

Arş. Gör. KÜBRA KOLCI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0216 500 4444](tel:+9002165004444) Dahili: 4398

E-posta: Kubra.Kolci@acibadem.edu.tr

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/Kubra.Kolci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 62b6KjMAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4228-6564

Publons / Web Of Science ResearcherID: GNM-1385-2022

ScopusID: 57798664600

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yeditepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Lisans, Yeditepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2015 - 2020

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, 37. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu, Yeditepe Üniversitesi, 2021

Sağlık ve Tıp, Adli Eczacılık Eğitimi, Yeditepe Üniversitesi, 2019

Sağlık ve Tıp, Temel İyi Klinik Uygulamalar Araştırmacı Eğitimi, Yeditepe Üniversitesi, 2019

Araştırma Alanları

Eczacılık, Farmasötik Toksikoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Laboratuvar Birimleri ve Talep Yönetimi Komisyonu Üyesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Staj Komisyonu, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Farmasötik Toksikoloji-II+ Lab. , Lisans, 2023 - 2024
Tercihli Staj II (Yaz Stajı), Lisans, 2023 - 2024
Pharmacognosy 1 + Laboratory, Lisans, 2023 - 2024
Tercihli Staj I, Lisans, 2022 - 2023
Farmasötik Toksikoloji, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Farmasötik Kimya Laboratuvarı-2, Lisans, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Dendritic, Water-Soluble, and Nonaggregated Axially Substituted Silicon Phthalocyanine as Potential Endometrial Anticancer Agent**
KELEŞ T., SEYHAN G., BIYIKLIOĞLU Z., Kolci K., REIS R., BARUT B.
APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Dermal thirdhand smoke exposure induced epidermal alterations in human keratinocyte cells through oxidative damage and MMP-1 expression**
Reis R., Kolci K., Yedikardes E. N., Coskun G. P., Uzuner Y.
EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, cilt.33, sa.2, ss.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **AChE/BuChE inhibitory, DNA nuclease and cytotoxic properties of axially 5-[6-(benzyloxy)-2H-1,3-benzoxazin-3(4H)-yl]pentanoxy and 5-[6-(hexyloxy)-2H-1,3-benzoxazin-3(4H)-yl]pentanoxy substituted silicon phthalocyanines**
Bıyıklıoğlu Z., Seyhan G., Öztürmen B. A., Kolci K., Reis R., Barut B.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, sa.1003, ss.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Insights into the biological activity and cytotoxic mechanism of Epimedium pubigerum**
Seyhan G., Akkaya D., Kolci K., Reis R., Yazıcı Bektaş N., Barut E. N., Barut B.
CHEMISTRY AND BIODIVERSITY, sa.10, ss.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Alpha-lipoic acid modulates the oxidative and inflammatory responses induced by traditional and novel tobacco products in human liver epithelial cells.**
Reis R., Kolci K., Bahcivan İ., Coskun G. P., Sipahi H.
Chemistry & biodiversity, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, Molecular Modelling and In Vitro Anti-inflammatory Activity of Novel 1,2,4-Triazolo[4,3-a]quinoxaline Derivatives**
Doğan İ. S., Kahveci B., Sarı S., Kolci K., Reis R., Sipahi H.
CHEMISTRYSELECT, cilt.7, sa.26, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Thirdhand Smoke Exacerbated H2O2-Driven Airway Responses in A549 Cells**
Reis R., Kolci K., Özhan Y., Coşkun G. P., Sipahi H.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.0, sa.0, ss.1-8, 2024 (ESCI)
- II. **Comparative Toxicity Responses of Thirdhand Smoke Derived from Conventional Cigarette and Heated Tobacco Products in Human Bronchial Epithelial Cells**
Reis R., Kolci K.
EXPERIMED, cilt.13, sa.2, ss.127-132, 2023 (Hakemli Dergi)

- III. **Thirdhand smoke exposure and its toxicological impacts: A review on target organ based studies**
Kolci K., Garipkuş S. N., Reis R.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.48, sa.2, ss.303-318, 2023 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Epidermal Alterations in Human Keratinocyte Cells Induced by Dermal Thirdhand Smoke Exposure**
Kolci K., Yedikardeş E. N., Reis R.
14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024
- II. **Cytoprotective Effect of Trachystemon orientalis D.Don Extracts and Metabolites Against Cigarette Smoke Extract**
YAZICI BEKTAŞ N., REİS R., KOLCİ K., KIRMIZIBEKMEZ H., RENDA G.
Phytochemical Society of Europe Natural Drug Discovery, Current Approach and Future Perspectives, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2023
- III. **In vitro investigation of biological activities of Epimedium pubigerum (DC.) Moren & Decne**
SEYHAN G., AKKAYA D., REİS R., KOLCİ K., YAZICI BEKTAŞ N., BARUT E. N., BARUT B.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2023, İzmir, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2023, ss.271
- IV. **Comparative toxicity responses of THS derived from conventional cigarette and heated-tobacco product in human bronchial epithelial cells**
Kolci K., Reis R.
11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2022, ss.1
- V. **Thirdhand smoke exacerbates H2O2 induced-oxidative response in human airway epithelial cells**
Reis R., Kolci K., Özhan Y., Sipahi H.
Society of Toxicology 61st Annual Meeting and ToxExpo, California, Amerika Birleşik Devletleri, 27 - 31 Mart 2022, ss.343
- VI. **Comparative toxicity profile of a heated-tobacco product and cigarette smoke extract in human hepatocellular carcinoma cells**
Reis R., Kolci K., Sipahi H.
13th ÖGMBT Annual Meeting "From Molecular Machines to Translational Medicine", Innsbruck, Avusturya, 20 Eylül - 14 Ekim 2021, ss.138

Desteklenen Projeler

- Reis R., Kolci K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Isıtılmış tütün ürünü ve mavi ışık maruziyetinin cilt üzerindeki etkilerinin insan keratinosit hücrelerinde değerlendirilmesi, 2024 - 2025
- Reis R., Coşkun G. P., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Geleneksel sigara ve ısıtılmış tütün ürünlerinin ağız ve diş sağlığı üzerine karşılaştırmalı toksisitesinin in vitro değerlendirilmesi, 2023 - 2024
- Reis R., Yedikardeş E. N., Kolci K., TÜBİTAK Projesi, Kalıntı sigara dumanının dermal sitotoksitesinin ve yaşlanma üzerine olan etkisinin in vitro olarak değerlendirilmesi, 2022 - 2023

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- Türk Toksikoloji Derneği, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye
Society of Toxicology, Üye, 2021 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri
Türk Eczacılar Birliği, Üye, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

Metrikler

Yayın: 15

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, İzleyici / Dinleyici, Antalya, Türkiye, 2022

Burslar

Araştırma Projesi Bursiyeri, Diğer Resmi Kurumlar, 2024 - Devam Ediyor

Doktora Bursu, Üniversite, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Projesi Bursiyeri, TÜBİTAK, 2021 - 2022