



Mehmet Özkan Timurkan

Prof. Dr. · Veterinerlik Viroloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı ·
Veterinerlik Viroloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 904422317050

ORCID: 0000-0002-0458-7887 · Scopus Yazar ID: 36130568600 · Publons / ResearcherID: AAQ-4934-2021 ·

Google Scholar ID: jCMUZtgAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 44913

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/motimurkan>

Genel Bakış

1982 yılında Elazığ'da doğdu. İlk okulu İstanbul, orta okul ve liseyi Van'da bitirdikten sonra 1999 yılında birincilikle girdiği Fırat Üniversitesi Veteriner Fakültesi'ni 2004 yılında yine birincilikle bitirdi. 2005 yılında Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Viroloji Anabilim Dalına Araştırma görevlisi olarak atandı. 2006 yılında doktora eğitimini almak üzere Ankara Üniv. Veteriner Fak. Viroloji Anabilim Dalına görevlendirildi.

Ankara'da Doktora eğitimi sırasında Erasmus programı kapsamında İtalya Bari Üniv. Veteriner Fak. Enfeksiyon Hastalıkları Anabilim dalında 2008 yılında Ocak - Nisan ayları arasında 3 ay süreyle bulundu. Daha sonra 2011 yılında Amerika Ohio State Üniv. Çiftlik Hayvanları Hastalıkları Araştırma Merkezinde Ocak-Temmuz ayları arasında 6 ay süreyle YÖK doktora burs programı kapsamında bulundu.

2012 yılında doktora eğitimini tamamlayıp Atatürk Üniversitesi'ne Dr. unvanını kazanarak döndü. 2013-2017 yıllar arasında Yrd. Doç. olarak görevini sürdürdü ve 2017 yılında son yapılan sözlü sınavlı sistemde Doçent ünvanını aldı. 2022 yılında Profesör kadrosuna atandı. Halen Atatürk Üniv. Veteriner Fak. Viroloji Anabilim Dalında, anabilim dalı başkanı ve çeşitli idari görevlerle (üniversite ve fakültenin bir çok komisyonu) görevine devam etmektedir. Evli ve 2 çocuk babasıdır.

Prof. Dr. Mehmet Özkan Timurkan'ın 108 makalesi (89'u SCI), 62 bildirisi (40'ı Yurt Dışı), 39 projede (TÜBİTAK, TAGEM ve Üniversite BAP) görevi bulunmaktadır ve H indexi 16 (web of science) ve 21 (Google Scholar) 'dir (Güncelleme:Haziran-2026).

Görev yeri: Prof. Dr. · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Veterinerlik Viroloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Veteriner Fakültesi Dekanlığı · Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Medicine, Research & Experimental · Biotechnology & Applied Microbiology · Microbiology · Medical Laboratory Technology

Scopus Konu Alanları (ASJC): Medical Laboratory Technology · Reviews and References (medical) · Biotechnology

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. Doktora (2006 – 2012)

Ankara Üniversitesi · Türkiye

2. **Lisans** (1999 – 2004)
Fırat Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2008)
B2 — Orta Üstü · ÜDS

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Virus Hastalıklarının Serolojik Tanısı: Rutin Tanı Testlerinin Kalite Kontrolü, Uygulanması, Yorumlanması, Raporlanması Semineri** (2014)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- In Situ Hibridizasyon (ISH) ve Immunositokimyasal Görüntüleme Teknikleri Semineri** (2013)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- Batı Nil Virusu Sempozyumu** (2012)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- KKKA Çalıştayı (KKKK: Tanı, Epidemiyoloji, Korunma, Hazırlık ve Tedavide Yeni Yaklaşımlar)** (2011)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- Deney hayvanları kullanım sertifikası** (2010)
Sağlık ve Tıp · Türkiye
- Hantavirus Sempozyumu** (2010)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- TÜBA IV. Kök Hücre Sempozyumu** (2009)
Mesleki Eğitim · Türkiye
- Tatarcık Humması (Sandfly Fever) Sempozyumu** (2009)
Sağlık ve Tıp · Türkiye
- II. Türkiye Zoonotik Hastalıklar Sempozyumu (Kene Kaynaklı Enfeksiyonlar)** (2008)
Sağlık ve Tıp · Türkiye

Yaptığı Tezler

- Farklı Hayvan Türlerinde Saptanan Rotavirusların VP4, VP6, VP7, NSP4 Gen Bölgelerinin Moleküler Karakterizasyonu** (2012)
Mehmet Özkan Timurkan
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof. Dr. Feray Alkan · Devam ediyor · Ankara Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Viral Enfeksiyonlarda Epidemiyoloji** (2024)
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Doktora
- Veteriner Hekimlikte Biyogüvenlik ve İş Sağlığı** (2024)
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans

3. **Virüslerin Üretilmesi ve Virüs-Konak Hücre İlişkileri** (2024)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Doktora

4. **Arı Hastalıkları ve Yetiştiriciliği** (2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Lisans

5. **Kedilerin Viral Enfeksiyonları** (2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Doktora

6. **Kanatlı Hayvan Hastalıkları** (2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Lisans

7. **Kanatlı Hayvanların Viral Enfeksiyonları** (2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Doktora

8. **Su Ürünleri ve Hastalıkları** (2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Lisans

9. **Olgunlaşma Eğitimi** (2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Lisans

10. **Köpeklerin Viral Enfeksiyonları** (2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Doktora

11. **Mezuniyet Tezi II** (2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Lisans

12. **Genel Viroloji** (2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Lisans

13. **Özel Viroloji** (2022)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Lisans

14. **Genel Viroloji II** (2022)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Doktora

15. **Genel Viroloji III** (2022)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Doktora

16. **Temel Viroloji I** (2022)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

17. **Enfeksiyöz Hastalıklarda Teşhis Yöntemleri (2022)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
18. **Mezuniyet Tezi I (2022)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans
19. **Veteriner Hekimlikte Biyogüvenlik ve İş Sağlığı (2022)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans
20. **Genel Viroloji I (2022)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Doktora
21. **Kedi-Köpek, Kanatlı, Arı ve Su Canlıları Viral Hastalıkları (2021)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
22. **Viroloji (2021)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans
23. **Kanatlı Hayvanların İnf. Hastalıkları (2021)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans
24. **Viroloji III (2021)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans
25. **Yeni ve Yeniden Ortaya Çıkan Enfeksiyöz Hastalıklar ve Onkogeneiz-Teratogeneiz (2021)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
26. **Klinik Laboratuvar Tanı III (2021)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans
27. **Viroloji II (2020)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans
28. **Hücre Kültürü, ETY ve Deneme Hayvanı Uygulamaları (2020)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
29. **Virus Üretim Teknikleri ve Viral Teşhis Metodları (2020)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans
30. **Viral Aşılar (2020)**
Mehmet Özkan Timurkan
Verdiği Ders · Lisans

31. **Viroloji** (2020)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Ön Lisans

32. **Serolojik Test Metotları** (2020)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

33. **Vektör Kaynaklı İnfeksiyöz Hastalıklar ve Zoonozlar** (2020)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

34. **Seminer** (2020)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2022 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

2. **Prof. Dr.** (2005 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Veterinerlik Viroloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2017 – 2022)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

4. **Yrd. Doç. Dr.** (2013 – 2017)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

5. **Araştırma Görevlisi** (2007 – 2012)

Ankara Üniversitesi

6. **Araştırma Görevlisi** (2006)

Atatürk Üniversitesi > Veteriner Fakültesi Dekanlığı > Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2024 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2024 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2024 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatör · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Birim Kalite Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – 2023)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – 2024)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – 2021)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – 2019)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – Devam ediyor)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **YÖK-Doktora Araştırma Programı** (2011)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademi Dışı Deneyim · Ohio State University-Food Animal Health Research Program

2. **ERASMUS Öğrenci Staj Hareketliliği Programı** (2008)

Mehmet Özkan Timurkan

Akademi Dışı Deneyim · Bari Aldo Moro University-Dipartimento di Medicina Veterinaria

Verdiği Kurs ve Eğitimler

1. **Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı (XVI)** (2022)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı (XV) (2022)

Mehmet Özkan Timurkan

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

1. Kedilerde İmmüsupresyona Yol Açan Retroviral (FIV, FeLV, FFV) ve Gammaherpesviral (FcaGHV1)

Enfeksiyonların Moleküler Yöntemlerle Araştırılması (2026)

Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Gülizar ACAR, Hayrunnisa Bostan Yörü, ERSOY BAYDAR, MOHAMAD ALI AHMAD WARDA

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

2. Yabani Kanatlılarda Tavuk Enfeksiyöz Anemi Virusunun Moleküler Tespiti ve Enfeksiyonla İlişkili Bazı Akut Faz Reaktanları ve Biyokimyasal Parametrelerin Değerlendirilmesi (2026)

Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hayrunnisa Bostan Yörü, Gülizar ACAR, Yasin Kalay, SELÇUK ALBAYRAK, OĞUZ MERHAN

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

3. Bovine Rotavirus'un VP4 ve VP7 Gen Bölgeleri Temelli Rekombinant Subunit Protein Sentezi (2026 – 2028)

Sebahattin Akça, **Mehmet Özkan Timurkan**, Ediz Kağan Özgen

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

4. Gingivostomatitisli Kedilerde Feline Calicivirus Varlığının RT-PCR ile Araştırılması: Bir Ön Çalışma (2025 – 2026)

Gülizar ACAR, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, Hayrunnisa Bostan Yörü

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. Kedilerde tespit edilen yeni enterik patojenlerin moleküler prevalansı ve filogenetik analizi (2025 – 2027)

Gülizar Acar, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, Hayrunnisa Bostan Yörü, Yasin Kalay, Erdal Polat

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

6. Kuzu Pnömonilerinde Respiratorik Sinsityal Virus (RSV) İle Parainfluenza Tip 3 Virus (PI3V) Koenfeksiyonlarının Tespiti Ve Cd3+, Cd4+, Cd8+, Cd19+ Lenfositlerin İmmunopatogeneze Roller (2025 – 2026)

Gizem Eser, **Mehmet Özkan Timurkan**, Mustafa Özkaraca, Behzad Mokhtare

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

7. Süt sığırlarında viral hastalıkların izlenmesinde teşhis materyali olarak süt:BoHV1 tespitinde ön çalışma (2024 – 2025)

Mehmet Özkan Timurkan, Gülizar ACAR, Hayrunnisa BOSTAN YÖRÜ, Erdal POLAT

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. Canine Vesivirusun köpeklerde tespiti ve etken izolasyonuna yönelik ön çalışma (2024)

Gülizar ACAR, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hayrunnisa BOSTAN YÖRÜ

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. Siirt Batman ve Şırnak İllerinde Küçük Ruminantlarda Akabane Virus ve Schmallerberg Virus Enfeksiyonlarının Araştırılması ve Vektörlerinin Belirlenmesi (2024 – 2026)

