

## Lect. PhD KEZBAN UÇAR ÇİFÇİ

### Personal Information

**Email:** kezban.u.cifci@bozok.edu.tr

**Web:** <https://avesis.bozok.edu.tr/1993>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4758-4141

Yoksis Researcher ID: 377827

### Education Information

Doctorate, University Of Health Sciences, Sağlık Bilimleri Enstitüsü , Moleküler Tıp, Turkey 2020 - 2024

Postgraduate, Marmara University, Institute Of Health Sciences, Department Of Biochemistry, Turkey 2010 - 2013

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Fen Fakültesi, Kimya, Turkey 2005 - 2009

### Dissertations

Doctorate, Meme Kanseri İmmün Alt Tiplerinde Paklitaksel'in Moleküler Mekanizmasının Belirlenmesi, University Of Health Sciences, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Tıp, 2024

Postgraduate, Mezenkimal kök hücre ile birlikte kültüre edilen nöroblastoma hücrelerinin x-bağımlı apoptotik protein inhibitörüne verdiği yanıtın incelenmesi, Marmara University, Institute Of Health Sciences, 2013

### Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Yozgat Bozok University, Kenevir Araştırma Enstitüsü, 2022 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Erasmus Program Department Coordinator, Yozgat Bozok University, Kenevir Araştırma Enstitüsü, -, 2023 - Continues

Member of Unit Quality Commission, Yozgat Bozok University, Kenevir Araştırma Enstitüsü, 2023 - 2024

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Synthesis of novel carbazole hydrazine-carbothioamide scaffold as potent antioxidant, anticancer and antimicrobial agents**  
Çapan İ., Hawash M., Qaoud M. T., Gülüm L., Tunoglu E. N. Y., Çifci K., Çevrimli B. S., Sert Y., Servi S., Koca İ., et al.  
BMC Chemistry, vol.18, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- Genetic deviation associated with photodynamic therapy in HeLa cell**

YURTTAS A. G., OKAT Z., ELGUN T., CİFCİ K., Sevim A. M., Gül A.  
Photodiagnosis and Photodynamic Therapy, vol.42, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Involvement of Metabolites and Non-coding RNAs in Diseases**

Coskun K. A., Kiyak B. Y., Cifci K., Kadioglu E., Yurekli N., Tutar Y.  
Current Pharmaceutical Biotechnology, vol.24, no.7, pp.889-912, 2023 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **TMEM97 Expression Level Related to Tamoxifen Resistance in Breast Cancer Cells**  
Koç Ada S., Bozbatıran Y., Uçar Çifçi K., Yücel B.  
TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.38, no.4, pp.417-424, 2023 (Scopus)
- II. **Synthesis and Characterization of Novel Calix[4]arene Schiff Base Derivatives and Cytotoxicity Effect Evaluation on Cancer Cell Lines**  
TUTAR Y., UÇAR ÇİFÇİ K., BOSTANCI H. E., IŞIK A.  
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, vol.43, pp.629-633, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **CYP 2D6\* 4 polymorphism in Polycythemia vera patients in Turkish population**  
UÇAR ÇİFÇİ K., TAĞA Y.  
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.31, no.2, 2018 (Scopus)
- IV. **Determination of CYP2D6\*3 and \*4 allele frequency among Turkish population**  
UÇAR ÇİFÇİ K., TAĞA Y., Okat Z.  
Journal of Surgery and Medicine, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **THERAPEUTIC EFFECTIVENESS OF CANNABIDIOL IN BREAST CANCER**  
Uçar Çifçi K.  
in: HEALTH & SCIENCE 2024-II , HAKAN KAYA,KADİR BIYIKLI, Editor, efe yayınevi, İstanbul, pp.113-125, 2024
- II. **Molecular Mechanism of Heat Shock Proteins in Distinct Diseases**  
Uçar Çifçi K., Tutar Y.  
in: Heat Shock Proteins (HSP) in Translational Neuroscience, Alexzander A. A. AseaPunit Kaur, Editor, Scientific Scholar, New York, pp.38-57, 2023
- III. **Role of p53 in Human Cancers**  
Uçar Çifçi K.  
in: p53 - A Guardian of the Genome and Beyond, Mumtaz Anwar,Zeenat Farooq, Editor, intechopen, Illinois, pp.478-726, 2022

