resveratrol reduces IL-6 and VEGF secretion from co-cultured A549 lung cancer cells and adipose-derived mesenchymal stem cells**
ŞAHİN E., Baycu C., KOPARAL A. T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Bektur E.
TUMOR BIOLOGY, cilt.37, sa.6, ss.7573-7582, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Histopathological Evaluation of the Effects of CAPE in Experimental Spinal Cord Injury**
Aydin H. E., Ozkara E., ÖZBEK Z., VURAL M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ARSLANTAŞ A., Atasoy M. A.
TURKISH NEUROSURGERY, sa.3, ss.437-444, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVII. **The investigation of the prenatal and postnatal alcohol exposure-induced neurodegeneration in rat brain: protection by betaine and/or omega-3**
Ol K. K., KANBAK G., İlhan A. O., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., YÜCEL F.
CHILDS NERVOUS SYSTEM, cilt.32, sa.3, ss.467-474, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Silver ion doped ceramic nano-powder coated nails prevent infection in open fractures: In vivo study**
KÖSE N., Caylak R., Peksen C., Kiremitci A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KOPARAL A. S., DOĞAN A.
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, cilt.47, sa.2, ss.320-324, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The hepatocurative effects of Cynara scolymus L. leaf extract on carbon tetrachloride-induced oxidative stress and hepatic injury in rats**
Colak E., ÜSTÜNER M. C., TEKİN N., ÇOLAK E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENÇİ İ., Gunes H. V.
SPRINGERPLUS, cilt.5, 2016 (SCI-Expanded)
- L. **The Potential Protective Effects of 2-aminoethyl Diphenylborinate against Inner Ear Acoustic Trauma: Experimental Study Using Transmission and Scanning Electron Microscopy**
Kaymakci M., Acar M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KUTLU H. M., Shojaolsadati P., CİNGİ C., MULUK N. B.
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, cilt.11, sa.1, ss.1-5, 2015 (SCI-Expanded)
- LI. **Evaluation of the reproductive toxicity of naproxen sodium and meloxicam in male rats**
Uzun B., Atli O., Perk B. O., Burukoglu D., Ilgin S.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.34, sa.4, ss.415-429, 2015 (SCI-Expanded)
- LII. **A comparative study on the therapeutic effects of Silymarin and Silymarin-Loaded Solid Lipid Nanoparticles on D-GaIN/TNF-alpha-induced Liver Damage in Balb/c Mice**

Cengiz M., KUTLU H. M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., AYHANCİ A.

FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.77, ss.93-100, 2015 (SCI-Expanded)

- LIII. **Effects of S-allyl cysteine on lung and liver tissue in a rat model of lipopolysaccharide-induced sepsis**
Bayraktar O., TEKİN N., Aydın O., AKYÜZ F., MUSMUL A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.388, sa.3, ss.327-335, 2015 (SCI-Expanded)
- LIV. **Evaluation of azithromycin induced cardiotoxicity in rats**
ATLI Ö., ILGIN S., Altuntas H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.8, sa.3, ss.3681-3690, 2015 (SCI-Expanded)
- LV. **Protective effect of calpain inhibitor N-acetyl-L-leucyl-L-leucyl-L-norleucinal on acute alcohol consumption related cardiomyopathy**
Kartkaya K., KANBAK G., Oglakci A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Ozer M. C.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.41, sa.10, ss.6743-6753, 2014 (SCI-Expanded)
- LVI. **Protective Effects of the Nuclear Factor Kappa B Inhibitor Pyrrolidine Dithiocarbamate on Experimental Testicular Torsion and Detorsion Injury**
Kabay S., ÖZDEN H., Guven G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., Topal F., Gunes H. V., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÖZBAYER C.
KOREAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.18, sa.4, ss.321-326, 2014 (SCI-Expanded)
- LVII. **Apoptotic effects of dipyrido [3,2-a:2',3'-c] phenazine (dppz) Au(III) complex against diethylnitrosamine/phenobarbital induced experimental hepatocarcinogenesis in rats**
TEKİN N., ÜSTÜNER M. C., AKYÜZ F., ÖZBAYER C., Aydın O., BENKLİ K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.41, sa.8, ss.5109-5121, 2014 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Gastroprotective, cytoprotective and antioxidant effects of Oleum cinnamomi on ethanol induced damage**
ÖZBAYER C., KURT H., Ozdemir Z. C., Tuncel T., Saadat S. M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞENTÜRK H., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
CYTOTECHNOLOGY, cilt.66, sa.3, ss.431-441, 2014 (SCI-Expanded)
- LIX. **Evaluation of the efficacy of curcumin in experimentally induced acute otitis media in rats.**
Birdane L., MULUK N. B., CİNGİ C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Fidan V., Incesulu A.
The Annals of otology, rhinology, and laryngology, cilt.123, sa.5, ss.325-32, 2014 (SCI-Expanded)
- LX. **Chitosan and blueberry treatment induces arginase activity and inhibits nitric oxide production during acetaminophen-induced hepatotoxicity**
ÖZÇELİK E., USLU S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., MUSMUL A.
PHARMACOGNOSY MAGAZINE, cilt.10, sa.38, ss.217-224, 2014 (SCI-Expanded)
- LXI. **Efficacy of Curcumin in the healing of paracentesis in rats**
Birdane L., San T., MULUK N. B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., CİNGİ C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.78, sa.2, ss.280-284, 2014 (SCI-Expanded)
- LXII. **Is N-acetyl cysteine protective against monocrotaline-induced toxicity?**
Karagoz S., ILGIN S., ATLI Ö., Perk B. O., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ERĞÜN B., SIRMAGÜL B.
TOXIN REVIEWS, cilt.32, sa.3, ss.47-54, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Effects of Everolimus in Combination with Sildenafil in Monocrotaline-induced Pulmonary Hypertension in Rats**
ILGIN S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ATLI Ö., SIRMAGÜL B.
CARDIOVASCULAR TOXICOLOGY, cilt.12, sa.1, ss.46-55, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Effects of acetylsalicylate overdose on lipopolysaccharide-induced lung injury in rats: the role of the VEGF**
AKYÜZ F., Aydın O., AYDIN T., TEKİN N., TEMEL H. E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Aral E.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.37, sa.3, ss.231-238, 2012 (SCI-Expanded)

- LXV. **The histopathological effect of thymoquinone on experimentally induced rhinosinusitis in rats**
CİNGİ C., Eskiizmir G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Erdogmus N., Ural A., Unlu H.
AMERICAN JOURNAL OF RHINOLOGY & ALLERGY, cilt.25, sa.6, 2011 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Relationship Between Palm Flexion Lines and Craniofacial Profile Structure in Adults**
BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Ortug G.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.21, sa.1, ss.252-257, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Digoxin may provide protection against vasospasm in subarachnoid haemorrhage**
VURAL M., COŞAN T. E., ÖZBEK Z., TURGUT COŞAN D., Sahin F., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
ACTA NEUROCHIRURGICA, cilt.151, sa.9, ss.1135-1141, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Protective Effects of Zinc on Testes of Cadmium-Treated Rats**
BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Baycu C.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.81, sa.6, ss.521-524, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Deneysel Subaraknoid Kanama Sonrası Gelişen Vazospazmda Tadalafilin Damar Yapısı ve Apoptosis Üzerine Etkisi Tadalafil on Vessel Structure and Apoptosis in Vasospasm After Experimental Subarachnoid Hemorrhage**
Özbek Z., Özkara E., Hancıoğlu İ. E., Kiper G., Burukoğlu Dönmez D., Turgut Coşan D., Coşan T. E.
Türk Nöroşirürji Dergisi, cilt.34, sa.1, ss.23-32, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Effect of Dose-Related Astaxanthin on Rats with Cerebral Ischemia-Reperfusion**
YEĞİN B., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H., ÜSTÜNER M. C., CANBAZ KABAY S., YÜCEL F.
Yuksek İhtisas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, cilt.4, ss.42-49, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Protective Effects of Capsaicin on Experimental Testicular Torsion and Detorsion Injury**
Gören H., Öz S., Burukoğlu Dönmez D., Üstüner M. C., Hız İ., Özden H., Kabay Ş.
JOURNAL OF UROLOGICAL SURGERY, cilt.10, sa.1, ss.55-61, 2022 (ESCI)
- IV. **Comparative effects of hypertonic solutions and pentoxifylline in sepsis**
Doğan Y., Burukoğlu Dönmez D., Çağa H. T., Baycu C.
Eurasian Clinical and Analytical Medicine, cilt.10, sa.02, ss.12-16, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Evaluation of the hepatotoxic potential of citalopram in rats**
ILGIN S., DAĞAŞAN F., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYSAL M., ATLI EKİOĞLU Ö.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.50, sa.3, ss.188-194, 2020 (ESCI)
- VI. **The Determination of the Effect of Curcumin on Autologous Fat Graft Survival in Rats: Experimental Study**
Ozgul M., KARABAĞLI Y., Kocman A. E., KÖSE A. A., ÇETİN C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
TURKISH JOURNAL OF PLASTIC SURGERY, cilt.26, sa.4, ss.144-150, 2018 (ESCI)
- VII. **Mirtazapin Diyabet Oluşturulan Sıçanların Beyinciklerindeki Hasarı Kısmen Düzeltmektedir**
ŞAHİN E., BEKTUR N. E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C., DEVRİM CAN Ö., ŞAHİNTÜRK V.
Osmangazi Journal of Medicine, cilt.40, sa.3, ss.61-69, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Assessment of Hepatotoxic Effects of Quetiapine at Repeated Doses in Rats**
ILGIN S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYSAL M., HİNİS Ö., ATLI EKİOĞLU Ö.
ANADOLU UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY –C Life Sciences and Biotechnology, cilt.7, ss.1, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Histological examination of the role of Vitamin E in cyclophosphamide-induced testicular damage in rats**
BURUKOĞLU DÖNMEZ D., YETİM İ.
ANADOLU UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY –C Life Sciences and Biotechnology, cilt.7, sa.2, ss.220-226, 2018 (Hakemli Dergi)

