

Prof.Dr. BELMA GÜMÜŞEL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 444 8 548](tel:+904448548)

Fax Telefonu: [+90 312 502 8558](tel:+903125028558)

E-posta: belma.gumusel@lokmanhekim.edu.tr

Web: <https://www.belmagumusel.com>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: UFTyGBcAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4311-2291

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-7776-2021

ScopusID: 56281658800

Yoksis Araştırmacı ID: 2524

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 1993 - 1999

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 1990 - 1993

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr. (4 Yıllık), Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Farmasötik Toksikoloji, Yaşam Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2010 - 2018

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2004 - 2010

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2000 - 2004

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1990 - 2000

Araştırma Görevlisi, Université Joseph-Fourier: Grenoble I, Eczacılık Fakültesi, 1999 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Danışma Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Rektörlük, LHU Sağlık ve İlaç Teknoloji Merkezi (LHUSTEK), 2023 - Devam Ediyor

ADEK Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Rektörlük, Atama Değerlendirme Komisyonu (ADEK) Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Rektörlük, Kalite Komisyonu Araştırma Politikası Belirleme Çalışma Grubu, 2022 - Devam Ediyor

Bilimsel Araştırmalar ve Yayın Etiği Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Rektörlük, Bilimsel Araştırmalar ve Yayın Etiği Kurulu, 2022 - Devam Ediyor

Danışma Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Rektörlük, LHÜ Kas ve Sinir Hastalıkları Uygulama ve Araştırma Merkezi Danışma Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

LHURARE Yönetim Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılıkta Güncel Gelişmeler Komisyonu, 2021 - Devam Ediyor

LHUSTEK Değerlendirici ve Mentör, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Akademik Performans D. Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Strateji Geliştirme ve İzleme Komisyonu, 2020 - Devam Ediyor

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Rektörlük, Kalite- Sürekli İyileştirme Komisyonu, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Etik Kurul Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

YÖKAK Kurumsal Akreditasyon- Bolu Abant İzzet Baysal Üniv. KAP Değerlendirme Takım Başkanı, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2022 - 2023

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, FÖDEK Komisyonu, 2021 - 2023

Sağlık Bakanlığı Ozon Bilimsel Danışma Komisyonu Üyeliği, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - 2023

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Yatay Geçiş Komisyonu, 2020 - 2023

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Lokman Hekim Üniversitesi, Translasyonel Tıp Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2019 - 2023

Staj Başkanı, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - 2023

Sürekli Eğitim Merkezi Müdürü, Lokman Hekim Üniversitesi, Sürekli Eğitim Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2019 - 2023

Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2019 - 2023

Dekan, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2019 - 2023

Senato Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - 2023

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 -

2023

Fakülte Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - 2023

YÖKAK Dış değerlendirme- Biruni Üniversitesi Ara Değerlendirme Takımı, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2022 - 2022

YÖKAK Dış değerlendirici- Onsekiz Mart Kurumsal Akreditasyon, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - 2022

Eczacılık Fakülteleri dekanları Konseyi Yürütme Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - 2022

Erciyes Üniversitesi Kurumsal Akreditasyon Saha Ziyareti, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - 2021

YÖKAK Dış değerlendirme- Üsküdar Üniversitesi Ara Değerlendirme Takımı, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - 2021

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - 2021

Eğitim Komisyonu, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - 2021

Enstitü Müdürü, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2018 - 2019

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2013 - 2018

Bologna Faculty Coordinator, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2013 - 2017

Fakülte Kurulu Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2009 - 2010

Dekan Yardımcısı, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2006 - 2010

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2004 - 2007

Verdiği Dersler

Seminer, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

TOKSİKOLOJİDE TEMEL KAVRAMLAR, Doktora, 2021 - 2022

İnorganik Bileşiklerin Toksisitesi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

GIDA TOKSİKOLOJİSİ, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

FARMAKOLOJİ VE TOKSİKOLOJİDE TEMEL KAVRAMLAR, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Endokrin Sistem Toksikolojisi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ II LAB, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Toksikoloji, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Kültürel ve Sanatsal Faaliyetler, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

KOZMETİK ÜRÜNLERDE GÜVENLİLİK DEĞERLENDİRMESİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

ECZANE YÖNETİMİ, Lisans, 2022 - 2023

FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ I LAB, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

ECZACILIĞA GİRİŞ VE TERMİNOLOJİ, Lisans, 2022 - 2023

MEZUNİYET PROJESİ I, Lisans, 2022 - 2023

ÖZEL DURUMLARDA GÜVENLİ İLAÇ KULLANIMI, Doktora, 2022 - 2023

TOKSİKOLOJİ ve AFETLER, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

ECZANE HİZMETLERİ, Lisans, 2022 - 2023

GÜVENLİ İLAÇ KULLANIM ESASLARI, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Gıda Toksikolojisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

BİYOANALİZ TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

INTRODUCTION TO PHARMACY AND TERMINOLOGY, Lisans, 2022 - 2023

CULTURAL VE ARTISTIC ACTIVITES , Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Genel Toksikoloji II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

KOZMETOLOJİ, Lisans, 2022 - 2023

RİSKLİ DÖNEMLERDE GÜVENLİ İLAÇ KULLANIMI, Lisans, 2021 - 2022, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

PREKLİNİK TOKSİKOLOJİK TESTLER, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Zehir Bilgisi, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Hedef Organların Toksik Yanıtları, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Genel Toksikoloji I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Yüksek Lisans Tezi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

GETAT UYGULAMALARININ TOKSİKOLOJİK AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, Doktora, 2021 - 2022

Seminer, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

İlaç Politikası, Lisans, 2021 - 2022

Toksikolojide Genel Kavramlar I, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Toksiste Ölçüm Yöntemleri I, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Biyoanaliz Yöntemleri II, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Zehirlenmeler ve Antidotol Yaklaşımlar I, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015

EAT600 Özel Konular, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015

KLİNİK TOKSİKOLOJİ, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Biyoanaliz Yöntemleri I, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

EAT700 Özel Konular, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Toksikolojide Genel Kavramlar II, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Biyokimyasal Toksikoloji I, Doktora, 2014 - 2015

EAT705 Seminer, Doktora, 2014 - 2015

Zehirlenmeler ve Antidotol Yaklaşımlar II, Doktora, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

GÜMÜŞEL B., Erken adölesan ve adölesan dönemde ftalat maruziyetinin epigenetik mekanizmalar ve metabolik profil üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Doktora, Ü.SUR(Öğrenci), 2021

GÜMÜŞEL B., Bisfenol A ve türevlerinin toksisitelerinin insan prostat normal hücre hattında değerlendirilmesi, Doktora, Ö.KÖSE(Öğrenci), 2019

GÜMÜŞEL B., Prenatal bisfenol A ve/veya di-2-etil heksil ftalat maruziyetinin erkek üreme sistemi üzerine etkilerinin incelenmesi, Doktora, A.BALCI(Öğrenci), 2018

GÜMÜŞEL B., Endokrin bozucu kimyasal maddelere kombine maruziyetin etkilerinin HEPG2 hücre hattında değerlendirilmesi, Doktora, K.GİZEM(Öğrenci), 2018

GÜMÜŞEL B., Prenatal bisfenol a ve/veya di-2-etil heksil ftalat maruziyetinin nöroendokrin bozucu etkilerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.YİRÜN(Öğrenci), 2018

GÜMÜŞEL B., Ankara ilinde reçetelenen ilaçlara bağlı istenmeyen etkilerin izlenmesi ve farmakovijilans konusunda farkındalığın artırılması, Yüksek Lisans, N.TEMİZ(Öğrenci), 2017

GÜMÜŞEL B., Altın nanopartiküllerde polimer kaplamanın oksidatif stres ve DNA hasarı üzerine etkileri, Yüksek Lisans, G.TİLBE(Öğrenci), 2017

GÜMÜŞEL B., Biyobenzerlerin Güvenlilik Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, H.Rahmanlar(Öğrenci), 2016

GÜMÜŞEL B., Plastik işçilerinde ftalat maruziyeti ile oksidan/antioksidan statü değişiklikleri ve üreme sistemi toksitesi arasındaki ilişkinin incelenmesi, Doktora, Z.GÜLRÜ(Öğrenci), 2016

GÜMÜŞEL B., Hashimoto Tiroiditinde Selenyum Ve Selenoprotein Düzeyleri İle Oksidatif Stres Biyo göstergelerinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Ü.Sur(Öğrenci), 2015

GÜMÜŞEL B., Hashimoto tiroiditinde selenyum ve selenoprotein düzeyleri ile oksidatif stres biyogöstergelerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Ü.YAMAN(Öğrenci), 2015

GÜMÜŞEL B., Obez çocuklarda tiroid işlev bozuklukları ve oksidan/antioksidan statü arasındaki ilişkinin metabolik risk etmenleri ile birlikte değerlendirilmesi, Doktora, A.AŞCI(Öğrenci), 2013

GÜMÜŞEL B., Epitelyal over kanserinde oksidan/antioksidan statü değişikliklerinin prognostik etmenler ile birlikte

değerlendirilmesi, Doktora, A.ÇAĞLAYAN(Öğrenci), 2012

GÜMÜŞEL B., Ruhsat Başvuru Dosyalarında Sunulan Tek Doz ve Tekrarlanan Doz Toksikite Testleri için EMA, FDA ve OECD Yaklaşımlarının Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.Karacan(Öğrenci), 2010

GÜMÜŞEL B., Selenyum Eksikliği Olan ve Selenyum Suplementasyonu Yapılan Sıçanlarda Di-2-(Etilhekzil)Fitalat'ın (DEHP) Reprodüktif Toksisitesinin Değerlendirilmesi, Doktora, P.Erkekoğlu(Öğrenci), 2009

