



Muhammed Sertaç Eroğlu

Dr. Öğr. Üyesi · Veterinerlik İç Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Bilimler Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik İç Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 04422317168 · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı

ORCID: 0000-0003-1061-8421 · Scopus Yazar ID: 57226279136 · Publons / ResearcherID: AAW-6570-2021 ·

Google Scholar ID: iDM17acAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 313883

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/msertac.eroglu>

Genel Bakış

Görev yeri: Dr. Öğr. Üyesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Bilimler Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik İç Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Dr. Öğr. Üyesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Bilimler Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Veterinary Sciences

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Veterinary

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2018 – 2023)
Atatürk Üniversitesi · Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Lisans** (2012 – 2017)
Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2025)
B2 — Orta Üstü · YÖKDİL

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- POCUS (point of care ultrasoun) Ultrasonografi** (2022)
Sağlık ve Tıp · Türkiye
- Kedi ve Köpeklerde Pratik Elektrokardiyografi** (2022)
Sağlık ve Tıp · Türkiye
- Pratik İleri Karın Ultrasonu Atölyesi** (2022)
Sağlık ve Tıp · Türkiye
- Uygulamalı Ekokardiyografi Eğitimi** (2022)
Sağlık ve Tıp · Türkiye

5. **Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı** (2021)

Sağlık ve Tıp · Türkiye

6. **İneklerde Recto-Vaginal Yöntemle Suni Tohumlama Kursu** (2017)

Mesleki Kurs · Türkiye

7. **Atların Üst Respiratorik Sistemin Endoskopik Muayenehanesi Çalıştayı** (2016)

Mesleki Eğitim · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **Adli Tıp** (2025)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Verdiği Ders · Lisans

2. **Klinik I** (2025)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Verdiği Ders · Lisans

3. **Klinik III** (2025)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Verdiği Ders · Lisans

4. **Kliniğe Giriş** (2024)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Dr. Öğr. Üyesi** (2026 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Bilimler Bölümü Başkanlığı

2. **Dr. Öğr. Üyesi** (2020 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Bilimler Bölümü Başkanlığı > Veterinerlik İç Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Araştırma Görevlisi** (2020 – 2026)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Bilimler Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2026 – Devam ediyor)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Akademik İdari Deneyim · Başhekim Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Veteriner Hekim** (2018 – 2019)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Akademi Dışı Deneyim · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Sorumlu Veteriner Hekim** (2017)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Akademi Dışı Deneyim · Er Birlik Hayv.Mim. Müh.Danş. Tar.Mak. San. ve Tic. Ltd.Şti

3. Stajyer (Öğrenci) (2016)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Akademi Dışı Deneyim · GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI

