

YAĞMUR ÖZHAN

Dr. Öğr. Üyesi



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2019 - 2025	YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ (DR) (İNGİLİZCE) Tez Adı : Exploring the therapeutic potential of hazelnut extracts as a novel antidote for iron toxicity (2025) Tez Danışmanı : (Hande Sipahi)
Lisans 2013 - 2019	YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ/ ECZACILIK PR. (İNGİLİZCE) (ÜCRETLİ)

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2026	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE ECZACILIK FAKÜLTESİ / ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / FARMASÖTİK TOKSİKOLOJİ ANABİLİM DALI
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2019 - 2026	YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ / ECZACILIK FAKÜLTESİ

Projelerde Yaptığı Görevler

- Hypericum Salsugineum ve H. Hircinum Türlerinden Antienflamatuvar Etkili Sekonder Metabolitlerin İzolasyonu, Yapıların Tayinleri ve Etki Mekanizmalarının Araştırılması, -Tübitak 3501, Araştırmacı, 09/11/2025 - , (ULUSAL)
- Tripleurospermum Disciforme Ekstresinden Biyoaktif Bileşiklerin İzolasyonu, In Situ Jel Formülasyonunun Geliştirilmesi Ve In Vitro-In Vivo Yara İyileştirici Etkisinin Belirlenmesi , -Tübitak 3501, Araştırmacı, 09/11/2025 - , (ULUSAL)
- Yeni iNOS/PGE2 inhibitörlerinin geliştirilmesi: Tasarım, sentez, in-vitro aktivite ve bağlanma çalışmaları,, Özel Kuruluşlar, Bursiyer, 01/04/2022 - 01/08/2023, (ULUSAL)
- Demir Zehirlenme Tedavisi için Fındık veya Fındık Küspesinden Hazırlanan Ekonomik ve Güvenli Yeni Bir Antidot Geliştirilmesi, -Tübitak 1001, Bursiyer, 01/11/2021 - 01/12/2024, (ULUSAL)
- Karaciğer Yağlanması Karşı Fitoterapötik Formülasyonların Geliştirilmesi (Proje No: 220S351), -Tübitak 1002, Bursiyer, 01/12/2020 - 30/03/2022, (ULUSAL)
- Magnetic 3D Biyoprinting yöntemi ile antikanser aktivite değerlendirilmesi., Özel Kuruluşlar, Bursiyer, 01/06/2020 - 30/06/2021, (ULUSAL)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- International Society of Pteridinology (ISP), Üye, 2020
- İstanbul Eczacı Odası, Üye, 2019
- Türk Toksikoloji Derneği, Üye, 2019
- Türk Eczacılar Birliği (TEB), Üye, 2019

Patentler

- Demir yüklenmesi tedavisinde terapötik etkili fındık ekstresi (), Patent No:2025/010935 Patent Başvuru Sahipleri : YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ, Patent Buluş Sahipleri : HANDE SİPAHİ, NESLİHAN ÜSTÜNDAĞ OKUR, YAĞMUR ÖZHAN, DENİZ ÖĞÜTMEN KOÇ, ETİL GÜZELMERİÇ, MUHAMMED HAMİTOĞLU, AHMET AYDIN, MEHMET EVREN OKUR, ALEV CUMBUL