GÜMÜŞEL B., Selenyum eksikliği olan ve selenyum suplementasyonu yapılan sıçanlarda Di-2-(Etilhekzil)Fitalat'ın (DEHP) reprodüktif toksisitesinin değerlendirilmesi, Doktora, Ü.PINAR(Öğrenci), 2009

GÜMÜŞEL B., Fenvalerat'ın Sıçanda Ksenobiyotik Metabolize Edici Enzimlerin Aktivitesi Üzerindeki Etkileri-Selenyum ve/veya İyot Eksikliğinin Etkisi, Yüksek Lisans, A.Çağlayan(Öğrenci), 2005

GÜMÜŞEL B., Fenvaleratın sıçanda ksenobiyotik metabolize edici enzim aktiviteleri üzerindeki etkileri-selenyum ve/veya iyot eksikliğinin etkisi, Yüksek Lisans, A.ÇAĞLAYAN(Öğrenci), 2005

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Eylül, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Lokman Hekim Üniversitesi, Haziran, 2022

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Lokman Hekim Üniversitesi, Ağustos, 2021

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2021

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Lokman Hekim Üniversitesi, Mart, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Lokman Hekim Üniversitesi, Mart, 2021

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Lokman Hekim Üniversitesi, Mart, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Şubat, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Comparative evaluation of the effects of bisphenol derivatives on oxidative stress parameters in HepG2 cells**
Ozyurt B., Ozkemahli G., Yirun A., Ozyurt A. B., Bacanlı M., Basaran N., GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P.
Drug and Chemical Toxicology, cilt.46, sa.2, ss.314-322, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of single or combined exposure to bisphenol A and mono(2-ethylhexyl)phthalate on oxidant/antioxidant status, endoplasmic reticulum stress, and apoptosis in HepG2 cell line**
Ozkemahli G., ERKEKOĞLU Ü. P., ERCAN A., ZEYBEK N. D., Yersal N., GÜMÜŞEL B.
Environmental Science and Pollution Research, cilt.30, sa.5, ss.12189-12206, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Toxic effects of Aroclor 1254 on rat liver and modifying roles of selenium**
Balci Özyurt A., ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., Aşçı A., Yaman Ü., OFLAZ O., Kızılgün M., İşcan E., Batur T., Öztürk M., et al.
International Journal of Environmental Health Research, cilt.33, sa.12, ss.1289-1304, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of prenatal and lactational bisphenol A and/or di(2-ethylhexyl) phthalate exposure on female reproductive system**
Özkemahli K. G., Balci Özyurt A., Erkekoğlu Ü. P., Zeybek N. D., Yersal N., Kocer-Gumusel B.
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, cilt.32, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of prenatal and lactational bisphenol a and/or di(2-ethylhexyl) phthalate exposure on male reproductive system.**
Balci A., Özkemahli K. G., Erkekoğlu Ü. P., Zeybek N. D., Yersal N., Kocer-Gumusel B.
International journal of environmental health research, cilt.32, sa.4, ss.902-915, 2022 (SCI-Expanded)

- VI. **Neuroendocrine disruption by bisphenol A and/or di(2-ethylhexyl) phthalate after prenatal, early postnatal and lactational exposure**
Yirun A, Ozkemahli G., Balci A., ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., YERSAL N., Kocer-Gumusel B.
Environmental Science and Pollution Research, cilt.28, sa.21, ss.26961-26974, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **The association between urinary BPA levels and medical equipment among pediatric intensive care patients**
Ayar G., YALÇIN S. S., Emeksiz S., Yirun A., Balci A., Kocer-Gumusel B., ERKEKOĞLU Ü. P.
Environmental Toxicology and Pharmacology, cilt.83, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effects of Polymer Coating of Gold Nanoparticles on Oxidative Stress and DNA Damage**
Sen G. T., Ozkemahli G., Shahbazi R., ERKEKOĞLU Ü. P., ULUBAYRAM K., Kocer-Gumusel B.
International Journal of Toxicology, cilt.39, sa.4, ss.328-340, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Renal changes and apoptosis caused by subacute exposure to Aroclor 1254 in selenium-deficient and selenium-supplemented rats**
ZEYBEK N. D., SUR Ü., Oflaz O., ERKEKOĞLU Ü. P., Balci A., ÖZKEMAHLI K. G., Asci A., Kizilgun M., Edebal O. H., Kocer-Gumusel B.
Arhiv za Higijenu Rada i Toksikologiju, cilt.71, sa.2, ss.110-120, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Histopathologic, apoptotic and autophagic, effects of prenatal bisphenol A and/or di(2-ethylhexyl) phthalate exposure on prepubertal rat testis**
Balci A., ÖZKEMAHLI K. G., ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., YERSAL N., Kocer-Gumusel B.
Environmental Science and Pollution Research, cilt.27, sa.16, ss.20104-20116, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **The effects of different bisphenol derivatives on oxidative stress, DNA damage and DNA repair in RWPE-1 cells: A comparative study**
Kose O., Rachidi W., Beal D., Erkekoglu P., Fayyad-Kazan H., GÜMÜŞEL B.
Journal of Applied Toxicology, cilt.40, sa.5, ss.643-654, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Bisphenol A and phthalate levels in adolescents with polycystic ovary syndrome**
AKGÜL S., SUR Ü., Duzceker Y., Balci A., PEHLİVANTÜRK KIZILKAN M., KANBUR N., BOZDAĞ G., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞ E., Kocer-Gumusel B., et al.
Gynecological Endocrinology, cilt.35, sa.12, ss.1084-1087, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Oxidative stress markers, trace elements, and endocrine disrupting chemicals in children with Hashimoto's thyroiditis**
SUR Ü., ERKEKOĞLU Ü. P., Bulus A. D., Andiran N., Kocer-Gumusel B.
Toxicology Mechanisms and Methods, cilt.29, sa.9, ss.633-643, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Prenatal bisphenol a and phthalate exposure are risk factors for male reproductive system development and cord blood sex hormone levels**
Sunman B., YURDAKÖK K., Kocer-Gumusel B., ÖZYÜNCÜ Ö., Akbiyik F., Balci A., ÖZKEMAHLI K. G., ERKEKOĞLU Ü. P., YURDAKÖK M.
Reproductive Toxicology, cilt.87, ss.146-155, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Lead and Mercury Levels in Preterm Infants Before and After Blood Transfusions**
Takci S., Asci A., ERKEKOĞLU Ü. P., YİĞİT Ş., Kocer-Gumusel B., YURDAKÖK M.
Biological Trace Element Research, cilt.188, sa.2, ss.344-352, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Antioxidants and selenocompounds inhibit 3,5-dimethylaminophenol toxicity to human urothelial cells**
Erkekoglu P., Chao M., Tseng C., Engelward B. P., Kose Ö., GÜMÜŞEL B., Wogan G. N., Tannenbaum S. R.
Arhiv za Higijenu Rada i Toksikologiju, cilt.70, sa.1, ss.18-29, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effects of amniotic fluid and foetal cord blood cotinine concentrations on pregnancy complications and the anthropometric measurements of newborns**
Terzioglu F., Boztepe H., ERKEKOĞLU Ü. P., ER KORUCU A., Kocer-Gumusel B., Kandemir O.
Journal of Obstetrics and Gynaecology, cilt.39, sa.7, ss.952-958, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Oxidative stress parameters, selenium levels, dna damage, and phthalate levels in plastic workers**
Gurdemir G., ERKEKOĞLU Ü. P., Balci A., SUR Ü., ÖZKEMAHLI K. G., TUTKUN E., Yilmaz H., Asci A., Kocer-Gumusel B.
Journal of Environmental Pathology, Toxicology and Oncology, cilt.38, sa.3, ss.253-270, 2019 (SCI-Expanded)

