

## Dr.Öğr.Üyesi GÖKHAN AKÇAKAVAK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: gokhan.akcakavak@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/1894>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5949-4752

Yoksis Araştırmacı ID: 353644

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Selçuk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2017 - 2021

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 2008 - 2014

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Tarantula cubensis alkolik ekstraktının deneysel kolon kanserinde tümör yolakları üzerine etkilerinin moleküler yöntemlerle incelenmesi, Selçuk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

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

- Evaluation of tumor necrosis Factor Alpha, Interferon Gamma, Procalcitonin and Neopterin levels in Brucella seropositive cattle**  
Tuzcu M., Tuzcu N., Akçakavak G.  
Revista Científica de la Facultad de Ciencias Veterinarias, cilt.33, sa.2, ss.1-5, 2023 (SCI-Expanded)
- Eucalyptol Protects against Cisplatin-Induced Liver Injury in Rats**  
Akçakavak G., Kazak F., Deveci M. Z. Y.  
BIOLOGY BULLETIN, cilt.51, sa.3, ss.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- Phytochemical Profiling and Biological Activity of Achillea sintenisii Hub.-Mor**  
Erurygur N., Buyukyildirim T., Tetik Rama S., Ayaz F., TEKİN M., Tuzcu M., AKÇAKAVAK G., Abdullah Yılmaz M.

Chemistry and Biodiversity, cilt.20, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Investigation with Real-Time PCR and Histopathology on the presence of *H. felis*, *H. heilmannii* and *H. pylori* in dogs**  
Akçakavak G., Tuzcu M., Tuzcu N., Çelik Z., Tural A., Dagar O.  
Revista Científica de la Facultad de Ciencias Veterinarias, cilt.33, sa.1, ss.1-7, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of *Tarantula cubensis* alcoholic extract on tumour pathways in azoxymethane-induced colorectal cancer in rats**  
Akçakavak G., Özdemir Ö.  
ACTA VETERINARIA BRNO, cilt.92, sa.1, ss.79-88, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of *Tarantula cubensis* alcoholic extract and *Nerium oleander* distillate on cell proliferation markers in colon carcinogenesis**  
Özdemir Ö., Akçakavak G., Tuzcu M.  
Revista Científica de la Facultad de Ciencias Veterinarias , cilt.32, sa.1, ss.1-8, 2022 (SSCI)
- VII. **Determination of the embryotoxic effect of maropitant using an in ovo model**  
Uslu M., Canbar R., AKÇAKAVAK G., Yazar E.  
Polish Journal of Veterinary Sciences, cilt.25, sa.2, ss.357-359, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Diagnosis of *Sarcina ventriculi*-derived haemorrhagic abomasitis in lambs by histopathology and real-time PCR**  
Tuzcu M., Tuzcu N., AKÇAKAVAK G., Celik Z.  
Acta Veterinaria Brno, cilt.91, sa.3, ss.227-233, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Eucalyptol alleviates cisplatin-induced kidney damage in rats**  
Kazak F., Deveci M. Z. Y., AKÇAKAVAK G.  
Drug and Chemical Toxicology, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Pathomorphological and molecular investigations in naturally infected Chukar partridges (*Alectoris Chukar*) with *Histomonas meleagridis* and *Tetratrichomonas gallinarum***  
Ateş M. B., Harman H., AKÇAKAVAK G., Ozdemir O., Duran T., Akbulut N. K.  
Pesquisa Veterinaria Brasileira, cilt.42, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of embryotoxic effects of *Tarantula cubensis* alcoholic extract with in ovo model**  
Canbar R., Akcakavak G., Uslu M., Bas A. L.  
Magyar Allatorvosok Lapja, cilt.143, sa.8, ss.497-504, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of etanercept and anakinra on experimental type 2 diabetes pathology in rats**  
Ozdemir O., Ates M. B., Akcakavak G.  
ACTA VETERINARIA BRNO, cilt.90, sa.4, ss.421-430, 2021 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Determination of *Helicobacter heilmannii* in cats by real time polymerase chain reaction and histopathology**  
TUZCU N., ÇELİK Z., AKÇAKAVAK G., BULUT A., SALIK R., ONER M., KAYA V., TUZCU M.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.2, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **A case of papillary and infiltrative urothelial carcinoma of the urinary bladder in a terrier dog**  
AKÇAKAVAK G., ÇELİK Z., UZUNLU E. O., ONER M., TUZCU M., ARICAN M.  
Journal of advances in vetbio science and techniques, cilt.8, sa.1, ss.66-72, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Koyunlarda Premiks Kaynaklı Bakır Zehirlenmesinin Klinik, Patolojik ve Toksikolojik İncelenmesi**  
TUZCU M., ÖZDEMİR Ö., ÇELİK Z., ULUSOY Y., SALIK R., KILINÇ B., ÖNER M., DAĞAR O., AKÇAKAVAK G., PEKKAYA S., et al.  
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.70-78, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Clinical, pathological and real-time RT-PCR diagnosis of canine distemper virus infection in dogs**  
Tuzcu M., Tuzcu N., Akçakavak G., Başbuğ O.  
Journal of advances in vetbio science and techniques, cilt.6, sa.2, ss.57-64, 2021 (Hakemli Dergi)