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . SABUNCU ECE,ÖZHAN YAĞMUR,GÜREŞÇİ DİLARA,İNETAŞ YENGİN GİZEM,GÜDÜL BACANLI MERVE,GÜZELMERİÇ ETİL,TELCİ TEMELTAŞ DİLEK,SİPAHİ HANDE (2026). In Vitro Evidence for the Dual Antioxidant and Anti-Inflammatory Roles of Hypericum triquetrifolium in Cancer Therapy: Selective Cytotoxicity Against Pancreatic Cancer Cells. MOLECULES Doi: 10.3390/molecules31101628 (Yayın No : 10305038)
- 2 . ÖZHAN YAĞMUR,GÜZELMERİÇ ETİL,REİS RENGİN,HAMİTOĞLU MUHAMMED,TUĞCU GÜLÇİN,KAN YÜKSEL,AYDIN AHMET,SİPAHİ HANDE (2026). Exploring the cytoprotective potential of Sideritis congesta extracts in APAP-induced hepatotoxicity: in vitro and in silico approaches. Food and Chemical Toxicology (Yayın No : 10259500)
- 3 . ÇELİK CANSER,İDİŞ ÖZGE DOĞA,ÖZHAN YAĞMUR,TIRPANLAR DİL RUBA,ÜNAL NAZ,GÜNGÖR BURÇİN,ARU BAŞAK,GÜRDAL ENİSE ECE,SIPPL WOLFGANG,SİPAHİ HANDE,KIRMIZİBEKMEZ HASAN (2025). Isolation of anti-inflammatory and cytotoxic secondary metabolites from Valeriana phu and evaluation of their mechanisms of action.. Journal of Research in Pharmacy Doi: 10.29228/jrp.580 (Yayın No : 9087107)
- 4 . YÜKSEL GAMZE,ÖZHAN YAĞMUR,GÜREŞÇİ DİLARA,GÜZELMERİÇ ETİL,ŞEN NİSA BERİL,BEDİR İPEK,ŞENOL ONUR,EMRE GİZEM,TELCİ TEMELTAŞ DİLEK,Petrikaite Vilma,SİPAHİ HANDE (2025). Tilia species (linden) exert anti-cancer effects on MIA PaCa-2 cells through the modulation of oxidative stress and inflammation. Sci Rep. Doi: 10.1038/s41598-025-86457-2 (Yayın No : 9539736)
- 5 . ÇAĞLAR EMRE ŞEFİK,OKUR MEHMET EVREN,KOLBAŞI ERKAN BİRCAN,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,KESKİN İLKNUR,DEMİRALP BAHTİYAR,ANTEPÜZÜMÜ YÜKSEL,KARASULU HATİCE YEŞİM,ÜSTÜNDAĞ OKUR NESLİHAN (2025). A Synergistic Microemulsion Approach with Cetyl Myristoleate and Hyaluronic Acid for Enhanced Osteoarthritis Therapy: In Vitro and In Vivo Evaluation.. Journal of Drug Delivery Science and Technology Doi: 10.1016/j.jddst.2025.106694 (Yayın No : 9539741)
- 6 . SEZEN ECESU,REİS RENGİN,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,Gimatdin Rifat,GÖREN AHMET CEYHAN,KIRMIZİBEKMEZ HASAN,GÜZELMERİÇ ETİL (2025). Phytochemical characterization and evaluation of anti-inflammatory and anticancer activities of Cistus laurifolius originated propolis. European Food Research and Technology Doi: 10.1007/s00217-024-04624-7 (Yayın No : 9539733)
- 7 . ÇAĞLAR EMRE ŞEFİK,YOLTAŞ AYŞEGÜL,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,ÜSTÜNDAĞ OKUR NESLİHAN,I. Siafaka Panoraia (2024). Mucoadhesive electrospun nanofibrous poly(ε-caprolactone)/poly(lactic acid) matrices for the ocular delivery of moxifloxacin: a novel application of hyaluronic acid and xanthan gum blend as mucoadhesive coating agent. International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials Doi: 10.1080/00914037.2024.2335180 (Yayın No : 9087078)
- 8 . KONYA KONUK RİMA,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,ÇİNBİLGEL İLKER,Masullo Milena,Piacente Sonia,KIRMIZİBEKMEZ HASAN (2024). Secondary metabolites from Scutellaria brevibracteata subsp. subvelutina and their in vitro anti-inflammatory activities. South African Journal of Botany Doi: 10.1016/j.sajb.2021.01.028 (Yayın No : 9087064)
- 9 . YAĞCILAR AYŞE PINAR,OKUR MEHMET EVREN,AYLA ŞULE,ÖZHAN YAĞMUR,GÜREŞÇİ DİLARA,SİPAHİ HANDE,ÜSTÜNDAĞ OKUR NESLİHAN (2024). Development of new gallic acid loaded films for wound dressings: In vitro and in vivo evaluations.. Journal of Drug Delivery Science and Technology Doi: 10.1016/j.jddst.2024.106407 (Yayın No : 9539744)