- XIX. **Urinary bisphenol A levels in Turkish girls with premature thelarche**
DURMAZ E., Asci A., ERKEKOĞLU Ü. P., BALCI A., Bircan I., GÜMÜŞEL B.
Human and Experimental Toxicology, cilt.37, sa.10, ss.1007-1016, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Assessment of oxidant-antioxidant status alterations with tumor biomarkers and reproductive system hormones in uterine MYOMAS**
ÇAĞLAYAN A., Katlan D. C., TUNCER Z. S., Yuce K., Sayal H. B., Kocer-Gumusel B.
European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology, cilt.229, ss.1-7, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Evaluation of skin irritation potentials of different cosmetic products in Turkish market by reconstructed human epidermis model**
Kose Ö., ERKEKOĞLU Ü. P., SABUNCUOĞLU S., Kocer-Gumusel B.
Regulatory Toxicology and Pharmacology, cilt.98, ss.268-273, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **Urinary bisphenol-A levels in children with type 1 diabetes mellitus**
İNCE O. T., Balci A., YALÇIN S. S., ÖZKEMAHLI K. G., ERKEKOĞLU Ü. P., Kocer-Gumusel B., YURDAKÖK K.
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, cilt.31, sa.8, ss.829-836, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Impact of selenium status on Aroclor 1254-induced DNA damage in sperm and different tissues of rats**
Aydin S., ERKEKOĞLU Ü. P., Başaran N., GÜMÜŞEL B.
Toxicology Mechanisms and Methods, cilt.28, sa.4, ss.252-261, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Urinary phthalate metabolite concentrations in girls with premature thelarche**
Durmaz E., ERKEKOĞLU Ü. P., Asci A., Akçurin S., Bircan İ., GÜMÜŞEL B.
Environmental Toxicology and Pharmacology, cilt.59, ss.172-181, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Determination of Urinary Metabolic Profiles of Children with Central and Peripheral Precocious Puberty**
Balci A., REÇBER T., NEMUTLU E., Bulus D., KIR S., Gumusel B., ERKEKOĞLU Ü. P.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.90, ss.520, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Toxicity assessment of nanopharmaceuticals**
Erkekoglu P., Kocer-Gumusel B.
INORGANIC FRAMEWORKS AS SMART NANOMEDICINES, ss.565-603, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Low zinc levels may contribute to gynecomastia in puberty**
ERKEKOĞLU Ü. P., Durmaz E., Kızılğün M., ÖZMERT E. N., DERMAN O., YURDAKÖK K., GÜMÜŞEL B.
Journal of Trace Elements in Medicine and Biology, cilt.44, ss.274-278, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Impaired antioxidant enzyme functions with increased lipid peroxidation in epithelial ovarian cancer**
ÇAĞLAYAN A., Katlan D. C., Selçuk Tuncer Z., Yüce K., Sayal H. B., Coşkun Salman M., GÜMÜŞEL B.
IUBMB Life, cilt.69, sa.10, ss.802-813, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Lycopene restores trace element levels in ochratoxin A-treated rats**
Palabiyik S. S., ERKEKOĞLU Ü. P., Kizilgun M., Sahin G., GÜMÜŞEL B.
Arhiv za Higijenu Rada i Toksikologiju, cilt.68, sa.2, ss.135-141, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Phototoxic effect of cosmetic products: Its mechanism and alternative test methods Kozmetik Ürünlerin fototoksik etkileri: Mekanizması ve alternatif test metotları**
Köse Ö., Erkekoğlu P., Sabuncuoğlu S., GÜMÜŞEL B.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.21, sa.2, ss.202-210, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Traditional and alternative methods for the evaluation of eye irritation potential of cosmetic products Kozmetik ürünlerin göz irritasyon potansiyellerinin değerlendirilmesinde geleneksel ve alternatif yöntemler**
Köse Ö., ERKEKOĞLU Ü. P., SABUNCUOĞLU S., GÜMÜŞEL B.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.21, sa.2, ss.190-201, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Hepatocellular carcinoma and possible chemical and biological causes: A review**
ERKEKOĞLU Ü. P., Oral D., Chao M., GÜMÜŞEL B.
Journal of Environmental Pathology, Toxicology and Oncology, cilt.36, sa.2, ss.171-190, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **DNA double-strand breaks caused by different microorganisms: A special focus on helicobacter pylori**

- ERKEKOĞLU Ü. P., Oral D., GÜMÜŞEL B., Chao M.
Journal of Environmental Pathology, Toxicology and Oncology, cilt.36, sa.2, ss.131-150, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Copper, zinc and iron levels in premature infants following red blood cell transfusion**
Kizilgun M., Takci S., ERKEKOĞLU Ü. P., Asci A., Balci A., YİĞİT Ş., GÜMÜŞEL B.
Journal of Trace Elements in Medicine and Biology, cilt.38, ss.126-130, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The effects of fenvalerate on hepatic and cerebral xenobiotic metabolizing enzymes in selenium and/or iodine deficient rats**
ÇAĞLAYAN A., GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P., Hincal F.
Iranian Journal of Basic Medical Sciences, cilt.19, sa.10, ss.1040-1048, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The evaluation of possible role of endocrine disruptors in central and peripheral precocious puberty**
Buluş A. D., Aşci A., ERKEKOĞLU Ü. P., Balci A., Andiran N., GÜMÜŞEL B.
Toxicology Mechanisms and Methods, cilt.26, sa.7, ss.493-500, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The ameliorating effects of Vitamin E on hepatic antioxidant system and xenobiotic-metabolizing enzymes in fenvalerate-exposed iodine-deficient rats**
GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P., ÇAĞLAYAN A., Hincal F.
Drug and Chemical Toxicology, cilt.39, sa.3, ss.264-271, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Plasma phthalate and bisphenol A levels and oxidant-antioxidant status in autistic children**
KONDOLOT M., ÖZMERT E. N., Asci A., Erkekoglu P., Oztop D. B., GÜMÜŞ H., GÜMÜŞEL B., YURDAKÖK K.
Environmental Toxicology and Pharmacology, cilt.43, ss.149-158, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **NUTRITIONAL DEFICIENCY Preface**
Erkekoglu P., Kocer-Gumusel B.
NUTRITIONAL DEFICIENCY, 2016 (SCI-Expanded)
- XL. **Epithelial-mesenchymal transition: A special focus on phthalates and bisphenol A**
Oral D., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B., Chao M.
Journal of Environmental Pathology, Toxicology and Oncology, cilt.35, sa.1, ss.43-58, 2016 (SCI-Expanded)
- XLI. **Oxidant and antioxidant status in neonatal proven and clinical sepsis according to selenium status**
Asci A., Surmeli-Onay O., ERKEKOĞLU Ü. P., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M., GÜMÜŞEL B.
Pediatrics International, cilt.57, sa.6, ss.1131-1137, 2015 (SCI-Expanded)
- XLII. **The effects of season and gender on the serum aflatoxins and ochratoxin A levels of healthy adult subjects from the Central Anatolia Region, Turkey**
SABUNCUOĞLU S., ERKEKOĞLU Ü. P., Aydin S., Şahin G., GÜMÜŞEL B.
European Journal of Nutrition, cilt.54, sa.4, ss.629-638, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The effects of di(2-ethylhexyl) phthalate and/or selenium on trace element levels in different organs of rats**
ERKEKOĞLU Ü. P., Arnaud J., Rachidi W., GÜMÜŞEL B., Favier A., Hincal F.
Journal of Trace Elements in Medicine and Biology, cilt.29, ss.296-302, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIV. **A new approach to an old hypothesis; Phototherapy does not affect ductal patency via PGE2 and PGI2**
Surmeli-Onay O., YURDAKÖK M., KARAGÖZ T., ERKEKOĞLU Ü. P., ERTUĞRUL İ., Takci S., Giray B., AYKAN H. H., Korkmaz A., YİĞİT Ş.
Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine, cilt.28, sa.1, ss.16-22, 2015 (SCI-Expanded)
- XLV. **Urinary zearalenone levels in girls with premature thelarche and idiopathic central precocious puberty**
AŞCI A., Durmaz E., ERKEKOĞLU Ü. P., PASLI D., Bircan I., GÜMÜŞEL B.
Minerva Pediatrica, cilt.66, sa.6, ss.571-578, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Genotoxicity of phthalates**
Erkekoglu P., GÜMÜŞEL B.
Toxicology Mechanisms and Methods, cilt.24, sa.9, ss.616-626, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVII. **The effects of di(2-ethylhexyl)phthalate on rat liver in relation to selenium status**
ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., Giray B., Rachidi W., Kizilgün M., Hinger-Favier I., Favier A., Asan E., Hincal F.

- International Journal of Experimental Pathology, cilt.95, sa.1, ss.64-77, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Cytoplasmic and nuclear toxicity of 3,5-dimethylaminophenol and potential protection by selenocompounds**
Erkekoglu P., Chao M., Ye W., Ge J., Trudel L. J., Skipper P. L., GÜMÜŞEL B., Engelward B. P., Wogan G. N., Tannenbaum S. R.
Food and Chemical Toxicology, cilt.72, ss.98-110, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Effects of di(2-ethylhexyl)phthalate on testicular oxidant/antioxidant status in selenium-deficient and selenium-supplemented rats**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., Rachidi W., Hinger-Favier I., Roussel A., Favier A., Hincal F.
Environmental Toxicology, cilt.29, sa.1, ss.98-107, 2014 (SCI-Expanded)
- L. **Urinary bisphenol A Levels in girls with idiopathic central precocious puberty**
Durmaz E., Aşçı A., ERKEKOĞLU Ü. P., Akçurin S., GÜMÜŞEL B., Bircan I.
JCRPE Journal of Clinical Research in Pediatric Endocrinology, cilt.6, sa.1, ss.16-21, 2014 (SCI-Expanded)
- LI. **The carotenoid lycopene protects rats against DNA damage induced by Ochratoxin A**
Aydin S., Palabiyik Ş. S., ERKEKOĞLU Ü. P., Sahin G., Başaran N., Giray B.
Toxicol, cilt.73, ss.96-103, 2013 (SCI-Expanded)
- LII. **Selenium levels, selenoenzyme activities and oxidant/ antioxidant parameters in h1n1-infected children**
ERKEKOĞLU Ü. P., Ali A., Ceyhan M., Kizilgün M., Schweizer U., Ataş C., Kara A., Koçer-Giray B.
Turkish Journal of Pediatrics, cilt.55, sa.3, ss.271-282, 2013 (SCI-Expanded)
- LIII. **Protective effect of lycopene against ochratoxin A induced renal oxidative stress and apoptosis in rats**
Palabiyik S. S., ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., Kizilgun M., Baydar D. E., Sahin G., Giray B.
Experimental and Toxicologic Pathology, cilt.65, sa.6, ss.853-861, 2013 (SCI-Expanded)
- LIV. **Serum aflatoxin levels of the healthy adult population living in the north and south regions of Turkey**
Aydin S., SABUNCUOĞLU S., ERKEKOĞLU Ü. P., Şahin G., Giray B.
Public Health Nutrition, cilt.17, sa.11, ss.2496-2504, 2013 (SCI-Expanded)
- LV. **Thyroidal effects of di-(2-ethylhexyl) phthalate in rats of different selenium status**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., Kizilgün M., Hinger-Favier I., Rachidi W., Roussel A., Favier A., Hincal F.
Journal of Environmental Pathology, Toxicology and Oncology, cilt.31, sa.2, ss.143-153, 2012 (SCI-Expanded)
- LVI. **Ochratoxin A causes oxidative stress and cell death in rat liver**
Palabiyik S., ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., Kizilgun M., ŞAHİN G., Giray B.
World Mycotoxin Journal, cilt.5, sa.4, ss.377-384, 2012 (SCI-Expanded)
- LVII. **Di(2-ethylhexyl)phthalate-induced renal oxidative stress in rats and protective effect of selenium**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., Kizilgün M., Rachidi W., Hinger-Favier I., Roussel A., Favier A., Hincal F.
Toxicology Mechanisms and Methods, cilt.22, sa.6, ss.415-423, 2012 (SCI-Expanded)
- LVIII. **The effects of Di(2-ethylhexyl)phthalate exposure and selenium nutrition on sertoli cell vimentin structure and germ-cell apoptosis in rat testis**
ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., Giray B., Asan E., Hincal F.
Archives of Environmental Contamination and Toxicology, cilt.62, sa.3, ss.539-547, 2012 (SCI-Expanded)
- LIX. **Selenium and/or iodine deficiency alters hepatic xenobiotic metabolizing enzyme activities in rats**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., ÇAĞLAYAN A., Hincal F.
Journal of Trace Elements in Medicine and Biology, cilt.26, sa.1, ss.36-41, 2012 (SCI-Expanded)
- LX. **Reproductive toxicity of di(2-ethylhexyl) phthalate in selenium- supplemented and selenium-deficient rats**
ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., Giray B., Asan E., Arnaud J., Hincal F.
Drug and Chemical Toxicology, cilt.34, sa.4, ss.379-389, 2011 (SCI-Expanded)
- LXI. **Fenvalerate induced hepatic oxidative stress in selenium- and/or iodine-deficient rats**
Giray B., Hincal F.
Human and Experimental Toxicology, cilt.30, sa.10, ss.1575-1583, 2011 (SCI-Expanded)

