

## Dr.Öğr.Üyesi SONGÜL AYDEMİR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: songul.aydemir@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/songul.aydemir>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7921-0662

Yoksis Araştırmacı ID: 120914

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1994 - 1999

### Yaptığı Tezler

Doktora, Ovaryum tümörlerinde p53 cDNA mutasyonları, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1999

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2000 - 2018

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

- I. An investigation of histopathological changes and bioaccumulation in tissues of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) after exposure to dodine.**  
Buyuksoylu S., Ozgur M. E., Gul C. C., TAŞLIDERE A., AYDEMİR S., ERDOĞAN S.  
Drug and chemical toxicology, cilt.45, sa.2, ss.537-547, 2022 (SCI-Expanded)
- II. THE ASSESSMENT OF BIOACCUMULATION, SURVIVABILITY AND ACUTE TOXICITY OF THE LEAD ACETATE ON *Gammarus pulex* (L. 1782)**  
AYDEMİR S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.31, sa.8B, ss.9213-9219, 2022 (SCI-Expanded)
- III. Role of exogenous melatonin on adriamycin-induced changes in the rat heart**  
AYDEMİR S., ÖZDEMİR İ., Kart A.  
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.14, sa.5, ss.435-441, 2010 (SCI-Expanded)
- IV. Protective effect of melatonin on experimental spinal cord ischemia**  
ERTEN S., KOCAK A., Ozdemir I., Aydemir S., COLAK A., REEDER B.

SPINAL CORD, cilt.41, sa.10, ss.533-538, 2003 (SCI-Expanded)

- V. **The protective effect of melatonin on adriamycin-induced acute cardiac injury**  
KOCAK G., ERBİL K., Ozdemir I., AYDEMİR S., SUNAR B., TUNCEL M., ATALAY S.  
CANADIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.19, sa.5, ss.535-541, 2003 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Effects of sun dried organic apricot on serum total cholesterol, high density lipoprotein-cholesterol, triglyceride and total antioxidant capacity levels in rats**  
YILMAZ İ., TEMEL İ., AYDEMİR S.  
Annals of Medical Research, cilt.27, sa.2, ss.527-532, 2020 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **KARACİĞER REZEKSİYONU SONRASI THERANEKRON® VE MİSOPROSTOL'UN RENOPROTEKTİF ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
YILMAZ İ., KANAT B. H., YILDIZ A., AÇIKGÜL M. B., YILMAZTEKİN Y., AYDEMİR S.  
INTERNATIONAL MALDİA HEALTH SCIENCE CONGRESS, 14 Ekim 2022
- II. **Sıçanlarda Parsiyel Hepatektomi Sonrası Theranekron ® ve Misoprostol'ün Rejeneratif Etkilerinin Araştırılması**  
YILMAZ İ., KANAT B. H., YILDIZ A., AÇIKGÜL M. B., YILMAZTEKİN Y., AYDEMİR S.  
ULUSLARARASI MALDİA SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ PROGRAMI, Malatya, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2022
- III. **Effect Of Prolonged Melatonin On Anti-Oxidant Enzymes After Experimental Subarachnoid Hemorrhage**  
KOCAK A., Biliciler B., ÖZDEMİR İ., Vatansever M., AYDEMİR S., SUNAR B.  
Balkan Journal of Clinical Laboratory, Bulgaristan, ss.80

## **Desteklenen Projeler**

AYDEMİR S., YAMAN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kenevir Tohumu yağının Esansiyel Yağ asitlerinin Belirlenmesi ve Akciğer Kanseri Hücreleri Üzerinde İn Vitro Olarak Antikanserojenik Özelliğinin Araştırılması, 2021 - 2022

## **Metrikler**

Yayın: 9

Atıf (WoS): 72

Atıf (Scopus): 80

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3