

## Arş. Gör. ESİN ÖZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: esinoz@hacettepe.edu.tr

Diğer E-posta: esinoz23@gmail.com

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/esinoz>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0074-9471

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya A.B.D., Türkiye 2017 - 2020

Lisans, Fırat Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2006 - 2010

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya A.B.D., 2018 - Devam Ediyor

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

- I. **Combined effect of fulvestrant and low dose BPA: comparative implications on EMT, apoptosis, and TGF-beta 1 signaling in HepG2 cells**  
Öz E., Kucukkilinc T. T.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.45, sa.5, ss.2285-2291, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Novel Coumarin-Pyridine Hybrids as Potent Multi-Target Directed Ligands Aiming at Symptoms of Alzheimer's Disease**  
Babaei E., Kucukkilinc T. T., Jalili-Baleh L., Nadri H., Oz E., Forootanfar H., Hosseinzadeh E., Akbari T., Ardestani M. S., Firoozpour L., et al.  
FRONTIERS IN CHEMISTRY, cilt.10, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **In Vitro and In Silico Determination of Some N-ferrocenylmethylaniline Derivatives as Anti-Proliferative agents Against MCF-7 Human Breast Cancer Cell Lines**  
Zegheb N., Boubekri C., Lanez T., Lanez E., Kucukkilinc T. T., Oz E., Khennoufa A., Khamouli S., Belaidi S.  
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.22, sa.7, ss.1426-1437, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Increasing the accuracy and reliability of the ninhydrin method of cyanide detection in human plasma**  
Öz E., Yalçınkaya A., Aktan O., Er Öztaş Y.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, cilt.45, sa.s2, 2020 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

### **I. Hyperhomocysteinemia Transcriptionally Regulates Expression of a Set of Ion Channels in Brain and Heart Tissues in Mice**

Öz E., Buran Kavuran I., Önalın E., Tektemur A., Kulođlu T., Etem Akađaç A., Bal R.

Muđla Sıtkı Koçman Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.12-19, 2024 (Hakemli Dergi)

## **Metrikler**

Yayın: 6

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1