

## Arş. Gör. CEREN OY

### Kişisel Bilgiler

E-posta: cerenoy@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/cerenoy>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: bat003gAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2828-1196

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-4278-2021

ScopusID: 57195715820

Yoksis Araştırmacı ID: 238379

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

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

- I. **Investigation of the anticancer mechanism of monensin via apoptosis-related factors in SH-SY5Y neuroblastoma cells**  
Serter Kocoglu S., Oy C., Secme M., Sunay F. B.  
CTS-CLINICAL AND TRANSLATIONAL SCIENCE, cilt.16, sa.9, ss.1725-1735, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Monensin, an Antibiotic Isolated from *Streptomyces Cinnamomensis*, Regulates Human Neuroblastoma Cell Proliferation via the PI3K/AKT Signaling Pathway and Acts Synergistically with Rapamycin**  
Serter Kocoglu S., Secme M., OY C., Korkusuz G., Elmas L.  
ANTIBIOTICS-BASEL, cilt.12, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Glutamate receptor antagonist suppresses the activation of nesfatin-1 neurons following refeeding or glucose administration**  
Serter Kocoglu S., Oy C., Uygul Z., Cakir C., Minbay Z., Eyigor Ö.  
FOLIA MORPHOLOGICA, cilt.81, sa.2, ss.379-386, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Uridine treatment protects against neonatal brain damage and long-term cognitive deficits caused by hyperoxia**  
GÖREN B., ÇAKIR A., Sevinc C., Kocoglu S., ÖCALAN B., OY C., Minbay Z., KAHVECİ N., ALKAN T., CANSEV M.  
BRAIN RESEARCH, ss.57-68, 2017 (SCI-Expanded)

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

- I. **Investigation of the effects of monensin on SH-SY5Y neuroblastoma cell proliferation that mediated by PI3K/AKT signaling pathway**  
OY C., SEÇME M., ELMAS L., SUNAY F. B., SERTER KOÇOĞLU S.  
15th National – 1st international congress of histology and embryology, 26 Mayıs 2022
- II. **Monensinin apoptoz aracılı SH-SY5Y nöroblastom hücre proliferasyon ve migrasyonu üzerine etkilerinin araştırılması**

KORKUSUZ G., SEÇME M., OY C., SUNAY F. B., SERTER KOÇOĞLU S.

15th National – 1st international congress of histology and embryology, Antalya, Türkiye, 26 Mayıs 2022, cilt.1, ss.212

**III. Immunohistochemical detection of the estrogen receptor alpha expression in nesfatin-1 neurons**

OY C., ERSOY S., MİNBAY F. Z., EYİĞÖR Ö.

11th FENS Forum of Neuroscience, Berlin, Almanya, 7 - 11 Temmuz 2018, cilt.11, ss.188

**IV. Nesfatin-1 Nöronlarında Östrojen Reseptör Alfa Ekspresyonu**

OY C., ERSOY S., MİNBAY F. Z., EYİĞÖR Ö.

14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, cilt.6, ss.191

## **Metrikler**

Yayın: 9

Atıf (WoS): 24

Atıf (Scopus): 29

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2