Mehmet Özkan Timurkan, Erdal POLAT

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Primer solunum sistemi viral etkenlerinin moleküler karakterizasyonu, BPIV-3 ve BRSV yerel izolat eldesi (2024 – 2026)**
Sebahattin Akça, Ömer Faruk Küçükkalem, Murat Özmen, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hayrunnisa Bostan Yörü, Fatma Nur Yüce
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Köpeklerin sindirim ve solunum sistemi enfeksiyonlarında Carnivore chaphamaparvovirus-1' in rolü izolasyonu ve aşı çalışmasına yönelik ön çalışma (2023 – 2024)**
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Gülizar ACAR, Ahsen Nisa ASLAN, Hayrunnisa BOSTAN YÖRÜ, Erdal POLAT
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Köpeklerin solunum ve sindirim sistemi enfeksiyonlarında Bufavirusun rolü, izolasyonu ve aşı çalışmasına yönelik pilot çalışma (2023 – 2024)**
Gülizar ACAR, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hayrunnisa BOSTAN YÖRÜ, Erdal POLAT, Ahsen Nisa ASLAN, Hakan Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Küçük Menderes Havzası İçerisinde Yer Alan Mastitisli SütSığırlarının Kan ve Süt Numunelerinde Bazı Viral BHV1 ve BPIV3 ve Bakteriyel Enterobacteriaceae Staphylococcus ve Streptococcus Etkenlerin Varlığının Araştırılması ve Süt Bileşimi Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi (2023 – 2025)**
Ender Dinçer, **Mehmet Özkan Timurkan**, Mehmet Berat Nayir, İpek Çomak, Tunahan Çomak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Dokuz Eylül Üniversitesi · Türkiye
14. **Erzurum Bölgesindeki Sığırlarda İnfertilite-Repeat Breeder'ın Araştırılması ve Enfeksiyöz Etkenlerin İncelenmesi (2023 – 2025)**
Yasemin Erdoğan, Ediz Kağan Özgen, **Mehmet Özkan Timurkan**, Orbay Sayı, Ercan Atalay, Murat Özmen, Perihan Şerifoğlu-Bağatır, Mehtap Demirler, Elif Karadeniz-Pütür, Nebahat Polat, Sebahattin Akça, Meryem Güloğlu, Bülent Polat, Armağan Çolak, Selim Çomaklı, Alper Yasin Çiplak, Şifanur Aydın, Mustafa Karadağ, Lütfullah Celep
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Parvovirus B19un PCR ile teşhisinde ve genomu oluşturan NSP VP1 ve VP2 genlerinin amplifikasyonunda kullanılabilecek primer geliştirilmesi (3) (2023 – 2024)**
Hakan Aydın, Osman AKTAŞ, **Mehmet Özkan Timurkan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Konjunktival Brucella abortus S19 Aşısının Humoral ve Hücresel İmmünite Parametrelerinin Değerlendirilmesi (2023 – 2025)**
Yasemin Erdoğan, Ediz Kağan Özgen, Sebahattin Akça, Seyda Cengiz, Ramazan Kutlu, Ercan Atalay, **Mehmet Özkan Timurkan**, Şerafettin Çakal, Murat Yıldırım, Berna Yanmaz, Hüseyin Çalık, Mehtap Demirler, Mehmet Cemal Adıgüzel, Ece Kaplan, Alpay Karaçuhalılar, Ömer Alkanoğlu, Lütfullah Celep
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Ana rezervuarı domuz olan Hepatit E virusun yeni konakçı/rezervuar adaptasyonunun araştırılması (2022 – 2023)**
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Osman Aktaş
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
18. **Veteriner fakültesi viroloji laboratuvarları için gerekli alt yapı düzenlenmesi (2022 – 2023)**
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

19. **Doğu Anadolu Bölgesinde Bal Arılarında Görülen Viral Hastalıkların Araştırılması** (2022 – 2023)
Mehmet Özkan Timurkan, Muhammed Lütfü ACAROĞLU
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dölerme ve Suni Tohumlama ile Viroloji Laboratuvarlarının Cihaz BakımOnarımı** (2022)
Ali Doğan Ömür, **Mehmet Özkan Timurkan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Bovine Viral Diyare Virus (BVDV)'un Sahadaki Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi** (2021 – 2023)
Mehmet Özkan Timurkan, Hasbi Sait Saltık, Kamil Atlı, Sibel Hasırcıoğlu, Mehmet Kale, Yakup Yıldırım, Ayşegül Usta, Oğuzhan Avcı
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi · Türkiye
22. **MODERN AŞILAR HAKKINDA NE BİLİYORUZ** (2021)
Günay Merhan Muğlu, Serkan Yıldırım, Harun Güney, Mehmet Bektaş, Sinan Uzundumlu, Meryem Doymuş Yılmaz, Olcay Güler, Büşra Fayetörbay, Muhammed Said Gül, Zeynep Işık Karadoğan, Fatih Kancınar, **Mehmet Özkan Timurkan**, Burak Bastaban, Ebru Çelik, Adem Ertürk
Proje · Ulusal · Rol: Öğitmen · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **İzmir İlindeki Çiftlik Hayvanlarında bulunan Kenelerin Tanısı ve Jingmen Kene Virüsü Yönünden İncelenmesi: Pilot çalışma** (2021 – 2022)
Mehmet Özkan Timurkan, Ender Dinçer
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Dokuz Eylül Üniversitesi · Türkiye
24. **Buzağı İshal Olgularında Primer Ajan Olarak Tespit Edilen Rotavirusların Elektroforetiplerinin Belirlenmesi: Ön Çalışma** (2021)
Mehmet Özkan Timurkan, NÜVİT COŞKUN, Hakan Aydın, VOLKAN YILMAZ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Hayvan Hastanesi ile Veteriner Teşhis ve Analiz Laboratuvarlarının Cihaz Bakım-Onarım ve Tüketim Malzemesi İhtiyaçlarının Karşıllanması** (2020 – 2022)
Yavuz Selim Sağlam, **Mehmet Özkan Timurkan**, Sefa Küçükler, Selim Çomaklı
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
26. **Köpek uteruslarında distemper virusun araştırılması ve hastalığın patogenezi üzerine yeni bir yaklaşım** (2020 – 2022)
Hakan Aydın, GİZEM ESER, Serkan Yıldırım, **Mehmet Özkan Timurkan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Parvovirus B19un PCR ile teşhisinde ve genomu oluşturan NSP VP1 ve VP2 genlerinin amplifikasyonunda kullanılabilecek primer geliştirilmesi (TFM-2017-6262 Nolu projenin devamı)** (2020 – 2022)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Osman AKTAŞ
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **Parvovirus B19un PCR ile teşhisinde ve genomu oluşturan NSP VP1 ve VP2 genlerinin amplifikasyonunda kullanılabilecek primer geliştirilmesi II** (2020 – 2022)
Mehmet Özkan Timurkan, Osman Aktaş, Hakan Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

29. **Erzurum bölgesi tarla farelerinde zoonotik viral, paraziter ve bakteriyel etkenlerin araştırılması** (2018 – 2020)
Mehmet Özkan Timurkan, Esin Güven, Seyda CENGİZ, Hakan Aydın, Rıdvan KİRMAN, Hamza Avcioğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
30. **Atatürk Üniversitesi Akademisyenlerinin Yabancı Dil Yeterliliklerinin Geliştirilmesi** (2018 – 2020)
Ahmet Uğur Nalcioğlu, Fatma Burcu Topu, Süheyla Elmas, Mehmet Cemal Adıgüzel, Mehmet KÖSE, Serap Ejder Apay, Ceyhun Ozan, Elif Yağmur GÜR, Duygu ÖZSOY, Emine Kıyak, Semra Çiçek, Başak Hanedan, Nurinisa Esenbuğa, İbrahim Selçuk ESİN, Ömer Koçak, Esin Kavuran, Ayşe Aydan Kara, Nazlı Hacıaloğlu, Seyfullah HIZARCI, Neziha Karabulut ve 15 yazar daha
Proje · Ulusal · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
31. **Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Araştırma Laboratuvarlarının Fiziki Altyapısının Güncel Yaklaşımlara Uyumlu Hale Getirilmesi** (2018 – 2019)
Hamza Avcioğlu, **Mehmet Özkan Timurkan**, Mehmet CENGİZ, Semin Gedikli, Emin Şengül, Serdar Altun, Sevda Urçar Gelen
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Veteriner Fakültesi Mikrobiyoloji ve Viroloji Anabilim Dalları Laboratuvarlarının Araştırma Alt Yapısının Geliştirilmesi** (2017 – 2018)
Seyda CENGİZ, Mehmet Cemal Adıgüzel, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **Parvovirus B19'un PCR ile teşhisinde ve genomu oluşturan NSP VP1 ve VP2 genlerinin amplifikasyonunda kullanılabilecek primer geliştirilmesi** (2017 – 2020)
Hakan Aydın, Osman AKTAŞ, **Mehmet Özkan Timurkan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
34. **"SIĞIR TESTİSLERİNDE PERSİSTE BOVİNE VİRAL DİARRHEA VİRUS (BVDV) ENFEKSİYONUNUN MOLEKÜLER VE PATOLOJİK OLARAK ARAŞTIRILMASI"** (2016 – 2018)
Mustafa ÖZKARACA, **Mehmet Özkan Timurkan**, Yavuz Selim Sağlam, Serdar Altun, Hakan Aydın, Selçuk ÖZDEMİR
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
35. **Parvoviral Enteritisli Köpeklerde Proinflamatuvar, Th1, Th2 Ve Th17 Sitokin Cevabi İle Dolaşımdaki 25-Hidroksi Ve 1,25-Dihidroksi Vitamin D3 İlişkisinin Araştırılması** (2016 – 2017)
Mehmet Özkan Timurkan, Murat Dabak
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
36. **Erzurum bölgesinde köpeklerde influenza virusların moleküler yöntemlerle araştırılması Türkiye den ilk rapor Atatürk Üniv BAP No 2015 56** (2015 – 2016)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
37. **"ERZURUM BÖLGESİNDE KÖPEKLERDE İNFLUENZA VİRÜSLERİN MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE ARAŞTIRILMASI: TÜRKİYEDEN İLK RAPOR** (2015 – 2016)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
38. **KLİNİK İZOLATLARDA PARVOVİRUS B19'UN MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU VE FİLOGENETİK ANALİZİ** (2015 – 2017)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Osman AKTAŞ
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

39. **Köpeklerde Parvoviral Enteritisin Tedavisinde Antiviral Kullanımının Etkinliğinin Değerlendirilmesi** (2014 – 2021)
Seçkin Özkanlar, Yunusemre Özkanlar, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, Nergis Ulaş
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
40. **SAĞLIKLI VE SOLUNUM SİSTEMİ PROBLEMLİ SIĞIR VE KOYUNLARDA BOVİNE HERPES VİRUS-1 (BHV-1), PARAINFLUENZA VİRUS - 3 (PIV-3) VE RESPIRATORY SYNCYTIAL VİRUS (RSV) VARLIĞININ ARAŞTIRILMASI VE MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU** (2013 – 2014)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
41. **ÇOCUKLUK YAŞI GASTROENTERİT VAKALARINDA VİRAL ETİYOLOJİNİN SEROLOJİK VE MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE ARAŞTIRILMASI** (2012 – 2013)
Osman AKTAŞ, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
42. **Türkiye orijinli Pestivirus İzolatlarında E gen Bölgesinin Karakterizasyonu ve Baculovirus Ekspresyon Sistemi Kullanılarak E gen Bölgesine Ait Rekombinant Protein Üretimi** (2012 – 2014)
Mehmet Özkan Timurkan
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
43. **ERZURUM VE YÖRESİNDE HALK ELİNDE YETİŞTİRİCİLİĞİ YAPILAN KOYUN VE KEÇİLERDE MAEDİ-VİSNA VE CAPRİNE ARTERİTİS-ENCEPHALİTİS VİRÜZ ENFEKSİYONLARININ YAYGINLIĞININ VİROLOJİK SEROLOJİK VE MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE ARAŞTIRILMASI VE ETKENLERİN MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU.** (2011 – 2013)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Fikri Mülkiyet

1. **PARVOVİRUS B19'UN PCR İLE TEŞHİSİNDE VE GENOMU OLUŞTURAN NSP, VP1 VE VP2 GENLERİNİN AMPLİFİKASYONUNDA KULLANILABİLECEK PRİMER GELİŞTİRİLMESİ** (2018)
Hakan Aydın, Osman Aktaş, **Mehmet Özkan Timurkan**
Patent

Yayınlar

Makaleler

1. **Immunohistochemical evaluation of lymphocyte subpopulations in sheep pneumonia caused by RSV, PIV3, and their coinfections** (2026)
Gizem ESER, Behzat TEBRİZİ, MUSTAFA ÖZKARACA, **Mehmet Özkan Timurkan**
Veterinary Immunology and Immunopathology, Cilt 300 · DOI: [10.1016/j.vetimm.2026.111178](https://doi.org/10.1016/j.vetimm.2026.111178)
Tam Makale · Uluslararası
2. **Seroprevalence and risk factors associated with Bovine herpesvirus-1 in Türkiye** (2026)
Mehmet Özkan Timurkan, Ömer Eltaş, Gülizar ACAR, Hakan Aydın, Hayrunnisa Bostan Yörü, Erdal Polat, Sebahattin Akca
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, Cilt 58, Sayı 7 · DOI: [10.1007/s11250-026-05266-5](https://doi.org/10.1007/s11250-026-05266-5)
Tam Makale · Uluslararası

