

Res. Asst. EKİN ERDOĞMUŞ

Personal Information

Email: ekin.erdogmus@lokmanhekim.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5097-8889

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

Yoksis Researcher ID: 334777

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji (Dr) (Eczacılık), Turkey 2019 - Continues
Undergraduate, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Turkey 2013 - 2018

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

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

Vocational Training, Sanayiye Yönelik Proje Yazımı - Dikkat Edilecek hususlar, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022

Vocational Training, IUTOX Risk Assessment Summer School (RASS), International Union of Toxicology (IUTOX), 2022

Vocational Training, Ölçme Değerlendirme ve Soru Yazma Eğitimi, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022

Vocational Training, Translasyonel Tıp Alanında Proje Hazırlama, Yazma ve Yürütme Ankara 2022, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022

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

Occupational Health and Safety, Laboratory Security and Chemical Waste Recycling Essentials for Turkish Academia, Türk Toksikoloji Derneği, 2021

Vocational Training, ProQuest Yazar Çalıştayı: Dergi Makaleleri Yazma İpuçları, ProQuest, 2021

Vocational Training, Eczacılıkta In Silico Yaklaşımlar, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

Research Areas

Pharmacology and Therapeutics, Pharmaceutical Toxicology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues

Academic and Administrative Experience

Staj Komisyon Görevlisi, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

KEYPS Koordinatör Yardımcısı, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

Courses

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

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

Farmasötik Toksikoloji Lab I, Undergraduate, 2021 - 2022

Farmasötik Toksikoloji Lab II, Undergraduate, 2022 - 2023

Articles Published in Other Journals

- I. **Bazı Çevresel Kirleticilerin Bağırsak Mikrobiyotası Üzerindeki Etkileri ve Toksikolojik Açidan Değerlendirilmesi: Geleneksel Derleme**

Erdoğan E., Özkan Vardar D., Yıldıztekin K. G., Gümüşel B.

Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.12, no.2, pp.157-170, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Uçucu Yağ Profilleri**

Erdoğan E., Çınar A. S.

in: 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, Editor, Kongre

Kitabevi, Ankara, pp.429-456, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 4 - 06 May 2023, pp.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, Turkey, 4 - 06 May 2023, pp.268

- III. **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., Gümüşel B.

11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2022, pp.92

- IV. **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 HAMMADELERİ TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 23 - 26 June 2022, pp.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**
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, Netherlands, 23 - 26 May 2022, pp.70
- VI. **INVESTIGATION OF THE CYTOTOXICITY OF BISPHENOL A AND ITS ANALOGS (BPS, BPF, BPAF, BPZ) IN MCF-7 AND HSeC CELL LINES**
Erdoğan E., İpek S., İyigündoğdu İ., Üstündağ A., Duydu Y.
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 22 - 25 June 2021

Supported Projects

Özkan Vardar D., Gümüşel B., Çalamak S., Erdoğan E., TUBITAK Project, 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., Erdoğan E., EU Supported Other Project, NEETs Competence Development at Medicinal and Aromatic Plants, 2023 - 2024

Gümüşel B., Şahin Z., Özkan Vardar D., Yiğit D., Çalamak S., Erdoğan E., Project Supported by Higher Education Institutions, 3B baskı CAD/CAM ve konvansiyonel yöntemlerle üretilen geçici sabit protetik malzemelerin toksikolojik etkilerinin in karşılaştırılmalı olarak değerlendirilmesi, 2023 - 2024

Üstündağ A., Erdoğan E., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Erdoğan E., Development Agency, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, İlaç, Doğal Ürünler, Kozmetik ve Tıbbi Cihaz Preklinik Araştırma Laboratuvarının Kurulması için Yöntem ve Tekniklerin Standardizasyonu, 2021 - 2023

Metrics

Publication: 18

Congress and Symposium Activities

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2023) , Attendee, İzmir, Turkey, 2023