

## Dr. Öğr. Üyesi ZEYNEP BÜŞRA AKSOY

### Kişisel Bilgiler

E-posta: zbaksoy@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/zbaksoy>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: PXMdeYwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8288-0974

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Kök Hücre Enstitüsü, Kök Hücre Ve Yenileyici Tıp Anabilim Dalı, Türkiye 2019 - 2023

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Biyoteknoloji Enstitüsü, Biyoteknoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Türkiye 2010 - 2015

### Araştırma Alanları

Moleküler Biyoloji ve Genetik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Üniversitesi, Kök Hücre Enstitüsü, Kök Hücre Ve Yenileyici Tıp Anabilim Dalı, 2025 - Devam Ediyor

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

- The Role of Zinc on Liver Fibrosis by Modulating ZIP14 Expression Throughout Epigenetic Regulatory Mechanisms**  
Aksoy-Ozer Z. B., BİTİRİM C. V., TURAN B., AKÇALI K. C.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.202, sa.11, ss.5094-5105, 2024 (SCI-Expanded)
- Bridging the gap: Advanced biosensor technologies for early-stage oral cancer diagnosis based on biomarker detection**  
Aksoy Z. B., İL D. B., Celik D., ŞENGÜN D. N., ÜNAL M. A., Kaya S. I., YILMAZER AKTUNA A., ÖZKAN S. A.  
TRAC-TRENDS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.180, 2024 (SCI-Expanded)
- Coffee-Derived Exosome-Like Nanoparticles: Are They the Secret Heroes?**  
Kantarcıoğlu M., Yıldırım G., Akpınar Oktar P., Yanbakan S., Özer Z. B., Yurtsever Sarıca D., Taşdelen S., Bayrak E., Akın Balı D. F., ÖZTÜRK S., et al.  
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.34, sa.2, ss.78-86, 2023 (SCI-Expanded)
- Estrogen receptor alpha regulates the expression of adipogenic genes genetically and epigenetically in rat bone marrow-derived mesenchymal stem cells**  
V. Bitirim C. V., Ozer Z. B., AKÇALI K. C.  
PEERJ, 2021 (SCI-Expanded)
- Ribavirin shows antiviral activity against SARS-CoV-2 and downregulates the activity of TMPRSS2 and the expression of ACE2 in vitro**  
ÜNAL M. A., BİTİRİM C. V., Summak G. Y., BEREKETOĞLU NERGİS S., Zeytin I. C., Besbinar O., Gurcan C., Aydos D.,

Goksoy E., Kocakaya E., et al.

CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, sa.5, ss.449-460, 2021 (SCI-Expanded)

**VI. Evaluation of the results of MOTAKK hepatitis C virus RNA genotyping and hepatitis delta virus external quality assessment programs during 2015-2016**

Karatayli E., Soydemir E., Aksoy Z. B., Kizilpınar M., Kocak A. A., Karatayli S. C., Yurdcu E., Yildirim U., Guriz H., BOZDAYI G., et al.

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.30, sa.11, ss.957-963, 2019 (SCI-Expanded)

**VII. Evaluation of 2015-2016 MOTAKK HBV DNA and HCV RNA External Quality Assessment National Program Results**

Karatayli E., Soydemir E., Aksoy Z. B., Kizilpınar M., Altay Kocak A., Karatayli S. C., Yurdcu E., Yildirim U., Guriz H., BOZDAYI G., et al.

MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.52, sa.4, ss.348-366, 2018 (SCI-Expanded)

## **Metrikler**

Yayın: 9

Atıf (WoS): 40

Atıf (Scopus): 69

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3