3. **Nasal adenocarcinoma induced by jaagsiekte sheep retrovirus in a juvenile goat: first report on pathological and molecular findings** (2026)

Yesari Eroksuz, **Mehmet Özkan Timurkan**, Engin Berber, Burak Karabulut, EMEL KARA, Hayrunnisa Bostan Yörü, Hatice Eroksuz

VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, Cilt 50, Sayı 4 · DOI: [10.1007/s11259-026-11272-7](https://doi.org/10.1007/s11259-026-11272-7)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Molecular detection and genetic characterization of pestiviruses associated with abortion in domestic small ruminants in Türkiye** (2026)

Ali Riza Babaoglu, **Mehmet Özkan Timurkan**, Fatma Ertaş Oğuz, Özlem Oruç Kılınç, Davut Koca

Virus Genes, Cilt 62, Sayı 3, ss. 351–359 · DOI: [10.1007/s11262-026-02231-0](https://doi.org/10.1007/s11262-026-02231-0)

Tam Makale · Uluslararası

5. **Molecular characterisation of emerging tacheng tick virus 2 in ticks collected from livestock and dogs in Türkiye** (2026)

ENDER DİNÇER, **Mehmet Özkan Timurkan**, Sebahattin Akca, Fatma Nur Yuce

EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLGY, Cilt 97, Sayı 1 · DOI: [10.1007/s10493-026-01149-4](https://doi.org/10.1007/s10493-026-01149-4)

Tam Makale · Uluslararası

6. **Evaluation of Humoral and Cellular Immune Responses to the Conjunctival Brucella abortus S19 Vaccine in Türkiye** (2026)

Ediz Kağan Özgen, Yasemin Erdogan, Lutfullah Celep, Sebahattin Akca, Alpay Karacuhallı, Omer Alkanoglu, Ramazan Kutlu, Ercan Atalay, **Mehmet Özkan Timurkan**, Serafettin Cakal, Murat Yıldırım, Berna Yanmaz, Huseyin Calik, Mehtap Demirler, Mehmet Cemal Adiguzel, Cihan Öz, Seyda Cengiz

VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, Cilt 26, ss. 253–260 · DOI: [10.1177/15303667261419583](https://doi.org/10.1177/15303667261419583)

Tam Makale · Uluslararası

7. **Prevalence, Molecular Characterization, and Risk Factors of Feline Morbillivirus Infection in Shelter Cats in Erzurum Province** (2026)

Nergis Ulaş, Hakan Aydın, Başak Hanedan, Hayrunnisa Bostan Yörü, **Mehmet Özkan Timurkan**

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, Cilt 40, Sayı 1, ss. 41–49

Tam Makale · Ulusal

8. **The first detection of Jingmen tick virus (JMTV) in humans in Türkiye, 2022** (2026)

Murtaza Öz, Ender Dinçer, Ayşe Nur Pektaş, **Mehmet Özkan Timurkan**, Binnur Köksal, Tuba Nur Taşseten, Yasemin Çakır Kıymaz, Seyit Ali Büyüktuna, Mehmet Bakır, Nazif Elaldı

PATHOGENS AND GLOBAL HEALTH, Cilt 120 · DOI: [10.1080/20477724.2025.2603234](https://doi.org/10.1080/20477724.2025.2603234)

Tam Makale · Uluslararası

9. **Investigation of bovine herpesvirus 1 and bovine parainfluenza virus 3 in bovine pneumonia using polymerase chain reaction, double immunohistochemistry, and double immunofluorescence** (2026)

Ayhan Atasever, Ali Güngör, Mustafa Özkaraca, **Mehmet Özkan Timurkan**, Turhan Turan

Veterinary research forum : an international quarterly journal, Cilt 17, Sayı 2, ss. 103–110 · DOI:

[10.30466/vrf.2025.2048832.4591](https://doi.org/10.30466/vrf.2025.2048832.4591)

Tam Makale · Uluslararası

10. **Detection of the emerging tick-borne pathogen, Tamdy virus, in Dermacentor marginatus ticks, southeastern Türkiye** (2026)

ENDER DİNÇER, **Mehmet Özkan Timurkan**

Revista brasileira de parasitologia veterinaria = Brazilian journal of veterinary parasitology : Orgao Oficial do Colegio Brasileiro de Parasitologia Veterinaria, Cilt 35, Sayı 1 · DOI: [10.1590/s1984-29612026009](https://doi.org/10.1590/s1984-29612026009)

Tam Makale · Uluslararası

11. **Striking tick-borne virus diversity and potential reservoirs documented during One-Health-based cross-sectional screening in Anatolia** (2025)
ENDER DİNÇER, **Mehmet Özkan Timurkan**, Bekir Oğuz, Emre Özkan, Nüvit Coşkun, Şemistan Kızıltepe, PELİN FATOŞ POLAT DİNÇER, Adem Şahan, Deniz Yalçınkaya, Ömer Faruk Gökçeçik, Mehmet Berat Nayir, Sercan Hüseyin Bayendur, Brian Patrick Bourke, Yvonne-Marie Linton, Koray Ergunay
PARASITES & VECTORS, Cilt 18, Sayı 1 · DOI: [10.1186/s13071-025-07046-w](https://doi.org/10.1186/s13071-025-07046-w)
Tam Makale · Uluslararası
12. **The changing reservoir of the zoonotic Hepatitis E virus in Türkiye: A novel potential threat to public health?** (2025)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Osman AKTAŞ
COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, Cilt 124 · DOI: [10.1016/j.cimid.2025.102407](https://doi.org/10.1016/j.cimid.2025.102407)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Molecular epidemiology of feline calicivirus (FCV) and felid alphaherpesvirus 1 (FeAHV-1) in cats with clinical signs and clinically healthy cats** (2025)
Gülizar Acar, Seval Bilge Dağalp, Tarik Fedai, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
COMPARATIVE IMMUNOLOGY MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, Cilt 122 · DOI: [10.1016/j.cimid.2025.102383](https://doi.org/10.1016/j.cimid.2025.102383)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Detection of canine distemper virus (CDV) infection and expression of its receptors nectin-4 and SLAM in uterine samples of dogs: can CDV cause persistent uterine infection?** (2025)
Hakan Aydın, Serkan Yıldırım, **Mehmet Özkan Timurkan**, Gizem Eser
Archives of Virology, Cilt 170, Sayı 9 · DOI: [10.1007/s00705-025-06376-5](https://doi.org/10.1007/s00705-025-06376-5)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Isolation and molecular identification of canine bufavirus: a novel enteric pathogen of dogs** (2025)
Gülizar ACAR, Hayrunnisa Bostan Yörü, Erdal Polat, Ahsen Nisa Aslan, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
Archives of Virology, Cilt 170, Sayı 7 · DOI: [10.1007/s00705-025-06328-z](https://doi.org/10.1007/s00705-025-06328-z)
Tam Makale · Uluslararası
16. **Canine Distemper Virus Infection in Shelter Dogs Presenting Clinical Signs: Prevalence and Risk Factors** (2025)
Nergis Ulaş, Kübra Zengin, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hayrunnisa Bostan Yörü
Van Veterinary Journal, Cilt 36 · DOI: [10.36483/vanvetj.1621987](https://doi.org/10.36483/vanvetj.1621987)
Tam Makale · Ulusal
17. **Response to Letter Regarding “Prognostic Potential of Copper, Zinc, Copper/Zinc Ratio, Cobalamin, and Serum Amyloid A in Cats With Panleukopenia”** (2025)
Kerim Emre Yanar, Sümeyye BAYSAL, Nergis Ulaş, Mustafa Sinan Aktaş, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
Journal of Veterinary Internal Medicine, Cilt 39, Sayı 4 · DOI: [10.1111/jvim.70128](https://doi.org/10.1111/jvim.70128)
Kısa Makale · Uluslararası
18. **HERPESVIRAL INFECTIONS OF THE NERVOUS SYSTEM IN RUMINANTS: BoHV-1, BoHV-5, MCFV, PRV** (2025)
Fatma Nur Yüce, Hayrunnisa Bostan Yörü, Gülizar Acar, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
Current Veterinary Science, Cilt 2, Sayı 1, ss. 11-18
Derleme · Ulusal

19. **Simultaneous Occurrence of Nasal Carcinoma Induced by Enzootic Nasal Tumour Virus-2 (ENTV-2) and Border Disease Virus in Three Goats.** (2025)
Canan Akdeniz Incili, Yesari Eroksuz, **Mehmet Özkan Timurkan**, Burak Karabulut, Zeynep Yerlikaya, Hatice Eroksuz
VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE, Cilt 11, Sayı 3 · DOI: [10.1002/vms3.70325](https://doi.org/10.1002/vms3.70325)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Prognostic Roles of Trace Element and Cobalamin Concentrations in Dogs With Parvoviral Enteritis** (2025)
Kerim Emre Yanar, Selin Sinem Sümbül Laçın, Mustafa Sinan Aktaş, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
Journal of Veterinary Internal Medicine, Cilt 39, Sayı 2, Makale no. 70046 · DOI: [10.1111/jvim.70046](https://doi.org/10.1111/jvim.70046)
Tam Makale · Uluslararası
21. **Isolation and Molecular Characterization of Bovine Viral Diarrhea Virus in Calves with Congenital Malformation in Türkiye Aislamiento y caracterización molecular del virus de la diarrea viral bovina en terneros con malformaciones congénitas en Turquía** (2025)
Sebahattin Akça, **Mehmet Özkan Timurkan**, Ömer Faruk Küçükkalem, Meryem Güloğlu, Hakan Aydın, İbrahim Sözdutmaz
Revista Científica de la Facultad de Veterinaria, Cilt 35, Sayı 1, ss. 1-8 · DOI: [10.52973/rcfcv-e35547](https://doi.org/10.52973/rcfcv-e35547)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Investigation of the Prevalence of Rotavirus Infection in Calves Using Polyacrylamide Gel Electrophoresis** (2024)
NÜVİT COŞKUN, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, VOLKAN YILMAZ
Van Veterinary Journal · DOI: [10.36483/vanvetj.1513086](https://doi.org/10.36483/vanvetj.1513086)
Tam Makale · Ulusal
23. **Investigation of Viral, Bacterial and Parasitic Zoonotic Diseases in Rodents in Turkey** (2024)
Mehmet Özkan Timurkan, Esin Güven, Seyda Cengiz, Hakan Aydın, Rıdvan Kirman, Hamza Avcıoğlu
VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE, Cilt 10, Sayı 6 · DOI: [10.1002/vms3.70068](https://doi.org/10.1002/vms3.70068)
Tam Makale · Uluslararası
24. **Detection and Molecular Characterization of Kobuviruses: An Agent of Canine Viral Diarrhea** (2024)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Erdal Polat
CURRENT MICROBIOLOGY, Cilt 81, Sayı 10 · DOI: [10.1007/s00284-024-03831-5](https://doi.org/10.1007/s00284-024-03831-5)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Investigation of seroprevalence of small ruminant lentivirus infections in Erzurum province of Türkiye and determination of individual and environmental variables** (2024)
Mehmet Özkan Timurkan, Aykut Erol, Hayrunnisa Bostan Yörü, Yasin Kalay, Sebahattin Akça
Mediterranean veterinary journal, Cilt 9, Sayı 2, ss. 317-325 · DOI: [10.24880/meditvetj.1541577](https://doi.org/10.24880/meditvetj.1541577)
Tam Makale · Ulusal
26. **Astrovirus induced nonpurulent encephalomyelitis in sheep: First report from Türkiye by high-throughput sequencing** (2024)
Yesari Eröksüz, **Mehmet Özkan Timurkan**, Farzane Shams, Torsten Seuberlich, Burak Karabulut, Canan Akdeniz Incili, Emel Kara, Hatice Eröksüz
VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE, Cilt 10, Sayı 4, ss. 1-9, Makale no. 1499 · DOI: [10.1002/vms3.1499](https://doi.org/10.1002/vms3.1499)
Tam Makale · Uluslararası