Proje & Tasarımlar

- 1. Sıçanlarda Kolistin ile İndüklenen Nefroksisite Modelinde Zingeronun Etkinliğinin Araştırılması** (2026 – 2027)
Muhammed Sertaç Eroğlu, Akın Kırbaş, Ömer Aydın, Erdinç Türk, Ahmet Gökhan Ağgöl, Ahmet Uyar, Mustafa Cellat, Aysel Eraslan Şakar
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 2. Canine Distemper Tedavisinde Kolostrum Kökenli Eksozom Kullanımının Tedavideki Etkinliğinin Değerlendirilmesi** (2026 – 2029)
Şükrü Değirmençay, Selçuk Özdemir, Emre Eren, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Sefa Küçükler, Cemil Bayram
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye
- 3. Deneyisel venöz trombozis modeli oluşturulan ratlarda düşük moleküler ağırlıklı heparin ve dektran 70in farklı doz kombinasyonlarının koagülasyon ve inflamasyon düzeyleri üzerindeki etkilerinin araştırılması** (2025)
Ömer Aydın, İsmail BOLAT, Akın KIRBAŞ, Burak Batuhan Laçın, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, AYDOĞAN UÇAR, Esra Aktaş Şenocak, Uğur ERSÖZ, Çağlar ÖZKALIPCI
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 4. Akut İshalli Neonatal Buzağılarda Akut Böbrek Hasarının Tanısında Böbrek Biyobelirteçlerinin Kullanılabilirliklerinin Araştırılması** (2024 – 2026)
Akın KIRBAŞ, Şükrü Değirmençay, Betül Apaydın Yıldırım, Mustafa Sinan Aktaş, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Emre Eren, Ali Can ÖZCAN
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 5. Atlarda Yoğun Egzersize Bağlı Oluşan Fiziksel Hematolojik ve Biyokimyasal Yanıtların Araştırılması** (2023 – 2024)
Kerim Emre Yanar, Ali Can ÖZCAN, Sümeyye Baysal, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Emre Eren, Ömer Aydın, Taner ARSLAN, Ferda TURGUT
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 6. Erzurum Yöresinde Sığırlarda Toxoplasma gondii Seroprevalansı ve Risk Faktörlerinin Araştırılması** (2023)
Başak Hanedan, İbrahim Balkaya, Ramazan KAMAN, BÜLENT ZAFER TAŞ, ESENGÜL YILDIRIM, ZEKAİ BASTEM, **Muhammed Sertaç Eroğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 7. Erzurum Kırsalında Yetiştirilen Çiflik Hayvanlarında Görülen Hastalıklar Üzerine Klinik Bir Araştırma** (2022 – 2024)
Mustafa Sinan Aktaş, Bülent Polat, Başak Hanedan, Mehmet CENGİZ, Şükrü Değirmençay, Sıtkıcan OKUR, Ferda TURGUT, Vefa Tohumcu, Emre Eren, **Muhammed Sertaç Eroğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 8. Erzurum Yöresinde Barınakta Bakılan Kedilerde Toxoplasma gondii Enfeksiyonunun Seroprevalansı ve Risk Faktörlerinin Araştırılması** (2021 – 2022)
Başak Hanedan, CAHİT BABÜR, Ömer Alkan, Selin Sinem SÜMBÜL, **Muhammed Sertaç Eroğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Saccharomyces boulardii Verilen Yeni Doğan Buzağlarda Klinik, Hematolojik, Biyokimyasal ve IgG ve Sekreterik IgA Parametrelerinin Araştırılması** (2021 – 2023)

Başak Hanedan, **Muhammed Sertaç Eroğlu**

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

1. **Comparative diagnostic performance of large language models and clinicians for splenic diseases in dogs and cats** (2026)

Murat İlğün, Emre Eren, Büşra Kibar, Sıtkıcan OKUR, Mustafa Sinan Aktaş, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Taner Arslan, Büşra Baykal, Berfin Petek, Aydın Gürel, Dilek Özdemir

Veterinary journal (London, England : 1997), Cilt 318 · DOI: [10.1016/j.tvjl.2026.106776](https://doi.org/10.1016/j.tvjl.2026.106776)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Investigation of Toxoplasma gondii seroprevalence and associated risk factors in dairy cattle in the Eastern Anatolia region of Türkiye** (2026)

Başak Hanedan, Bülent Zafer Taş, Esengül Yıldırım, İbrahim Balkaya, Zekai Bastem, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, RAMAZAN KAMAN

VETERINARY PARASITOLOGY. REGIONAL STUDIES AND REPORTS, Cilt 69 · DOI: [10.1016/j.vprsr.2026.101453](https://doi.org/10.1016/j.vprsr.2026.101453)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Reading systemic disease from the feline fundus: A multicenter comparison of multimodal large language models and veterinary clinicians.** (2025)

Emre Eren, Murat İlğün, Büşra Kibar, Sıtkıcan Okur, Taner Arslan, Mustafa Sinan Aktaş, **Muhammed Sertaç Eroğlu**

Veterinary journal (London, England : 1997), Cilt 314 · DOI: [10.1016/j.tvjl.2025.106476](https://doi.org/10.1016/j.tvjl.2025.106476)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Sığır Solunum Yolu Hastalıklı (BRD) Buzağlarda Klinik Skorlamaya Göre Hematoloji, İnflamatuvar ve Antimikrobiyal Peptid Düzeylerinin Araştırılması** (2024)

M. Sinan Aktaş, Emre Eren, Ömer Aydın, Kerim Emre Yanar, Sefa Küçükler, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Şükrü Değirmençay, Murat İlğün

Van Veterinary Journal, Cilt 35, Sayı 3, ss. 196–201 · DOI: [10.36483/vanvetj.1543947](https://doi.org/10.36483/vanvetj.1543947)

Tam Makale · Ulusal

5. **Tavşanlarda Vitamin Eksiklikleri** (2024)