- X. **Sigara ile İndüklenen Böbrek Hasarına Vitamin E ve N-Nitro L-Arginin Metil Esterin (L-NAME) Koruyucu Etkisi**
AKYÜZ F., KARA Y., KAR F., HACIOĞLU C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
Türk Yaşam Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.205-209, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Protective Effect of Vitamin E and N-Nitro L-Arginine Methyl Ester (L-NAME) on Cigarette Induced Kidney Damage. Sigara ile İndüklenen Böbrek Hasarına Vitamin E ve N-Nitro L-Arginin Metil Esterin (L-NAME) Koruyucu Etkisi**
AKYÜZ F., KARA Y., KAR F., HACIOĞLU C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
Turkish Journal of Life Sciences, cilt.3, sa.1, ss.205-209, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Protective Effect of Vitamin E and N-Nitro L-Arginine Methyl Ester (L-NAME) on Cigarette Induced Kidney Damage**
AKYÜZ F., KARA Y., KAR F., HACIOĞLU C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
Turkish Journal of Life Sciences, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Effects of sildenafil citrate on survival in the posterior leg replantation model**
Sakrak T., KÖSE A. A., Ozer M. C., TURGUT COŞAN D., Kivanc O., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Kormutlu A., Mangir S., USLU S., TEMEL H. E., et al.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.8, ss.245-250, 2017 (ESCI)
- XIV. **Gentamisin'le Testis Hasarı Oluşturulan sıçanlarda C Vitamininin Koruyucu Etkisi Protective Effect of Vitamin C from Gentamicin Induced Testicular Damage in Rats.**
ARTIRAN M. Ö., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C., YILMAZ H.
Osmangazi Journal of Medicine, cilt.39, sa.2, ss.32-39, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **THE PROTECTIVE EFFECT OF MILRINONE ON ISCHEMIA /REPERFUSION INJURY ON SUPERIOR MESENTERIC ARTERY LIGATED RATS**
BADAK B., türk ö., ÇAĞA H. T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
surgical arts, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Erişkin erkek sıçanlarda karbon tetraklorür ile oluşturulan testis hasarı üzerine kuersetinin etkisi / Effect of quercetin on CCl₄ induced testicular injury in adult male rats**
EMEK H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C., MUSMUL A.
OSMANGAZI JOURNAL OF MEDICINE, cilt.39, sa.1, ss.65-73, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **İndomethazine Bağlı Oluşan Gastrik Mukozal Hasar Üzerine Hypericum Perforatum Yağının Koruyucu Etkisi Protective Effects of Hypericum Perforatum Oil on Indomethacin induced Gastric Mucosal Damage**
Kurt H., Özbayer C., Değirmenci İ., Burukoğlu Dönmez D., Saadat S. M., Üstüner M. C., Özdemir Köroğlu Z., Tuncel T., Güneş H. V.
Bozok Tıp Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.62-68, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **İNDOMETHAZİNE BAĞLI OLUŞAN GASTRİK MUKOZAL HASAR ÜZERİNE HYPERİCUM PERFORATUM YAĞININ KORUYUCU ETKİSİ**
KURT H., ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., SAADET S. M., ÜSTÜNER M. C., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., TUNCEL T., GÜNEŞ H. V.
Bozok Tıp Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.62-68, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **PLEURA'NIN ANATOMİ VE HISTOLOJİSİ**
ÖZDEN H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
ESTUDAM, cilt.1, sa.1, ss.1-16, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **Mezenşimal Kök Hücre Sitokinlerinin Kansere Üzerine Olumsuz Etkileri**
ŞAHİN E., BAYÇU C., KOPARAL A. T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BEKTUR N. E.
OSMANGAZI TIP DERGİSİ, cilt.37, sa.3, ss.7-12, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXI. **DeneySEL Septik Şok Modeli Oluşturulan Ratlarda Eritropoietinin Karaciğer Dokusu Üzerine Etkisi The Effects Of Erythropoietin On Liver Tissue In An Experimental Rat Model Of Septic Shock**
ÖTER S., ŞAHİN A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., SÜTKEN DEMİRKAN E.
KOCATEPE TIP DERGİSİ, cilt.16, sa.3, ss.178-184, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXII. **The protective effect of silymarin on the antioxidant system at rat renal ischemia/reperfusion injury**

model

AYHANCİ A., ÖZKAL B., KABAY Ş., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., GÜL G., BAYRAMOĞLU G., ŞENTÜRK H., ÜSTÜNER M. C., AKYÜZ F., ÖZDEN H.

African Journal Of Pharmacy And Pharmacology, cilt.7, sa.6, ss.220-226, 2015 (Hakemli Dergi)

- XXIII. **Efficacy of Kefir on the Release of Lysosomal Proteases After Experimental Spinal Cord Trauma**
Delen E., DURMAZ R., Oglakci A., KANBAK G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAL C.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.6, ss.21-25, 2015 (ESCI)
- XXIV. **Use of Dural Graft to Prevent Cerebrospinal Fluid CSF Leakage and its Effects on Medulla Spinalis An Experimental Study**
AYDIN H. E., ÖZBEK Z., VURAL M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ARSLANTAŞ A., COŞAN T. E., ATASOY M. A.
Journal of Neurological Disorders, cilt.3, sa.1, ss.1-4, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Detection of Fractal Dimension with Protective Effects of Lycopene and Catechin Carbon Tetrachloride Treated Rat s Liver**
KURT H., ÖZDEN H., DEMİR B., SALTAN M., ÜSTÜNER D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.37, sa.1, ss.14-21, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **The Detection of Fractal Dimension with Protective Effects of Lycopene and Catechin Carbon Tetrachloride Treated Rat s Liver**
KURT H., ÖZDEN H., DEMİR B., SALTAN M., ÜSTÜNER D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.
OSMANGAZİ TIP DERGİSİ, cilt.37, sa.1, ss.14-21, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **The role of Retinyl Acetate in Chemoprevention**
AYDIN Ö., AKYÜZ F., TEKİN N., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.
Journal of Food Nutrition Research, cilt.2, sa.1, ss.9-16, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Effects of Ganoderma Lucidum Red Reishi mushroom on the Genital System in Female Rats**
BURUKOĞLU DÖNMEZ D., YILMAZ G.
Merit Research Journal of Medicine and Medical Sciences, cilt.2, sa.7, ss.141-145, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **DNA Metiltransferaz 3b ve Metil Bağlayan Bölge Proteini 1 i Hedefleyen miRNA Gen Polimorfizmlerinin Akciğer Kanseri İle İlişkisinin Belirlenmesi**
KURT H., ÖZDEN H., DEMİR B., SALTAN M., ÜSTÜNER D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.36, sa.2, ss.16-26, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Effect of Sodium Selenite on Testicular Damage Induced by Cisplatin in Adult Male Rats**
BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BOZDOĞAN S.
Biology and Medicine, cilt.6, sa.3, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **The Role of Satellite Cells in Crush Injury of Rat Skeleton Muscle**
BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZER M. C., ÇELİK M., BAYÇU C.
ANADOLUUNIVERSITYJOURNALOFSCIENCEANDTECHNOLOGY-C, cilt.3, sa.1, ss.1-7, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **The effects of carnosine in an experimental rat model of septic shock**
ŞAHİN S., Oter S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Sutken E.
MEDICAL SCIENCE MONITOR BASIC RESEARCH, cilt.19, ss.54-61, 2013 (ESCI)
- XXXIII. **Gpse Grape Seed Proanthocyanidin Extract Simvastatin and Silymarin Effect on High Cholesterol Fed Animals**
ARAL E., SUNAL E., KILIÇ F. S., USLU S., ÖNER K. S., EKER SARIBOYACI A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KILIÇOĞLU M.
ANADOLU UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY -C, cilt.2, sa.2, ss.101-117, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Lycopene Protects Liver Against Ulcerative Colitis**
Cengiz M., Altuner Y., ŞAHİNTÜRK V., ÖZDEN H., ŞENTÜRK H., Bayramoglu G., Ozkal B., MUSMUL A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Ertekin R., et al.
CURRENT DRUG THERAPY, cilt.7, sa.1, ss.24-29, 2012 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. İnsan Gelişiminin Dördüncü ve Sekizinci Haftaları

Burukoğlu Dönmez D., Bayçu C.

Klinik Yönleriyle İnsan Embriyolojisi, Prof. Dr. Hakkı Dalçık, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.71-90, 2016

II. **17. Bölüm: Sindirim Sistemi: Bezler**

Burukoğlu Dönmez D., Bayçu C.