- LXII. **Induction of ROS, p53, p21 in DEHP- and MEHP-exposed LNCaP cells-protection by selenium compounds**
ERKEKOĞLU Ü. P., Rachidi W., Yüzügüllü O., Giray B., Öztürk M., Favier A., Hincal F.
Food and Chemical Toxicology, cilt.49, sa.7, ss.1565-1571, 2011 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Evaluation of cytotoxicity and oxidative DNA damaging effects of di(2-ethylhexyl)-phthalate (DEHP) and mono(2-ethylhexyl)-phthalate (MEHP) on MA-10 Leydig cells and protection by selenium**
Erkekoglu P., Rachidi W., Yuzugullu O. G., Giray B., Favier A., Ozturk M., Hincal F.
Toxicology and Applied Pharmacology, cilt.248, sa.1, ss.52-62, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Protective effect of selenium supplementation on the genotoxicity of di(2-ethylhexyl)phthalate and mono(2-ethylhexyl)phthalate treatment in LNCaP cells**
Erkekoğlu P., Rachidi W., De Rosa V., Giray B., Favier A., Hincal F.
Free Radical Biology and Medicine, cilt.49, sa.4, ss.559-566, 2010 (SCI-Expanded)
- LXV. **Assessment of superoxide dismutases in tissue and blood samples of primary epithelial ovarian cancer patients**
ÇAĞLAYAN A., Giray B., Hincal F., Katlan D. C., Sayal B., SALMAN M. C., TUNCER Z. S., Yuce K.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.196, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Evaluation of the effects of phthalates on antioxidant status, p53 expression and oxidative DNA damage in Leydig carcinoma cells and protection by selenium compounds**
ERKEKOĞLU Ü. P., Rachidi W., Yuzugullu O. G., Giray B., Ozturk M., Favier A., Hincal F.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.196, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Fenvalerate exposure alters thyroid hormone status in selenium- and/or iodine-deficient rats**
Giray B., ÇAĞLAYAN A., ERKEKOĞLU Ü. P., Hincal F.
Biological Trace Element Research, cilt.135, sa.1-3, ss.233-241, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Trace elements status in multinodular goiter**
Giray B., Arnaud J., Sayek I., Favier A., Hincal F.
Journal of Trace Elements in Medicine and Biology, cilt.24, sa.2, ss.106-110, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Determination of seasonal variations in serum ochratoxin A levels in healthy population living in some regions of Turkey by enzyme-linked immunosorbent assay**
ERKEKOĞLU Ü. P., SABUNCUOĞLU S., Aydın S., Şahin G., Giray B.
Toxicon, cilt.55, sa.2-3, ss.507-513, 2010 (SCI-Expanded)
- LXX. **Evaluation of the correlation between plasma amylase and lipase levels and phthalate exposure in pubertal gynecomastia patients Fitalat temasi ile plazma amilaz ve lipaz düzeyleri arasındaki ilişkinin pubertal jinekomasti hastalarında değerlendirilmesi**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., Durmaz E., Özmert E., Kizilgün M., DERMAN O., YURDAKÖK K.
Turk Pediatri Arsivi, cilt.45, sa.4, ss.366-370, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Toxicological evaluation of weight loss patches: Review Obeziteye karşı kullanılan zayıflama bantlarının toksikolojik açıdan değerlendirilmesi**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., Şahin G.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.30, sa.2, ss.738-745, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Plasma phthalate levels in pubertal gynecomastia**
Durmaz E., ÖZMERT E. N., ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., DERMAN O., Hincal F., YURDAKÖK K.
Pediatrics, cilt.125, sa.1, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Serum ochratoxin A levels in children**
Giray B., ERKEKOĞLU Ü. P., Aydın S., SABUNCUOĞLU S., Sahin G.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, cilt.44, sa.4, ss.138-142, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Microbiological and clinical comparison of chlorhexidine buccoadhesive tablet and chlorhexidine mouthrinse**
AKTAŞ A., GIRAY B., ÇAPAN Y., MENEMENLIOĞLU D., HAYRAN M., İKİNCİ G., VURAL İ.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.19, sa.5, ss.353-357, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Determination of ochratoxin A and total aflatoxin levels in corn samples from Turkey by enzyme-linked immunosorbent assay**

- Giray B., Atasayar S., Sahin G.
Mycotoxin Research, cilt.25, sa.2, ss.113-116, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Serum ochratoxin A levels in children Çocuklarda serum okratoksin A düzeyleri**
Giray B., ERKEKOĞLU Ü. P., Aydın S., SABUNCUOĞLU S., Şahin G.
Turk Pediatri Arsivi, cilt.44, sa.4, ss.138-142, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Treatment approaches in tricyclic antidepressant poisoning: Review Trisiklik antidepresanlar ile zehirlenmelerde tedavi yaklaşımları**
Şahin G., Giray B., Erkekoğlu Ü. P.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.28, sa.4, ss.533-543, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Aflatoxin levels in wheat samples consumed in some regions of Turkey**
Giray B., GİRĞİN G., Engin A. B., Aydın S., Sahin G.
Food Control, cilt.18, sa.1, ss.23-29, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Alterations of hepatic xenobiotic metabolizing enzyme activities in combined selenium plus iodine-deficient rats by fenvalerate exposure**
Erkekoglu P., ÇAĞLAYAN A., Giray B., Hincal F.
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.164, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Oxidant/Antioxidant Status in Relation to Thyroid Hormone Metabolism in Selenium- and/or Iodine-Deficient Rats**
Giray B., Riondel J., Richard M., Favier A., Hincal F.
Journal of Trace Elements in Experimental Medicine, cilt.17, sa.2, ss.109-121, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Selenium status in Turkey: Possible link between status of selenium, iodine, antioxidant enzymes and oxidative DNA damage**
Giray B., Hincal F.
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, cilt.259, sa.3, ss.447-451, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Protective effects of melatonin on the ionizing radiation induced DNA damage in the rat brain**
ÜNDEĞER BUCURGAT Ü., Giray B., ZORLU A. F., Öge K., Baçaran N.
Experimental and Toxicologic Pathology, cilt.55, sa.5, ss.379-384, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **The effect of vitamin E supplementation on antioxidant enzyme activities and lipid peroxidation levels in hemodialysis patients**
Giray B., Kan E., Bali M., Hincal F., Basaran N.
CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.338, sa.1-2, ss.91-98, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Iodine and/or selenium deficiency alters tissue distribution pattern of other trace elements in rats.**
Giray B., RIONDEL J., ARNAUD J., DUCROS V., FAVIER A., HINCAL F.
Biological trace element research, cilt.95, ss.247-58, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Role of nitric oxide in ischemia-induced preconditioning in rat isolated lung**
Kandilci H., Yildiz G., Korkusuz P., Ugur Y., Asan E., Demiryurek A., Gumusel B.
FASEB JOURNAL, cilt.16, sa.4, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Oxidative DNA base damage, antioxidant enzyme activities and selenium status in highly iodine-deficient goitrous children**
Giray B., HINCAL F.
FREE RADICAL RESEARCH, cilt.36, sa.1, ss.55-62, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **Iodine and/or selenium deficiency alters distribution of other minerals and causes iron overload in rats**
Giray B., Riondel J., Richard M., Dueros V., Arnaud J., Barbe G., Favier A., Hineal F.
TOXICOLOGY, cilt.164, sa.1-3, ss.190-191, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Lipid peroxidation, antioxidant enzyme status and DNA base damage in iodine and/or selenium deficient rat thyroids**
Giray B., Riondel J., Ravanat J., Richard M., Favier A., Cadet J., Hincal F.
TOXICOLOGY, cilt.164, sa.1-3, ss.191, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Status of selenium and antioxidant enzymes of goitrous children is lower than healthy controls and nongoitrous children with high iodine deficiency**

Giray B., HINCAL F., TEZIÇ T., OKTEN A., GEDİK Y.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.82, sa.1-3, ss.35-52, 2001 (SCI-Expanded)

- XC. **Cypermethrin-induced oxidative stress in rat brain and liver is prevented by Vitamin E or allopurinol**

Giray B., GÜRBAY A., Hincal F.