Eylül Çülük, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Ömer Aydın

Journal of Laboratory Animal Science and Practices, Cilt 4, Sayı 1, ss. 1–7 · DOI: [10.5281/zenodo.10894493](https://doi.org/10.5281/zenodo.10894493)

Derleme · Ulusal

6. **E. coli ve rotavirusların neden olduğu neonatal dönem buzağı ishallerinde klinik, hematolojik ve IL-8 düzeyi üzerine bir araştırma** (2024)

Muhammed Sertaç Eroğlu, Başak Hanedan, Emre Eren, Sefa Küçükler, Mustafa Sinan Aktaş

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi

Tam Makale · Ulusal

7. **Türkiye'nin Erzurum ilinde barınak kedilerinde Toxoplasma gondii enfeksiyonu için seroprevalans ve risk faktörleri** (2023)

Başak Hanedan, Cahit Babür, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Selin Sinem Sümbül, Ömer Alkan

ETLİK VETERİNERMİKROBİYOLOJİDERGİSİ, Cilt 34, Sayı 2, ss. 151–155 · DOI: [10.35864/evmd.1359291](https://doi.org/10.35864/evmd.1359291)

Tam Makale · Uluslararası

8. **Prognostic potential of inflammatory markers, oxidative status, thrombocyte indices, and renal biochemical markers in neonatal calf diarrhoea-induced systemic inflammatory response syndrome** (2023)
Kerim Emre Yanar, Emre Eren, Mustafa Sinan Aktaş, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Ozge Kandemir, Gursel Aydın
Veterinary Immunology and Immunopathology, Cilt 265 · DOI: [10.1016/j.vetimm.2023.110680](https://doi.org/10.1016/j.vetimm.2023.110680)
Tam Makale · Uluslararası
9. **Investigation of haematological, inflammatory and immunological response in naturally infected cattle with Theileria annulata.** (2023)
Mustafa Sinan Aktaş, Emre Eren, Sefa Küçükler, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Murat Ilgun, Kerim Emre Yanar, Ömer Aydın
Parasite immunology, Cilt 45, Sayı 9, Makale no. 1 · DOI: [10.1111/pim.13002](https://doi.org/10.1111/pim.13002)
Tam Makale · Uluslararası
10. **Tavşanlarda Stres ve Stres Yönetimi** (2023)
Selin Sinem Sümbül, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Ömer Aydın, Emre Eren
Journal of Laboratory Animal Science and Practices, Cilt 3, Sayı 2, ss. 51-54 · DOI: [10.5152/jlasp.2023.1243392](https://doi.org/10.5152/jlasp.2023.1243392)
Derleme · Ulusal
11. **Differential Diagnostic Value of Serum Procalcitonin and Iron Levels in Diarrheic Neonatal Calves Caused by Escherichia coli and Rotavirus** (2023)
Şükrü Değirmençay, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Emre Eren
Kocatepe Veterinary Journal, Cilt 16, Sayı 1, ss. 77-85 · DOI: [10.30607/kvj.1205080](https://doi.org/10.30607/kvj.1205080)
Tam Makale · Ulusal
12. **25-Hydroxyvitamin D and Parathyroid Hormone Concentrations in Cattle with Dermatophytosis** (2023)
Şükrü Değirmençay, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Akın Kırbaş, Mehmet Cemal Adıgüzel
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, Cilt 37, Sayı 1, ss. 26-31
Tam Makale · Ulusal
13. **Oxidative stress parameters in dogs naturally infected with sarcoptic mange** (2023)
Kerim Emre Yanar, Sefa Küçükler, Emre Eren, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Cihan Gür, Mustafa Sinan Aktaş
REVISTA COLOMBIANA DE CIENCIAS PECUARIAS, Cilt 36, Sayı 4, ss. 172-180 · DOI: [10.17533/udea.rccp.v36n4a2](https://doi.org/10.17533/udea.rccp.v36n4a2)
Tam Makale · Uluslararası
14. **A study of lipid and protein profiles and liver enzyme levels in neonatal diarrhea calves based on clinical severity of the disease** (2023)
Şükrü Değirmençay, Mustafa Sinan Aktaş, Başak Hanedan, AKIN KIRBAŞ, Nergis Ulaş, Kerim Emre Yanar, Ömer Aydın, Emre Eren, **Muhammed Sertaç Eroğlu**
Journal of Advances in VetBio Science and Techniques, Cilt 8, Sayı 1 · DOI: [10.31797/vetbio.1208952](https://doi.org/10.31797/vetbio.1208952)
Tam Makale · Ulusal
15. **Tekir Bir Kedide Enrofloksasin Toksikasyonunun Değerlendirilmesi** (2022)
Muhammed Sertaç Eroğlu
Journal of veterinary case reposrts, Cilt 2, Sayı 1-2, ss. 6-8
Vaka Takdimi · Ulusal
16. **Evaluation of Oxidative Stress in Sheep with Toxoplasma gondii by Malondialdehyde, Glutathione Levels, Total Oxidant Status, Total Antioxidant Capacity and Oxidative Stress Index Markers** (2022)
Nergis Ulaş, Mustafa Sinan Aktaş, Kerim Emre Yanar, Ömer Aydın, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Emre Eren
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Makale no. 1 · DOI: [10.32707/ercivet.1204263](https://doi.org/10.32707/ercivet.1204263)
Tam Makale · Ulusal