Hücre Biyolojisi ve Histoloji, CANAN HÜRDAĞ, Editör, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, ss.295-307, 2016

III. **ÜNİTE 5**

Burukoğlu Dönmez D., Bayçu C.

Tıbbi laboratuvar teknikleri ve gereçleri, HATİCE MEHTAP KUTLU, Editör, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, Eskişehir, ss.86-109, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **An investigation of the protective effect of berberine on vancomycin-induced nephrotoxicity in rats. EPHAR-2024. The Federation of European Pharmacological Societies, 9th European Congress of Pharmacology.**
Yıldırım E., Al Homsı T., Burukoğlu Dönmez D.
EPHAR 2024, Athens, Yunanistan, 23 - 26 Haziran 2024, sa.25, ss.42
- II. **P15 WİSTAR ALBİNO SIÇANLARDA ORAL KUPRİZONLA MULTİPL SKLEROZ MODELİNİN İNDUKLENMESİ VE KOGNİTİF FONKSİYONLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**
AYDIN Ş., YAZICI Z. G., KILIÇ TATLICI C., ERDOĞAN ERDEM E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KILIÇ F. S.
Türk Farmakoloji Derneği 27. Ulusal 2. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 Kasım 2023, ss.314-315
- III. **EFFECTS OF MELATONIN AND PYRROLIDINE ADMINISTRATION ON ANTIOXIDANT SYSTEM AND HISTOLOGICAL STRUCTURE IN ISCHAEMIA/REPERFUSION IN NEPHRECTOMISED RATS**
Öz S., Özden H., Şentürk H., Burukoğlu Dönmez D., Kabay Ş., Üstüner M. C., Özbayer C., Ay H.
2. INTERNATIONAL CANKAYA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2023, ss.1059-1061
- IV. **IMMUNOHISTOCHEMICAL AND STEREOLOGICAL ANALYSIS OF THE EFFECT OF ETHYL PYRUVATE ON UW (UNIVERSITY OF WISCONSIN) LIVER PRESERVATION SOLUTIONS**
SALIŞ M., ÜNAL B., ULAŞ M., YÜCEL F., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAL C.
V. INTERNATIONAL ANKARA MULTIDISCIPLINARY STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Ocak 2023
- V. **Naringenin'in Endoplazmik Retikulum Stresi Ve Otofaji Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Akyıldız Üstüner D., Kolaç U. K., Üstüner M. C., Tanrikut C., Özdemir Köroğlu Z., Burukoğlu Dönmez D., Özen H., Özden H.
8. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, 22 - 24 Haziran 2022, ss.237-238
- VI. **Baicaleinin Karaciğer Hasarında Otofaji Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., KOLAÇ U. K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÖZDEN H.
8. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022
- VII. **Lavandula angustifolia Yağının Endoplazmik Retikulum Stres Cevabının Değerlendirilmesi**
TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., KOLAÇ U. K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÖZDEN H.
8. ULUSLARARASI AKADEMİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.231-232
- VIII. **Lavandula Angustifolia Yağının Endoplazmik Retikulum Stres Cevabının, Değerlendirilmesi , 8. icar uluslararası kongresi, 22-24 haziran 2022**
TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., KOLAÇ U. K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÖZDEN H.
8.ICAR Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.231-232
- IX. **Güçlü Probiyotikler Semaforin Yolu Üzerinden Nöroinflamasyonu ve Bağırsak-Beyin Eksenindeki Ferroptozu Azaltır**
KAR F., HACIOĞLU C., KAR E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KANBAK G.

VII. Türkiye in vitro Diyagnostik (IVD) Sempozyumu, 27 Nisan 2022

- X. **Serebral iskemi-reperfüzyonlu sıçanlarda ciproxifan'ın böbrek üzerindeki doza bağımlı etkisi**
YEĞİN B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S.
19. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2021, ss.90
- XI. **Effect of Ciproxifan on Kidney in Rat of Ischemia-Reperfusion**
YEĞİN B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S.
19. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Türkiye, 21 Kasım 2021
- XII. **Ratlarda L Asparaginaz ile deneysel olarak oluşturulan karaciğer ve pankreatik hasar üzerine N-Asetilsistein'in etkisi'**
YURTTAŞ G. N., ÖZDEMİR Z. C., TANRIKUT C., KAR E., KÜSKÜ KİRAZ Z., ALATAŞ İ. Ö., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BÖR Ö.
13.UlusalPediatrikHematolojiKongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2021
- XIII. **Immunohistochemical Evaluation of the Pannexin-1 Channel Inhibitor Probenecid Effects in Experimental Induced Brain Ischemia / Reperfusion Injury**
Çolak E., Çolak E., Burukoğlu Dönmez D., Öz S., Özkara E., Özdemir A. Ö., Güneş H. V.
10th International Conference on Neurological disorders Stroke, Paris, Fransa, 21 - 22 Ağustos 2020, cilt.23
- XIV. **Immunohistochemical Evaluation of the Pannexin-1 Channel Inhibitor Probenecid Effects in Experimental Induced Brain Ischemia / Reperfusion Injury**
Çolak E., Çolak E., Burukoğlu Dönmez D., Öz S., Özkara E., Özdemir A. Ö., Güneş H. V.
10th International Conference on Neurological disorders & Stroke, Vienna, Avusturya, 21 - 22 Ağustos 2020, cilt.23, sa.10, ss.4
- XV. **The Effect of Low and High Dose Ciproxifan on Brain Tissue in Ischemia-Reperfusion Model Treated Rats**
Yeğın B., Burukoğlu Dönmez D., Aydın Ş., Öz S.
Proceedings of the 19th International Federation of Associations of Anatomists Congress 19th IFAA Congress, London, Birleşik Krallık, 9 - 11 Ağustos 2019, cilt.236, sa.1, ss.170
- XVI. **The Effects of Ciproxifan on Liver in Rats with Cerebral Ischemia**
Yegin B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S.
Annual Meeting on Experimental Biology, California, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 07 Nisan 2020, cilt.34
- XVII. **The Role of Lavandula angustifolia Oil in Endoplasmic Reticulum Stress Responses on Carbon Tetrachloride (CCL4) Induced hepatotoxicity in Rats**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÜSTÜNER M. C., KOLAÇ U. K., TANRIKUT C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H.
5. International Congress on Natural and Health Sciences-ICNHS 2019, 13 - 15 Aralık 2019
- XVIII. **The Effects of Baicalain on Autophagy on Liver Damage Induced by Carbon Tetrachloride (CCL4)**
ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., KOLAÇ U. K., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ENTOK E.
5. International Congress on Natural and Health Sciences-ICNHS 2019, 13 - 15 Aralık 2019
- XIX. **The Effect of Naringenin on Hepatic Damage Through Endoplasmic Reticulum Stress and Autophagy in Rats**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., KOLAÇ U. K., ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZEN H., ÖZDEN H.
5. International Congress on Natural and Health Sciences-ICNHS 2019, 13 - 15 Aralık 2019
- XX. **The protective effects of viscum album and probiotics on CCl4-induced acute liver injury**
Erdaş M., AKYÜZ F., CAN B., Özkoç M., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Kırıcı D.
VII. International Congress of Molecular Medicine, 5 - 07 Eylül 2019
- XXI. **The therapeutic effects of viscum album and probiotics on CCl4-induced chronic liver injury in rats**
Erdaş M., AKYÜZ F., CAN B., Özkoç M., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Kırıcı D.
VII. International Congress of Molecular Medicine, 5 - 07 Eylül 2019
- XXII. **The Effect of Low and High Dose Ciproxifan on Brain Tissue in Ischemia-Reperfusion Model Treated Rats.**

YEĞİN B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., AYDIN Ş., ÖZ S.

The 19th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, London, Kanada, 9 - 11 Ağustos 2019, cilt.236

XXIII. **The Effect of Ciproxifan in Cerebral Ischemic Rats on Spleen Tissue.** Excel, London,

YEĞİN B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., AYDIN Ş., ÖZ S.

The 19th Congress of the International Federation of Associations of Anatomists, London, Kanada, 9 - 11 Ağustos 2019

XXIV. **ASPIR YAĞI, BENZİDAMİN HCL VE NAPROKSEN SODYUMUN ANALJEZİK VE ANTIENFLAMATUVAR ETKİLERİNİN DENEYSEL OLARAK KARŞILAŞTIRILMASI**

ALAIYE A., CİNGİ C., KAYA E., PINARBAŞLI M. Ö., YILDIRIM C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.

40.TÜRK ULUSAL KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018, ss.19

XXV. **Some effects of copper oxide nanoparticles (CuO-NPs) on rat liver: a histopathological study**

Shojaolsdati P., YÜCEL F., Karimkhani H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAKUL B. U.

The 8th Asia Pacific International Congress of Anatomists (APICA), Busan, Güney Kore, 28 - 31 Ekim 2018

XXVI. **The effect of acrylamide on serum alkaline phosphatase level in rats**

BAĞCI R., KAÇAR S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

TBS International Biochemistry Congress - 2018 29th National Biochemistry Congress, 26 - 30 Ekim 2018

XXVII. **Effect of carnosic acid on liver weight in rats**

BAĞCI R., KAÇAR S., ERTEKİN R., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

TBS International Biochemistry Congress - 2018 29th National Biochemistry Congress, 26 - 30 Ekim 2018

XXVIII. **How do the levels of serum total oxidant change following acrylamide treatment in rats?**

KAÇAR S., BAĞCI R., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

TBS International Biochemistry Congress - 2018 29th National Biochemistry Congress, 26 - 30 Ekim 2018

XXIX. **Deneysel Serebral İskemi-Reperfüzyon Hasarı Sonrası Akciğer Dokusu Üzerine Ciproxifan'ın Etkisi**

YEĞİN B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., AYDIN Ş., ÖZ S.