27. **Prognostic potential of copper, zinc, copper/zinc ratio, cobalamin, and serum amyloid A in cats with panleukopenia** (2024)
Kerim Emre Yanar, Sümeyye Baysal, Nergis Ulaş, Mustafa Sinan Aktaş, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
Journal of Veterinary Internal Medicine, Cilt 38, Sayı 3, ss. 1535–1541 · DOI: [10.1111/jvim.17077](https://doi.org/10.1111/jvim.17077)
Tam Makale · Uluslararası
28. **Detection and Molecular Characterization of Canine Coronavirus Based on Partial Membrane Gene Sequences** (2024)
ZEYNEP KARAPINAR, **Mehmet Özkan Timurkan**
Van Veterinary Journal, Cilt 35, Sayı 1, ss. 27–31 · DOI: [10.36483/vanvetj.1302205](https://doi.org/10.36483/vanvetj.1302205)
Tam Makale · Ulusal
29. **Molecular and Pathological Detection of Jaagsiekte Sheep Retrovirus in Lung Tissues of Sheep** (2024)
Nuvit Coskun, Volkan Yilmaz, Emin Karakurt, Enver Beytut, Hilmi Nuhoglu, **Mehmet Özkan Timurkan**
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 30, Sayı 6, ss. 809–814 · DOI: [10.9775/kvfd.2024.32702](https://doi.org/10.9775/kvfd.2024.32702)
Tam Makale · Uluslararası
30. **Detection and Molecular Characterization of Canine and Feline Bocaparvoviruses in Türkiye** (2024)
Zeynep Karapinar, **Mehmet Özkan Timurkan**
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, Cilt 44, Sayı 2, ss. 361–368 · DOI: [10.29261/pakvetj/2024.145](https://doi.org/10.29261/pakvetj/2024.145)
Tam Makale · Uluslararası
31. **Heterogeneity of Feline Parvoviruses Genotypes and Determination of Distinct Genetic Lineages in Circulation in Turkey** (2024)
Zeynep Karapinar, **Mehmet Özkan Timurkan**
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, Cilt 56, Sayı 2, ss. 587–594 · DOI: [10.17582/journal.pjz/20220318070300](https://doi.org/10.17582/journal.pjz/20220318070300)
Tam Makale · Uluslararası
32. **Clinical and inflammatory response to antiviral treatments in dogs with parvoviral enteritis.** (2024)
Nergis Ulaş, Yunusemre Ozkanlar, Seçkin Özkanlar, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, Cilt 25, Sayı 1 · DOI: [10.4142/jvs.23139](https://doi.org/10.4142/jvs.23139)
Tam Makale · Uluslararası
33. **Moellerella wisconsensis: first isolation from lungs and spleen of a horse infected with Streptococcus dysgalactia subsp. equisimilis** (2023)
Canan Akdeniz İncili, Yesari Eröksüz, Barış Otlı, Emel Kara, Elif Seren Tanrıverdi, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Kalender, Hatice Eröksüz
Veterinary research forum : an international quarterly journal, Cilt 14, Sayı 12, ss. 685–688 · DOI: [10.30466/vrf.2023.1987898.3760](https://doi.org/10.30466/vrf.2023.1987898.3760)
Tam Makale · Uluslararası
34. **An Agent Forgotten in the Diagnosis of Calf Diarrhea: Bovine Noroviruses and Molecular Characterization Buzagı İshallerinde Teşhiste Unutulan Bir Etken: Sığırların Norovirusları ve Moleküler Karakterizasyonu** (2023)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
Veterinary sciences and practices (Online), Cilt 18, Sayı 3, ss. 102–106 · DOI: [10.5152/vetscipract.2023.23115](https://doi.org/10.5152/vetscipract.2023.23115)
Tam Makale · Uluslararası

35. **Detection of bovine viral diarrhea virus and bovine herpes virus type 1 in cattle with and without endometritis** (2023)
AYHAN ATASEVER, Ali Sefa Mendil, **Mehmet Özkan Timurkan**
Veterinary research forum : an international quarterly journal, Cilt 14, Sayı 10, ss. 541-548 · DOI: [10.30466/vrf.2023.1999091.3830](https://doi.org/10.30466/vrf.2023.1999091.3830)
Tam Makale · Uluslararası
36. **Molecular Detection of Tacheng Tick Virus-1 (TcTV-1) and Jingmen Tick Virus in Ticks Collected from Wildlife and Livestock in Turkey: First Indication of TcTV-1 Beyond China.** (2023)
Ender Dincer, **Mehmet Özkan Timurkan**, Deniz Yalcinkaya, Olcay Hekimoglu, Mehmet Berat Nayır, Tugce Zeynep Sertkaya, Tarkan Yorulmaz
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, Cilt 23, ss. 419-427 · DOI: [10.1089/vbz.2023.0029](https://doi.org/10.1089/vbz.2023.0029)
Tam Makale · Uluslararası
37. **Molecular and Pathological Survey of Bovine Viral Diarrhea Virus in the Testis of Bulls** (2023)
MUSTAFA ÖZKARACA, **Mehmet Özkan Timurkan**, Yavuz Selim Sağlam, SELÇUK ÖZDEMİR, Hakan Aydın, Serdar Altun
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 18, Sayı 2, ss. 47-51 · DOI: [10.5152/vetscipract.2023.22056](https://doi.org/10.5152/vetscipract.2023.22056)
Tam Makale · Uluslararası
38. **Pathological and molecular investigation of canine distemper virus: Phylogenetic analysis of co-circulating genetic lineages in Türkiye** (2023)
Zeynep Karapınar, Fatma İlhan, Mustafa Usta, **Mehmet Özkan Timurkan**
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, Cilt 71, Sayı 1, ss. 54-64 · DOI: [10.1556/004.2023.00809](https://doi.org/10.1556/004.2023.00809)
Tam Makale · Uluslararası
39. **Impact of nanopore-based metagenome sequencing on tick-borne virus detection** (2023)
Koray Ergunay, ENDER DİNÇER, Silvia A. A. Justi, Brian P. P. Bourke, Suppaluck P. P. Nelson, Hsiao-Mei Liao, **Mehmet Özkan Timurkan**, Bekir Oğuz, İsmail Sahindokuyucu, Omer Faruk Gokcecik, Drew D. D. Reinbold-Wasson, Le Jiang, Nicole L. L. Achée, John P. P. Grieco, Yvonne-Marie Linton
Frontiers in Microbiology, Cilt 14, Makale no. 1177651 · DOI: [10.3389/fmicb.2023.1177651](https://doi.org/10.3389/fmicb.2023.1177651)
Tam Makale · Uluslararası
40. **Occurrence of selected parasites and viral infections in horses and donkeys in Turkey** (2023)
ERSOY BAYDAR, UĞUR AYDOĞDU, ARMAĞAN ERDEM ÜTÜK, FEYYAZ KAYA, **Mehmet Özkan Timurkan**, UFUK EROL, Cahit Babur
Medycyna Weterynaryjna, Cilt 79, Sayı 2, ss. 91-98 · DOI: [10.21521/mw.6743](https://doi.org/10.21521/mw.6743)
Tam Makale · Uluslararası
41. **Virological and pathological investigation of Canine parvovirus-2 (CPV-2) with the assessment of the genetic variability of field strains** (2023)
ZEYNEP KARAPINAR, MUSA KARAMAN, İHSAN KISADERE, Mustafa Usta, **Mehmet Özkan Timurkan**
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, Cilt 47, Sayı 6, ss. 544-555 · DOI: [10.55730/1300-0128.4324](https://doi.org/10.55730/1300-0128.4324)
Tam Makale · Uluslararası
42. **The Status of Bovine Viral Diarrhea Virus (BVDV) in Western Türkiye: Detection of Three Subtypes** (2022)
ABDURRAHMAN ANIL ÇAĞIRGAN, MURAT KAPLAN, KEMAL PEKMEZ, ANTOINETTE VAN SCHALKWYK, FATİH ARSLAN, **Mehmet Özkan Timurkan**
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, Cilt 28, Sayı 6, ss. 709-715 · DOI: [10.9775/kvfd.2022.27881](https://doi.org/10.9775/kvfd.2022.27881)
Tam Makale · Uluslararası

43. **Whole-genome analysis of a rare G15P[21] group A rotavirus detected at a dairy cattle farm** (2022)
İlke Karayel Hacıoğlu, **Mehmet Özkan Timurkan**, Francesco Pellegrini, Szilvia Marton, Buket Gul, Krisztián Bányai, Vito Martella, Feray Alkan
JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY, Cilt 103, ss. 1-10, Makale no. 1808 · DOI: [10.1099/jgv.0.001808](https://doi.org/10.1099/jgv.0.001808)
Tam Makale · Uluslararası
44. **Clinical, Pathological and Molecular Findings in Caprine Arthritis - Encephalitis Virus Infection in Damascus Goats** (2022)
Yesari ERÖKSÜZ, **Mehmet Özkan Timurkan**, Burak Karabulut, CANAN AKDENİZ İNCİLİ, ERSOY BAYDAR, AYDIN ÇEVİK, HATİCE ERÖKSÜZ
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, Cilt 72, Sayı 3, ss. 324-333 · DOI: [10.2478/acve-2022-0026](https://doi.org/10.2478/acve-2022-0026)
Tam Makale · Uluslararası
45. **The Investigation of Canine Distemper Virus in Different Diagnosis Materials of Dogs using Molecular and Pathological Methods, Northeastern Turkey** (2022)
Volkan Yilmaz, Nuvit Coskun, **Mehmet Özkan Timurkan**, Emin Karakurt, Hilmi Nuhoglu, Ekin Emre Erkilic, Ali Haydar Kirmizigul, Mert Sezer
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, Cilt 56, Sayı 3, ss. 316-322 · DOI: [10.18805/ijar.b-1389](https://doi.org/10.18805/ijar.b-1389)
Tam Makale · Uluslararası
46. **Purulent Renal Papillitis Due to Streptococcus Infantarius Subsp. Infantarius in a Horse** (2022)
Yesari ERÖKSÜZ, BARIŞ OTLU, Zeynep Yerlikaya, ELİF SEREN TANRİVERDİ, CANAN AKDENİZ İNCİLİ, Burak Karabulut, **Mehmet Özkan Timurkan**, HATİCE ERÖKSÜZ
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, Cilt 72, Sayı 1, ss. 124-130 · DOI: [10.2478/acve-2022-0011](https://doi.org/10.2478/acve-2022-0011)
Tam Makale · Uluslararası
47. **Several Tick-Borne Pathogenic Viruses in Circulation in Anatolia, Turkey** (2022)
ENDER DİNÇER, **Mehmet Özkan Timurkan**, Bekir Oğuz, İsmail Sahindokuyucu, Adem Sahan, Mustafa Ekinci, CEYLAN POLAT, Koray Erguenay
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, Cilt 22, Sayı 2, ss. 148-158 · DOI: [10.1089/vbz.2021.0082](https://doi.org/10.1089/vbz.2021.0082)
Tam Makale · Uluslararası
48. **Examination of adenoviruses with molecular and pathological methods in sheep pneumonia cases** (2022)
Muhammet Bahaeddin Dörtbudak, Yavuz Selim Sağlam, Serkan Yıldırım, **Mehmet Özkan Timurkan**
Revista MVZ Cordoba, Cilt 27 · DOI: [10.21897/rmvz.2738](https://doi.org/10.21897/rmvz.2738)
Tam Makale · Uluslararası
49. **Molecular characterization and determination of risk factors of sheep associated Ovine gammaherpesvirus-2 in cattle Sığırlarda koyun ilişkili Ovine gammaherpesvirus-2'nin moleküler karakterizasyonu ve risk faktörlerinin belirlenmesi** (2022)
Mehmet Özkan Timurkan, Nergis Ulaş, Hakan Aydın, Şükrü Değirmençay
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, Cilt 79, Sayı 3, ss. 469-476 · DOI: [10.5505/turkhijyen.2022.95777](https://doi.org/10.5505/turkhijyen.2022.95777)
Tam Makale · Uluslararası
50. **Roles of apoptosis and autophagy in natural rabies infections** (2022)
MUSTAFA ÖZKARACA, Selçuk ÖZDEMİR, Selim Çomaklı, **Mehmet Özkan Timurkan**
VETERINARNI MEDICINA, Cilt 67, Sayı 1, ss. 1-12 · DOI: [10.17221/221/2020-vetmed](https://doi.org/10.17221/221/2020-vetmed)
Tam Makale · Uluslararası

