

## Arş. Gör. EKİN ERDOĞMUŞ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ekin.erdogmus@lokmanhekim.edu.tr

Web: <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/ekin.erdogmus>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5097-8889

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-4384-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 334777

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji (Dr) (Eczacılık), Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 2013 - 2018

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Proje Yönetimi, AB Destekli Hibe Projelerinin Uygulanması ve Yönetilmesi Eğitimi, Avrupa Birliği ve Mali Yardımlar Dairesi Başkanlığı, 2023

Mesleki Eğitim, Sanayiye Yönelik Proje Yazımı - Dikkat Edilecek hususlar, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022

Mesleki Eğitim, IUTOX Risk Assessment Summer School (RASS), International Union of Toxicology (IUTOX), 2022

Mesleki Eğitim, Ölçme Değerlendirme ve Soru Yazma Eğitimi, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022

Mesleki Eğitim, Translasyonel Tıp Alanında Proje Hazırlama, Yazma ve Yürütme Ankara 2022, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022

Mesleki Eğitim, Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası Kursu, Kobay Deney Hayvanları Laboratuvarı Sanayi ve Ticaret A.Ş., 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği, Laboratory Security and Chemical Waste Recycling Essentials for Turkish Academia, Türk Toksikoloji Derneği, 2021

Mesleki Eğitim, ProQuest Yazar Çalıştayı: Dergi Makaleleri Yazma İpuçları, ProQuest, 2021

Mesleki Eğitim, Eczacılıkta In Silico Yaklaşımlar, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

### Araştırma Alanları

Eczacılık, Farmasötik Toksikoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam

Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Staj Komisyon Görevlisi, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

KEYPS Koordinatör Yardımcısı, Lokman Hekim Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Farmasötik Toksikoloji Lab II - 2023-2024 Güz Dönemi, Lisans, 2023 - 2024

Farmasötik Toksikoloji Lab I - 2022-2023 Bahar Dönemi, Lisans, 2022 - 2023

Farmasötik Toksikoloji Lab I, Lisans, 2021 - 2022

Farmasötik Toksikoloji Lab II, Lisans, 2022 - 2023

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **DETERMINATION OF DNA DAMAGE INDUCED BY BISPHENOL A AND BISPHENOL S IN MCF7 CELL LINE**

Erdoğan E., İPEK S., Kocer Gumusel B., Duydu Y., ÜSTÜNDAG A.

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.48, sa.2, ss.552-558, 2024 (Scopus)

II. **Bazı Çevresel Kirleticilerin Bağırsak Mikrobiyotası Üzerindeki Etkileri ve Toksikolojik Açıdan 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)

## Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Uçucu Yağ Profilleri**

Erdoğan E., Çınar A. S.

Uçucu Yağların Güvenli Kullanımı, Prof.Dr.Ahmet Başaran, Prof.Dr.Bülent Köse, Prof.Dr.Didem Deliorman

Orhan, Prof.Dr.Esra Akkol, Prof.Dr.Funda Yalçın, Dr.Öğr.Üyesi Merve Yüzbaşıoğlu, Dr.Ecz. Mine Uzun, Editör, Kongre Kitabevi, Ankara, ss.429-456, 2023

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **PREPUBERTAL PHTHALATE EXPOSURE CAN CAUSE HISTOPATHOLOGICAL ALTERATIONS AND EPIGENETIC CHANGES IN RAT BRAIN**

Erdoğan E., Özkan Vardar D., Gümüşel B.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2023) , İzmir, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2023, ss.259

II. **STANDARDIZED MEDICINAL AROMATIC PLANTS AND ESSENTIAL OILS BASED ON PHARMACOPOEIA STANDARDS**

Çınar A. S., Erdoğan E., Yiğit D., Konuklugil B., Gümüşel B., Gümüşel B.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2023) , İzmir, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2023, ss.268

- III. **Cerebral Oxidative Stress and Histological Changes Induced by Di (2-Ethyl Hexyl) Phthalate Exposure in Early Adolescent and Adolescent Periods in Rats**  
Erdoğmuş E., Özkan Vardar D., Sur Ü., Erkekoğlu Ü. P., Zeybek N. D., Gümüşel B.  
11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2022, ss.92
- IV. **Türkiye’de Katma Değeri Yüksek Tıbbi Aromatik Bitki Yetiştiriciliği ve Farmakope Analizleri**  
Çınar A. S., Kılıç M., Erdoğmuş E., Yiğit D., Konuklugil B., Gümüşel B., Gümüşel B.  
XXIV. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2022, ss.242-243
- V. **Effects of Di (2-ethyl hexyl) phthalate Exposure on Oxidative Stress and Epigenetic Profile in Early Adolescent and Adolescent Periods in Rat Brain**  
Erdoğmuş 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
- VI. **INVESTIGATION OF THE CYTOTOXICITY OF BISPHENOL A AND ITS ANALOGS (BPS, BPF, BPAF, BPZ) IN MCF-7 AND HSeC CELL LINES**  
Erdoğmuş E., İpek S., İyigündoğdu İ., Üstündağ A., Duydu Y.  
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021

## Desteklenen Projeler

Özkan Vardar D., Gümüşel B., Çalamak S., Erdoğmuş E., TÜBİTAK Projesi, Polistiren Mikroplastik ve Nanoplastiklerin İnsan Primer Kolonik Epitel (Hcoepic) Hücre Hattı Üzerindeki Potansiyel Toksisitesinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2024

Gümüşel B., Gümüşel B., Yiğit D., Çınar A. S., Erdoğmuş E., AB Destekli Diğer Projeler, Tıbbi ve Aromatik Bitki Alanında NEET’lerin Yetkinliğinin Geliştirilmesi, 2023 - 2024

Gümüşel B., Şahin Z., Özkan Vardar D., Yiğit D., Çalamak S., Erdoğmuş E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3B baskı CAD/CAM ve konvansiyonel yöntemlerle üretilen geçici sabit protetik malzemelerin toksikolojik etkilerin in karşılaştırılmalı olarak değerlen dirilmesi, 2023 - 2024

Üstündağ A., Erdoğmuş E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bisfenol bileşiklerinin neden olduğu DNA hasarı üzerinde selenyumun koruyucu etkinliğinin invitro araştırılması, 2022 - 2024

Yiğit D., Gümüşel B., Gümüşel B., Konuklugil B., Çınar A. S., Erdoğmuş E., Kalkınma Ajansı, Tıbbi ve Aromatik Bitki Yetiştiriciliği: Standardize ve Farmakope Normlarında Katma Değerli Yüksek Bitkisel Ürün Hazırlanması, 2022 - 2023

Gümüşel B., Yiğit D., Erikçi A., Çınar A. S., Erdoğmuş 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

## Metrikler

Yayın: 19

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2023) , Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2023