

## Arş. Gör. Ferdane DANIŞMAN KALINDEMİRTAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000)

E-posta: [ferdane.danisman@istanbul.edu.tr](mailto:ferdane.danisman@istanbul.edu.tr)

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7085-8596

Yoksis Araştırmacı ID: 45783

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Fizyoloji Abd, Türkiye 2015 - 2020

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Fizyoloji, Türkiye 2013 - 2015

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, BAZI FLAVONOİD BİLEŞİKLERİNİN KRONİK MİYELOİD LÖSEMİ HÜCRELERİNDE SİTOTOKSİSİTE VE P-GP AKTİVİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİ , İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Fizyoloji Abd, 2015

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Fizyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2015 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Erzincan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2014 - 2014

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Potential multifaceted applications of cisplatin-loaded Camellia sinensis extract/CuO nanoparticles in cytotoxic and apoptotic effects**  
Danışman-Kalındemirtaş F., Sert E., TAN E., AKYÜZ E., KARAKUŞ S.  
Biomass Conversion and Biorefinery, cilt.14, sa.17, ss.20261-20273, 2024 (SCI-Expanded)
- Comparison of Selenic Acid and Pyruvic Acid-Loaded Silver Nanocarriers Impact on Colorectal Cancer Viability**  
Erdemir G., Danışman-Kalındemirtaş F., KARİPER İ. A., Kuruca D. S., Özerkan D.  
Journal of Fluorescence, cilt.34, sa.3, ss.1025-1037, 2024 (SCI-Expanded)
- Antiproliferative effects of 5FU-AgNPs on different breast cancer cells**  
Danışman-Kalındemirtaş F., KARİPER İ. A., ÜSTÜNDAĞ H., ÖZSOY C., Erdem-Kuruca S.  
Journal of Taibah University for Science, cilt.18, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- Preparation and biological evaluation of novel 5-Fluorouracil and Carmofur loaded polyethylene glycol / rosin ester nanocarriers as potential anticancer agents and ceramidase inhibitors**

Danisman-Kalindemirtas F., Birman H., KARAKUŞ S., Kilisliogu A., Erdem-Kuruca S.  
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.73, 2022 (SCI-Expanded)

V. **A new method for synthesis of carbon nanoparticle and its applications**

KARİPER İ. A., Hepokur C., Danışman-Kalindemirtaş F., Kuruca S. E.

Journal of Taibah University for Science, cilt.16, sa.1, ss.966-975, 2022 (SCI-Expanded)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **MEME KANSERİ KÖK HÜCRELERİNİN BİYOKİMYASAL VE MORFOLOJİK YÖNTEMLER İLE TANIMLANMASI**  
OKŞAK N., Korkut I. N., EROL A., DANIŞMAN KALINDEMİRTAŞ F., ÖZERKAN D., SÜLEYMANOĞLU M., KURUCA D. S.  
SOCRATES 8th INTERNATIONAL HEALTH, ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES CONGRESS, 28 Eylül 2023
- II. **Cytotoxic effect of vanadium complexes that has elastase enzyme inhibitor activity on breast cancer cells.**  
DANIŞMAN KALINDEMİRTAŞ F., KURUCA D. S., KAYA B., YANARDAĞ R., ERTİK O., ÜLKÜSEVEN B.  
1st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation (ISGRS 2018), İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.159
- III. **İnsan lökemi hücreleri K562 ve HL60 hücre serilerinde bazı flavonoid bileşiklerinin sitotoksik etkilerinin karşılaştırılması**  
DANIŞMAN KALINDEMİRTAŞ F., BİRMAN H., çandöken e., KURUCA D. S., MELIKOGLU G., ALBENİZ I.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği. 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, cilt.1, sa.1, ss.124
- IV. **Endokrin Bozucu Bileşiklerin Gebelik Döneminde Fötal Gelişim Üzerinde Etkileri**  
TÜRKER ŞENER L., ALBENİZ G., ÇELİKOK Y., DANIŞMAN KALINDEMİRTAŞ F., AHBAP M., ALBENİZ I.  
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.79
- V. **Investigation of DNA Damage using the Comet Assay**  
ALTINER P., ALBENİZ G., TÜRKER ŞENER L., DANIŞMAN F., BİRMAN H., ALBENİZ I.  
41. Uluslararası Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, sa.215, ss.34-35
- VI. **Investigation of Apoptotic Effects of some Flavonoids on Human Chronic Myeloid Leukemia Cell Lines**  
Danisman F., Birman H., Candöken E., Kurusa S., MELİKOĞLU G., Purisa S.  
41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.215, ss.34

## Diğer Yayınlar

- I. **Effects of Endocrine Disrupting Compounds on Fetal Development During Pregnancy**  
TÜRKER ŞENER L., ALBENİZ G., ÇELİKOK Y., DANIŞMAN KALINDEMİRTAŞ F., ALBENİZ I.  
Sunum, ss.26-91, 2018

## Metrikler

Yayın: 12