

Dr. Öğr. Üyesi SİMGE KARA ERTEKİN

Kişisel Bilgiler

E-posta: simge.karaertekin@yeniuyuzyl.edu.tr

Web: <https://avesis.yeniuyuzyl.edu.tr/simge.karaertekin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: WZYa9cAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7976-7057

Publons / Web Of Science ResearcherID: HLQ-4812-2023

ScopusID: 57208527780

Yoksis Araştırmacı ID: 239665

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2010 - 2019

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2007 - 2009

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, 28. Klinik Toksikoloji Okulu, Klinik Toksikoloji Derneği, 2024

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğiticinin Eğitimi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, 2020

Mesleki Kurs, Kozmetik Ürünlerde Güvenlilik Değerlendirme Uygulamalı Kursu, Kimyagerler Derneği, 2018

Mesleki Kurs, Workshop on 3Rs & 2D and 3D Liver, Skin, Eye and Intestinal Regulatory Models, TÜBİTAK Marmara Research Center, Genetic Engineering and Biotechnology Institute, 2017

Mesleki Kurs, Klinik Toksikoloji Kursu, Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu, 2017

Yaptığı Tezler

Doktora, Flumetrim'in MCF-7 hücre soyu üzerine etkileri, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2019

Yüksek Lisans, Genistein ve vitamin E'nin TM3 Leydig hücreleri üzerine olan etkisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009

Araştırma Alanları

Farmasötik Toksikoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2015 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2023 - Devam Ediyor

Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2022 - Devam Ediyor

Yatay Geçiş Komisyonu Koordinatörü, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Farmasötik Toksikoloji I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Metabolizma için önemli eser elementler, Lisans, 2023 - 2024

Klinik Toksikoloji, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Vitaminler, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Farmasötik Toksikoloji II, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Hastalıkların Hücresel Mekanizmaları, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Vitamin Biyokimyası ve Metabolizma için Önemli Eser Elementler, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Temel Hücre Kültürü Teknikleri, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

KARA ERTEKİN S., Hastanelerde biyolojik risk faktörü olarak COVID-19'un incelenmesi, değişen uygulamalar ve yoğun bakım çalışanlarına etkileri, Yüksek Lisans, D.MORSUNBUL (Öğrenci), 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Anticancer, antidiabetic, and antioxidant activities of endemic Stachys butleri Mill. and Stachys pinardii Boiss. essential oils**
Üstüner H., BARAK T. H., Servi H., Ertekin S., ŞEN A., Dinç M., Özkan V. K.
Journal of Essential Oil-Bearing Plants, cilt.26, sa.6, ss.1502-1514, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **In vitro toxicological assessment of flumethrin's effects on MCF-7 breast cancer cells**
KARA ERTEKİN S., Yazar S., Erkan M.
Human and Experimental Toxicology, cilt.40, sa.12, ss.2165-2177, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Assessment of the cytotoxicity and genotoxicity of homosalate in MCF-7**
Yazar S., KARA ERTEKİN S.
Journal of Cosmetic Dermatology, cilt.19, sa.1, ss.246-252, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Sodyum Benzoat ve Potasyum Sorbatın Fibroblast ve Osteoblast Hücrelerinde Sitotoksik Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Ertekin S.
Yeni Yüzyıl Journal of Medical Sciences, cilt.5, sa.4, ss.171-175, 2024 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. The effects of Vitamin E on Genistein-Induced Oxidative Damage on TM3 Leydig cells**
KARA ERTEKİN S., TUNALI Y., ERKAN M. B.
Perspectives in Animal Ecology and Reproduction VOLUME 10The effects of Vitamin E on Genistein Induced Oxidative Damage on TM3 Leydig cells, Gupta V.K., Verma A.K., Singh G.D., Editör, Daya Publishing House, New Delhi, ss.301-314, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Sarı Kantaronun Karanlık Yüzü, Toksikite ve Riskler**
Kara Ertekin S.
25. Ulusal Multidisipliner Klinik Toksikoloji Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 15 Eylül 2024
- II. Cytotoxic and estrogenic activities of resmethrin in MCF-7 cells.**
YAZAR ÜREK S., KARA ERTEKİN S.
13th CONGRESS of the Serbian Society of TOXICOLOGY. 11st TOXSEE REGION CONFERENCE, Belgrade, Sırbistan, 10 Mayıs 2023
- III. Antitumor activities of a 7-hydroxy-coumarin derivative in some human tumor cell lines.**
KARA ERTEKİN S., ÖZGÜL ARTUÇ G.
8th International Congress of Molecular Medicine, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2021
- IV. The effects of flumethrin on cytotoxicity and micronucleus formation.**
KARA ERTEKİN S., YAZAR ÜREK S., ERKAN M. B.
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, 16 - 18 Nisan 2019
- V. İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi öğrencilerinin kozmetik güvenliliği konusunda davranış ve tutumlarının değerlendirilmesi**
YAZAR ÜREK S., KARA ERTEKİN S.
8.Kozmetik Kimyası, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2018
- VI. Eczacıların Dermokozmetik Ürünler Konusunda Tutum ve Davranışlarının Değerlendirilmesi**
Kara Ertekin S.
8.Kozmetik Kimyası, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2018

Bilimsel Hakemlikler

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023
BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2022
BMC RESEARCH NOTES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

Metrikler

Yayın: 11
Atf (Scopus): 10

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

25. Ulusal Multidisipliner Klinik Toksikoloji Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2024

Akademi Dışı Deneyim

Şirket, Neutec Pharmaceutical Grup, Celtis İlaç Tanıtım ve Pazarlama A.Ş, Medikal Departman