

Assoc. Prof. GİZEM AYTOĞU

Personal Information

Office Phone: [+90 024 429 4123](tel:+900244294123) Extension: 4

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

International Researcher IDs

ScholarID: ZS6vzD8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3411-081X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-3917-2021

ScopusID: 54079452300

Yoksis Researcher ID: 155986

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Mikrobiyoloji (Dr) (Veteriner), Turkey 2007 - 2014

Undergraduate, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, Veteriner Pr., Turkey 2002 - 2007

Dissertations

Doctorate, Bovine viral diarrhoea virus (BVDV) Türkiye izolatlarının serolojik özellikleri ve Türkiye'xxde kullanılan BVDV aşılarının yerel suşlara karşı oluşturduğu bağışıklık düzeylerinin belirlenmesi, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLER, 2014

Research Areas

Veterinary Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, 2022 - Continues

Research Assistant, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLER, 2007 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Pathogenicity assessment of a bovine viral diarrhoea virus type 11 (BVDV-11) strain in experimentally infected calves**
YEŞİLBAĞ K., AYTOĞU G., Kadiroğlu B., Ateş Ö., TOKER E. B., Yaşar M.
Veterinary microbiology, vol.289, pp.109945, 2024 (SCI-Expanded)
- Characterisation of bovine viral diarrhoea virus (BVDV) isolates from an outbreak with haemorrhagic enteritis and severe pneumonia**
YEŞİLBAĞ K., Foerster C., ÖZYİĞİT M. Ö., Alpay G., Tuncer P., Thiel H., Koenig M.
VETERINARY MICROBIOLOGY, vol.169, pp.42-49, 2014 (SCI-Expanded)
- Crimean-Congo Hemorrhagic Fever infection in domestic animals in Marmara region, Western**

Turkey

Tuncer P., YEŞİLBAĞ K., Alpay G., Dincer E., GİRİŞGİN A. O., AYDIN L., Uyar Y., ÖZKUL A.

ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.61, no.1, pp.49-53, 2014 (SCI-Expanded)

IV. Serological distribution of some viral infections in cattle, sheep and goats in an isolated island-ecosystem

Alpay G., Tuncer P., YEŞİLBAĞ K.

ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.61, no.1, pp.43-48, 2014 (SCI-Expanded)

V. Tick survey and detection of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus in tick species from a non-endemic area, South Marmara region, Turkey

YEŞİLBAĞ K., AYDIN L., Dincer E., Alpay G., GİRİŞGİN A. O., Tuncer P., ÖZKUL A.

EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLGY, vol.60, no.2, pp.253-261, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Interaction of betacoronavirus and S. aureus with boron nitride nanoparticles (BNNPs)

aytoğu g., Goncu Y., NURAL YAMAN B., KADİROĞLU B., Ateş Ö., Üreyen M. E., Ay N., Yesilbag K.

BOR DERGİSİ, vol.8, no.2, pp.66-75, 2023 (Scopus)

II. Perosomus elumbis in a Holstein calf infected with bovine viral diarrhea virus.

Karakaya E., Alpay G., Yilmazbas-Mecitoglu G., Alasonyalilar-Demirer A., Akgul B., Inan-Ozturkoglu S., Ozyigit M. Ö., Seyrek-Intas D., Seyrek-Intas K., Yesilbag K., et al.

Tierarztliche Praxis. Ausgabe G, Grosstiere/Nutztiere, vol.41, no.6, pp.387-91, 2013 (Scopus)

Books & Book Chapters

I. COVID-19 Aşı Platformları ve Güncel Aşı Geliştirme çalışmaları

Yeşilbağ K., Aytoğu G.

in: Multidisipliner COVID-19, Cem Heper, Editor, Bursa Tabip Odası Yayınları, Bursa, pp.239-260, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Bovine Rotavirus ve Bovine Coronavirus Aşı Suslarının Replikasyon ve İnaktivasyon Kinetiklerinin Belirlenmesi

ATEŞ Ö., YEŞİLBAĞ K., AYTOĞU G., TOKER E. B., KADİROĞLU B.

4. Uluslararası Aşı Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 05 November 2022

II. Türkiye'nin Doğu Ve Batı Bölgelerindeki Koyun Ve Köpeklerde Yalancı Kuduz Hastalığının Serolojik Olarak Araştırılması

AYTOĞU G., TOKER E. B., KADİROĞLU B., ATEŞ Ö., YEŞİLBAĞ K.

Uluslararası Sağlık Alanları Kongresi 2021 (USAK'21), Turkey, 18 September 2021

III. First detection and genetic variability of bovine hepacivirus (hepacivirus n) in cattle in Turkey

YEŞİLBAĞ K., Baechlein C., KADİROĞLU B., TOKER E. B., AYTOĞU G., BECHER P.

V. International Scientific and Vocational Studies Congress – Science and Health (BILMES SH 2020), TÜRK VE CAICOS AD., 12 December 2020

IV. FIRST DETECTION AND GENETIC VARIABILITY OF BOVINEHEPACIVIRUS (HEPACIVIRUS N) IN CATTLE IN TURKEY

Yeşilbağ K., Baechlein C., Kadıroğlu B., Toker E. B., Alpay G., Becher P.

V. International Scientific and Vocational Studies Congress – Science and Health (BILMES SH 2020), Ankara, Turkey, 12 - 15 December 2020

V. İzotermal Amplifikasyon Yöntemleri ve Virolojideki Kullanım Alanları

Toker E. B., Aytoğu G., Yeşilbağ K.

3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Turkey, 19 - 20 March 2020, pp.163-173

- VI. **İzotermal amplifikasyon yöntemleri ve virolojideki kullanım alanları**
TOKER E. B., AYTOĞU G., YEŐILBAĐ K.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Turkey, 19 March 2020
- VII. **Isolation and characterization of BoHV-1.2 in Turkish cattle**
YEŐILBAĐ K., ALPAY G., TUNCER GÖKTUNA P.
11. International Congress for Veterinary Virology, 12. Annual Meeting of EPIZONE, Austria, 27 - 30 August 2018
- VIII. **Pestivirus Infections In Small Ruminant Flocks**
ALPAY G., YEŐILBAĐ K., ÖNER E. B., TUNCER GÖKTUNA P.
10th Annual Meeting EPIZONE, Madrid, Spain, 27 - 29 September 2016
- IX. **İthal hayvanların buzağılarında persiste BVD virus enfeksiyonu**
YEŐILBAĐ K., AYTOĞU G., TOKER E. B.
12. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 30 August 2016
- X. **Türkiye'deki ruminant atık vakalarında herpesvirusların (BoHV-1 ve BoHV-4) ve pestivirusların (BVDV ve BDV) araştırılması: Kesit çalışma**
TUNCER GÖKTUNA P., AYTOĞU G., TOKER E. B., YEŐILBAĐ K.
12. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 30 August 2016
- XI. **Türkiye'deki ruminant atık vakalarında Herpesvirusların (BoHV-1 ve BoHV-4) ve Pestivirusların (BVDV ve BVD) araştırılması: Kesit çalışma.**
TUNCER GÖKTUNA P., YEŐILBAĐ K., ALPAY G., BALDAN E. Ö.
XII. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Nevşehir, Turkey, 30 August - 02 September 2016
- XII. **Commercial vaccines may not protect against local strains of bovine viral diarrhoea virus**
YEŐILBAĐ K., ALPAY G.
ESVV-2015-X. International Congress of Veterinary Virology (joint meeting with EPIZONE), 2 - 03 September 2015

Metrics

Publication: 37

Citation (WoS): 328

Citation (Scopus): 361

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 9