17. **Determination of 25 (OH) D-3, Iron, Free Iron Binding Capacity and D-Dimer Levels in Calf Diarrhea in Neonatal Period** (2022)
Mustafa Sinan Aktaş, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Kerim Emre Yanar, Emre Eren
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, Cilt 28, Sayı 4, ss. 507-514 · DOI: [10.9775/kvfd.2022.27662](https://doi.org/10.9775/kvfd.2022.27662)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Nutritional Secondary Hyperparathyroidism in A Cat** (2021)
Muhammed Sertaç Eroğlu, Kerim Emre Yanar, Şükrü Değirmençay, Emre Eren
Journal of Veterinary Case Reports, Cilt 1, Sayı 1, ss. 5-9, Makale no. 1
Vaka Takdimi · Ulusal
19. **Evaluation of Acute Phase Response and Oxidative Damage in Sheep Naturally Infected with Streptococcus Pluranimalium using Haptoglobin, Nitric Oxide, and Malondialdehyde Levels** (2021)
Akin Kırbaş, Ramazan Kaman, Oğuz Merhan, Kadir Bozukluhan, Şükrü Değirmençay, **Muhammed Sertaç Eroğlu**
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, Cilt 35, Sayı 3, ss. 145-150
Tam Makale · Ulusal
20. **Evaluation of serum cardiac troponin-i concentration and cardiac enzyme activities in neonatal calves with sepsis** (2021)
Akin KIRBAŞ, Şükrü Değirmençay, A.A. Kilinc, **Muhammed Sertaç Eroğlu**
Israel Journal of Veterinary Medicine, Cilt 76, Sayı 1, ss. 4-11
Tam Makale · Uluslararası
21. **Pseudo-pericarditis in two cows with tropical theileriosis: clinical, haematological and biochemical findings** (2021)
Şükrü Değirmençay, AKIN KIRBAŞ, Kerim Emre Yanar, **Muhammed Sertaç Eroğlu**
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, Cilt 72, Sayı 2, ss. 2993-3000 · DOI: [10.12681/jhvms.27544](https://doi.org/10.12681/jhvms.27544)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Sistemik İnflamatuvar Yanıt Sendromu ve Sepsis** (2020)
Muhammed Sertaç Eroğlu, Akin KIRBAŞ
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, Cilt 34, Sayı 1, ss. 61-67
Derleme · Ulusal
23. **Linear foreign body ingestion in a cat** (2019)
Ömer Aydın, Emre Eren, Sıtkıcan Okur, Kerim Emre Yanar, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Başak Hanedan, Mustafa Sinan Aktaş
journal of İstanbul veterinary sciences, Cilt 1, Sayı 1, s. 147, Makale no. 1
Vaka Takdimi · Uluslararası

Bildiriler

1. **Use of red cell distribution width, neutrophil-to-lymphocyte count ratio and mean platelet volume-to-platelet count ratio as inflammatory biomarkers in calves with neonatal sepsis** (2024)
Akin Kırbaş, Şükrü Değirmençay, **Muhammed Sertaç Eroğlu**
VIII. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2024 (ICABGEH-24), Antalya, 23.09.2024 – 25.09.2024, s. 45, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
2. **Should Animals Wear Face Masks?** (2021)
Kerim Emre Yanar, Şükrü Değirmençay, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Emre Eren, Mustafa Sinan Aktaş
ATAVET II. ULUSLARARASI III. ULUSAL ÖĞRENCİ KONGRESİ, Erzurum, 15.12.2021, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **Is Ivermectin Just A Simple Anthelmintic? (2021)**