51. **Pleural effusion associated with feline infectious peritonitis in a kitten: Molecular and histopathological investigation** (2022)
Başak Hanedan, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, Serdar Altun, Selim Çomaklı, Kerim Emre Yanar
Journal of Applied Biological Sciences (JABS), Cilt 16, Sayı 1, ss. 62-69 · DOI: [10.5281/zenodo.5826156](https://doi.org/10.5281/zenodo.5826156)
Tam Makale · Uluslararası
52. **Laboratuvar Hayvanlarında Sindirim Sistemine Yerleşen Bazı Önemli Viral Enfeksiyonlar** (2021)
Mehmet Özkan Timurkan, GÜLİZAR ACAR
Journal of Laboratory Animal Science and Practices, Cilt 1, Sayı 1, ss. 8-16
Derleme · Uluslararası
53. **Tavşanların önemli bir viral hastalığı: Tavşanların hemorajik hastalığı** (2021)
GÜLİZAR ACAR, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, SEVAL BİLGE DAĞALP
Journal of Laboratory Animal Science and Practices, Cilt 1, Sayı 1, ss. 26-34
Derleme · Uluslararası
54. **Molecular characterization of canine coronaviruses: an enteric and pantropic approach** (2021)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan AYDIN, Ender Dincer, Nuvit Coskun
Archives of Virology, Cilt 166, Sayı 1, ss. 35-42 · DOI: [10.1007/s00705-020-04826-w](https://doi.org/10.1007/s00705-020-04826-w)
Tam Makale · Uluslararası
55. **First Molecular Characterization of Bovine Papular Stomatitis Virus and Meta-Analysis of Parapoxviruses in Turkey** (2021)
Mehmet Özkan Timurkan, AKIN KIRBAŞ, Hakan Aydın, Kerim Emre Yanar, Ömer Aydın
Israel Journal of Veterinary Medicine, Cilt 76, Sayı 2, ss. 55-62
Tam Makale · Uluslararası
56. **CO-INFECTION OF BOVINE PAPULAR STOMATITIS VIRUS, ROTAVIRUS AND CRYPTOSPORIDIUM SPP. IN A CALF** (2020)
Yesari ERÖKSÜZ, **Mehmet Özkan Timurkan**, HASAN ABAYLI, CANAN AKDENİZ İNCİLİ, Burak Karabulut, HATİCE ERÖKSÜZ
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, Cilt 70, Sayı 4, ss. 518-525 · DOI: [10.2478/acve-2020-0039](https://doi.org/10.2478/acve-2020-0039)
Tam Makale · Uluslararası
57. **Co-circulation of canine chaphamaparvovirus and canine parvovirus 2 in dogs with diarrhea in Turkey** (2020)
Ender Dincer, **Mehmet Özkan Timurkan**, Pelin Patos Polat Dincer, Hakan Aydın
Thai Journal of Veterinary Medicine, Cilt 50, Sayı 4, ss. 495-501
Tam Makale · Uluslararası
58. **SARS CoV-2 bulaşma ve replikasyon dinamiği** (2020)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, Cilt 36, Sayı 5, ss. 17-22
Derleme · Uluslararası
59. **SARS CoV-2 nin (COVID-19) Biyoinformatik Destekli İdentifikasyonu** (2020)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, Cilt 36, Sayı 5, ss. 58-60
Derleme · Uluslararası

60. **Investigation and sequence analysis of avian polyomavirus and psittacine beak and feather disease virus from companion birds in eastern Turkey (2020)**
Mehmet Cemal Adıgüzel, **Mehmet Özkan Timurkan**, Seyda CENGİZ
Journal of Veterinary Research (Poland), Cilt 64, Sayı 4, ss. 495–501 · DOI: [10.2478/jvetres-2020-0066](https://doi.org/10.2478/jvetres-2020-0066)
Tam Makale · Uluslararası
61. **Serological Investigation of Occupational Exposure to Zoonotic Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Infection (2020)**
Hakan Aydın, Muhammet Hamidullah Uyanık, Murat Karamese, İbrahim Sözdutmaz, **Mehmet Özkan Timurkan**, Abdulkadir Gülen, Erkan Ozmen, Osman Aktaş
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 52, Sayı 2, ss. 132–135 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2020.19176](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2020.19176)
Tam Makale · Uluslararası
62. **Molecular characterization of small and medium segments of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus in Turkey (2020)**
MURAT KARAMEŞE, Erkan Ozmen, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Mesud Fakirullahoglu
FUTURE VIROLOGY, Cilt 15, Sayı 4, ss. 247–254 · DOI: [10.2217/fvl-2020-0003](https://doi.org/10.2217/fvl-2020-0003)
Tam Makale · Uluslararası
63. **Identification of rotavirus A strains in small ruminants: first detection of G8P[1] genotypes in sheep in Turkey (2020)**
Mehmet Özkan Timurkan, Feray Alkan
Archives of Virology, Cilt 165, Sayı 2, ss. 425–431 · DOI: [10.1007/s00705-019-04476-7](https://doi.org/10.1007/s00705-019-04476-7)
Tam Makale · Uluslararası
64. **A molecular study on the prevalence and coinfections of Rotavirus, Norovirus, Astrovirus and Adenovirus in children with gastroenteritis (2019)**
Osman Aktaş, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
MINERVA PEDIATRICA, Cilt 71, Sayı 5, ss. 431–437 · DOI: [10.23736/s0026-4946.16.04304-x](https://doi.org/10.23736/s0026-4946.16.04304-x)
Tam Makale · Uluslararası
65. **Increased genetic diversity of BVDV strains circulating in Eastern Anatolia, Turkey: first detection of BVDV-3 in Turkey (2019)**
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, Cilt 51, Sayı 7, ss. 1953–1961 · DOI: [10.1007/s11250-019-01901-6](https://doi.org/10.1007/s11250-019-01901-6)
Tam Makale · Uluslararası
66. **Molecular and restriction fragment length polymorphism analysis of canine parvovirus 2 (CPV-2) in dogs in southeast Anatolia, Turkey (2019)**
PELİN FATOŞ POLAT, Adem Sahan, GÜRBÜZ AKSOY, **Mehmet Özkan Timurkan**, ENDER DİNÇER
ONDERSTEPOORT JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, Cilt 86, Sayı 1 · DOI: [10.4102/ojvr.v86i1.1734](https://doi.org/10.4102/ojvr.v86i1.1734)
Tam Makale · Uluslararası
67. **Identification and molecular characterisation of bovine parainfluenza virus-3 and bovine respiratory syncytial virus - first report from Turkey (2019)**
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Ahmet Sait
Journal of Veterinary Research (Poland), Cilt 63, Sayı 2, ss. 167–173 · DOI: [10.2478/jvetres-2019-0022](https://doi.org/10.2478/jvetres-2019-0022)
Tam Makale · Uluslararası

68. **Genetic diversity of primate erythroparvovirus 1 between 2009 and 2016: First report from Turkey** (2019)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Osman Aktaş
MICROBIAL PATHOGENESIS, Cilt 129, ss. 131-135 · DOI: [10.1016/j.micpath.2019.02.010](https://doi.org/10.1016/j.micpath.2019.02.010)
Tam Makale · Uluslararası
69. **Cirit Atlarında İnfluenza A Virus Enfeksiyonunun Serolojik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması** (2019)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 14, Sayı 1, ss. 71-77 · DOI: [10.17094/ataunivbd.441972](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.441972)
Tam Makale · Uluslararası
70. **Sequence analysis of Turkish field strains of bovine torovirus shows unique amino acid changes in the partial M gene** (2019)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Gülizar ACAR KIRMIZI
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, Cilt 9, Sayı 3, ss. 129-134 · DOI: [10.4103/2221-1691.254607](https://doi.org/10.4103/2221-1691.254607)
Tam Makale · Uluslararası
71. **Case report: systemic tuberculosis caused by Mycobacterium bovis in a cat** (2019)
Yesari Eroksuz, Ersoy Baydar, BARIŞ OTLU, Murat Dabak, Hatice Eroksuz, Burak Karabulut, Canan Akdeniz Incili, **Mehmet Özkan Timurkan**
Bmc Veterinary Research, Cilt 15 · DOI: [10.1186/s12917-018-1759-7](https://doi.org/10.1186/s12917-018-1759-7)
Tam Makale · Uluslararası
72. **The use of inflammatory markers as a diagnostic and prognostic approach in neonatal calves with septicemia** (2019)
Akin Kırbaş, Fatih Mehmet Kandemir, Demet Çelebi, Başak Hanedan, **Mehmet Özkan Timurkan**
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, Cilt 67, ss. 360-376 · DOI: [10.1556/004.2019.037](https://doi.org/10.1556/004.2019.037)
Tam Makale · Uluslararası
73. **Comparative detection of bovine herpesvirus-1 using antigen ELISA, immunohistochemistry and immunofluorescence methods in cattle with pneumonia** (2019)
Selim Çomaklı, Yavuz Selim Sağlam, **Mehmet Özkan Timurkan**
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, Cilt 43, Sayı 3, ss. 306-313 · DOI: [10.3906/vet-1812-85](https://doi.org/10.3906/vet-1812-85)
Tam Makale · Uluslararası
74. **Serological evidence of canine influenza virus infection in shelter dogs in Turkey** (2018)
Hakan Aydın, Akin KIRBAŞ, **Mehmet Özkan Timurkan**, Mustafa Sinan Aktaş, Gülizar KIRMIZI, Ömer Aydın
Medycyna Weterynaryjna, Cilt 74, Sayı 12, ss. 791-794 · DOI: [10.21521/mw.5986](https://doi.org/10.21521/mw.5986)
Tam Makale · Uluslararası
75. **Brain abscess and bronchopneumonia caused by Acinetobacter baumannii in a 2-year-old female sheep** (2018)
YESARİ ERÖKSÜZ, BARIŞ OTLU, HATİCE ERÖKSÜZ, NAFİA CANAN GÜRSOY, ZEYNEP YERLİKAYA, CANAN AKDENİZ İNCİLİ, BURAK KARABULUT, NECATİ TİMURKAAN, **Mehmet Özkan Timurkan**
VETERINARY QUARTERLY, Cilt 38, ss. 67-71
Tam Makale · Uluslararası
76. **Brain abscess and bronchopneumonia caused by Acinetobacter baumannii in a 2-year-old female sheep** (2018)
Yesari ERÖKSÜZ, BARIŞ OTLU, HATİCE ERÖKSÜZ, NAFİA CANAN GÜRSOY, Zeynep Yerlikaya, CANAN AKDENİZ İNCİLİ, Burak Karabulut, NECATİ TİMURKAAN, **Mehmet Özkan Timurkan**
VETERINARY QUARTERLY, Cilt 38, Sayı 1, ss. 67-71 · DOI: [10.1080/01652176.2018.1489165](https://doi.org/10.1080/01652176.2018.1489165)
Tam Makale · Uluslararası