- 10 . DEDEOĞLU ERDOĞAN ELİF AYÇA,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,GÜRDAL ENİSE ECE,Sippl Wolfgang,KÖKSAL AKKOÇ MERİÇ (2024). iNOS/PGE2 inhibitors as a novel template for analgesic/anti-inflammatory activity: Design, synthesis, in vitro biological activity and docking studies. Arch Pharm (Weinheim) . Doi: 10.1002/ardp.202400238 (Yayın No : 9539746)
- 11 . GÜZELMERİÇ ETİL,REİS RENGİN,ŞEN NİSA BERİL,ÇELİK CANSER,ÖZHAN YAĞMUR,Petrikaite Vilma,SİPAHİ HANDE,YEŞİLADA ERDEM (2023). Insights into the Anti-inflammatory, Analgesic, and Anticancer Potentials of the Standardized Extracts From Three Cistus L. Species. Journal of Herbal Medicine, 41(), Doi: 10.1016/j.hermed.2023.100724 (Yayın No : 9087076)
- 12 . TURNALAR ÜLGER TANSU,OÇKUN MEHMET ALİ,GÜZELMERİÇ ETİL,SİPAHİ HANDE,ŞEN NİSA BERİL,ÖZHAN YAĞMUR,KAN YÜKSEL,YEŞİLADA ERDEM (2023). Comprehensive Analysis of the Chemical and Bioactivity Profiles of Endemic Crataegus turcicus Dönmez in Comparison with Other Crataegus Species. Molecules, 28(), Doi: 10.3390/molecules28186520 (Yayın No : 9087072)
- 13 . KARAOĞLU ÖZNR,SERHATLI MÜGE,KARADENİZ BATUHAN,DEMİRTAŞ İLKNUR,ÇAKIRCA GAMZE,SİPAHİ HANDE,ÖZHAN YAĞMUR,KARAPINAR GÖZDEM,HAMİTOĞLU MUHAMMED,YEŞİLADA ERDEM,ALASALVAR CESARETTİN (2023). Chewable tablet with herbal extracts and propolis arrests Wuhan and Omicron variants of SARS-CoV-2 virus.. Journal of functional foods, 105(), 105544-. , Doi: 10.1016/j.jff.2023.105544 (Yayın No : 8343334)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 14 . COŞKUN GÖKNİL PELİN,ÖZHAN YAĞMUR,Dobricic Vladimir,Boškovic Jelena,REİS RENGİN,SİPAHİ HANDE,ŞAHİN ZAFER,DEMİRAYAK ŞEREF (2023). Discovery of Novel Thiophene/Hydrazones: In Vitro and In Silico Studies against Pancreatic Cancer. *Pharmaceutics*, 15(), Doi: 10.3390/pharmaceutics15051441 (Yayın No : 9087069)
- 15 . GÜZELMERİÇ ETİL,SİPAHİ HANDE,ÖZHAN YAĞMUR,HAMİTOĞLU MUHAMMED,HELVCİOĞLU AKYÜZ SİNEM,DUZ GAMZE,Akyıldız İsmail Emir,KADIOĞLU YAMAN SÜHA BERİL,HAZAR MERVE,AYDIN DİLSİZ SEVTAP,YEŞİLADA ERDEM (2023). Comprehensive estrogenic/anti-estrogenic, anticancer, mutagenic/anti-mutagenic, and genotoxic/anti-genotoxic activity studies on chemically characterized black poplar and Eurasian aspen propolis types.. *Journal of pharmaceutical and biomedical analysis*, 226(), 115241-. , Doi: 10.1016/j.jpba.2023.115241 (Yayın No : 8343335)
- 16 . SERHATLI MÜGE,KARAOĞLU ÖZNUR,KARADENİZ BÜLENT,Pembeci Kodolbaş Ceyda,Öncü Neşe Aslı,Çakırca Gamze,Damarlı Emel,Başdoğan Günay,Mergen Duymaz Gizem,Akyıldız İsmail Emir,DUZ GAMZE,ACAR SEZER,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,HAMİTOĞLU MUHAMMED,YEŞİLADA ERDEM,ALASALVAR CESARETTİN (2022). Development of propolis and essential oils containing oral/throat spray formulation against SARS-CoV-2 infection.. *Journal of functional foods*, 97(), 105225-. , Doi: 10.1016/j.jff.2022.105225 (Yayın No : 8343340)
- 17 . ŞAHİN ZAFER,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,BİLTEKİN KALELİ SEVDE NUR,YURTTAŞ LEYLA,BERK BARKIN,DEMİRAYAK ŞEREF (2022). Novel benzofurane-pyrazole derivatives with anti-inflammatory, cyclooxygenase inhibitory and cytotoxicity evaluation.. *Zeitschrift fur Naturforschung. C, Journal of biosciences*, 77(), 279-. , Doi: 10.1515/znc-2021-0217 (Yayın No : 8343343)
- 18 . ŞAHİN ZAFER,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,BİLTEKİN KALELİ SEVDE NUR,YURTTAŞ LEYLA,BERK BARKIN,DEMİRAYAK ŞEREF (2022). Novel benzofurane-pyrazole derivatives with anti-inflammatory, cyclooxygenase inhibitory and cytotoxicity evaluation.. *De Gruyter* Doi: 10.1515/znc-2021-0217 (Yayın No : 9087066)