Emre Eren, Şükrü Değirmençay, Kerim Emre Yanar, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Mustafa Sinan Aktaş
ATAVET II.ULUSLARARASI III.ULUSAL ÖĞRENCİ KONGRESİ, Erzurum, 15.12.2021, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

4. **Treatment of Skin Diseases of Cats and Dogs and The Role of Probiotics (2021)**

Muhammed Sertaç Eroğlu, Şükrü Değirmençay, Emre Eren, Kerim Emre Yanar, Mustafa Sinan Aktaş
ATAVET II.ULUSLARARASI III.ULUSAL ÖĞRENCİ KONGRESİ, Erzurum, 15.12.2021, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **SYSTEMIC INFLAMMATORY RESPONSE SYNDROME AND SEPSIS (2019)**

Muhammed Sertaç Eroğlu, AKIN KIRBAŞ
ATAVET 1. International(2. International Participants) Student Congress, Erzurum, 04.12.2019 – 06.12.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

6. **Drahthaar Irki Bir Köpekte Babesiozisin İmidokarb Dipropionat ile Tedavisi (2019)**

Başak Hanedan, Ömer Aydın, Selin Sinem Sümbül, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Emre Eren, Sümeyye Baysal
Atavet 1. Uluslararası (2. Uluslararası Katılımlı) Öğrenci Kongresi, Erzurum, 04.12.2019 – 06.12.2019, ss. 131-132, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

7. **Bir Kedide Reflü Özefagitis Olgusu (2019)**

Kerim Emre Yanar, Başak Hanedan, Emre Eren, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Mustafa Sinan Aktaş
ATAVET 1. International Student Congress, 4-6 December, 2019, Erzurum, Turkey, 04.12.2019 – 06.12.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

8. **Yavru Bir Köpekte Bal Arısı (Apis Spp.) Sokması Olgusu (2019)**

Muhammed Sertaç Eroğlu, Emre Eren, Ömer Aydın, Kerim Emre Yanar, Mustafa Sinan Aktaş
Atavet 1. Uluslararası (2. Uluslararası Katılımlı) Öğrenci Kongresi, Erzurum, 04.12.2019 – 06.12.2019, s. 224, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye

9. **ENZOOTİK ATAKSİ'Lİ BİR KUZUNUN KLİNİK, HEMATOLOJİK,TOMOGRAFİK VE PATOLOJİK BULGULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ (2019)**

Nergis Ulaş, Kübra Asena Terim Kapakin, Emre Eren, Kerim Emre Yanar, İSMAİL BOLAT, **Muhammed Sertaç Eroğlu**
ATAVET 1. ULUSLARARASI (2. ULUSLARARASI KATILIMLI) ÖĞRENCİ KONGRESİ, Erzurum, 04.12.2019 – 06.12.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

10. **Mitral Kapak Yetmezliği Olan İki Köpekte Hematolojik, Biyokimyasal, Radyografik ve Ekokardiyografik Bulguların Değerlendirilmesi (2019)**

Emre Eren, Murat İlgün, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Kerim Emre Yanar, Nergis Ulaş, Sıtkıcan Okur, Ömer Aydın, Mustafa Sinan Aktaş
Atavet 1. Uluslararası (2. Uluslararası Katılımlı) Öğrenci Kongresi, Erzurum, 04.12.2019 – 06.12.2019, s. 173, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

11. **Bir Kedide Nutrisyonel Sekonder Hiperparatiroidizm (2019)**

Muhammed Sertaç Eroğlu, Kerim Emre Yanar, Şükrü Değirmençay, Emre Eren

ATAVET 1. International (2. International Participants) Student Congress, Erzurum, 04.12.2019 – 06.12.2019, ss. 167–168, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

12. **Acute Salicylic Acid Intoxication in a Game Breed Dog (2019)**

Şükrü Değirmençay, Kerim Emre Yanar, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Akın Kırbaş

