

Dr. Elif Burcu Gençay Topçu

Kişisel Bilgiler

E-posta: burcu.gencay@omu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 3-GuQfgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0621-3125

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

ScopusID: 57219022360

Yoksis Araştırmacı ID: 314672

Eğitim Bilgileri

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 2010 - 2015

Araştırma Alanları

Veteriner Parazitoloji, Klinik Öncesi Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Molecular prevalence, phylogenetic characterization, and epidemiological risk factors of pulmonary nematodes in domestic cats in Türkiye**
Bölükbaş C. S., Pekmezci D., Pekmezci G. Z., Gençay Topçu E. B., Çolak Z. N., Gürler A. T., Açıcı M., Umur Ş.
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, cilt.164, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Investigate to intermediate hosts of Echinococcus multilocularis throughout Turkey: Focus on voles**
Gürler A. T., Demirtaş S., Bölükbaş C. S., Gençay Topçu E. B., Barili O., Karaca E., Akçay A., Açıcı M., Umur Ş., Deplazes P.
ZOOZOSES AND PUBLIC HEALTH, cilt.70, sa.4, ss.352-360, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Samsun Yöresi Mandalarında (Bubalus bubalis) Dışkı Bakısı ile Tespit Edilen Parazitler**
Gurler A. T., Aydın C., Bölükbaş C. S., Türlek Ş. Ö., Öztürk M., Koç Akpınar R., Tuygun T. T., Kaya S., Gençay Topçu E. B., Barili O., et al.
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.16, sa.4, ss.472-480, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The Parasites of Cats in Türkiye Türkiye’de Görülen Kedi Parazitleri**

Barılı Ö., Tuygun T., Gençay Topçu E. B., Umur Ş.

Türkiye Parazitoloji Dergisi, cilt.47, sa.3, ss.190-199, 2023 (Scopus)

III. **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., Açıcı M.

TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERGİSİ / TÜRKİYE PARAZİTOLOJİ DERNEĞİ = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, cilt.45, sa.2, ss.157-159, 2021 (Scopus)

IV. **First Report of a *Troglostrongylus brevior* Case in a Domestic Cat in Turkey**

Umur Ş., Barılı Ö., Gençay Topçu E. B., GÜRLER A. T.

Türkiye parazitolojii dergisi, cilt.44, sa.3, ss.176-178, 2020 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. ***Haemonchus contortus* ile doğal enfekte koyunlarda doramektin ve ivermektinin tedavi etkinliğinin haptoglobin ve gram dışkıda yumurta sayısı ile değerlendirilmesi: prospektif ve randomize çalışma**

Özcan Ü., Gençay Topçu E. B., Demir O., Çetiner H., Umur Ş., Tütüncü M., Güzel M.

5. Ulusal 2. Uluslararası Koyun-keçi sağlığı ve yönetimi kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.106-107

II. **Samsun Yöresinde *Fasciola* Türlerinin Arakonaklardaki Varlığının Araştırılması: Türkiye İçin Muhtemel Yeni Arakonaklar**

GENÇAY TOPÇU E. B., BÖLÜKBAŞ C. S.

22. Uluslararası Parazitoloji Kongresi, 11 Ekim 2021

III. ***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, Türkiye, 11 Ekim 2021, ss.324

IV. **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, Türkiye, 11 Ekim 2021, ss.222

V. **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 Haziran 2021

VI. **SAMSUN'DA SPOR ATLARINDA DIŞKI BAKISINDA TESPİT EDİLEN HELMİNT TÜRLERİ**

GENÇAY TOPÇU E. B., AL-SALİHİ S., BARILI Ö., ESİN Ç.

I.INTERNATIONAL EQUINE MEDICINE & TRAINING CONGRESS, 21 - 24 Mart 2019

VII. **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 Mart 2019

VIII. **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 Mart 2019

Desteklenen Projeler

Umur Ş., Gençay Topçu E. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal olarak enfekte koyun, inek ve manda sütünde *Toxoplasma gondii* ve *Neospora caninum*'un moleküler tespiti, 2022 - 2024

Aydın C., Gürler A. T., Kaya S., Bölükbaş C. S., Gençay Topçu E. B., Gürler H., Açıcı M., Umur Ş., Akpınar R., Aydın İ., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, *Toxocara vitulorum*'un manda yetiştiriciliğinde varlığının araştırılması ve moleküler karakterizasyonu, 2020 - 2024

Bölükbaş C. S., Gürler A. T., Pekmezci D., Pekmezci G. Z., Gençay Topçu E. B., Kot Z. N., Açıcı M., Umur Ş., TÜBİTAK Projesi, Evcil Kedilerde Akciğer Nematodlarının Moleküler Prevalansı, Filogenetik Karakterizasyonu Ve Epidemiyolojik Risk Faktörlerinin Araştırılması, 2021 - 2022

Gençay Topçu E. B., Bölükbaş C. S., TÜBİTAK Projesi, Samsun Yöresinde Fasciola Türlerinin Arakonaklardaki Yaygınlığı Ve Moleküler Karakterizasyonları, 2021 - 2022

Gürler A. T., Umur Ş., İnal S., Demirtaş S., Bölükbaş C. S., Gençay Topçu E. B., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de Calodium hepaticum'un Epidemiyolojisi, Moleküler Karakterizasyonu ve İnsan Sağlığı Açısından Riskli Bölgelerin Belirlenmesi, 2019 - 2021