- V. **Diagnosis of feline infectious peritonitis by immunohistochemistry and histopathology methods: A case report based on diagnostic approach**  
ATEŞ M. B., AKÇAKAVAK G., ÇELİK Z., ÖZDEMİR Ö.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, cilt.37, sa.1, ss.55-61, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Sığırlarda farklı pnömoni tiplerinde Tümör Nekroz Faktör Alfa (TNF $\alpha$ ), Malondialdehit (MDA), Prokalsitonin ve Neopterin düzeylerinin karşılaştırılması**  
Tuzcu M., Tuzcu N., Akçakavak G.  
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.31, ss.53-61, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Sepsis Related Nephrotic Syndrome in a Puppy**  
GÜLERSOY E., UMUT AKGÜN M., İSMAİLOĞLU N., AKÇAKAVAK G., ATEŞ M. B., DURGUT M. K., NASERİ A., GÜZELBEKTEŞ H.  
Jurnal Veterinar Malaysia, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Holstein ırkı neonatal bir buzağıda Mycobacterium bovis tüberküloz olgusu**  
ATEŞ M. B., ÇİFTÇİ M. K., ORUÇ E., ÇELEBİ A., AKÇAKAVAK G.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, cilt.35, 2019 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **GEVİŞ GETİREN HAYVANLARIN YAĞDA ERİYEN VİTAMİNLERDEN KAYNAKLANAN HASTALIKLARI**  
TUZCU M., AKÇAKAVAK G.  
Hayvan Hastalıklarına Güncel Yaklaşımlar, Aydın HAKAN, Kirbas AKIN, Editör, LIVRE DE LYON, Lyon, ss.45-57, 2022
- II. **GEVİŞ GETİREN HAYVANLARDA LİSTERİÖZİS**  
AKÇAKAVAK G., TUZCU M.  
Hayvan Hastalıklarına Güncel Yaklaşımlar, Kirbas Akın, Aydın Hakan, Editör, LIVRE DE LYON, Lyon, ss.105-116, 2022
- III. **APOPTOZ VE MEKANİZMALARI**  
VANLI S., AKÇAKAVAK G., KURTOĞLU F.  
TEMEL TIP BİLİMLERİNDE GÜNCEL ÇALIŞMALAR-3, İRDAY Kübra, Editör, İksad Yayınevi, ss.181-213, 2022
- IV. **Hastalıklar ve Patoloji**  
ATEŞ M. B., AKÇAKAVAK G., ÖZDEMİR Ö.  
Merkep (Eşek) El Kitabı, S. Ülküm Çizmeci, Sema Alaşahan, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.69-100, 2021
- V. **Nekropsi**  
ÖZDEMİR Ö., ATEŞ M. B., AKÇAKAVAK G.  
Merkep (Eşek) el kitabı, Sakine Ülküm Çizmeci, Sema Alaşahan, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.63-69, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **HEPATOİD GLAND EPITHELIOMA IN A HUSKY DOG**  
KARATAŞ Ö., AKÇAKAVAK G., DOĞAN O.  
ANADOLU 11TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES DECEMBER 29- 30, 2022 DIYARBAKIR, Diyarbakır, Türkiye, 29 - 31 Aralık 2022, cilt.11, ss.868-873
- II. **A CASE OF SQUAMOUS CELL CARCİNOMA İN A MALE BLOODHOUND DOG**  
AKÇAKAVAK G., DOĞAN O.  
4. INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS 24-25 DECEMBER 2022, ISTANBUL/TURKEY, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Aralık 2022, cilt.1, ss.12-17
- III. **A CASE OF BASAL CELL CARCİNOMA İN A MALE LABRADOR DOG**

DOĞAN O., AKÇAKAVAK G.

3. INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS 17-18 DECEMBER 2022, Batman, Türkiye, 17 - 18 Aralık 2022, cilt.3, ss.383-387