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Chaperone Mediated Autophagy and Cancer Energy Metabolism**  
Uçar Çifçi K.  
8. Uluslararası Çukurova Tarım ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Adana, Turkey, 21 June - 23 July 2024
- II. **Molecular Mechanism and Anticancer Effect of Cannabinoids in HGC27 Gastric Cancer Cells**  
Uçar Çifçi K.  
7.Uluslararası Çukurova Tarım ve Veteriner Bilimleri Kongresi, Adana, Turkey, 9 - 10 March 2024
- III. **Effects of XIAP Inhibition with Embelin in Neuroblastoma Cells Co-cultured with TRAIL-transfected Adipose Derived Mesenchymal Stem Cell.**  
A. C., UÇAR ÇİFÇİ K., TAĞA Y., YILMAZ B.  
International Cell Death Research Conference,IZMIR, Turkey, 30 October 2011

## Supported Projects

Uçar Çifçi K., TUBITAK Project, Kenevir Esaslı Kanabidiol'ün Doksorubisin Dirençli Meme Kanseri Hücre Hattında Antikanser Aktivitesinin Ve Moleküler Mekanizmasının Belirlenmesi , 2024 - 2025

Uçar Çifçi K., Güçlü E., TUBITAK Project, Kannabidiolün Pankreas Kanseri Hücrelerinde Warburg Etkisi ile İlişkili Olarak Mitokondri Fonksiyonu ve Glikoz Metabolizması Üzerine Etkilerinin Araştırılması., 2024 - 2025

Uçar Çifçi K., Project Supported by Higher Education Institutions, Malign Melanomda Enerji Yolağı ve Apoptotik Yolun Modülasyonu Yolağı ile İlaç Direncinin Histomorfolojik Parametrelerle Karşılaştırılması., 2023 - 2024

Uçar Çifçi K., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri İmmün Alt Tiplerinde Paklitaksel'in Moleküler Mekanizmasının Belirlenmesi., 2022 - 2024

Uçar Çifçi K., Project Supported by Higher Education Institutions, Oral Kavite Yassı Hücreli Karsinomlarında Sigara Kullanımının Kanser Yolaklarına Etkisinin İncelenmesi. , 2022 - 2024

Uçar Çifçi K., Project Supported by Higher Education Institutions, Isı Şok Proteini İnhibitörlerinin Prostat Kanseri Moleküler Mekanizmalarına Etkilerinin İncelenmesi, 2022 - 2024

Uçar Çifçi K., Project Supported by Higher Education Institutions, Hsp90 İnhibitörü Olarak Kuinazolin Türevi Ajanların Meme Kanseri Hücre Hatları Moleküler Mekanizmalarına Etkilerinin İncelenmesi., 2022 - 2024

Uçar Çifçi K., Project Supported by Higher Education Institutions, Hsp İnhibitörleri Uygulanan Mesane Kanseri Hücrelerinin İlaç Metabolizmasına Bağlı Gen Değişikliğinin İncelenmesi., 2022 - 2024

Uçar Çifçi K., Project Supported by Higher Education Institutions, Malign Melanom Tanılı Hastalara Ait Parafin Blok Kesitlerinde Metabolik Gen Ekspresyonları ile Histopatolojik Verilerin Karşılaştırılması. , 2022 - 2024

Uçar Çifçi K., Project Supported by Higher Education Institutions, Mide Kanserinde HSP İnhibitörlerinin Etkinliğinin İncelenmesi., 2022 - 2023

Uçar Çifçi K., Project Supported by Higher Education Institutions, Osteosarkomda İlaç Etkileşim Mekanizmalarının İncelenmesi., 2022 - 2023