TBD Uluslararası Biyokimya Kongresi - 2018 / 29. Ulusal Biyokimya Kongresi, 26 - 30 Ekim 2018, cilt.43

XXX. **Prominent Autofluorescence Was Observed In Formaldehyde-Fixed, Paraffin.Embedded Liver Tissue Sampl**

KAÇAR S., BAĞCI R., ERTEKİN R., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

TBS International Biochemistry Congress - 2018 29th National Biochemistry Congress, 26 - 30 Ekim 2018

XXXI. **The effect of acrylamide administration on large intestine and bladder functions in rats**

ERTEKİN R., BAĞCI R., KAÇAR S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

TBS International Biochemistry Congress - 2018 29th National Biochemistry Congress, 26 - 30 Ekim 2018

XXXII. **Co-Treatment Of B-Carotene and H2O2 Increased The Caspase 3 Expression In Clone 9 Liver Cells**

ŞAHİN E., KAÇAR S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

International Eurasian Conference On Biological And Chemical Sciences, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018

XXXIII. **What Are Appropriate Plating Densities Of Clone 9 Hepatocyte Cells For 24, 48 And 72 Hours Cell Culture Experiment?**

BAĞCI R., KAÇAR S., ŞAHİN E., BEKTUR AYKANAT N. E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

International Eurasian Conference On Biological And Chemical Sciences, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018

XXXIV. **Comparison Between Standard and Diluted MTT Concentrations: Can It Be Diluted More?**

KAÇAR S., BEKTUR N. E., ŞAHİN E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.1306

XXXV. **A Comparison Between Standard and Diluted MTT Concentrations: Can It Be Diluted More?**

KAÇAR S., BEKTUR AYKANAT N. E., ŞAHİN E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

International Eurasian Conference On Biological And Chemical Sciences, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018

XXXVI. **Investigation of the Effect of β -carotene Doses on Clone 9 Liver Cells by MTT Assay**

KAÇAR S., KARAKAYA Ş., BEKTUR N. E., BAĞCI R., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ŞAHİNTÜRK V.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye,

26 - 27 Nisan 2018, ss.888-8888

- XXXVII. **Protective effect of vitamin E and N-nitro L-arginine methyl ester (L-NAME) on cigarette induced kidney damage**
AKYÜZ F., KARA Y., KAR F., HACIOĞLU C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- XXXVIII. **Investigation of possible protective role of boric acid on oxidative stress in traumatic brain injury induced rats**
ATAİZİ S., ÖZKOÇ M., KANBAK G., KARİMKHANI H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNIŞIK N., ÖZTÜRK B.
2nd International Brain Research School, Isparta, Türkiye, 6 - 12 Kasım 2017, cilt.9, ss.641
- XXXIX. **Deneysel septik şok rat modelinde karnozinin renal etkileri**
ŞAHİN S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
14. çocuk acil tıp ve yoğun bakım kongresi, Adana, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.32
- XL. **THE RENAL EFFECTS OF CARNOSINE IN AN EXPERIMENTAL SEPTIC SHOCK MODEL**
ŞAHİN S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
ÇOCUK ACİL VE YOĞUN BAKIM KONGRESİ 18-21 Ekim 2017, Adana, Sheraton Otel, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017
- XLI. **Erkek sıçanlarda sigara dumanı maruziyeti ile oluşan testiküler oksidatif strese L-NAME (N-Nitro L-Arginin Metil Ester) ve vitamin E nin alfa -toferolün etkisinin incelenmesi**
KARA Y., ERKMEN T., ERDAŞ M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., AKYÜZ F.
Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- XLII. **Researching of the preventive effectiveness of Boric acid and Fish oil from menhaden (Omega-3) in model of heart attack changes in ECG rats.**
KARİMKHANI H., ÖZKOÇ M., SHOJAOLSADATI P., UZUNER K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KANBAK G.
18. Ulusal Anatomi Kongresi, BOLU-ABANT, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2017, cilt.11, ss.137
- XLIII. **INVESTIGATION THE EFFECTS OF L-NAME (N-NITRO L- ARGININE METHYL ESTER) AND VITAMIN E (A-TOCOPHEROL) TO TESTICULAR OXIDATIVE STRESS CAUSED BY EXPOSURE TO CIGARETTE SMOKE IN MALE RATS**
KARA Y., ERKMEN T., meltem e., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., AKYÜZ F.
International Biochemistry Congress 2017 /28 th National Biochemistry Congress, 19 - 23 Eylül 2017
- XLIV. **Examination of the protective effect of L-NAME(N-Nitro L-Arginine Methyl Ester) and vitamin E (α-tocopherol) against oxidative stress caused by exposure of cigarette smoke to lungs in male rats**
HACIOĞLU C., ERKMEN T., KARA Y., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., YAVER E., KAR F., AKYÜZ F.
International Biochemistry Congress - 28th National Biochemistry Congress, 19 - 23 Eylül 2017
- XLV. **Erkek Sıçanlarda Sigara Dumanı Maruziyeti ile Oluşan Testikular Oksidatif Strese L-NAME (N-nitro L-Arginin Metil Ester) ve Vitamin E'xxnin (alfa-tokoferolün) Etkisinin İncelenmesi**
kara y., ERKMEN T., erdaş m., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., AKYÜZ F.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- XLVI. **Erkek sıçanlarda sigara dumanı maruziyeti sonucu oluşan karaciğer dokusundaki oksidatif hasara L-NAME (N-Nitro L-Arginin Metil Ester) ve Vitamin E'nin (?-tokoferolün) etkisinin incelenmesi.**
Investigation of the effect of L-NAME (N-Nitro L-Arginine Methyl Ester) and Vitamin E (α - tocopherol) on oxidative damage of liver tissue resulting from cigarette smoke exposure in male rats.
KARA Y., ERKMEN T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., HACIOĞLU C., YAVER E., KAR F., ERDAŞ M., AKYÜZ F.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- XLVII. **Diklofenak Sodyum Kaynaklı Oksidatif Stresin Neden Olduğu Hepatotoksisite Üzerine Alfa-Lipoik Asidin Koruyucu Etkisi**
ERKMEN T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., kara y., AKYÜZ F.
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017, 19 - 23 Eylül 2017
- XLVIII. **Erkek sıçanlarda sigara dumanı maruziyeti sonucu oluşan karaciğer dokusundaki oksidatif hasara L-NAME ve vitamin Enin alfa tokoferolün etkisinin incelenmesi**
KARA Y., ERKMEN T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., HACIOĞLU C., YAVER E., KAR F., ERDAŞ M., AKYÜZ F.

Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017

- XLIX. **Investigation of the effect of L-NAME (N-Nitro L-Arginine Methyl Ester) and Vitamin E (alfa - tocopherol) on oxidative damage of liver tissue resulting from cigarette smoke exposure in male rats. Erkek sıçanlarda sigara dumanı maruziyeti sonucu oluşan karaciğer dokusundaki oksidatif hasara L-NAME (N-Nitro L-Arginin Metil Ester) ve Vitamin E'nin (alfa -tokoferolün) etkisinin incelenmesi.**
KARA Y., ERKMEN T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., HACIOĞLU C., YAVER E., KAR F., ERDAŞ M., AKYÜZ F.
International Biochemistry Congress-28th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- L. **Investigation of the effect of L-NAME (N-Nitro L-Arginine Methyl Ester) and Vitamin E (α - tocopherol) on oxidative damage of liver tissue resulting from cigarette smoke exposure in male rats**
KARA Y., ERKMEN T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., HACIOĞLU C., YAVER E., KAR F., ERDAŞ M., AKYÜZ F.
International Biochemistry Congress - 28th National Biochemistry Congress, 19 - 23 Eylül 2017
- LI. **Erkek sıçanlarda sigara dumanı maruziyeti sonucu değişen bazı kan parametreleri üzerine L-NAME (N-Nitro L-Arginin Metil Ester) ve vitamin E nin alfa -tokoferol etkisinin incelenmesi**
KAR F., KARA Y., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ERKMEN T., AKYÜZ F.
Uluslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- LII. **Erkek sıçanlarda sigara dumanı maruziyetinin akciğerlerde neden olduğu oksidatif strese karşı L- NAME (N-Nitro L-Arginin Metil Ester) ve Vitamin E'nin (α -tokoferol) koruyucu etkisinin incelenmesi. Examination of the protective effect of L-NAME(N-Nitro L-Arginine Methyl Ester) and vitamin E (α -tocopherol) against oxidative stress caused by exposure of cigarette smoke to lungs in male rats.**
HACIOĞLU C., KARA Y., ERKMEN T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., YAVER E., KAR F., AKYÜZ F.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- LIII. **Examination of the effects of L-NAME (N-Nitro L-Arginine Methyl Ester) and Vitamin E (α - tocopherol) on some blood parameters changing after cigarette smoke exposure in male rats**
KAR F., KARA Y., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ERKMEN T., HACIOĞLU C., YAVER E., AKYÜZ F.
International Biochemistry Congress - 28th National Biochemistry Congress, 19 - 23 Eylül 2017
- LIV. **Erkek sıçanlarda sigara dumanı maruziyeti ile oluşan testikular oksidatif strese L-NAME (N-Nitro L- Arginin Metil Ester) ve Vitamin E'nin (α -tokoferolün) etkisinin incelenmesi. Investigation the effects of L-NAME (N-nitro L-arginine methyl ester) and vitamin E (α -tocopherol) to testicular oxidative stress caused by exposure to cigarette smoke in Male rats**
KARA Y., ERKMEN T., ERDAŞ M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., AKYÜZ F.
28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- LV. **The protective effect of alpha lipoic acid on hepatotoxicity caused by diclofenac sodium-induced oxidative stress. Diklofenak sodyum kaynaklı oksidatif stresin neden olduğu hepatotoksisite üzerine alfa lipoik asidin koruyucu etkisi.**
ERKMEN T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., KARA Y., AKYÜZ F.
International Biochemistry Congress-28th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- LVI. **Investigation the effects of L-NAME (N-nitro L-arginine methyl ester) and vitamin E (alfa - tocopherol) to testicular oxidative stress caused by exposure to cigarette smoke in male rats. Erkek sıçanlarda sigara dumanı maruziyeti ile oluşan testikular oksidatif strese L-NAME (N-Nitro L-Arginin Metil Ester) ve Vitamin E'nin (alfa -tokoferolün) etkisinin incelenmesi.**
KARA Y., ERKMEN T., ERDAŞ M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., AKYÜZ F.
International Biochemistry Congress-28th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017
- LVII. **Comparison of the Effects of Nimodipine, Papaverine and Anethole on Local Treatment of Cerebral Vasospasm Occuring After the Experimental Model of Spontaneous and Traumatic SAH**
AYDIN H. E., VURAL M., ÖZBEK Z., KAYGISIZ B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.44
- LVIII. **Dose dependent effect of Astaxanthin against ischemia/reperfusion injury on morphology of kidney.**
YEĞİN B., ALPAY M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZ S., YÜCEL F., ÖZDEN H.