2nd International and 13th National Veterinary Internal Medicine Congress, Ankara, 11.10.2019 – 13.10.2019, ss. 203–204, Özet bildiri

Poster · Uluslararası · Türkiye

13. **The Assessment of Serum Haptoglobin, Nitric Oxide and Malondialdehyde Levels in Sheep Infected Naturally with Streptococcus Pluranimalium (2019)**

Akın KIRBAŞ, RAMAZAN KAMAN, Şükrü Değirmençay, **Muhammed Sertaç Eroğlu**

2nd International and 13th National Veterinary Internal Medicine Congress, Ankara, 11.10.2019 – 13.10.2019, Özet bildiri

Poster · Uluslararası · Türkiye

14. **The Increased Cardiac Troponin-I Concentration and Cardiac Enzyme Activities in Neonatal Calves with Sepsis (2019)**

Akın KIRBAŞ, Şükrü Değirmençay, AYTEN AŞKIN KILINÇ, **Muhammed Sertaç Eroğlu**

2nd International and 13th National Veterinary Internal Medicine Congress, Ankara, 11.10.2019 – 13.10.2019, Özet bildiri

Poster · Uluslararası · Türkiye

15. **Linear foreign body ingestion in a cat (2019)**

Ömer Aydın, Emre Eren, Sıtkıcan Okur, Kerim Emre Yanar, **Muhammed Sertaç Eroğlu**, Başak Hanedan, Mustafa Sinan Aktaş

International VETEXPO Veterinary Sciences Congress, İstanbul, 20.09.2019 – 22.09.2019, s. 146, Özet bildiri

Poster · Uluslararası · Türkiye

16. **Pseudo pericarditis in two cows with tropical theileriosis: clinical, hematological and biochemical findings (2018)**

Şükrü Değirmençay, Akın Kırbaş, Kerim Emre Yanar, **Muhammed Sertaç Eroğlu**

5. Sürü Sağlığı ve Yönetimi Kongresi & 1.Uluslararası Sürü Sağlığı ve Yönetimi Kongresi, Antalya, 14.10.2018 – 17.10.2018, s. 1, Özet bildiri

Poster · Uluslararası · Türkiye

Kitapta Bölümler

1. **KEDİLERDE CALICIVIRUS ENFEKSİYONU (2026)**

Muhammed Sertaç Eroğlu

Veteriner Hekimliğinde Özgün Konular, Editör: Prof.Dr. Başak Hanedan, BİDGE Yayınları, ss. 1–21 · DOI:

[10.70269/nn767x8adpkz](https://doi.org/10.70269/nn767x8adpkz)

Kitapta Bölüm · Ulusal

2. **KEDİ VE KÖPEKLERDE SEPSİS (2026)**

Muhammed Sertaç Eroğlu

Kedi ve Köpeklerin İç Hastalıklarında Tanı, Tedavi ve Klinik Yaklaşımlar, Editör: Kırbaş A. (Editör),Değirmençay Ş. (Editör), Vizetek Yayıncılık, ss. 492–517

Bilimsel Kitap Bölümü · Ulusal

3. **VETERİNER HEKİMLİKTE PROBİYOTİLERİN ÖNEMİ: SÜRDÜRÜLEBİLİR SAĞLIK İÇİN VAZGEÇİLMEZ** (2025)

Muhammed Sertaç Eroğlu

VETERİNER HEKİMLİKTE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR VE DEĞERLENDİRMELER, Editör: Prof. Dr. Akın Kırbaş, Vizetek
Yayıcılık, ss. 195–221

Kitapta Bölüm · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Kafkasya Journal of Health Sciences

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Turkish Journal of Nature and Science

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Bingöl University Journal of Health

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **Uluslararası Tarım ve Hayvancılık Fuarı** (2025)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Kurumsal Temsil · Uluslararası · Erzurum Büyükşehir Belediyesi · Erzurum · Türkiye

2. **Veteriner Fakülteleri Dekanlar Konseyi** (2020)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi · Erzurum · Türkiye

3. **Doğu Anadolu Erzurum Tarım ve Hayvancılık Fuarı** (2019)

Muhammed Sertaç Eroğlu

Kurumsal Temsil · Uluslararası · Tüm Fuarcılık Yapım AŞ (TÜYAP) ve Erzurum Büyükşehir Belediyesi · Erzurum · Türkiye