

## Res. Asst. Elif Burcu Gençay Topçu

### Personal Information

**Email:** burcu.gencay@omu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.omu.edu.tr/burcu.gencay>

### International Researcher IDs

ScholarID: 3-GuQfgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0621-3125

Publons / Web Of Science ResearcherID: IZE-9051-2023

ScopusID: 57219022360

Yoksis Researcher ID: 314672

### Education Information

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 2010 - 2015

### Research Areas

Veterinary Parasitology, Pre-Clinical Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2019 - Continues

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

- I. **Investigate to intermediate hosts of Echinococcus multilocularis throughout Turkey: Focus on voles**  
Gürler A. T., Demirtaş S., Bölükbaş C. S., Gençay Topçu E. B., Barılı O., Karaca E., Akçay A., Açıcı M., Umur Ş., Deplazes P.  
ZOOZOSES AND PUBLIC HEALTH, vol.70, no.4, pp.352-360, 2023 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **First Recorded Felicola (Suricatoecus) vulpis (Phthiraptera: Trichodectidae) Infestation in a Red Fox (Vulpes vulpes) in Turkey**  
Eren G., GÜRLER A. T., GENÇAY TOPÇU E. B., Tuygun T., AÇICI M.  
TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.45, no.2, pp.157-159, 2021 (Scopus)
- II. **First Report of a Troglstrongylus brevior Case in a Domestic Cat in Turkey**  
Umur Ş., Barılı Ö., Gencay Topçu E. B., GÜRLER A. T.  
Turkiye parazitolojii dergisi, vol.44, no.3, pp.176-178, 2020 (Scopus)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Samsun Yöresinde Fasciola Türlerinin Arakonaklardaki Varlığının Araştırılması: Türkiye İçin Muhtemel Yeni Arakonaklar**  
GENÇAY TOPÇU E. B., BÖLÜKBAŞ C. S.  
22. Uluslararası Parazitoloji Kongresi, 11 October 2021
- II. **Echinococcus multilocularis İçin Yeni Arakonak: Microtus guentheri**  
Gençay Topçu E. B., Gürler A. T., Bölükbaş C. S., Demirtaş S., Barılı Ö., Karaca E., Açıcı M., Umur Ş.  
22. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 October 2021, pp.324
- III. **Türkiye’de Varroazisde Voltaj Kapılı Sodyum Kanalı Geninde L925 Mutasyonun Araştırılması**  
Tuygun T., YİĞİT S., GÜRLER A. T., AKPINAR R., Nursal A. F., KURUCA ŞAHBAZOĞLU N., BÖLÜKBAŞ C. S., GENÇAY TOPÇU E. B., AÇICI M., UMUR Ş.  
22. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 October 2021, pp.222
- IV. **The Prevalence and Molecular Characterization of Fasciola Species in Intermediate Hosts in Samsun Region: First Results**  
GENÇAY TOPÇU E. B., BÖLÜKBAŞ C. S.  
EDUVET ULUSLARARASI VETERİNER BİLİMLERİ KONGRESİ, 25 June 2021
- V. **SAMSUN'DA SPOR ATLARINDA DIŞKI BAKISINDA TESPİT EDİLEN HELMİNT TÜRLERİ**  
GENÇAY TOPÇU E. B., AL-SALİHİ S., BARILI Ö., ESİN Ç.  
INTERNATIONAL EQUINE MEDICINE & TRAINING CONGRESS, 21 - 24 March 2019
- VI. **Samsun'da Spor Atlarında Dışkı Bakısında Tespit Edilen Helmint Türleri**  
GENÇAY TOPÇU E. B., BARILI Ö., ESİN Ç.  
1. ULUSLARARASI AT HEKİMLİĞİ & UYGULAMALI EĞİTİM KONGRESİ, 21 March 2019
- VII. **Samsun'da Nekropsi Yapılan iki At ve Bir Katırda Saptanan Parazit Türleri**  
GENÇAY TOPÇU E. B., İNAL S., BARILI Ö., KURUCA N., UMUR Ş.  
1. ULUSLARARASI AT HEKİMLİĞİ & UYGULAMALI EĞİTİM KONGRESİ, 21 March 2019