Anatomists on the edge, 27 - 29 Haziran 2017

- LIX. **Effect of Tadalafil on Vasospasm After Experimental Subarachnoid Hemorrhage**
ÖZBEK Z., ÖZKARA E., Hancıoğlu İ. E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., TURGUT COŞAN D., COŞAN T. E.
WFNS XVI, 20 - 25 Haziran 2017, cilt.27, ss.151
- LX. **Long-term administration of tamoxifen's effect on the heart tissue**
BEKTUR N. E., ŞAHİN E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C.
Uluslararası Katılımlı 17. Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016
- LXI. **Possible protective effects of betaine on liver and kidney tissues of long term therapeutic doses of paracetamol (acetaminophen) administered on pregnant rat's newborn puppies**
Ozkoc M., Karimkhani H., Kanbak G., Donmez D.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.387
- LXII. **Resveratrol ortak kültüre edilmiş A549 akciğer kanser hücreleri ve yağ doku kaynaklı mezenşimal kök hücrelerde IL 6 ve VEGF salınımını azaltmaktadır**
ŞAHİN E., BAYÇU C., KOPARAL A. T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BEKTUR N. E.
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- LXIII. **Resveratrol ile ortak kültüre edilmiş A549 akciğer kanser hücreleri ve yağ doku kaynaklı mezenşimal kök hücrelerde IL 6 ve VEGF salınımını azaltmaktadır**
ŞAHİN E., BAYÇU C., KOPARAL A. T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BEKTUR N. E.
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- LXIV. **Testiste Oluşturulan İskemi Reperfüzyon Hasarı Üzerine Montelukast'ın Koruyucu Etkisi**
CAN ŞAHİN T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C., KUTLU H. M., ŞAHİN E.
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- LXV. **DeneySEL olarak oluşturulmuş hipotiroid hipertroid ve ötroid modellerinde miyokardiyal yağ asidi metabolizması ile inflamasyon arasındaki ilişkinin incelenmesi**
BEKTUR N. E., ŞAHİN E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C.
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- LXVI. **Evaluation of hepatotoxicity associated with citalopram administration in rats**
Baysal M., Atli O., Dagasan F., Burukoglu D., Ilgin S.
51st Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Porto, Portekiz, 13 - 16 Eylül 2015, cilt.238
- LXVII. **Evaluation of Quetiapine induced hepatotoxicity in rats**
ILGIN S., ATLI Ö., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYSAL M., HİNİS Ö.
51st Congress of the European Societies of Toxicology Bridging Sciences for Safety, Portekiz, 13 - 16 Eylül 2015
- LXVIII. **Mirtazapine affects the ion channels and neuropeptides levels in diabetic neuropathy**
BEKTUR N. E., ŞAHİN E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C.
XXIV International Symposium on Morphological Sciences, 2 - 06 Eylül 2015
- LXIX. **Evaluation of the Histopathological And Apoptotic Effects of Newly Synthesized Gold Complex in an Experimental Rat Model of Hepatocarcinogenesis**
TEKİN N., ÜSTÜNER M. C., AKYÜZ F., ÖZBAYER C., aydın ö., BENKLİ K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H.
EACR-Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 Mayıs 2015
- LXX. **The investigation of the prenatal and postnatal alcohol exposure-induced neurudegeneration in rat brain: protection by betain and /or omega-3**
KUŞAT OL K., KANBAK G., OĞLAKÇI A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., YÜCEL F.
International Conference on Applied Informatics for Health and Life Sciences, KUŞADASI, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2014, ss.149-150
- LXXI. **The evaluation of the protective effect of lumbricus extract for brain and the effect on antioxidant system in unilateral common carotid artery ischemia reperfusion model**
KABAY S. C., ÖZ S., ÖZDEN H., BURUKOĞLU D., KUŞ G., YEĞİN B., ÜSTÜNER M. C., ŞENTÜRK H., MISIRLIOĞLU İ. M., YILDIZ F., et al.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014

- LXXII. **The evaluation of the protective effective of lumbricus extract for brain and the effect on antioxidant system in unilateral common carotid artery ischemia-reperfusion model**
CANBAZ KABAY S., ÖZ S., ÖZDEN H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KUŞ G., YEĞİN B., ÜSTÜNER M. C., ŞENTÜRK H., MISIRLIOĞLU İ. M., YILDIZ F., et al.
16.Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014, cilt.8
- LXXIII. **The evaluation of the protective effect of lumbricus extract for brain and the effect on antioxidant system in unilateral common carotid artery ischemia/reperfusion model**
CANBAZ K. S., ÖZ S., ÖZDEN H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KUS G., ÜSTÜNER M. C., ŞENTÜRK H., MISIRLIOĞLU İ. M., YILDIZ F., AYDEMİR D.
16th National Congress of Anatomy, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014
- LXXIV. **Spinal Kord Travması Oluşturulan Sıçanlarda Kefirin Lizozomal Proteazların Salınımı Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması**
DELEN E., DURMAZ R., OĞLAĞCI A., KANBAK G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAL C.
Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi. 28.Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014
- LXXV. **SPİNAL KORD TRAVMASI OLUŞTURULAN SIÇANLARDAKEFİRİN LİZOZOMAL PROTEAZLARIN SALINIMI ÜZERİNE OLANETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
DELEN E., DURMAZ R., OĞLAĞCI A., KANBAK G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAL C.
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014, cilt.24, ss.115
- LXXVI. **The hepatoprotective effects of carnosine in experimental septic shock model in rats**
ŞAHİN S., ÖTER S., SÜTKEN DEMİRKAN E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
MEMC VII 2013-VIIth Mediterranean Emergency Medicine Congress, Marseille, Fransa, 8 - 11 Eylül 2013, ss.51
- LXXVII. **Dipyrido(3,2-a:2', 3'-c)(dppz)Au(III) complex is a novel antitumor agent for hepatocellular carcinoma.**
TEKİN N., AKYÜZ F., ÜSTÜNER M. C., ÖZBAYER C., AYDIN Ö., DEĞİRMENCİ İ., BENKLİ K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H., GÜVEN G.
FEBS Special meeting protein quality control and ubiquitin systems in health and disease, 14 - 16 Kasım 2012
- LXXVIII. **The effects of lumbricus extract on the antioxidant system and histological structure of nephrectomized rats in a ischemia-reperfusion model.**
ÖZDEN H., ŞENTÜRK H., GÜVEN G., KABAY Ş., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZBAYER C., YILDIZ F., KAYGISIZ B., ÜSTÜNER M. C., et al.
. Fourth B&H Symposium Morphology in Science and Practice with International Participation, Sarajevo, Bosna-Hersek, 27 - 30 Ekim 2012
- LXXIX. **Ratlarda deneysel olarak oluşturulan interstisyel sistit modelinde hiperbarik oksijen tedavisinin etkinliği**
YILMAZ M., YENİLMEZ A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAŞESKİOĞLU A. B., CAN Y. S. C., KUTLU H. M.
1. Ulusal Ürolojik Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2012
- LXXX. **The Effects of lumbricus extract on the antioxidant system and histological structure of nephrectomized rats in a ischemia-reperfusion model**
ÖZDEN H., ŞENTÜRK H., GÜVEN G., KABAY Ş., ÖZ S., MISIRLIOĞLU İ. M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZBAYER C., YILDIZ F., KAYGISIZ B., et al.
FOURTH B&H SYMPOSIUM "MORPHOLOGY IN SCIENCE AND PRACTICE" WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION, 27 - 30 Eylül 2012
- LXXXI. **The effects of melatonin and pyrrolidine on the antioxidant system and histological structure of nephrectomized rats after ischemia-reperfusion**
ÖZ S., ÖZDEN H., GÜVEN G., ŞENTÜRK H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., ÖZBAYER C., AY H.
14th National Congress of Anatomy, Türkiye, 28 Haziran 2012
- LXXXII. **The curative effects of Olea europaea L. leaf extract on carbon tetrachloride induced liver injury and the oxidative stres**
ÜSTÜNER M. C., ÇOLAK E., TEKİN N., ÜSTÜNER D., ÇOLAK E., YANGI B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZBAYER C., AKYÜZ F., GÜNEŞ H. V., et al.