Toxicology Letters, cilt.118, sa.3, ss.139-146, 2001 (SCI-Expanded)

- XCI. **The effect of recombinant human erythropoietin on serum selenium levels in hemodialysis patients**
ÇELİKER A., Giray B., Başay T., ÖNER L.

JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, cilt.15, sa.4, ss.215-220, 2001 (SCI-Expanded)

- XCII. **Induction of lipid peroxidation and alteration of glutathione redox status by endosulfan**

Hincal F., GÜRBAY A., Giray B.

Biological Trace Element Research, cilt.47, sa.1-3, ss.321-326, 1995 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bazı Çevresel Kirleticilerin Bağırsak Mikrobiyotası Üzerindeki Etkileri ve Toksikolojik Açından Değerlendirilmesi: Geleneksel Derleme**
Erdoğan E., Özkan Vardar D., Yıldıztekin K. G., Gümüşel B.
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.157-170, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **TOXIC EFFECTS OF AROCLOR 1254 ON RAT HEART AND THYROID AND MODIFYING ROLE OF SELENIUM STATUS AROCLOR 1254'ÜN SIÇAN KALBI VE TİROİT ÜZERİNDEKİ TOKSİK ETKİLERİ VE SELENYUM DÜZEYLERİNİN DEĞİŞTİRİCİ ROLÜ**
Balci Özyurt A., Özkanlı G., Yaman Ü., Aşçı A., Kizilgün M., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.2, 2023 (Scopus)
- III. **Metabolomic Studies in Girls With Central and Peripheral Precocious Puberty Merkezi ve Periferik Erken Ergenliği Olan Kız Çocuklarında Metabolomik Çalışmalar**
Özyurt A. B., REÇBER T., NEMUTLU E., Bulus A. D., Kir S., GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.48, sa.3, ss.523-538, 2023 (Scopus)
- IV. **Selenium, selenoproteins and Hashimoto's thyroiditis Selenyum, Selenoproteinler ve Hashimoto Tiroiditi**
SUR Ü., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.45, sa.1, ss.45-64, 2020 (Scopus)
- V. **The possible effects of biological agents on the development of Alzheimer's disease Alzheimer HASTALIĞININ GELİŞİMİNDE BİYOLOJİK AJANLARIN OLASI ETKİLERİ**
Adalı A., Yirün A., GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.44, sa.1, ss.167-187, 2020 (Scopus)
- VI. **A general overview on endocrine disrupting chemicals and their mechanism of action Endokrin bozucu kimyasal maddelere ve etki mekanizmalarına genel bir bakış**
Yıldız Fendoğlu B., GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.39, sa.1, ss.30-43, 2019 (Scopus)
- VII. **Evaluation of the association between endocrine disrupting chemicals and cancer and prevention suggestions Endokrin bozucu kimyasal maddeler ve kanser arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi ve korunma Önerileri**
Yıldız Fendoğlu B., GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.39, sa.1, ss.44-57, 2019 (Scopus)
- VIII. **Biological warfare agents: The history, pathophysiology, diagnosis, treatment and cautions Biyolojik savaş ajanları: Tarihçeleri, patofizyolojileri, tanıları, tedavileri ve Önlemler**
ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.43, sa.2, ss.81-111, 2018 (Scopus)
- IX. **Chemical warfare agents: History, toxicity, detection and preparedness Kimyasal savaş ajanları:**

Tarihçeleri, toksisiteleri, saptanmaları ve hazırlıklı olma

ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.

Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.38, sa.1, ss.24-38, 2018 (Scopus)

- X. **Kozmetovijilans: Avrupa ve Türkiye'deki Güncel Durumu, Uygulamaları ve Kozmetovijilans Anketleri**
Köse Ö., SABUNCUOĞLU S., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.43, sa.1, ss.79-90, 2018 (Scopus)
- XI. **Are bisphenol derivatives safe? -Toxic Effects of Bisphenol F and Bisphenol S- Bisfenol türevleri daha güvenli mi? -Bisfenol F ve bisfenol s'in toksik etkileri**
SUR Ü., Oral D., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.42, sa.3, ss.207-219, 2017 (Scopus)
- XII. **Are plastics a threat for health? A general overview of phthalates Plastikler Sağlık İçin Bir Tehdit mi? Ftalatlara Genel Bir Bakış**
Yıldıztekin K. G., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.42, sa.2, ss.111-123, 2017 (Scopus)
- XIII. **The mutagenic potential of 3,5-dimethylaminophenol in bacterial and mammalian cells**
ERKEKOĞLU Ü. P., Chao M., Kose Ö., SABUNCUOĞLU S., GÜMÜŞEL B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.42, sa.2, ss.87-93, 2017 (Scopus)
- XIV. **Phototoxic Effect of Cosmetic Products: Its Mechanism And Alternative Test Methods**
Kose O., Erkekoglu P., Sabuncuoglu S., Kocer-Gumusel B.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, sa.2, ss.207-215, 2017 (ESCI)
- XV. **Traditional and Alternative Methods For the Evaluation of Eye Irritation Potential of Cosmetic Products**
Kose O., Erkekoglu P., Sabuncuoglu S., Kocer-Gumusel B.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, sa.2, ss.195-206, 2017 (ESCI)
- XVI. **Epigenetic effects of endocrine disrupting chemicals: Bisphenol A Epigenetik etkileri olan endokrin bozucu kimyasal maddeler: Bisfenol A**
ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.36, sa.2, ss.186-203, 2016 (Scopus)
- XVII. **The methods for evaluation of skin irritation/corrosion potentials Kozmetiklerin deri irritasyon/korozyon potansiyellerinin değerlendirilmesi için yöntemler**
Köse Ö., SABUNCUOĞLU S., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.36, sa.2, ss.150-169, 2016 (Scopus)
- XVIII. **Physical, chemical and biological agents that cause DNA double strand breaks DNA Çift Zincir Kırıklarına Neden Olan Fiziksel, Kimyasal ve Biyolojik Ajanlar**
Oral D., GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.35, sa.2, ss.131-145, 2015 (Scopus)
- XIX. **The Effects Of Endocrine Disrupting Chemicals On Thyroid: Polychlorinated Biphenyls, Phthalate And Bisphenol A Endokrin Bozucu Kimyasal Maddeler ve Tiroid Üzerine Etkileri: Poliklorlu Bifeniller, Ftalat ve Bisfenol A**
Yaman Ü., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.35, sa.1, ss.1-19, 2015 (Scopus)
- XX. **The effects of iodine deficiency on pulmonary xenobiotic metabolizing enzymes in rats**
ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B., ÇAĞLAYAN A., Hincal F.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.39, sa.1, ss.1-8, 2014 (Scopus)
- XXI. **Cevresel bir endokrin bozucu: Bisfenol A ve toksik etkilerinin değerlendirilmesi**
Durmaz E., Giray B.
Cocuk Sagligi ve Hastaliklari Dergisi, cilt.56, sa.4, ss.192-199, 2013 (Scopus)
- XXII. **Evaluation of insecticide poisoning and the cases in Turkey Insektisit zehirlenmeleri ve TÜRKİYE'deki durumun değerlendirilmesi**
Özkaya G., ÇELİKER A., Koçer-Giray B.
Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.70, sa.2, ss.75-102, 2013 (Scopus)

- XXIII. **Alterations in cerebral xenobiotic-metabolizing enzymes in iodine and/or selenium deficient rats**
ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B., ÇAĞLAYAN A., Hincal F.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.37, sa.2, ss.103-110, 2012 (Scopus)
- XXIV. **Serum Ochratoxin A Levels in Geriatric Population Geriatrik popülasyonda serum okratoksin A düzeyleri**
Giray B., ERKEKOĞLU Ü. P., SABUNCUOĞLU S., Aydın S., Şahin G.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.15, sa.2, ss.69-74, 2011 (ESCI)
- XXV. **3R principle and alternative toxicity testing methods**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., Başaran N.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.36, sa.2, ss.101-117, 2011 (Scopus)
- XXVI. **Toxicological evaluation of insulin glargine İnsülin glarjin kullaniminin toksikolojik açıdan değerlendirilmesi**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., Şahin G.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.30, sa.2, ss.187-204, 2010 (Scopus)
- XXVII. **The toxicological outcomes of oil spills and oil fires**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray Kocer B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.35, sa.1, ss.45-58, 2010 (Scopus)
- XXVIII. **Toxicological evaluation of insulin detemir**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., Şahin G.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.34, sa.2, ss.103-117, 2009 (Scopus)
- XXIX. **Determination of nitrite levels in maize samples from different regions of Turkey**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.29, sa.1, ss.11-24, 2009 (Scopus)
- XXX. **Toxicological evaluation of slimming preparations with several ingredients Zayıflama amacıyla kullanılan çok etken maddeli bazı preparatların toksikolojik açıdan değerlendirilmesi: Fen-phen ve usnik asit**
Giray B., ERKEKOĞLU Ü. P., Şahin G.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.29, sa.2, ss.131-148, 2009 (Scopus)
- XXXI. **Mycotoxins: Toxic effects, degradations, prevention of the occurrence, and decreasing of the harmful effects Mikotosinler: Toksik etkileri, degradasyonları, oluşumlarının önlenmesi ve zararlı etkilerinin azaltılması**
Sabuncuoğlu S. A., BAYDAR T., Giray B., Şahin G.
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.28, sa.1, ss.63-92, 2008 (Scopus)
- XXXII. **The toxicological evaluation of rimonabant, taranabant, surinabant and otenabant in the treatment of obesity: Why the trials on endocannabinoid receptor antagonists and inverse agonists are suspended?**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B., Şahin G.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.33, sa.2, ss.95-108, 2008 (Scopus)
- XXXIII. **Nitrite content of wheat samples from different regions of Turkey**
ERKEKOĞLU Ü. P., Giray B.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.32, sa.2, ss.51-57, 2007 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Cerebral Oxidative Stress and Histological Changes Induced by Di (2-Ethyl Hexyl) Phthalate Exposure in Early Adolescent and Adolescent Periods in Rats**
Erdoğan E., Özkan Vardar D., Sur Ü., Erkekoğlu Ü. P., Zeybek N. D., Gümüsel B.
11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2022, ss.92
- II. **Zinc and selenium levels may affect the severity and prognosis of covid-19**
Erikçi A., Küçükay M. B., Bakır F., Gümüsel B.

