

## Res. Asst. PhD Eser akmak

### Personal Information

**Email:** eser.yenen@omu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.omu.edu.tr/eser.yenen>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2243-4489

Yoksis Researcher ID: 242678

### Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, Turkey 2016 - 2023

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, Turkey 2012 - 2016

Undergraduate, Ege University, Fen Fakültesi, Biyokimya Bölümü, Turkey 2008 - 2012

### Research Areas

Biochemistry

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, 2014 - Continues

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

- I. **The Effect of Metformin on SIK1 and SIK2 in MCF-7 Cell as an Anticancer Agent**  
akmak E., Bedir A., Tunçel Ö. K.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, no.2, pp.69-74, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Biomarkers and Optic Nerve Sheath Diameter in Determining Mortality in non-Traumatic Subarachnoid Hemorrhage**  
Cenik Y., Baydın A., akmak E., Fidan M., Aydın K., Tunçel Ö. K., Aslan K.  
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Is there any role of epithelial to mesenchymal transition in the pathogenesis of contrast nephropathy?**  
Sayarlıođlu H., Okuyucu A., Bedir A., Salis O., Yenen E., Bekfilavioglu G., Kaya C.  
RENAL FAILURE, vol.38, no.8, pp.1249-1255, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Antimetastatic effect of fluvastatin on breast and hepatocellular carcinoma cells in relation to SGK1 and NDRG1 genes**  
Salis O., Okuyucu A., Bedir A., Gor U., Kulcu C., Yenen E., Kılı N.  
TUMOR BIOLOGY, vol.37, no.3, pp.3017-3024, 2016 (SCI-Expanded)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The effect of olanzapine in the bipolar mania model**  
Çakmak E., Tunçel Ö. K., Önger M. E.  
1st International Congress on Solutions in Science (INSCORE), 11-13 September 2023, İzmir, Turkey, 11 - 13 September 2023, pp.8
- II. **THE EFFECT OF OLANZAPINE ON INSULIN LIKE GROWTH FACTOR 1 AND ITS RECEPTOR IN PREFRONTAL CORTEX AND HYPOCAMPUS**  
Çakmak E., Tunçel Ö. K.  
TBS International Biochemistry Congress 2022 - 33rd National Biochemistry Congress, İzmir, Turkey, 26 - 30 October 2022, pp.61
- III. **Deneysel Olarak Oluşturulmuş Periodontitis ve Periodontal Tedavinin Kardiyovasküler Değişiklikler Üzerine Etkisinin Biyokimyasal, Histolojik ve Stereolojik Olarak İncelenmesi.**  
NİGİZ M., OTAN ÖZDEN F., ÇAKMAK E., TUNÇEL Ö. K., ÖNGER M. E.  
26. TÜRK DİŞ HEKİMLERİ BİRLİĞİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, 08 September 2022, vol.11, pp.492-493
- IV. **THE EFFECT OF METFORMIN ON SALT INDUCIBLE KINASE 1 AND SALT INDUCIBLE KINASE 2 IN MCF-7 CELL AS AN ANTICANCER AGENT**  
Çakmak E., Bedir A., Tunçel Ö. K.  
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Turkey, 27 - 30 October 2021, pp.39
- V. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromlu Hastalarda CPAP Kullanımının Nörokognitif Fonksiyonlar ve Serum Glial Fibriller Asidik Protein Düzeyine Etkisi**  
Gök A., Güzel A., Tunçel Ö. K., Çakmak E., Yılmaz E. S.  
ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 14 - 18 March 2018, pp.51
- VI. **Fluvastatinin kanser hücre migrasyonu üzerine etkisi**  
ŞALIŞ O., OKUYUCU A., BEDİR A., GÖR U., KÜLCÜ C., YENEN E., KILIÇ N., KULBAY M.  
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre Ve Lab. Expo 2014, Turkey, 16 - 20 September 2014

## Awards

Çakmak E., Tunçel Ö. K., Önger M. E., Best Oral Presentation Award (3.)/The effect of olanzapine in the bipolar mania model, 1St International Congress On Solutions In Science (Inscore), 11-13 September 2023, September 2023