Uluslararası Hücre Zarları ve Oksidatif Stres Kongresi: Kalsiyum Sinyali ve TRP Kanalları' (4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels), Isparta, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012

LXXXIII. The curative effects of Olea europaea L. leaf extract on carbon tetrachloride induced liver injury and the oxidative stress

ÜSTÜNER M. C., ÇOLAK E., TEKİN N., ÜSTÜNER D., YANGI B., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZBAYER C., AKYÜZ F., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.

Cell Membrane and Free Radical Research, 26 - 29 Haziran 2012

LXXXIV. The Protective and Antioxidant Effect of Hypericum perforatum on Indomethacin-Induced Renal Damage.

ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÖZBAYER C., KURT H., SAADAT S. M., TUNCEL T., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.

Uluslararası Hücre Zarları ve Oksidatif Stres Kongresi: Kalsiyum Sinyali ve TRP Kanalları' (4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels), Isparta, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012

LXXXV. Investigation of the effectiveness of oleum Cinnamomum zeylanicum on alcohol induced liver injury

TUNCEL T., KURT H., ÖZBAYER C., SAADAT S. M., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.

Uluslararası Hücre Zarları ve Oksidatif Stres Kongresi: Kalsiyum Sinyali ve TRP Kanalları' (4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels), Isparta, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012

LXXXVI. The effects of melatonin and pyrrolidine on the antioxidant system and histological structure of nephrectomized rats after ischemia-reperfusion

ÖZ S., ÖZDEN H., güven g., ŞENTÜRK H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., ÖZBAYER C., AY H.

4.ISCAA International Symposium of clinical and Applied Anatomy 14. National Anatomy Congress, 28 Haziran - 01 Temmuz 2012

LXXXVII. Busulfan uygulanan gebe sıçanlardan doğan erkek sıçanlardaki testis hasarı üzerine propolisin etkisi

ÖZCAN F., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BOZDOĞAN S.

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, cilt.3, ss.146-147

LXXXVIII. Deneysel omurilik travmasında propolis ve metilprednizolonun etkisinin karşılaştırılması

AYDIN H. E., ANT ATASOY M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, cilt.3, ss.97-98

LXXXIX. Protective Effects of Carvacrol on Cyclophosphamide-Induced Urinary Bladder Toxicity in Rats- Ratlarda siklofosfamid nedenli ürotoksisite üzerine karvakrolün koruyucu etkisi

AYHANCI A., ŞAHİNTÜRK V., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., UYAR R., ALTUNER Y., USLU S., ŞAHİN İ. K., MUSMUL A., CENGİZ M., ERTEKİN R., et al.

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012

XC. Ganoderma lucidum'un (kırmızı reishi mantarı) dişi sıçanlarda genital sistem üzerine etkisi

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., YILMAZ G., BAYÇU C.

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, cilt.3

XCII. Siklofosfamid bağı sıçan testis hasarında E vitamininin etkisi

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., YETİM İ., ŞAHİNTÜRK V.

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, cilt.3, ss.136-137

XCIII. Erişkin erkek sıçanlarda cisplatin ile oluşturulan testis hasarı üzerine sodyum selenitin etkisi

BOZDOĞAN S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZCAN F.

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, cilt.3, ss.137-138

XCIV. Effects of pyrrolidine dithiocarbamate on testis damage following experimental testicular torsion in rats. Deneysel testis torsiyonu oluşturulan ratlarda testis hasarı üzerine pyrrolidine dithiocarbamate'in etkisi

KABAY Ş., ÖZDEN H., GÜVEN G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., TOPAL F., GÜNEŞ H. V., ÜSTÜNER D., ÖZBAYER C.

22. Ulusal Üroloji Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2 - 06 Mayıs 2012

- XCIV. Deneysel Testis Torsiyonu Oluşturulan Ratlarda Testis Hasarı Üzerine Pyrrolidine Dithiocarbamate in Etkileri**
KABAY Ş., ÖZDEN H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., TOPAL F., GÜNEŞ H. V., ÜSTÜNER D., ÖZBAYER C., GÜVEN G.
22.Ulusal Üroloji Kongresi, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2012, ss.72
- XCV. Karbon tetrakloridin indüklediği karaciğer hasarı ve oksidatif stres üzerine Cynara scolymus L yaprak ekstraktının etkileri**
ÇOLAK E., ÜSTÜNER M. C., TEKİN N., ÇOLAK E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
12. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, cilt.31, ss.0-131
- XCVI. Oleum Cinnamomum zeylanicum un Akut Böbrek Hasarında Oluşan Serbest Radikaller Üzerine Antioksidan Etkisi**
KURT H., ÖZBAYER C., TUNCEL T., MOHEB S. S., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V.
12. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, cilt.31, ss.0-135
- XCVII. Investigation of The Effectiveness of Hypericum perforatum Oil on Drug Induced Liver Damage. İlaça Bağlı Karaciğer Hasarında Hypericum perforatum Yağının Etkinliğinin Araştırılması**
KURT H., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÖZBAYER C., SAADAT S. M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., TUNCEL T., ŞENTÜRK H., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ.
XII. Ulusal Tubbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, cilt.31, ss.133-134
- XCVIII. Oleum Cinnamomum zeylanicum'un Akut Böbrek Hasarında Oluşan Serbest Radikaller Üzerine Antioksidan Etkisi. The Antioxidant Effect of Oleum Cinnamomum zeylanicum on Free Radicals Produced by Acute Renal Injury.**
KURT H., ÖZBAYER C., TUNCEL T., SAADAT S. M., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V.
XII. Ulusal Tubbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, cilt.31, ss.135
- XCIX. Karbon tetrakloridin indüklediği karaciğer hasarı ve oksidatif stres üzerine Cynara scolymus L. yaprak ekstraktının etkileri. The effects of Cynara scolymus L. leaf extract on carbon tetrachloride induced liver injury and the oxidative stres.**
ÇOLAK E., ÜSTÜNER M. C., TEKİN N., ÇOLAK E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V.
XII. Ulusal Tubbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, cilt.31, ss.131
- C. EFFECTS of Aspirin Overdose ON BalfVEGF of Endotoxemic Rats**
Aydın O., Tekin N., AYDIN T., TEMEL H. E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Aral E., AKYÜZ F.
9th International Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics(ISSX), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2010, cilt.42, ss.151-152
- CI. İskemik Bırakılmış Rat Arka Bacak Replantasyon Modelinde Sildenafil Sitratın Sağ Kalım ve Fonksiyonel Geri Kazanıma Etkisi**
ŞAKRAK T., KÖSE A. A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZER M. C., USLU S., KARABAĞLI Y., ÇETİN C.
IV. Ulusal Rekonstrüktif Mikrocerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2009
- CII. Pulmoner Arteriyel Hipertansiyon Tedavisinde Sildenafil+Everolimus Kombinasyonunun Potansiyel Etkisi**
ILGIN S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., SIRMAGÜL B.
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.274
- CIII. Kesilme Tipi Rat Siyatik Sinir Hasarında Koaptasyon Sonrası Eritropoetin ve Sildenafil Sitratın Sinir Rejenerasyonu ve Fonksiyonel Geri Kazanım Üzerine Etkileri**
AKAN T., ŞAKRAK T., KÖSE A. A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZER M. C., KARABAĞLI Y., ÇETİN C.
XXXI. Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Ulusal Kongresi, Adana, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2009, ss.29
- CIV. İskemik Bırakılmış Rat Arka Bacak Replantasyon Modelinde Sildenafil Sitrat ve Eritropoetin Sağ Kalıma Etkisi**
ŞAKRAK T., KÖSE A. A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZER M. C., USLU S., KARABAĞLI Y., ÇETİN C.
XXXI. Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Ulusal Kongresi, Adana, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2009, ss.29