- 19 . ŞAHİN ZAFER,BİLTEKİN KALELİ SEVDE NUR,YURTTAŞ LEYLA,BERK BARKIN,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,Gao Zhan -Guo,Jacobson Kenneth A,DEMİRAYAK ŞEREF (2021). Novel cyanothiouracil and cyanothiocytosine derivatives as concentration-dependent selective inhibitors of U87MG glioblastomas: Adenosine receptor binding and potent PDE4 inhibition.. *European journal of medicinal chemistry*, 212(), 113125-. , Doi: 10.1016/j.ejmech.2020.113125 (Yayın No : 8343345)
- 20 . OKUR MEHMET EVREN,KARADAĞ AYŞE ESRA,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,AYLA ŞULE,KÜLTÜR ŞÜKRAN,DEMİRCİ BETÜL,DEMİRCİ FATİH (2021). Anti-inflammatory, analgesic and in vivo-in vitro wound healing potential of the Phlomis rigida Labill. extract.. *Journal of ethnopharmacology*, 266(), 113408-. , Doi: 10.1016/j.jep.2020.113408 (Yayın No : 8343332)
- 21 . OKUR MEHMET EVREN,KARADAĞ AYŞE ESRA,ÜSTÜNDAĞ OKUR NESLİHAN,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,AYLA ŞULE,DAYLAN BENAY,DEMİRCİ BETÜL,DEMİRCİ FATİH (2020). In Vivo Wound Healing and In Vitro Anti-Inflammatory Activity Evaluation of Phlomis russeliana Extract Gel Formulations.. *Molecules (Basel, Switzerland)*, 25(11), Doi: 10.3390/molecules25112695 (Yayın No : 8343346)
- 22 . ÖĞÜTMEN KOÇ DENİZ,ÖZHAN YAĞMUR,TÜRKÖZ ACAR EBRU,Bireroğlu Nilgün,KEĞİN MURAT,SİPAHİ HANDE (2020). Serum Neopterin Levels and IDO Activity as Possible Markers for Presence and Progression of Hepatitis B. *de gruyter* (Yayın No : 9539749)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . ÖZHAN YAĞMUR,GÜZELMERİÇ ETİL,REİS RENGİN,HAMİTOĞLU MUHAMMED,TUĞCU GÜLÇİN,KAN YÜKSEL,AYDIN AHMET,SİPAHİ HANDE (2025). Exploring the Cytoprotective Potential of Sideritis Congesta Extracts in APAP-induced Hepatotoxicity: In vitro and in silico. *EUROTOX 2025 Congress, Athens, Greece, (Özet bildiri)* (Yayın No:10259492)
- 2 . YÜKSEL GAMZE,ÖZHAN YAĞMUR,GÜREŞÇİ DİLARA,GÜZELMERİÇ ETİL,ŞEN NİSA BERİL,BEDİR İPEK,TELCİ TEMELTAŞ DİLEK,SİPAHİ HANDE (2025). Cytotoxicity and Anticancer Properties of Tilia rubra Extracts in 2D and 3D Pancreatic Cancer Models. *SOT 63rd Annual Meeting and ToxExpo, (Özet bildiri)* (Yayın No:10259474)
- 3 . SABUNCU ECE,ÖZHAN YAĞMUR,GÜREŞÇİ DİLARA,GÜDÜL BACANLI MERVE,GÜZELMERİÇ ETİL,TELCİ TEMELTAŞ DİLEK,SİPAHİ HANDE (2025). Hypericum triquetifolium Targets Inflammation and Cancer: Antioxidant, Anti-inflammatory, and Selective Cytotoxicity in Pancreatic Cancer. *SOT 63rd Annual Meeting and ToxExpo, (Özet bildiri)* (Yayın No:10259481)
- 4 . YAĞCILAR AYŞE PINAR,OKUR MEHMET EVREN,AYLA ŞULE,GÜREŞÇİ DİLARA,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,ÜSTÜNDAĞ OKUR NESLİHAN (2024). Promising Wound Treatment: Fabrication, Characterization, In Vitro and In Vivo Biological Activity Assessment of New Gallic Acid Loaded Films. *10th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, Tartu, Estonya, (Tam metin bildiri)* (Yayın No:10259467)
- 5 . YAĞCILAR AYŞE PINAR,OKUR MEHMET EVREN,AYLA ŞULE,GÜREŞÇİ DİLARA,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,ÜSTÜNDAĞ OKUR NESLİHAN (2024). A Novel Alternative for Wound Treatment: Formulation, In Vitro Characterization and In Vivo Assessment of Poloxamer and Alginate-Based In Situ Gels. *Congressus Pharmaceuticus Hungaricus XVII. And EUFEPS Annual Meeting 2024, (Tam metin bildiri)* (Yayın No:10259457)