77. **Long-term study (2005-2010) on the vaccination with BoHV-1 glycoprotein E-deleted marker vaccine in selected two dairy herds in Turkey** (2018)
Ferah Alkan, S. Bilge-Dagalp, Z. Karapinar, **Mehmet Özkan Timurkan**, N. Coskun, I. Burgu
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, Cilt 50, Sayı 2, ss. 353-363 · DOI: [10.1007/s11250-017-1440-3](https://doi.org/10.1007/s11250-017-1440-3)
Tam Makale · Uluslararası
78. **Determination of presence of equid alpha and gammaherpesvirus infections in foals with respiratory distress** (2018)
Seval Bilge Dagalp, Ali Riza BABAOĞLU, Veysel Soydal Ataseven, Zeynep Karapinar, **Mehmet Özkan Timurkan**, Fırat Dogan, Aykut Ozkul, Feray Alkan
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, Cilt 65, Sayı 1, ss. 63-68 · DOI: [10.1501/vetfak_0000002828](https://doi.org/10.1501/vetfak_0000002828)
Tam Makale · Uluslararası
79. **The association between insulin-like growth factors I, II and bovine papillomavirus type-1 expressions in naturally occurring bovine fibropapilloma cases** (2018)
Mehmet Eray Alcigir, **Mehmet Özkan Timurkan**
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, Cilt 65, Sayı 2, ss. 115-122 · DOI: [10.1501/vetfak_0000002836](https://doi.org/10.1501/vetfak_0000002836)
Tam Makale · Uluslararası
80. **Mersin İlinde Feline Panleukopenia Virüs (FPLV) Enfeksiyonunun Tespiti ve Filogenetik Analizi** (2018)
ENDER DİNÇER, **Mehmet Özkan Timurkan**
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, Cilt 32, ss. 213-217
Tam Makale · Ulusal
81. **Detection and molecular characterization of canine adenovirus type 2 (CAV-2) in dogs with respiratory tract symptoms in shelters in Turkey** (2018)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Feray Alkan
VETERİNARSKI ARHIV, Cilt 88, Sayı 4, ss. 467-479 · DOI: [10.24099/vet.arhiv.0052](https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.0052)
Tam Makale · Uluslararası
82. **Partial sequence and phylogenetic analysis of the nucleoprotein gene of coronavirus and vp7/vp4 gene of rotavirus in calf diarrhea Buzağı İshallerinde Coronavirusun Nukleoprotein Gen ve Rotavirusun VP7/VP4 Gen Bölgelerinin Kısmi Sekansı ve Filogenetik Analizi** (2018)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, Cilt 13, Sayı 2, ss. 211-218 · DOI: [10.17094/ataunivbd.372439](https://doi.org/10.17094/ataunivbd.372439)
Tam Makale · Uluslararası
83. **A pilot study on feline astrovirus and feline panleukopenia virus in shelter cats in Erzurum, Turkey** (2018)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, Cilt 169, ss. 52-57
Tam Makale · Uluslararası
84. **Comparison of genetic characteristics of canine papillomaviruses in Turkey** (2017)
Tuba Cigdem Oguzoglu, **Mehmet Özkan Timurkan**, Bahattin Taylan Koc, Feray Alkan
INFECTION GENETICS AND EVOLUTION, Cilt 55, ss. 372-376 · DOI: [10.1016/j.meegid.2017.10.010](https://doi.org/10.1016/j.meegid.2017.10.010)
Tam Makale · Uluslararası

85. **Phylogenetic analysis of a partial L1 gene from bovine papillomavirus type 1 isolated from naturally occurring papilloma cases in the northwestern region of Turkey** (2017)
Mehmet Özkan Timurkan, M. Eray Alcigir
ONDERSTEPOORT JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, Cilt 84, Sayı 1 · DOI: [10.4102/ojvr.v84i1.1450](https://doi.org/10.4102/ojvr.v84i1.1450)
Tam Makale · Uluslararası
86. **Investigation of Rotavirus infection in sheep using serological and molecular techniques** (2017)
Volkan Yılmaz, **Mehmet Özkan Timurkan**, Nuvit Coskun, Yakup Yildirim
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, Cilt 51, Sayı 3, ss. 525–530 · DOI: [10.18805/ijar.11463](https://doi.org/10.18805/ijar.11463)
Tam Makale · Uluslararası
87. **Systemic nocardiosis in a dog caused by Nocardia cyriacigeorgica** (2017)
Yesari Eroksuz, NAFİA CANAN GÜRSOY, Tolga Karapinar, Burak Karabulut, Canan Akdeniz Incili, Zeynep Yerlikaya, Zülal Asci Toraman, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hatice Eroksuz
Bmc Veterinary Research, Cilt 13 · DOI: [10.1186/s12917-017-0945-3](https://doi.org/10.1186/s12917-017-0945-3)
Tam Makale · Uluslararası
88. **Assessment of the molecular epidemiology of bovine ephemeral fever in Turkey** (2017)
Feray Alkan, Harun Albayrak, **Mehmet Özkan Timurkan**, Emre OZAN, Nuvit Coskun
VETERINARSKI ARHIV, Cilt 87, Sayı 6, ss. 665–675 · DOI: [10.24099/vet.arhiv.160711](https://doi.org/10.24099/vet.arhiv.160711)
Tam Makale · Uluslararası
89. **Systemic nocardiosis in a dog caused by Nocardia cyriacigeorgica** **Systemic nocardiosis due to Nocardia cyriacigeorgica has not been reported in dogs** (2017)
YESARİ ERÖKSÜZ, NAFİA CANAN GÜRSOY, TOLGA KARAPINAR, BURAK KARABULUT, CANAN AKDENİZ INCİLİ, ZEYNEP YERLİKAYA, ZÜLAL AŞÇI TORAMAN, **Mehmet Özkan Timurkan**, HATİCE ERÖKSÜZ
Bmc Veterinary Research
Vaka Takdimi · Uluslararası
90. **Expression and production of recombinant proteins from immunodominant E gene regions of bovine viral diarrhoea virus 1 (BVDV-1) Turkish field strains for prophylactic purpose** (2017)
T. C. Oguzoglu, D. Muz, **Mehmet Özkan Timurkan**, B. T. Koc, E. Ozsahin, I. Burgu, Y. Akca, ZİHNİ DEMİRBAĞ
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, Cilt 168, ss. 183–191
Tam Makale · Uluslararası
91. **Frequency and molecular characterization of human norovirus in Erzurum, Turkey** (2017)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Osman Aktaş
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Cilt 47, Sayı 3, ss. 960–966 · DOI: [10.3906/sag-1509-87](https://doi.org/10.3906/sag-1509-87)
Tam Makale · Uluslararası
92. **Seroprevalence of hepatitis E virus in animal workers in nonporcine consumption region of Turkey** (2016)
Hakan Aydın, Muhammet Hamidullah Uyanık, Murat Karamese, **Mehmet Özkan Timurkan**
FUTURE VIROLOGY, Cilt 11, Sayı 10, ss. 691–697 · DOI: [10.2217/fvl-2016-0075](https://doi.org/10.2217/fvl-2016-0075)
Tam Makale · Uluslararası
93. **Investigation of E2, E5, and E6 gene expression and DNA in situ fragmentation findings associated with progressive and regressive changes in benign neoplastic cutaneous lesions arising naturally from bovine papillomavirus-1 infection** (2016)
Mehmet Eray Alcigir, Sevil Atalay Vural, **Mehmet Özkan Timurkan**
Medycyna Weterynaryjna, Cilt 72, Sayı 9, ss. 549–557 · DOI: [10.21521/mw.5562](https://doi.org/10.21521/mw.5562)
Tam Makale · Uluslararası

94. **Erzurum Yöresindeki Pnömonili Sığırlarda BVDV nin İmmunohistokimya ve PCR ile Belirlenmesi** (2016)
Mustafa ÖZKARACA, **Mehmet Özkan Timurkan**
Van Vet Journal
Tam Makale · Ulusal
95. **Erzurum Yöresinde Pnömonili Sığırlarda BVDV' nin Teşhisinde İmmunohistokimya ve PCR Yöntemleri** (2016)
Mustafa ÖZKARACA, **Mehmet Özkan Timurkan**
Van Veterinary Journal, Cilt 27, ss. 85-89
Tam Makale · Ulusal
96. **The Detection and Molecular Characterization of Lumpy Skin Disease Virus Northeast Turkey** (2016)
Mehmet Özkan Timurkan, MUSTAFA ÖZKARACA, Hakan Aydın, Yavuz Selim Sağlam
INTERNATIONAL JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, Cilt 5, Sayı 1, ss. 44-47
Tam Makale · Uluslararası
97. **Erzurum Bölgesinde Sığırlarda Respiratory Coronavirus Enfeksiyonunun RT PCR ile tespiti ve Moleküler Karakterizasyonu** (2015)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, BELEN SEMA
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi
Tam Makale · Ulusal
98. **Molecular characterization of canine parvovirus (CPV) infection in dogs in Turkey** (2015)
Mehmet Özkan Timurkan, Tuba Cigdem Oguzoglu
VETERINARIA ITALIANA, Cilt 51, Sayı 1, ss. 39-44 · DOI: [10.12834/vet.263.908.3](https://doi.org/10.12834/vet.263.908.3)
Tam Makale · Uluslararası
99. **The Molecular Characterization and Detection of Group A Rotavirus From Calves with Diarrhea in Turkish Republic of Northern Cyprus** (2015)
FERAY ALKAN, **Mehmet Özkan Timurkan**, İLKE KARAYEL
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, Cilt 21, Sayı 1, ss. 127-130 · DOI: [10.9775/kvfd.2014.11904](https://doi.org/10.9775/kvfd.2014.11904)
Tam Makale · Uluslararası
100. **Subacute aflatoxicosis due to moldy bread consumption in a dog** (2015)
Y. Eroksuz, E. Kaya, M. Issi, E. Baydar, A. Cevik, H. Eroksuz, Z. Asci, **Mehmet Özkan Timurkan**
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, Cilt 166, ss. 259-265
Tam Makale · Uluslararası
101. **Feline Infectious Peritonitis with Distinct Ocular Involvement in A Cat in Turkey** (2014)
Ersoy Baydar, Yesari Eroksuz, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hatice Eroksuz
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, Cilt 20, Sayı 6, ss. 961-965 · DOI: [10.9775/kvfd.2014.11195](https://doi.org/10.9775/kvfd.2014.11195)
Tam Makale · Uluslararası
102. **Prevalences of Feline Coronavirus (FCoV), Feline Leukaemia Virus (FeLV), Feline Immunodeficiency Virus (FIV) and Feline Parvovirus (FPV) among domestic cats in Ankara, Turkey** (2013)
TUBA ÇİĞDEM OĞUZÖĞLU, DİLEK MUZ, **Mehmet Özkan Timurkan**, NİL MARAL, İSMAYİL SAFA GÜRCAN
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, Cilt 164, Sayı 11, ss. 511-516
Tam Makale · Uluslararası
103. **Mevsimsel Orjinli Önemli Viral Hastalıklar ve Korunma Yolları** (2013)
Mehmet Özkan Timurkan
Hasad Hayvancılık Dergisi
Tam Makale · Ulusal