Uluslararası Biyokimya Kongresi 2022, İzmir, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2022, cilt.250

- III. **Türkiye’de Katma Değeri Yüksek Tıbbi Aromatik Bitki Yetiştiriciliği ve Farmakope Analizleri**
Çınar A. S., Kılıç M., Erdoğan E., Yiğit D., Konuklugil B., Gümüşel B., Gümüşel B.
XXIV. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2022, ss.242-243
- IV. **Effects of Di (2-ethyl hexyl) phthalate Exposure on Oxidative Stress and Epigenetic Profile in Early Adolescent and Adolescent Periods in Rat Brain**
Erdoğan E., Özkan Vardar D., Sur Ü., Erkekoğlu Ü. P., Gümüşel B.
14th International Comet Assay Workshop (ICAW) & 50th meeting of the European Environmental Mutagen and Genomics Society (EEMGS), Maastricht, Hollanda, 23 - 26 Mayıs 2022, ss.70
- V. **İBUPROFEN: İSTENMEYEN ETKİLERİ VE ZEHİRLENME TEDAVİ YAKLAŞIMLARI**
Erdoğan E., Gümüşel B.
III. LOKMAN HEKİM ECZACILIK GÜNÜ, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2022, ss.10
- VI. **SAĞLIK ÖĞRENCİLERİ ARASINDA ENDOKRİN BOZUCULARIN ETKİLERİNE İLİŞKİN FARKINDALIĞIN ARAŞTIRILMASI**
Erdoğan E., Gümüşel B.
III. LOKMAN HEKİM ECZACILIK GÜNÜ, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2022, ss.9
- VII. **METFORMİN: İSTENMEYEN ETKİLERİ VE TEDAVİ YAKLAŞIMLARI**
Erdoğan E., Gümüşel B.
III. LOKMAN HEKİM ECZACILIK GÜNÜ, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2022, ss.11
- VIII. **LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ “ECZACILIĞA GİRİŞ ve TERMİNOLOJİ DERSİNİN ÖĞRENCİLERİN MESLEKİ FARKINDALIK DÜZEYLERİNE KATKISI**
Özden M. S., Onur F., Çapan Y., Gümüşel B., Yıldız S., Yiğit D., Erikçi A., Eroğlu E., Dinçel A., Gümüşel B.
III. ULUSAL ECZACILIK EĞİTİMİ VE AKREDİTASYON KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 17 Kasım 2021
- IX. **Lokman Hekim Üniversitesi Eczacılık Fakültesi öğrenci asistanlığı uygulaması**
Gümüşel B., Özden M. S., Onur F., Çapan Y., Gümüşel B., Yıldız S., Konuklugil B., Yiğit D., Erikçi A., Eroğlu E., et al.
III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2021, ss.37
- X. **Lokman Hekim Üniversitesi Eczacılık Fakültesinde Pandemi Koşullarında Eğitim Uygulamalarında**
Onur F., Gümüşel B.
III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2021, ss.1-2
- XI. **Lokman Hekim Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Öğrencilerinin Eczacılık Eğitimi Akreditasyonu Hakkındaki Farkındalığının Belirlenmesi**
Çınar A. S., Gök Topak E. D., Öztürk M., Şen H. T., Erdoğan E., Adalı C., Yeşilçayır E., Onur F., Gümüşel B., Özden M. S.
III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 Kasım 2021
- XII. **Veteriner Eczacılığı Eğitim Programı**
Gümüşel B., Yurdakök Dikmen B., Yarsan E.
III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2021, ss.95
- XIII. **Lokman Hekim Üniversitesi Eczacılık Fakültesi "Eczacılığa Giriş ve Terminoloji" Dersinin Öğrencilerin Mesleki Farkındalık Düzeylerine Katkısı**
Özden M. S., Çapan Y., Gümüşel B., Konuklugil B., Erikçi A., Yerlikaya F., Gümüşel B.
III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2021, ss.73
- XIV. **Lokman Hekim Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Spor Eczacılığı Alan Çalışmaları**
Gümüşel B., Yiğit D.
III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2021, ss.94
- XV. **Lokman Hekim Üniversitesi Ankara Hastanesi'nde Klinik Eczacılık Birimi Uygulamaları**
ADALI C., ÇELİKER A., GÜLTEKİN O., GÜMÜŞEL B., GÜMÜŞEL B.
III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 17 Kasım 2021
- XVI. **Protective Role of Selenocompounds Against DNA Damage and Oxidative Stress Caused by Bisphenol a in Human Papillary Thyroid Cancer Cell Line**
Tan E., Özkemahlı K. G., Bacanlı M., Balcı Özyurt A., Zeybek N. D., Erkekoğlu Ü. P., Gümüşel B.
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021, ss.213-214
- XVII. **Male Reproductive System Toxicity of di (2-ethylhexyl) phthalate: A Comparison in Terms of**

Exposure Time and Route, 13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences

Sur Ü., Balci Özyurt A., Yirün A., Özkemahlı K. G., Yersal N., Tan E., Zeybek N. D., Erkekoğlu Ü. P., Gümüşel B.

13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2021, ss.89-90

- XVIII. The Effects Of Different Bisphenol Derivatives On Oxidative Stress, DNA Damage And DNA Repair In RWPE-1 Cells: A Comparative Study**
KÖSE Ö., Rachidi W., Beal D., ERKEKOĞLU Ü. P., Fayyad-Kazan H., GÜMÜŞEL B.
13th international Symposium on Pharmaceutical Sciences ISOPS_13, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021
- XIX. Monitoring of Adverse Effects of Prescribed Drugs in Erzincan Province**
POLAT E. C., NEMUTLU E., SARIKAYA B., GÜMÜŞEL B., GÜMÜŞEL B.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- XX. The Effects of Surface Modifications of Gold Nanoparticles on Cytotoxicity and intracellular Reactive Oxygen Species in Hepg2 cells**
ŞEN G. T., YILDIZTEKİN K. G., shahbazi r., ERKEKOĞLU Ü. P., ULUBAYRAM K., GÜMÜŞEL B.
DRD, 05 Ekim 6017 - 07 Ekim 2017
- XXI. 3,5-Dimethylaminophenol is not mutagenic in CHO cells and in different Salmonella typhimurium strains.**
ERKEKOĞLU Ü. P., chao m., köse ö., SABUNCUOĞLU S., GÜMÜŞEL B.
Quest For Beauty in Science, Culture And Arts (Uluslararası Bilim Kültür Ve Sanatta Güzeli Arayış Kongresi), 11 - 13 Mayıs 2017
- XXII. Kozmetik Ürünlerde Uygulanan Alternatif Deri İrritasyon Testleri.**
köse ö., ERKEKOĞLU Ü. P., SABUNCUOĞLU S., GÜMÜŞEL B.
IVEK 2017, 26 - 29 Nisan 2017
- XXIII. Kozmetik Ürünlerde Uygulanan Alternatif Deri İrritasyon Testleri**
köse ö., ERKEKOĞLU Ü. P., SABUNCUOĞLU S., GÜMÜŞEL B.
IVEK 2017, 26 - 29 Nisan 2017
- XXIV. Kozmetik Ürünlerde Uygulanan Alternatif Deri İrritasyon Testleri**
KÖSE Ö., ERKEKOĞLU Ü. P., SABUNCUOĞLU S., GÜMÜŞEL B.
3. Uluslararası Ilac ve Eczacılık Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- XXV. Saç Ürünlerinin Deri İrritasyonu Yapıcı Etkilerinin Alternatif Yöntemlerle Karşılaştırmalı Olarak Değerlendirilmesi**
köse ö., SABUNCUOĞLU S., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
7. Kozmetik Kimyası, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Türkiye, 24 - 26 Şubat 2017
- XXVI. Saç Ürünlerinin Deri İrritasyonu Yapıcı Etkilerinin Alternatif Yöntemlerle Karşılaştırmalı Olarak Değerlendirilmesi**
KÖSE Ö., SABUNCUOĞLU S., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.
7. Kozmetik Kimyası Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Türkiye, 24 - 26 Şubat 2017
- XXVII. Effects of curcumin on Aroclor 1254-induced cytotoxicity and genotoxicity in HepG2 cells**
AYDIN S., ERKEKOĞLU Ü. P., Gumusel B., Basaran N.
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258
- XXVIII. Effects of selenium status on Aroclor 1254-induced DNA damage in rat liver and kidney**
AYDIN S., ERKEKOĞLU Ü. P., Basaran N., Gumusel B.
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258
- XXIX. The toxic effects of Aroclor 1254 on rat testis and modulatory effect of selenium status**
ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., Balci A., Yildiztekin K. G., Yaman U., Asci A., Kizilgun M., Edebal O. H., Gumusel B.
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258
- XXX. Protective effects of organic and inorganic selenium against the toxicity of 3,5-dimethylaminophenol in UROtsa cells**
ERKEKOĞLU Ü. P., Chao M., Tseng C., Engelward B. P., SABUNCUOĞLU S., KÖSE Ö., Gumusel B., Wogan G. N., Tannenbaum S. R.
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258
- XXXI. Evaluation of oxidant and antioxidant status in patients with uterine myoma**