- CV. **The detection of Fractal Dimention with Protective Effects of Lycopene and Catechin in Carbon Tetrachloride treated Rat s Liver**
ÖZDEN H., KURT H., DEMİR B., ÜSTÜNER D., SALTAN M., GÜVEN G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.
10th European Association of Clinical Anatomy Congress, 9 - 11 Eylül 2009, cilt.31, ss.116
- CVI. **Effects of Vitamin C on Kidney in Nephrectomized and Streptozotocin Induced Diabetic Rats**
GÜVEN G., ÖZDEN H., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER D., DEĞİRMENCİ İ.
10th European Association of Clinical Anatomy Congress, 9 - 11 Eylül 2009, cilt.31
- CVII. **The Detection of Fractal Dimension with Protective Effects of Lycopene and Catechin in Carbon Tetrachloride -Treated Rat's Liver**
ÖZDEN H., KURT H., DEMİR B., ÜSTÜNER D., SALTAN M., GÜVEN G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.
10th Anatomist Euoropean Association of Clinical Anatomy ,Surgical and Radiologic Anatomy, 2 - 05 Eylül 2009, cilt.31, ss.116
- CVIII. **Effects of Vitamin C on Kidney in Nephrectomized and Stretozotocin-Induced Diabetic Rats**
GÜVEN G., ÖZDEN H., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER D., DEĞİRMENCİ İ.
10th Anatomist Euoropean Association of Clinical Anatomy ,Surgical Radiologic Anatomy, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2009, cilt.31, ss.51-52
- CIX. **The Effects of Selective and Non-selective Nitric Oxide Synthase Inhibitors on Lung Paranchyme in Smoke Inhalation Injury: Experimental Study**
ELMAS İ., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C.
Uluslararası Katılımlı IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2008, ss.76
- CX. **The Protective Effects of Vitamin C and E on Ethane Dimethane Sulfonate-Induced Testicular Degeneration in Rats**
ŞAHİNTÜRK V., KILIÇOĞLU M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ALATAŞ İ. Ö.
Uluslararası Katılımlı IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2008, cilt.1, ss.91
- CXI. **Role of Satellite Cells in Crush Injuries Formed at Skeleton Muscle of Rats**
BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZER M. C., ÇELİK M., BAYÇU C.
Uluslararası Katılımlı IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2008, ss.62
- CXII. **Primer Yara İyileşmesi Üzerine Embriyonik Kök Hücrenin Etkisi**
AYHAN S., ARAL E., AKSOY A., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C., GÜRER F.
18.Uluslararası Katılımlı Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2007, ss.320
- CXIII. **ß-Glukanın Deneysel İn Vitro Fertilizasyon ve İmplantasyon Öncesi Embriyo Kültüründeki Etkileri**
KÜÇÜK F., BALKÖSE GÜNDÜZ N., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KILIÇOĞLU M.
18.Uluslararası Katılımlı Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2007, ss.152
- CXIV. **Hipertonik Solüsyonlar ve Pentoxifillinin Sepsisteki Karşılaştırmalı Etkileri**
DOĞAN Y., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C., ÇAĞA H. T.
18.Uluslararası Katılımlı Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2007, ss.223
- CXV. **Pulmoner Hipertansiyon Üzerinde Fosfodiesteraz Enzim İnhibisyonunun Etkileri**
SIRMAGÜL B., BAYÇU C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KILIÇ F. S., EROL K.
18.Uluslararası Katılımlı Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2007, ss.224
- CXVI. **Experimental Study on Axial Pedicled Composite Flap Prefabrication with High Density Porous Polyethylene (HDPP) Implants: Medporocutaneous Flap**
KOÇMAN A. E., KARABAĞLI Y., KÖSE A. A., ÇETİN C., BAYÇU C., KAYA T., BURUKOĞLU DÖNMEZ D.
Vth Congress of The Balkan Association for Plastic, Reconstructive Aesthetic Surgery, İzmir, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2007
- CXVII. **Nonsteroidal Antiinflamatuvar (NSAİ) Etkili Meloksikamın Sıçanlarda Mide, Böbrek ve Karaciğer Üzerine Etkileri: Işık Mikroskobik Bir Çalışma**
KÜÇÜK F., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KILIÇOĞLU M., AÇIKALIN A. E., GÜRER F.
VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2006, ss.231
- CXVIII. **Relationship between Palmar Surface Flexion Lines and Cranio-Facial Profile Structure in Adults**

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ORTUĞ G.

4 th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, Kuşadası, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2005, ss.126

CXIX. Protective Effects of Zinc on Testes of Cadmium-Treated Rats

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYÇU C.

4 th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, Kuşadası, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2005, ss.521

Desteklenen Projeler

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., FAKİR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Schizandrol A ve Schisandrin B'nin MA10 Leydig kanser hücrelerinde Sitotoksik, Morfolojik ve Apoptotik etkilerinin araştırılması, 2024 - Devam Ediyor

Köse N., Göncü Y., Ay G. M., Şentürk H., Kar F., Kar E., Özbayer C., Burukoğlu Dönmez D., TÜSEB B Grubu AR-GE Projesi, Dejenere sinovial sıvılar için hareketi kolaylaştırmaya yönelik yeni sentezlenmiş enjekte edilebilir bor nitrür hyalüronik asit hibrit hidrojellerin tribolojisi ve osteoartrit üzerinde moleküler araştırmaları, 2022 - 2024

Öteyaka M. Ö., Çelebi Saltık B., Özden H., Üstüner M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, Osteojenik Biyoseramik Takviyeli Üç Katmanlı Elektroeğrilmis Fiberlerin Geliştirilmesi- Kemik Rejenerasyonu, 2021 - 2024

AYDIN Ş., YAZICI Z. G., KILIÇ C., ERDOĞAN ERDEN E., KILIÇ F. S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Wistar Albino Sıçanlarda Oral Kuprizonla Multipl Skleroz Modelinin İndüklenmesi ve Kognitif Fonksiyonların Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kumarik Asitin Ovaryan Kansere Hücreleri Üzerine Etkisi, 2020 - 2021

Can B., Alataş İ. Ö., Kanbak G., Şentürk H., Burukoğlu Dönmez D., Kar F., Kar E., Özkoç M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Böbrek İskemi-Reperfüzyon Modelinde Conivaptan ve Borik Asit Tedavisinin Uzak-Organ Hasarı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2021

Akyüz F., Kar F., Hacıoğlu C., Burukoğlu Dönmez D., Uslu S., Kanbak G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prenatal Dönemde Bağırsak Mikrobiyotasının Korunmasının Nörodejeneratif ve Alzheimer Yatkinliği Üzerine Etkileri, 2019 - 2021

Ay N., Göncü Y., Kar F., Hacıoğlu C., Burukoğlu Dönmez D., Şentürk H., Kanbak G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda intravenöz hBN uygulanması ile meydana gelen biyokimyasal ve histopatolojik etkilerin araştırılması, 2019 - 2020

Çolak E., Özkara E., Özdemir A. Ö., Burukoğlu Dönmez D., Çolak E., Güneş H. V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Olarak Oluşturulan Beyin İskemi/Reperfüzyon Hasarında Panneksin-1 Proteininin Apoptoz ve Nekroptoz ile İlişkisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı: ÖZKARA EMRE, Araştırmacı: ÖZDEMİR ATILLA ÖZCAN, Yürütücü: ÇOLAK ERTUĞRUL, Araştırmacı: BURUKOĞLU DÖNMEZ DİLEK, Araştırmacı:Çolak Emine,Araştırmacı:GÜNEŞ HASAN VEYSİ, 04/05/2018 - 25/12/2019, 2018 - 2019

Kaçar S., Bektur E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulmuş Hipertiroidi Modelinde Kalp Kasında Endoplazmik Retikulum Stresi ile Geçici Reseptör Potansiyeli (TRP) Kanalları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi, 2018 - 2019

ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İskemi-reperfüzyon uygulanan sıçan beyninde ciproxifan maddesinin doza bağlı etkileri, 2017 - 2019

Üstüner M. C., Tanrikut C., Özdemir Köroğlu Z., Akyıldız Üstüner D., Burukoğlu Dönmez D., Kolaç U. K., Entok E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Karbontetraklorür (CCl4) ile İndüklenmiş Karaciğer Hasarında Baicaleinin Otofaji Üzerine Etkileri, 2017 - 2018

KAÇAR S., ŞAHİNTÜRK V., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda akrilamid kaynaklı karaciğer toksisitesinde karnozik asidin etkisi, 2017 - 2018

ÜSTÜNER M. C., ENTOK E., TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., kolaç u. k., ÖZEN H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Karbontetraklorür (CCl4) ile İndüklenmiş Karaciğer Hasarında Naringenin Endoplazmik Retikulum Stresi Üzerine Etkileri, 2017 - 2018

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Deneysel Stres Modeli İle İndüklenen Gastrik Lezyonlara Karşı Probiyotik Lactobacillus rhamnosus' un Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması, 2016 - 2018

DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Deneysel Stres Modeli ile İndüklenen Gastrik Lezyonlara Karşı Probiyotik Lactobacillus rhamnosus'un Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması, 2016 - 2017

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erkek Sıçanların Genital Organlarının Farklı Fiksatiflerle Tespit Edilip Mikroskopik Olarak Değerlendirilmesi, 2016 - 2016

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A549 Kanser Hücreleri (İnsan Küçük Hücreli Olmayan Akciğer Kanser Hücresi) Üzerinde Resveratrol İle Muamele Edilmiş Yağ Doku Kaynaklı Mezenşimal Kök Hücre Sitokinlerinin Etkileri, 2014 - 2016

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel olarak oluşturulmuş Hipotiroid hipertiroid ve ötroid modellerinde miyokardiyal yağ asidi metabolizması ile inflamasyon arasındaki ilişkinin incelenmesi Yardımcı araştırmacı, 2014 - 2016