104. **Sığırların Bakteriyel ve Viral Aşıları ve Aşılamada Dikkat Edilecek Hususlar** (2013)
Seyda CENGİZ, **Mehmet Özkan Timurkan**
Hasad Hayvancılık Dergisi
Tam Makale · Ulusal
105. **Rotavirus Diarrhea Outbreaks in Arabian Thoroughbred Foals in A Stud Farm, Turkey** (2013)
Feray Alkan, **Mehmet Özkan Timurkan**, Ilke Karayel
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 19 · DOI: [10.9775/kvfd.2012.8186](https://doi.org/10.9775/kvfd.2012.8186)
Tam Makale · Uluslararası
106. **Serum Cardiac Troponin-I in dogs with CPV-2 infection** (2013)
Idil Bastan, Arif Kurtdede, Tevhide Sel, Dogukan Ozen, Nihat Yumusak, **Mehmet Özkan Timurkan**, Ahmet Baydin
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, Cilt 60, Sayı 4, ss. 251-255 · DOI: [10.1501/vetfak_00000002588](https://doi.org/10.1501/vetfak_00000002588)
Tam Makale · Uluslararası
107. **Molecular Characteristics of Bovine Virus Diarrhoea Virus 1 Isolates from Turkey: Approaches for an Eradication Programme** (2012)
T. C. Oguzoglu, D. Muz, V. Yilmaz, **Mehmet Özkan Timurkan**, F. Alkan, Y. Akca, I. Burgu
TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, Cilt 59, Sayı 4, ss. 303-310 · DOI: [10.1111/j.1865-1682.2011.01272.x](https://doi.org/10.1111/j.1865-1682.2011.01272.x)
Tam Makale · Uluslararası
108. **A large outbreak of enteritis in goat flocks in Marmara, Turkey, by G8P[1] group A rotaviruses** (2012)
Feray Alkan, Veli GULYAZ, **Mehmet Özkan Timurkan**, Selma IYISAN, Selma OZDEMIR, Nesrin TURAN, Canio BUONAVOGLIA, Vito MARTELLA
Archives of Virology, Cilt 157, Sayı 6, ss. 1183-1187 · DOI: [10.1007/s00705-012-1263-5](https://doi.org/10.1007/s00705-012-1263-5)
Tam Makale · Uluslararası
109. **Characterization of the partial VP2 gene region of canine parvoviruses in domestic cats from Turkey** (2012)
Dilek Muz, T. Cigdem Oguzoglu, **Mehmet Özkan Timurkan**, Humay Akin
Virus Genes, Cilt 44, Sayı 2, ss. 301-308 · DOI: [10.1007/s11262-011-0703-8](https://doi.org/10.1007/s11262-011-0703-8)
Tam Makale · Uluslararası
110. **Characterisation of env and gag gene fragments of bovine leukemia viruses (BLVs) from cattle in Turkey** (2011)
Feray Alkan, Tuba Cigdem Oguzoglu, **Mehmet Özkan Timurkan**, Zeynep Karapinar
Archives of Virology, Cilt 156, Sayı 10, ss. 1891-1896 · DOI: [10.1007/s00705-011-1060-6](https://doi.org/10.1007/s00705-011-1060-6)
Tam Makale · Uluslararası
111. **First molecular characterization of feline immunodeficiency virus in Turkey** (2010)
Tuba Cigdem Oguzoglu, **Mehmet Özkan Timurkan**, Dilek Muz, Aysegul Kudu, Basak NUMANBAYRAKTAROGU, Seda SADAK, Ibrahim Burgu
Archives of Virology, Cilt 155, Sayı 11, ss. 1877-1881 · DOI: [10.1007/s00705-010-0830-x](https://doi.org/10.1007/s00705-010-0830-x)
Tam Makale · Uluslararası
112. **Buzağı İshallerinin İlk Akla Gelen Etkeni Rotavirüsler** (2010)
Mehmet Özkan Timurkan, FERAY ALKAN
Tarım Türk Dergisi
Tam Makale · Ulusal

113. **Distribution of G (VP7) and P (VP4) genotypes of group A bovine rotaviruses from Turkish calves with diarrhea, 1997-2008** (2010)
Feray Alkan, Aykut Ozkul, Tuba C. Oguzoglu, **Mehmet Özkan Timurkan**, Elvin CALISKAN, Vito MARTELLA, Ibrahim Burgu
Veterinary Microbiology, Cilt 141, ss. 231-237 · DOI: [10.1016/j.vetmic.2009.09.016](https://doi.org/10.1016/j.vetmic.2009.09.016)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

- 1. Bovine Coronavirus-Associated Winter Dysentery in Cattle: Clinical, Molecular, Hematological, and Some Biochemical Findings from a Herd Outbreak** (2026)
BİLGE KAAAN ÜNAL, PERİHAN EKE, ERSOY BAYDAR, UĞUR AYDOĞDU, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hayrunnisa Bostan Yörü
33rd World Buiatrics Congress / WBC2026, 06.09.2026, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
- 2. Seroprevalence and Risk Factors Associated with Bovine Herpesvirus-1 in Eastern Anatolia Region of Türkiye** (2026)
Mehmet Özkan Timurkan, Ömer Eltas, Hakan Aydın, GÜLİZAR ACAR, Hayrunnisa Bostan Yörü, ERDAL POLAT, SEBAHATTİN AKÇA
33rd World Buiatrics Congress / WBC2026, 06.09.2026, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
- 3. A LATENT VIRAL AGENT IN DAIRY FARMS: MOLECULAR CHARACTERIZATION OF BOVINE HERPESVIRUS 4 IN TÜRKİYE** (2026)
Mehmet Özkan Timurkan, Fatma Nur Yüce, Hayrunnisa Bostan Yörü, Zelal Karakaya, Hakan Aydın, Gülizar Acar
33rd World Buiatrics Congress, İstanbul, 06.09.2026 – 10.09.2026, ss. 377-378, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
- 4. The role of culicidae vectors in the epidemiology of bluetongue and Akabane infections in Turkey** (2025)
ERDAL POLAT, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, AYFER FINDIK PAKROOH
V. INTERNATIONAL SIIRT CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, 28.11.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 5. THE ROLE OF PHENOLIC ACIDS IN THE TREATMENT OF VIRAL INFECTIONS** (2025)
HAYRUNNİSA BOSTAN YÖRÜ, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, GÜLİZAR ACAR
2. International Congress of Veterinary Medicinal Plants and Traditional Medicine, 29.09.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
- 6. The Role of Phenolic Acids in the Treatment of Viral Infection** (2025)
Hayrunnisa Bostan Yörü, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, GÜLİZAR ACAR
2nd International Congress of Veterinary Medicinal Plants and Traditional Medicine, 29.09.2025 – 30.09.2025, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 7. Important arboviral infections of sheep and goats (Bluetongue, Akabane, Schmallerberg and Rift Valley Fever)** (2025)
ERDAL POLAT, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, AYFER FINDIK PAKROOH
9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, Dubai, 15.05.2025, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Birleşik Arap Emirlikleri

8. **Barınak Kedilerinde Kedi Herpesvirüs-1 Enfeksiyonunun Prevalansı ile Nötrofil: Lenfosit ve Albümin:Globulin Oranı** (2024)
Nergis Ulaş, Başak Hanedan, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
4. *International Feline Medicine Congress*, İstanbul, 21.11.2024 – 22.11.2024, ss. 1-52, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
9. **Barınak Kedilerinde Kedi Herpesvirus-1 Enfeksiyonunun Prevalansı ile Nötrolfil/Lenfosit ve Albümin/Globulin Oranı** (2024)
Nergis Ulaş, Başak Hanedan, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
4. *Uluslararası Kedi Hekimliği Kongresi*, 21.11.2024 – 22.11.2024, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
10. **Epidemiological Situation of Small Ruminant Lentivirus (SRLV) Infections in Siirt Region of Türkiye** (2024)
Erdal Polat, **Mehmet Özkan Timurkan**, Ayfer Fındık Pakrooh, Hakan Aydın
8th *INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES*, Girne, 04.07.2024 – 06.07.2024, ss. 235-242, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
11. **Serologic Investigation of Small Ruminant Lentiviruses in Siirt Province** (2024)
ERDAL POLAT, **Mehmet Özkan Timurkan**, AYFER FINDIK PAKROOH, Hakan Aydın
8th *ISPEC INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES*, 04.07.2024 – 06.07.2024, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
12. **INVESTIGATION OF VIRAL DISEASES OCCURRING IN HONEY BEES IN EASTERN ANATOLIA REGION OF TURKEY** (2023)
MUHAMMED LUTFU ACAROGLU, **Mehmet Özkan Timurkan**
8th *International Congress on Veterinary and Animal Sciences*, 20.10.2023, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
13. **Detection of Sheeppox Virus in Ticks Sampled from Izmir Region** (2023)
MEHMET BERAT NAYİR, TUNAHAN ÇOMAK, ENDER DİNÇER, **Mehmet Özkan Timurkan**
5. *International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress*, 17.03.2023 – 19.03.2023, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
14. **Köpeklerde Sebebi Bilinmeyen İshal Vakalarında Kobuvirusun Rolü ve Moleküler Karakterizasyonu** (2022)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
XV. *ULUSAL VETERİNER MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ*, Şanlıurfa, 26.10.2022 – 28.10.2022, ss. 85-86, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
15. **Buzağı İshallerinde Teşhiste Unutulan Bir Etken: Sığırların Norovirusları ve Moleküler Karakterizasyonu** (2022)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
XV. *ULUSAL VETERİNER MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ*, Şanlıurfa, 26.10.2022 – 28.10.2022, ss. 71-72, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
16. **SOLUNUM SİSTEMİ PROBLEMLİ KEDİLERDE FELİNE CALİCİVİRUS (FCV) VE FELİD ALPHAHERPESVİRUS 1 (FEHV-1) VARLIĞININ MOLEKÜLER OLARAK ARAŞTIRILMASI** (2022)
GÜLİZAR ACAR, SEVAL BİLGE DAĞALP, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
5th *International Health Science and Life Congress*, Burdur, 10.03.2022 – 12.03.2022, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

17. **Türkiye’de Çeşitli Bölgelerde Yeni Kene Kaynaklı Patojen Virüslerin Araştırılması** (2021)
ENDER DİNÇER, **Mehmet Özkan Timurkan**, BEKİR OĞUZ, İSMAIL ŞAHİNDOKUYUCU, ADEM ŞAHAN, MUSTAFA EKİNCİ, CEYLAN POLAT, KORAY ERGÜNAY
6. ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ HİBRİD KONGRESİ, 20.10.2021, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
18. **Increasing importance of reservoir hosts in viral infections: Hantavirus infection in rodents in East Anatolia of Turkey** (2020)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
30thECCMID (European Congress of Clinical Microbiology Infectious Diseases), 18.04.2020 – 21.04.2020, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Fransa
19. **BOVİNE PAPÜLER STOMATİTİSİN TESPİTİ: TÜRKİYE’DEN İLK MOLEKÜLER KARAKTERİZASYON ÇALIŞMASI** (2019)
Mehmet Özkan Timurkan, Akın Kırbaş, Hakan Aydın, Kerim Emre Yanar, Ömer Aydın
ATAVET 1. International (2. Uluslararası Katılımlı) Öğrenci Kongresi, Erzurum, 04.12.2019 – 06.12.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
20. **FELINE ALFAHERPESVİRUS-1’E YÖNELİK MOLEKÜLER VİROLOJİK BİR ÇALIŞMA** (2019)
Mehmet Özkan Timurkan, LATİF EMRAH YANMAZ, Hakan Aydın, Uğur ERSÖZ
ATAVET 1. International (2. International Participants) Student Congress, 04.12.2019 – 06.12.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
21. **Diagnosis in Infectious Diseases : A Canine Distemper Case** (2019)
NÜVİT COŞKUN, VOLKAN YILMAZ, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
ATAVET 1. International (2. International Participants) Student Congress, 04.12.2019 – 06.12.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
22. **KURBAN BAYRAMI HASTALIĞI: OVINE GAMMAHERPESVİRUS-2’NİN MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU** (2019)
Mehmet Özkan Timurkan, Nergis Ulaş, Hakan Aydın, Şükrü Değirmençay
ATAVET 1. International (2. International Participants) Student Congress, 04.12.2019 – 06.12.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
23. **Genetic Diversity of Parvovirus B19 in Turkey** (2019)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, OSMAN AKTAŞ
29th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), 13.04.2019 – 16.04.2019, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
24. **Erzurum’da Barınak Köpeklerinde Canine Parvovirus Salgını ve Moleküler Tıp Tayini** (2018)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
International Congress on Vocational and Technical Science - IV, 07.12.2018 – 09.12.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
25. **Doğal kuduz enfeksiyonlarında apoptotik ve otofajik hücre ölümü** (2018)
Mustafa ÖZKARACA, Selçuk ÖZDEMİR, Serdar Altun, Selim ÇOMAKLI, **Mehmet Özkan Timurkan**
IX. VETERİNER PATOLOJİ KONGRESİ (Uluslararası Katılımlı), 25.10.2018 – 28.10.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