ÇAĞLAYAN A., Katlan D. C., Sayal B., TUNCER Z. S., Yuce K., Gumusel B.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.395

- XXXII. **Effects of selenium status on DNA damage in the lymphocytes and sperms of Aroclor 1254-exposed rats**
AYDIN S., ERKEKOĞLU Ü. P., Kocer-Gumusel B., Basaran N.
51st Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Porto, Portekiz, 13 - 16 Eylül 2015, cilt.238
- XXXIII. **Assessment of Oxidative Stress and Impaired Antioxidant Defence System in Patients with Epithelial Ovarian Cancer**
ÇAĞLAYAN A., SAYAL H. B., TUNCER Z. S., YÜCE K., GÜMÜŞEL B.
8th International Turkish Society of Toxicology Congress, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Kasım 2012
- XXXIV. **Ochratoxin A induced oxidative stress in rat liver**
Palabiyik S. S., Erkekoglu P., Zeybek N. D., Kizilgun M., ŞAHİN G., Giray B.
48th Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Stockholm, İsveç, 17 - 20 Haziran 2012, cilt.211
- XXXV. **Di(2-ethylhexyl)phthalate-induced renal oxidative stress and selenium status**
Pinar E., Giray B., Kizilgun M., Rachidi W., Hininger-Favier I., Roussel A., Favier A., HINCAL F.
48th Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Stockholm, İsveç, 17 - 20 Haziran 2012, cilt.211
- XXXVI. **Cytoplasmic and nuclear toxicity of 3,5-dimethylaminophenol**
Erkekoglu P., Chao M., Ye W., Trudel L., Giray B., Wogan G., Tannenbaum S. R.
48th Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Stockholm, İsveç, 17 - 20 Haziran 2012, cilt.211
- XXXVII. **Induction of Reactive Oxygen Species, p53 and p21 in DEHP- and MEHP-Treated LNCaP Cells and Possible Protection by Selenium Compounds**
Erkekoglu P., Yuzugullu O. G., Rachidi W., Giray B., Ozturk M., HINCAL F.
9th International Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics(ISSX), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2010, cilt.42, ss.247
- XXXVIII. **Evaluation of Oxidant/Antioxidant Status in H1N1 Infected Children**
Asci A., Atas C. S., Erkekoglu P., Kizilgun M., KARA A., CENGİZ A. B., CEYHAN M., Giray B.
9th International Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics(ISSX), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2010, cilt.42, ss.244
- XXXIX. **Genotoxicity of Di(2-ethylhexyl) phthalate and mono(2-ethylhexyl) phthalate and prevention by selenium compounds in prostatic cell lines**
Erkekoglu P., Rachidi W., Giray B., HINCAL F.
46th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Dresden, Almanya, 13 - 16 Eylül 2009, cilt.189
- XL. **Lipid peroxidation levels and antioxidant enzyme activities in hypertensive uremic patients undergoing hemodialysis**
Giray B., Palabiyik S., AŞCI A., Cetinkaya R., ŞAHİN G.
46th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Dresden, Almanya, 13 - 16 Eylül 2009, cilt.189
- XLI. **The Effects of Fenvalerate on Testicular Oxidant/Antioxidant Status in Selenium Deficient Rats (Selenyum Eksikliği Oluşturulan Sıçanlarda Fenvaleratın Testiküler Oksidan/Antioksidan Statü Üzerindeki Etkileri)**
ÇAĞLAYAN A., GÜMÜŞEL B.
7th International Turkish Society of Toxicology Congress, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009
- XLII. **Erum ochratoxin a levels in healthy Turkish subjects**
Erkekoglu P., Atasayar S., AYDIN DİLSİZ S., ŞAHİN G., Giray B.
45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Yunanistan, 5 - 08 Ekim 2008, cilt.180
- XLIII. **Nitrite content of maize samples from different regions of Turkey**
Erkekoglu P., Giray B.
45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Yunanistan, 5 - 08 Ekim 2008, cilt.180

- XLIV. The effects of fenvalerate on thyroid hormone status and hepatic xenobiotic metabolizing enzyme activities in iodine-deficient rats**
ÇAĞLAYAN A., Erkekoglu P., Giray B., Hincal F.
9th European Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics (ISSX), Manchester, İngiltere, 4 - 07 Haziran 2006, cilt.38, ss.107
- XLV. Determination of ochratoxin A and total aflatoxin levels in corn samples consumed in some regions of Turkey by enzyme-linked immunosorbent assay**
Giray B., Engin A., Atasayar S., Sahin G.
10th International Congress of Toxicology, Tampere, Finlandiya, 11 - 15 Temmuz 2004, cilt.197, ss.313
- XLVI. Alterations in hepatic xenobiotic-metabolizing enzymes in iodine and/or selenium deficient rats**
Erkekoglu P., Giray B., Hincal F.
10th International Congress of Toxicology, Tampere, Finlandiya, 11 - 15 Temmuz 2004, cilt.197, ss.192

Desteklenen Projeler

- GÜMÜŞEL B., TÜBİTAK Projesi, Prenatal Bisfenol A ve Ftalat Maruziyetinin Yenidoğanda Üreme Sistemi ve Tiroid Hormonları Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2015 - Devam Ediyor
- Yiğit D., Gümüşel B., Gümüşel B., Konuklugil B., Çınar A. S., Erdoğan E., Kalkınma Ajansı, Tıbbi ve Aromatik Bitki Yetiştiriciliği: Standardize ve Farmakope Normlarında Katma Değeri Yüksek Bitkisel Ürün Hazırlanması, 2022 - 2023
- Gümüşel B., Yiğit D., Erikçi A., Çınar A. S., Erdoğan E., Eroğlu E., Gök Topak E. D., Şen H. T., Öztürk M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İlaç, Doğal Ürünler, Kozmetik ve Tıbbi Cihaz Preklinik Araştırma Laboratuvarının Kurulması için Yöntem ve Tekniklerin Standardizasyonu, 2021 - 2023
- Erikçi A., Gümüşel B., Küçükay M. B., Bakır F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, COVID-19 tanısı almış hastalarda eser element düzeylerinin hastalık şiddeti ile ilişkilendirilmesi, 2021 - 2022
- Gümüşel B., TÜBİTAK Projesi, Translasyonel Tıp Alanında Proje Hazırlama, Yazma ve Yürütme Eğitimi Ankara 2022, 2021 - 2022
- Çınar A. S., Konuklugil B., Yiğit D., Gümüşel B., Yıldız S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Verbascum artvinense bitkisi üzerinde Antioksidan, Antimikrobial, Sitotoksite , Antienflamatuar aktivite çalışmaları, 2020 - 2022
- Gümüşel B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erken Adölesan ve Adölesan Dönemde Ftalat Maruziyetinin Epigenetik Mekanizmalar ve Metabolik Profil Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2020 - 2022
- Gümüşel B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiroid Hücrelerinde Bisfenol A'xxnın Toksik Etkileri ve Selenyum Bileşiklerinin Koruyucu Rolünün Değerlendirilmesi, 2018 - 2020
- ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., YILDIZTEKİN K. G., BALCI A., KÖSE Ö., SUR Ü., ERCAN A., YERSAL N., GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endokrin Bozucu Kimyasal Maddelere Kombine Maruziyetin Toksik Etkilerinin Farklı Hücre Hatlarında Değerlendirilmesi: Endoplazmik Retikulum Stresi ve Oksidatif Stres, 2017 - 2020
- GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endokrin Bozucu Kimyasal Maddelere Kombine Maruziyetin Toksik Etkilerinin Farklı Hücre Hatlarında Değerlendirilmesi: Endoplazmik retikulum Stresi ve Oksidatif Stres, 2017 - 2020
- ERKEKOĞLU Ü. P., Yirün A., ÖZKEMAHLI K. G., BALCI A., YERSAL N., ZEYBEK N. D., GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PRENATAL ve LAKTASYON DÖNEMİNDE BİSFENOL A VEVEYA DİZETİL HEKZİL FTALAT MARUZİYETİNİN NÖROENDOKRİN BOZUCU ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2018 - 2019
- GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PRENATAL ve LAKTASYON DÖNEMİNDE BİSFENOL A VEVEYA DİZETİL HEKZİL FTALAT MARUZİYETİNİN NÖROENDOKRİN BOZUCU ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2018 - 2019
- GÜMÜŞEL B., BALCI A., ERKEKOĞLU Ü. P., ÖZKEMAHLI G., SUR Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aroklor 1254 veveya Selenyum Statüsünün Testiküler ve Hepatik Selenoprotein AktivitelerineSeviyelerine Etkisi, 2017 - 2018
- ERKEKOĞLU Ü. P., KIR S., GÜMÜŞEL B., NEMUTLU E., BALCI A., REÇBER T., BULUŞ A. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SANTRAL ve PERİFERAL PUBERTE PREKOKSLU ÇOCUKLARDA METABOLOMİKS ÇALIŞMALARI, 2017 - 2018
- KANBUR N., AKGÜL S., DÜZÇEKER Y., ERKEKOĞLU Ü. P., BOZDAĞ G., BALCI A., SUR Ü., DERMAN O., GÜMÜŞEL B., GÜMÜŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adolesan Polikistik Over Sendromlu Vakalarda Bisfenol A ve Ftalat Düzeylerinin İncelenmesi, 2017 - 2018

