

## Araştırmacı BAHAR DEMİR CEVİZLİDERE

### Kiřisel Bilgiler

E-posta: bahar.demirc@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/bahar.demirc>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: yhV05CoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2444-8833

Yoksis Araştırmacı ID: 402994

### Araştırma Alanları

Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, Cerrahi Tıp Bilimleri, Eczacılık, Diř Hekimlięi, Biyomedikal Mühendislięi, Tekstil Mühendislięi ve Teknolojisi, Metalurji ve Malzeme Mühendislięi, Malzeme Bilimi ve Mühendislięi, Biyomalzemeler, Yařam Bilimleri, Biyokimya, Biyoinformatik, Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kimya, Biyokimya, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

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

- I. **Establishment, culture and characterization of gemcitabine hydrochloride-resistant human non-small cell lung carcinoma cell line derived cancer stem cells**  
Cevizlidere B., Uysal O., Avcı H., Bagis S. G., Sevimli T. S., Dincer M., Ekenel E. Q., Kara S. G., Soykan M. N., Sarıboyacı A.  
Cell Biochemistry and Function, cilt.42, sa.4, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Boric Acid Alters the Expression of DNA Double Break Repair Genes in MCF-7-Derived Breast Cancer Stem Cells**  
Sevimli T., Ghorbani A., Gakhievaya F., Cevizlidere B., Sevimli M.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **CLINICAL-GRADE HUMAN SYNOVIAL FLUID-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS FOR DEGENERATIVE MENISCUS THERAPY**  
Uysal O., Avcı H., Bagis S. G., Semerci Sevimli T., Ozel C., Cevizlidere B., Soykan M. N., Kara S. G., Ekenel E. Q., Tasa B. A., et al.  
CYTOTHERAPY, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Design, synthesis and biological evaluation of a new series of arylidene indanones as small molecules for targeted therapy of non-small cell lung carcinoma and prostate cancer**  
ALTINTOP M. D., ÖZDEMİR A., TEMEL H. E., Cevizlidere B., SEVER B., KAPLANCIKLI Z. A., AKALIN ÇİFTÇİ G.  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.244, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Flexible poly(styrene-ethylene-butadiene-styrene) hybrid nanofibers for bioengineering and water filtration applications**  
Avcı H., Akkulak E., Gergeroglu H., Ghorbanpoor H., Uysal O., Eker Sarıboyacı A., Demir B., Soykan M. N., Pat S., Mohammadigharehbagh R., et al.  
Journal of Applied Polymer Science, cilt.137, sa.26, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Some Thiazole Derivatives Combined with Different Heterocycles: Cytotoxicity Evaluation and Apoptosis Inducing Studies**  
YURTTAŞ L., Demir B., AKALIN ÇİFTÇİ G.  
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.18, sa.8, ss.1115-1121, 2018 (SCI-Expanded)

## VII. Biological Activity Evaluation of Novel 1,2,4-Triazine Derivatives Containing Thiazole/Benzothiazole Rings

YURTTAŞ L., AKALIN ÇİFTÇİ G., TEMEL H. E., SAĞLIK B. N., Demir B., LEVENT S.

ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.17, sa.13, ss.1846-1853, 2017 (SCI-Expanded)

### Desteklenen Projeler

İstanbul Ö. B., Yasan Ö. B., Ghorbanpoor H., Demir Cevizlidere B., Avcı H., Eker Sarıboyacı A., TÜBİTAK Projesi, Hegzagonal Bor Nitrür ve Tantalum Mikropartikül Takviyesi ile 3D Yazdırılabilir Biyobozunur Malzemeler İçin Hedef Doku ile Mekanik Uyumluluğun ve X-Işınlı Tıbbi Görüntüleme Sistemleri İle Görüntülenebilme Özelliğinin İyileştirilmesi, 2024 - 2025

### Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 18

Atıf (Scopus): 40

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3