ŞENTÜRK H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KANBAK G., TÜBİTAK Projesi, Kronik Alkol Tüketiminde Statin Kullanımının İskelet Kasındaki Apoptotik Hücre Ölümü Üzerine Olan Etkileri ve Betainin Koruyucu Rolünün Araştırılması, 2014 - 2015

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik Nöropatide Mirtazapin'in Omurilik ve Arka Kök Ganglionlarında Bulunan İyon Kanalları ve Nöropeptidler Üzerine Etkisi, 2014 - 2015

CEYHAN E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BEKTUR AYKANAT N. E., CANBEK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik nöropatide mirtazapin in omurilik ve arka kök ganglionlarında bulunan iyon kanalları ve nöropeptidler üzerine etkisi, 2014 - 2015

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BEKTUR AYKANAT N. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A549 Kanser Hücreleri İnsan Küçük Hücreli Olmayan Akciğer Kanser Hücresi Üzerinde Resveratrol İle Muamele Edilmiş Yağ Doku Kaynaklı Mezenşimal Kök Hücre Sitokinlerinin Etkileri, 2014 - 2015

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DEN ve Fenobarbital ile Oluşturulan Karaciğer Hasarında dipyrido 3 2 a 2 3 c phenazine dppz Au III Kompleksinin Etkilerinin Araştırılması, 2010 - 2014

ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DEN ve Fenobarbital Uygulanan Ratlarda dipyrido [3, 2-a:2', 3'- c]phenazine (dppz) Au (III) kompleksinin Apoptotik Proteinler ve Ubikuitin Sistem Üzerine Etkileri, 2010 - 2012

KANBAK G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut alkol alımına bağlı olarak ortaya çıkan kardiyomyopatiye bir kalpain inhibitörü olan N Acetyl L leucyl L leucyl L norleucinal ın kardioprotektif etkisi, 2010 - 2012

TURGUT COŞAN D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., USLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İskemik Rat Arka Bacak Replantasyon Modelinde Sildenafil Sitrat ve Eritropoetin Kullanımının Sağlık ve Fonksiyonel Geri Dönüşüm Üzerine Etkileri, 2010 - 2011

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Subkronik p dimetil aminoazobenzen p DAB uygulanan sıçanlarda inositol 6 fosfat IP6 ve retinil asetat RA ın karaciğer dokusu ile karaciğer transglutaminaz II TGII enziminin aktivitesi üzerine etkileri, 2008 - 2010

BURUKOĞLU DÖNMEZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Dansiteli Porlu Polietilen YDPP İmplantlarla Aksiyel Pediküllü Kompozit Flep Prefabrikasyonu Üzerine Deneysel Çalışma Medporokutan Flep, 2005 - 2007

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Türk Tıp Öğrencileri Araştırma Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor

Edorium™ Journal of Anatomy and Embryology, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Histoloji ve Embriyoloji Derneği, Üye, 2010 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

NAUNYN-SCHMIEDEBERG'S ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
TISSUE AND CELL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024
Osmangazi Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
TISSUE AND CELL, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2023
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
TISSUE AND CELL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2023
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023
Osmangazi Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2023
Osmangazi Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023
Sakarya Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2023
Sakarya Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2022
Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2022
Eskisehir Medical Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2022
Türk Tıp Öğrencileri Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2022
International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2022
Kocatepe Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Gündümlü, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021
Journal Of Pharmacy And Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2021
ESTÜDAM Halk Sağlığı Dergisi, Diğer Dergiler, Haziran 2021
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
Hücre Biyolojisi, Tanınmış Yayınları tarafından basılan ders kitabında bölüm, Haziran 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2021
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2020
Türk Tıp Öğrencileri Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020
Journal Of Pharmacy And Pharmacology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
Journal Of Pharmacy And Pharmacology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
Journal Of Pharmacy And Pharmacology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
Journal Of Pharmacy And Pharmacology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
Türk Tıp Öğrencileri Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2020
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Anadolu Üniversitesi, Türkiye, Mart 2019
Saudi Journal of Medicine and Medical Sciences, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

MEDICAL SCIENCE MONITOR, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
tropical medicine and surgery, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018
JOURNAL OF GENERAL PRACTICE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018
jcmc, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018
biology and medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016
BALKAN MEDICAL JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2011
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2011

Metrikler

Yayın: 225
Atf (WoS): 635
Atf (Scopus): 800
H-İndeks (WoS): 15
H-İndeks (Scopus): 16

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

ETTOM tarafından düzenlenen Ulusal ve Uluslararası Proje Yazma Eğitimi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2019
ETTOM tarafından gerçekleştirilen TÜBİTAK-ARDEB Uygulamalı Proje Yazma Eğitimi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2017
17. ULUSAL ANATOMI KONGRESİ, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2016
Uluslararası Katımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016
XI. ULUSAL HISTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2016
PROGRAMLI HÜCRE ÖLÜMÜ: GÜNCEL YAKLASIMLAR, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011
Eğitim Becerileri Kursu, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2011
Probleme Dayalı Ölçme Değerlendirme Kursu, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2010
Çoktan Seçmeli Sorularla Sınav Yapma Çalıştayı, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2010
X.ULUSAL HISTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010
Probleme Dayalı Öğrenim Kursu, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2010
Klinik Araştırmalarda Etik Yaklaşım Kursu, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2009
İleri Isık Mikroskopi Kursu'na katılım, İleri Isık Mikroskopi Kursu, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2008
IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2008
3. Kök Hücre Biyolojisinde Güncel Kavramlar ve Klinik Uygulamalar Sempozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2007
Uluslararası Katımlı 18.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2007
VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2006
4th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, Apica 2005, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2005

VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2004

Uygulamalı Hücre Kültürü Teknikleri Kursu, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2003

II. Ulusal Nörobilim Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2003

Anatomi Eğitiminde Kadavranın Yeri, Makroskopik ve Mikroskopik Diseksiyon Teknikleri Kursu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2002

Türkiye Beyin Araştırmaları ve Sinir Bilimleri Derneği (TÜBAS) ile Beyin Araştırmaları Derneği'nin ortaklaşa düzenledikleri I. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2002

1. Deneysel Hayvan Çalışmaları Temel Eğitim Günleri, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2002

Antropometrik Ölçümler Kursu, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2001

Bazı Etkin Morfometrik ve Stereolojik Metotlar ve Bunların Biyolojik Araştırmalardaki Kullanımı Workshop'u, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 1999

Ödüller

Kar F., Hacıoğlu C., Kar E., Burukoğlu Dönmez D., Kanbak G., Sözel Bildiri İkincilik Ödülü, VII. Türkiye İn Vitro Diyagnostik Sempozyumu "İnflamasyon", Nisan 2022

Yurttaş G. N., Özdemir Z. C., Tanrıkut C., Kar E., Küskü Kiraz Z., Alataş İ. Ö., Burukoğlu Dönmez D., Bör Ö., "Ratlarda L-Asparaginaz ile deneysel olarak oluşturulan karaciğer ve pankreatik hasar üzerine N-Asetilsistein'in etkisi" başlıklı çalışma sözel sunu birincilik ödülü, 13. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ekim 2021

Ataizi S., Özkoç M., Kanbak G., Karimkhani H., Burukoğlu Dönmez D., Üstünışık N., Öztürk B., 1. Uluslararası Beyin Araştırmaları Okulu Poster 4.lük ödülü, Hücrel Sinir Bilimleri Ve Oksidatif Stres Derneği (Hsod), Mayıs 2017

Can Şahin T., Burukoğlu Dönmez D., Bayçu C., Kutlu H. M., Şahin E., POSTER BİRİNCİLİK ÖDÜLÜ, Türk Histoloji Ve Embriyoloji Derneği Tarafından Çeşme'De Düzenlenen XIII. Uluslararası Katılımlı Ulusal Histoloji Ve Embriyoloji Kongresi, Mayıs 2016

Aydın H. E., Özkara E., Özbek Z., Vural M., Burukoğlu Dönmez D., Arslantaş A., Ant Atasoy M., Dr. Hakan Caner Bilimsel Araştırma Ödülü dalında birincilik ödülü, Türk Nöroşirürji Derneği, Ekim 2015

Burukoğlu Dönmez D., 2014 Yılı Bilimsel Çalışma ve Faaliyetleri değerlendirilmesi sonucunda, Tıp ve Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Makale Türünde 1.lik ödülü kapsamında Bilimsel Araştırma Teşvik Projesi Desteği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Şubat 2014

Şahin S., Öter S., Burukoğlu Dönmez D., Sütken E., Uluslararası Katılımlı X. Ulusal Çocuk Acil Tıp ve Yoğun Bakım Kongresi-VI. Ulusal çocuk acil tıp ve yoğun bakım hemşireliği kongresi Sözel sunum ikincilik ödülü, Çocuk Acil Tıp Ve Yoğun Bakım Derneği, Nisan 2013

Şakrak T., Köse A. A., Kıvanç Ö., Körmutlu A., Mangır S., Karabağlı Y., Özer M. C., Burukoğlu Dönmez D., Temel H. E., Uslu S., et al., 2010 DOĞSAN BİLİM ÖDÜLÜ İKİNCİLİĞİ, Türk Plastik Rekonstrüktif Ve Estetik Cerrahi Derneği, Mayıs 2010

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Temsil, ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ VE TÜRKİYE BEYİN ARAŞTIRMALARI VE SİNİR BİLİMLERİ DERNEĞİ TÜBAS, Türkiye, Eskişehir, 2001 - 2001