- 6 . ÖZHAN YAĞMUR (2023). Activity-guided Isolation of Anti- inflammatory Secondary Metabolites from Valeriana phu L.. PSE Natural Drug Discovery, Current Approach and Future Perspectives at Antalya, Türkiye on October 12-15, 2023., (Özet bildiri) (Yayın No:9087207)
- 7 . ÖZHAN YAĞMUR (2022). "Comparative anti-cancer potential of the three Cistus L. species tested via 2D and 3D cell culture systems." . systems." . 11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology (TST), Antalya, Turkey, 02- 05 November, 2022., (Özet bildiri) (Yayın No:9087190)
- 8 . ÖZHAN YAĞMUR (2022). H. ."Comparative Evaluation of Protective Effects of Different Tilia Species Against Oxidative Stress and Inflammation.". 11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology (TST), Antalya, Turkey, 02-05 November, 2022., (Özet bildiri) (Yayın No:9087194)
- 9 . ÖZHAN YAĞMUR (2022). Anti-Inflammatory Activity Of Valeriana Phu And Isolation Of Secondary Metabolites.. Natural Products in Drug Discovery and Development-Advances and Perspectives 19-22 September 2022 in Iasi, Romania., (Özet bildiri) (Yayın No:9087200)
- 10 . ÖZHAN YAĞMUR (2022). Third Hand Smoke Exacerbates H2O2-Induced Oxidative Response in Human Airway Epithelial Cells. 61st 2022 SOT Annual Meeting and ToxExpo, San Diego, CA, USA, 27th -31st March 2022,, (Özet bildiri) (Yayın No:9087181)
- 11 . ÖZHAN YAĞMUR (2022). "The Protective Effects of Sideritis congesta against APAP-Induced Hepatotoxicity in HepG2 Cell Line.". 61st 2022 SOT Annual Meeting and ToxExpo, San Diego, CA, USA, 27th -31st March 2022,, (Özet bildiri) (Yayın No:9087186)
- 12 . ÖZHAN YAĞMUR (2021). "In vitro and in vivo cell regenerative-cicatrizing activity evaluation of phlomis sp. extract gel formulations.". The 5th International Cosmetic Congress,, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9087126)
- 13 . ÖZHAN YAĞMUR (2021). Hepatoprotective Effects of Vaccinium myrtillus against APAP-induced Liver Injury in HepG2 cells.. 13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS)., (Özet bildiri) (Yayın No:9087121)
- 14 . ÖZHAN YAĞMUR (2020). Serum Neopterin Levels and IDO Activity as Possible markers for Presence and Progression of Hepatitis".. 39 th International Winter-Workshop Clinical, Chemical and Biochemical Aspects of Pteridines and Related Topics, (Özet bildiri) (Yayın No:9087118)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . REİS RENGİN,KOLCİ KÜBRA,ÖZHAN YAĞMUR,COŞKUN GÖKNİL PELİN,SİPAHİ HANDE (2024). Thirdhand Smoke Exacerbated H2O2-Driven Airway Responses in A549 Cells. Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, 0(), (Kontrol No : 9087112)
- 2 . KARADAĞ AYŞE ESRA,OKUR MEHMET EVREN,ÖZHAN YAĞMUR,SİPAHİ HANDE,DEMİRCİ FATİH (2023). Traditional herbal drugs against liver diseases–Experimented in vitro using HepG2 cells for induced steatosis.. Journal of research in pharmacy (online) (Kontrol No : 9087101)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . ÖZHAN YAĞMUR (2023). Isolation of Secondary Metabolites from Valeriana tuberosa L. through in vitro Anti-inflammatory Activity-guided Fractionation.. 5th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds (SCNC 2023 on November 2-5 2023 in Antalya, Türkiye., (Özet bildiri) (Yayın No:9087208)
- 2 . ÖZHAN YAĞMUR (2022). "Karaciğer Rahatsızlıklarında Kullanılan Bitkisel Preparatların Hücre Kültürü Modelinde Karaciğer Yağlanmasında Etkinlikleri.". XXIV. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), Hacettepe Üniversitesi, Sıhhiye/Ankara, 23-26 Haziran 2022, (Özet bildiri) (Yayın No:9087211)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, SİPAHİ HANDE,MAT AYŞE FİRUZE,ÖZHAN YAĞMUR (2022). The Interrelation between Oxidative Stress, Depression and Inflammation through the Kynurenine Pathway.. Current topics in medicinal chemistry (Ulusal), Doi: 10.2174/1568026623666221223111309 (Yayın No : 8343337)
- 2 . Derleme Makale, ÖZHAN YAĞMUR,BALKU JİYAN,SİPAHİ HANDE (2020). Nefes Alkol Testinde Yalancı Pozitifliğe Sebep Olan İlaç, Gıda ve Alkolsüz İçecekler. Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy (Ulusal) (Yayın No : 9087098)