- IV. **A CASE OF FIBROSARCOMA IN AN ANATOLIAN TABBY MALE CAT**  
KARATAŞ Ö., AKÇAKAVAK G., YALCIN M., CATAK M. A.  
3. INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS 17-18 DECEMBER 2022, Batman, Türkiye, 17 - 18 Aralık 2022, cilt.3, ss.378-382
- V. **Heart failure due to Circulatory Disorder in Belgian Shepherd Dog**  
AKÇAKAVAK G., TUZCU M.  
4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021), Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2021, ss.150
- VI. **Histopathological and Real-Time PCR Diagnosis Of Sarcina Ventriculi in Calves with Hemorrhagic Abomasitis**  
ÇELİK Z., TUZCU N., TUZCU M., AKÇAKAVAK G.  
7 th ASIA PACIFIC International Modern Sciences Congress, Jakarta, Endonezya, 4 - 05 Kasım 2022, cilt.1, ss.484-488
- VII. **EVALUATION OF THE IN VIVO WOUND HEALING ACTIVITY OF ACHILLEA SINTENISII HUB. MOR.**  
TETİK RAMA Ş., DOĞRU T., AKÇAKAVAK G., ERUYGUR N., AYAZ F.  
The Sixth International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, Gaziantep, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2022
- VIII. **DIAGNOSIS OF LEPTOSPIROSIS IN A SHEEP FLOCK USING MOLECULAR AND PATHOLOGICAL METHODS**  
TUZCU N., AKÇAKAVAK G., Türker F., Kurul M.  
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, Bingöl, Türkiye, 24 - 26 Aralık 2021, ss.299-303
- IX. **A Case of Pericarditis Fibrinosa Caused by Histophilus somni in a 2-month-old Simmental Breed Calf**  
TUZCU M., TUZCU N., ÇELİK Z., AKÇAKAVAK G.  
Latin American International Conference on Natural and Applied Science, Villahermosa, Meksika, 5 - 06 Kasım 2021, ss.523-529
- X. **The Case of Epidermal Inclusion Cyst in a 2-Years-Old Hound Dog. Latin American International Conference on Natural and Applied Sciences**  
ÇELİK Z., Dagar O., BULUT A., SALIK R., AKÇAKAVAK G., TURAL A., PADRON PEREZ B., HATİPOĞLU F.  
Latin American International Conference on Natural and Applied Sciences, Villahermosa, Meksika, 5 - 06 Kasım 2021, ss.557-562
- XI. **CASE OF FIBROSARCOMA IN A HYBRID CAT**  
AKÇAKAVAK G., GÜNER E., AKARSLAN F., ÇELİK Z.  
SELÇUK ZİRVEŞİ 2. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Konya, Türkiye, 07 Haziran 2020, ss.195-199
- XII. **A Case of Mastocytoma in a Male Golden Retriever Dog**  
ATEŞ M. B., AKÇAKAVAK G.  
VI. International Congress on Natural and Health Sciences, Konya, Türkiye, 14 Mart 2020, ss.194-199
- XIII. **PERIPHERAL ODONTOGENIC FIBROMA IN IRANIAN CAT**  
AKÇAKAVAK G., ÖZDEMİR Ö., ÇİFTÇİ M. K., ORUÇ E.  
IV. INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND VOCATIONAL STUDIES CONGRESS – SCIENCE AND HEALTH (BILMES SH 2019 - ANKARA), 7 - 10 Kasım 2019, ss.197-200
- XIV. **Bir Tekir Kedide Enjeksiyon Yeri Sarkomu(Fibro kondrosarkom) Olgusu.**  
ORTATATLI M., AKÇAKAVAK G., HATİPOĞLU F., ÇİFTÇİ M. K.  
International Scientific and Vocational Studies Congress – Science and Health, 07-10 November 2019, Kızılay, Ankara / TURKEY, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.217-221
- XV. **Mycobacterium Bovis Tuberculosis in a Neonatal Holstein Calf**  
ATEŞ M. B., ÇİFTÇİ M. K., ORUÇ E., ÇELEBİ A., AKÇAKAVAK G.

2 nd ERASMUS INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH SYMPOSIUM 11-13 October, 2019, Paris, France, Fransa,  
11 - 13 Ekim 2019

**XVI. MALIGNANT GIANT CELL TUMOR OF SOFT TISSUE IN A FEMALE ORANGE TABBY CAT**

AKÇAKAVAK G., ATEŞ M. B., DOĞAN O., DENİZ İ., KAHRAMAN O., TURKER F.

6 th International Conference on Sustainable Agriculture and Environment October 3-5, 2019, City of KONYA –  
TURKEY, Konya, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019, ss.153-155

**XVII. Generalized Tuberculosis Case in a 5-Month-Old Holstein Calf.**

ÇİFTÇİ M. K., ATEŞ M. B., ÖZDEMİR Ö., AKÇAKAVAK G.

6th International Conference on Sustainable Agriculture and Environment (ICSAE-2019), October 3-5, 2019,  
Konya, Turkey, Konya, Türkiye, 3 Ekim - 03 Mayıs 2019, ss.290-293

**XVIII. A case of Parasplenic Hemangiosarcoma in a German Shepherd Dog**

AKÇAKAVAK G., ATEŞ M. B., ÖZDEMİR Ö., ORUÇ E.

6th International Conference on Sustainable Agriculture and Environment(ICSAE-2019), Konya, Türkiye, 3 - 05  
Ekim 2019, ss.156-159

**XIX. Multicentric Cutaneous Mast Cell Tumor in a Male Pitbull Dog**

HATİPOĞLU F., ATEŞ M. B., ÇİFTÇİ M. K., ÖZDEMİR Ö., ORUÇ E., TERZİ F., AKÇAKAVAK G., ORTATATLI M.

INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES (EurasianBioChem 2018),  
26 - 27 Nisan 2018

## **Metrikler**

Yayın: 44