GÜMÜŞEL B., BALCI A., ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., YERSAL N., KÖSE Ö., YILDIZTEKİN K. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PRENATAL ve LAKTASYON DÖNEMİNDE BİSFENOL A veya DİZETİL HEKZİL FTALAT MARUZİYETİNİN ERKEK ÜREME SİSTEMİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2018

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HepG2 Hücrelerinde Aroklor 1254 ün Toksik Etkilerinin Değerlendirilmesi ve Kurkuminin Olası Koruyucu Etkisi, 2013 - 2017

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıkta ve Hastalıkta Eser Elementlerde Yeni gelişmeler, 2015 - 2016

GÜMÜŞEL B., Kobi, Unilever Firmasına Ait Dove cream bar ile ilgili etkinlik ve güvenilirlik verilerinin bilimsel açıdan değerlendirilmesi, 2015 - 2016

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hacettepe Hastanelerinde İlaç Danışma Hizmetlerinin Sunumu: Kadın Hastalıkları ve Doğum, Yeni Doğan, Geriatri ve Medikal Onkoloji Bölümlerinde Pilot Uygulama, 2014 - 2016

GÜMÜŞEL B., ÇELİKER A., GÜMÜŞEL B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Hacettepe Hastanelerinde İlaç Danışma Hizmetlerinin Sunumu: Kadın Hastalıkları ve Doğum, Yeni Doğan, Geriatri ve Medikal Onkoloji Bölümlerinde Pilot Uygulama, 2014 - 2016

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erkek Yenidoğanlarda Bisfenol A ve Ftalat Maruziyetinin Genital Sistem Özellikleri ve Hormonlara Etkisi, 2014 - 2016

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mesleki Metal Maruziyetlerinin Toksikolojik Açıdan Değerlendirilmesi, 2013 - 2016

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Selenyum Eksikliği Olan ve Selenyum Suplementasyonu Yapılan Sıçanlarda Araklor 1254 ün Testiküler Oksidan Antioksidan Statü Üzerindeki Etkilerin Araştırılması, 2012 - 2016

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uluslararası Eğitimde Yeni Ufuklar Toplantısına Katılım, 2015 - 2015

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NEONATAL SEPSİSTE SELENYUM/ SELENOENZİMLERİN ROLÜ VE OKSİDAN/ANTİOKSİDAN STATÜ DEĞİŞİKLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2015

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NEONATAL SEPSİSTE SELENYUM SELENOENZİMLERİN ROLÜ VE OKSİDAN ANTİOKSİDAN STATÜ DEĞİŞİKLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2014 - 2015

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Neonatal Sepsiste Selenyum/Selenoenzimlerin Rolü ve Oksidan / Antioksidan Statü Değişikliklerinin İncelenmesi, 2012 - 2015

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Otizm Spektrum Bozukluklarının tanısında M-CHAT tarama testinin geçerlilik-güvenilirliği, Kayseri'xxde 18-24 aylık çocuklarda otizm spektrum bozukluklarının sıklığı ve etiyolojide bazı çevresel faktörlerin rolü, 2012 - 2015

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amniyosentez Uygulanan Gebe kadınların Sigara İçmesi ve Sigaraya Maruz Kalmasının Amniotik Sıvıdaki ve Fetal Kord Kanındaki Kotinin Seviyesine ve Yenidoğanın Sağlık Göstergelerine Etkisi, 2008 - 2015

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İdiyopatik Santral Puberte Prekoz ve Prematür Telarş Vakalarında İdrar Bisfenol A Düzeyleri, 2010 - 2012

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Evaluation of Oxidant Antioxidant Status Alterations in Ovarian Tumors, 2008 - 2011

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemodiyaliz Çözeltilerinin Geliştirilmesi: CE Standartlarında Üretim ve Kalite Kontrolü, 2008 - 2011

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Tehlikeli Kimyasal Maddelerin Uluslar Arası Standartlara Uygun Güvenli Koşullarda Depolanması Çalışmaları, 2008 - 2011

GÜMÜŞEL B., TÜBİTAK Projesi, Evaluation of Manganese Superoxide Dismutase Activity and Protein Expression in Patients with Ovarian Tumors, 2009 - 2010

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük Sosyoekonomik Düzey İlköğretim Çocuklarında Çinko Desteğinin Tükürük Kortizol ve Amilaz Düzeyi ve Davranış Özellikleri Üzerine Etkisi, 2008 - 2010

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemodiyaliz hastalarında pteridin yolağının, antioksidan statünün ve okratoksin-A düzeylerinin incelenmesi, 2007 - 2009

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Selenyum eksikliği Olan ve Selenyum Suplementasyonu Yapılan Sıçanlarda Di-2-(etilhekzil) ftalat (DEHP)'ın Reprodüktif Toksisitesinin İncelenmesi, 2007 - 2009

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Piretroid Grubu İnsektisitlerin Ksenobiyotik Metabolize Edici

Enzim Sistemleri Üzerindeki Etkilerinin Vitamin E ile Modülasyonu, 2006 - 2009

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pubertal Jinekomastr Vakalarında Plazma Fitalat Düzeylerinin Saptanması, 2007 - 2008

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İyot ve Selenyum Eksikliğinde Ksenobiyotik Metabolize Edici Enzim Aktivitelerinin Araştırılması, 2004 - 2007

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz, Akdeniz ve İç Anadolu Bölgelerinde Yaşayan İnsanlardaki Bazal Aflatoksin ve Okratoksin Düzeylerinin Saptanması, 2004 - 2007

GÜMÜŞEL B., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'nin Bazı Bölgelerinde Toprak, Su, Hayvan ve İnsanlarda Selenyum Düzeyleri, 2003 - 2006

GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Salisilik Asit ve Türevleri Üzerinde Çalışmalar, 2002 - 2005

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Lokman Hekim Health Sciences, Danışma Kurul Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Society of Toxicology (SOT), Üye, 2023 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Kozmetik Bilimi ve Sektörel Gelişim Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

Uluslararası Spor Eczacılığı Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Eczacılık Eğitim Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği, Üye, 2014 - Devam Ediyor , Türkiye

Avrupa Toksikoloji Derneği (Eurotox) Avrupa Kayıtlı Toksikolog, Üye, 2011 - Devam Ediyor , Türkiye

FABAD, Üye, 1990 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Toksikoloji Derneği, Üye, 1990 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, 2523 - Kore Ulusal Araştırma Vakfı (NRF) İkili İşbirliği Programı, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, 2535 - İran Bilim, Araştırma ve Teknoloji Bakanlığı (MSRT) ile İkili İşbirliği Programı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Tübitak, Türkiye, Mayıs 2021

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2021

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Lokman Hekim Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021

Metrikler

Yayın: 197

Atıf (WoS): 1822

Atıf (Scopus): 2237

H-İndeks (WoS): 26

H-İndeks (Scopus): 29

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- Tıp Fakültesi Konferansları- Hayata Dair, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022
- Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Fuarı, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2022
- LHÜSEM Beden Dili Eğitimi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022
- Eczacılık Fakülteleri Dekanları Konseyi Toplantısı- Komisyon Raporları Sunumu, Davetli Konuşmacı, Erzurum, Türkiye, 2022
- CPHI 2022, Katılımcı, Frankfurt, Almanya, 2022
- Kurumsal Dış Değerlendirme ve Akreditasyon Programları 2022 yılı Saha Hazırlık Eğitim, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022
- 2022 Yılı Kurumsal Akreditasyon Programı Takım Başkanları Bilgilendirme Eğitim Toplantısı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022
- 2022 Yılı İzleme Programı Takım Başkanları Bilgilendirme Eğitim Toplantısı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022
- III. Lokman Hekim Eczacılık Günü, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2022
- III. Lokman Hekim Eczacılık Günü, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2022
- Tıp Fakültesi Konferansları, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2022
- Ölçme Değerlendirme ve Soru Yazma Eğitimi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022
- İlaç Gibi Sohbetler, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022
8. Ulusal Hastane ve Kurum Eczacıları Kongresi, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2022
- Turkovac Aşı Geliştirme Çalışmaları, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022
- LHUTUAM Konferansı- Prof.Dr. Ozan Akkuş, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2022
- İlaç Gibi Sohbetler Hatice Sarıyer, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- Eczacılık Konferanslar Dizisi- Sevser Şahpaz, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- Eczacılık Konferanslar Dizisi- Filiz Yıldız Durak, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021
- III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2021
- LHUSEM-LHURARE Konferanslar Dizisi, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- Eğiticilerin Eğitimi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021
3. Uluslararası Doğum Sonu Bakım Kongresi, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2021
- Endokrin Bozucular ve Sağlığa Etkileri, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2021
- LHUSEM Konferanslar Dizisi, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- YÖKAK Değerlendirici Eğitimi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021
- LHUTUAM Beyin Fırtınası Toplantısı III, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- İlaç Gibi Sohbetler Şekip Kırpeçi, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- İlaç Gibi Sohbetler Metin Uyar, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- Eczacılık Konferanslar Dizisi- Sevda Şenel, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- Azerbaycan Tıp Üniversitesi Eczacılığın Muasir Problemleri, Oturum Başkanı, Baku, Azerbaycan, 2021
- LÖDEB Ölçme Değerlendirme Eğitimi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021
- İlaç Gibi Sohbetler Beril Kopal Ergün, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- LHUSEM Konferanslar Dizisi, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- Covid 19 ve vitaminler, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021
- LHUTUAM Beyin Fırtınası Toplantısı II, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- Stratejik Plan Hazırlık Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021
- LHUTUAM Konferanslar Dizisi, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- LHUSEM Konferanslar Dizisi Ali Snağ, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
- LÖDEB Eğitim Semineri 19 Ocak 2021, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021

Ödüller

Gümüşel B., Altın Havan Bilim Ödülü, Eczacı Dergisi, Aralık 2022