Kurs

- 1 . Gıda Güvenliği Derneği. (2025, May 29). Toksikolojik Risk Değerlendirme ve Uygulamaları [Eğitim Programı]. İstanbul, Türkiye., Gıda Güvenliği Derneği. (2025, May 29). Toksikolojik Risk Değerlendirme ve Uygulamaları [Eğitim Programı]. , İstanbul, Türkiye., Kurs, 29/05/2025-29/05/2025, (Ulusal)

-
- 2 . IUTOX (International Union of Toxicology), in collaboration with EUROTOX and under the auspices of the Turkish Society of Toxicology. (2022, May 23–27). Risk Assessment Summer School (RASS) [International Training Course]. İstanbul, Türkiye., IUTOX (International Union of Toxicology), in collaboration with EUROTOX and under the auspices of the Turkish Society of Toxicology. (2022, May 23–27). Risk Assessment Summer School (RASS) [International Training Course]. İstanbul, Türkiye., İstanbul, Türkiye., Kurs, 23/05/2022-27/05/2022, (Uluslararası)

 - 3 . EUROTOX – Molecular Toxicology Speciality Section. (2019, June 26–28). Inaugural Course on Molecular Toxicology [Certificate Course]. İzmir, Turkey., EUROTOX – Molecular Toxicology Speciality Section. (2019, June 26–28). Inaugural Course on Molecular Toxicology [Certificate Course]. İzmir, Turkey., İzmir, Turkey., Kurs, 26/06/2019-28/06/2019, (Uluslararası)

 - 4 . T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu. (2019, January 18). İyi Klinik Uygulamalar (İKU) Temel Eğitim Kursu [Sertifika Programı]., T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu. (2019, January 18). İyi Klinik Uygulamalar (İKU) Temel Eğitim Kursu [Sertifika Programı]., İstanbul, Türkiye., Kurs, 18/01/2019-18/01/2019, (Ulusal)

Sertifika

-
- 5 . Yeditepe Üniversitesi. (2020). Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası [Laboratory Animal Use Certificate]. İstanbul, Türkiye., Yeditepe Üniversitesi. (2020). Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası [Laboratory Animal Use Certificate]., İstanbul, Türkiye., Sertifika, 02/01/2020-08/01/2020, (Ulusal)