26. **Doğal Kuduz Enfeksiyonlarında Apoptotik ve Otofajik Hücre Ölümü** (2018)
MUSTAFA ÖZKARACA, SELÇUK ÖZDEMİR, Serdar Altun, SELİM ÇOMAKLI, **Mehmet Özkan Timurkan**
9. Uluslararası Katılımlı Veteriner Patoloji Kongresi, 25.10.2018 – 28.10.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
27. **Apoptotic and Autophagic Cell Death In Natural Rabies Infections** (2018)
MUSTAFA ÖZKARACA, SELÇUK ÖZDEMİR, Serdar Altun, Selim Çomaklı, **Mehmet Özkan Timurkan**
9. Veteriner Patoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, 25.10.2018 – 28.10.2018, ss. 41-42, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
28. **Molecular Characterization of Canine Coronaviruses: Enteric and Pantropic Approach** (2018)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16.10.2018 – 19.10.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
29. **Investigation of Influenza A Virus Infection in Jeered Horses** (2018)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16.10.2018 – 19.10.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
30. **Investigation and Sequence Analysis of Avian Polyomavirus and Beak and Feather Disease Virus From Psittacine Birds in Erzurum, Turkey** (2018)
Mehmet Cemal Adıgüzel, **Mehmet Özkan Timurkan**, Seyda CENGİZ
2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16.10.2018 – 19.10.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
31. **Detection and molecular characterization of feline alphaherpesvirus 1 in Erzurum, Turkey** (2018)
Mehmet Özkan Timurkan, Latif Emrah YANMAZ, Hakan Aydın, Uğur ERSÖZ
11th International Congress for Veterinary Virology and 12th Annual Meeting of EPIZONE, 27.08.2018 – 30.08.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
32. **First molecular characterization of bovine papular stomatitis virus in Turkey** (2018)
Mehmet Özkan Timurkan, Akın Kırbaş, Hakan Aydın, Kerim Emre Yanar, Ömer Aydın
11th International Congress for Veterinary Virology and 12th Annual Meeting of EPIZONE, Vienna, 27.08.2018 – 30.08.2018, Tam metin bildiri
Poster · Uluslararası · Avusturya
33. **Sacrifice Feast Disease (Ovine gammaherpesvirus-2) in cattle in Erzurum, Turkey** (2018)
Mehmet Özkan Timurkan, Nergis Ulaş, Hakan Aydın, Şükrü Değirmençay
11th International Congress for Veterinary Virology and 12th Annual Meeting of EPIZONE, 27.08.2018 – 30.08.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
34. **Frequency and Diversity of Human Adenoviruses in Diarrheic Children** (2018)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, 05.07.2018 – 08.07.2018, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
35. **Buzağı İshallerinde Viral Etiyoloji - Torovirusların Rolü - Erzurum da Kesit Bir Çalışma** (2017)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Gülizar ACAR
Atavet I. Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, 18.10.2017 – 20.10.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

36. **Bir yavru sokak kedisinde felin infeksiyöz peritonitisle ilgili pöral efüzyon olgusu** (2017)
Başak HANEDAN, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, Serdar Altun, Selim ÇOMAKLI
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10.10.2017 – 13.10.2017, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
37. **A Case of Pleural Effusion Associated with Feline infectious Peritonitis in a Stray Kitten** (2017)
Başak Hanedan, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, Serdar Altun, SELİM ÇOMAKLI, Kerim Emre Yanar
I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, 10.10.2017 – 13.10.2017, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
38. **Serological Evidence of Canine Influenza Virus Infection in Shelter Dogs in Turkey** (2017)
Hakan Aydın, AKIN KIRBAŞ, **Mehmet Özkan Timurkan**, Mustafa Sinan Aktaş, Gülizar ACAR, Ömer Aydın
I. International Veterinary Internal Medicine Congress, Antalya, 10.10.2017 – 13.10.2017, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
39. **A Case of Pleural Effusion Associated with Feline Infectious Peritonitis in a Stray Kitten** (2017)
Başak Hanedan, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın, Serdar Altun, Selim Çomaklı, Kerim Emre Yanar
I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, 10.10.2017 – 13.10.2017, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
40. **SOLUNUM SİSTEMİ ENFEKSİYONLARINA SEBEP OLAN ÖNEMLİ VİRAL ETKENLERİN BOVINE PARAINFLUENZA VIRUS 3 BPIV3 VE BOVİNE RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS BRVS ARAŞTIRILMASI MOLEKÜLER KARAKTERİZASYON ÇALIŞMASI** (2016)
Mehmet Özkan Timurkan, ahmet sait, Hakan Aydın
12. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Nevşehir, 30.08.2016 – 02.09.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
41. **The devastating effects of foot and mouth disease in dairy farm** (2016)
Armağan HAYIRLI, Mehmet CENGİZ, **Mehmet Özkan Timurkan**, Seyda CENGİZ, BULENT BALLI, FERYAZ HIRA
16th International Conference on Production Diseases in Farm Animals (ICPD), 20.06.2016 – 23.06.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Hollanda
42. **Unexpected Grup A Rotavirus Genotype G8P 8 in a child in Turkey** (2016)
Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**, Osman AKTAŞ, MURAT KARAMEŞE
2nd International Congress On Applied Biological Sciences (ICABS), 27.05.2016 – 31.05.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Bosna-Hersek
43. **Molecular detection and characterization of Feline Astrovirus and Feline Panleukopenia Virus in shelter cats in Erzurum Turkey** (2016)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın
2nd International Congress On Applied Biological Sciences (ICABS), 27.05.2016 – 31.05.2016, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Bosna-Hersek
44. **Molecular Epidemiology and Phylogenetic Analysis of the M Segment of Crimean Congo Hemorrhagic Fever Virus Strains Isolated in the Eastern of Turkey** (2016)
Hakan Aydın, Erkan OZMEN, MURAT KARAMEŞE, **Mehmet Özkan Timurkan**
2nd International Congress On Applied Biological Sciences (ICABS), 27.05.2016 – 31.05.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Bosna-Hersek

45. **Seroprevalence of Zoonotic Crimean Congo Hemorrhagic Fever Infection among Different Occupational Groups** (2016)
Hakan Aydın, Muhammet Hamidullah Uyanık, MURAT KARAMEŞE, İBRAHİM SÖZDUTMAZ, **Mehmet Özkan Timurkan**, AHMET GULEN, Erkan OZMEN, Osman AKTAŞ
2nd International Congress On Applied Biological Sciences (ICABS), 27.05.2016 – 31.05.2016, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Bosna-Hersek
46. **THE USE OF İNFLAMMATORY MARKERS AS A DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC APPROACH IN NEONATAL CALVES WITH SEPTICEMIA** (2016)
AKIN KIRBAŞ, FATİH MEHMET KANDEMİR, Demet Çelebi, Başak Hanedan, **Mehmet Özkan Timurkan**
VETistanbul Group International Congress Sarajevo 2016, 17.05.2016 – 20.05.2016, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
47. **The use of inflamatory markers as a diagnostic and prognostic approach in neonatal calves with septicemia** (2016)
AKIN KIRBAŞ, FATİH MEHMET KANDEMİR, Demet Çelebi, Başak Hanedan, **Mehmet Özkan Timurkan**
3.rd International vetistanbul group congress, Sarajevo, 17.05.2016 – 20.05.2016, Özet bildirir
Bildiri · Uluslararası · Bosna-Hersek
48. **Evaluation of effectiveness of antiviral administration for the treatment of canine parvoviral enteritis** (2016)
NERGİS ULAŞ, YUNUSEMRE ÖZKANLAR, Seçkin Özkanlar, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
FASAVA2016, Kuala-Lumpur, 19.04.2016 – 21.04.2016, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Malezya
49. **Evaluation of the effectiveness of antiviral administration for the treatment of canine parvoviral enteritis** (2016)
Nergis Ulaş, Yunusemre ÖZKANLAR, Seçkin Özkanlar, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
7. Federation of Asian Small Animal Veterinary Associations (FASAVA) Congress, 19.04.2016 – 21.04.2016, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Malezya
50. **Molecular characterization of human norovirus in Erzurum Turkey first detection of GI 6 and GIV 1 genotypes** (2016)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Osman AKTAŞ
26. European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), 08.04.2016 – 12.04.2016, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
51. **Seroprevalence of hepatitis E virus in humans working with animals in non porcine consumption areas of Turkey** (2016)
Hakan Aydın, Muhammet Hamidullah Uyanık, MURAT KARAMEŞE, **Mehmet Özkan Timurkan**
26. European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), 08.04.2016 – 12.04.2016, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
52. **Erzurum Bölgesinde Sığırlarda Respiratory Coronavirus Varlığının RT PCR ile Araştırılması** (2015)
BELEN SEMA, Hakan Aydın, **Mehmet Özkan Timurkan**
XI. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, 21.10.2015 – 24.10.2015, Özet bildirir
Bildiri · Ulusal · Türkiye

53. **IGF I and II Expressions In Fibropapilloma Developed In Naturally Infected With Bovine Papillomavirus Type 1 BPV 1** (2015)
MEHMET ERAY ALÇIĞIR, **Mehmet Özkan Timurkan**, ÖZKIYICI ÖNDER, SEVİL VURAL
4th International Conference and Exhibition on Pathology, 13.07.2015 – 15.07.2015, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
54. **Türkiye de Bir Kedide Göz Lezyonlarıyla Belirgin Feline Enfeksiyöz Peritonitis Olgusu** (2015)
ERSOY BAYDAR, YESARİ ERÖKSÜZ, **Mehmet Özkan Timurkan**, HATİCE ERÖKSÜZ
11. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 21.05.2015 – 24.05.2015, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
55. **Lumpy skin disease outbreak in cattle and temporary skin lesion with zoonotic character in an owner** (2015)
yunus emre ÖZKANLAR, **Mehmet Özkan Timurkan**, Şükrü DEĞİRMENÇAY, Ulaş NERGİS, Hakan Aydın
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 21.05.2015 – 24.05.2015, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
56. **Siğirlerde Lumpy Skin Disease Salgını ve Bir Hayvan Sahibinde Zoonotik Karakterli Geçici Deri Lezyonu** (2015)
YUNUSEMRE ÖZKANLAR, **Mehmet Özkan Timurkan**, Şükrü Değirmençay, Nergis Ulaş, Hakan Aydın
11. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Samsun, 21.05.2015 – 24.05.2015, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
57. **Evaluation of myocardial injury for bovine respiratory disease in weaned calves** (2015)
Başak Hanedan, Akin Kırbaş, Dorman Emrullah, **Mehmet Özkan Timurkan**, Fatih Mehmet Kandemir, Ömer Alkan
2. International VETistanbul Group Congress, Sankt-Peterburg, 07.04.2015 – 09.04.2015, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Rusya
58. **Evaluation Of Myocardial Injury for Bovine Restiratory Disease in Weaned Calves** (2015)
Başak Hanedan, AKIN KIRBAŞ, dorman emrullah, **Mehmet Özkan Timurkan**, FATİH MEHMET KANDEMİR, Ömer Alkan
International VET Istanbul Group Congress, St.Petersburg, 07.04.2015 – 09.04.2015, ss. 540-541, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Rusya
59. **Prevalence of equine herpesvirus infections in foals with respiratory tract disease in a private pension farm Turkey** (2014)
SEVAL BİLGE DAĞALP, ALIREZA FARAJI, VEYSEL SOYDAL ATASEVEN, ZEYNEP KARAPINAR, **Mehmet Özkan Timurkan**, FIRAT DOĞAN, AYKUT ÖZKUL, FERAY ALKAN
International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance, 31.10.2014 – 03.11.2014, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Avusturya
60. **serological and virological investigation of maedi visna and caprine arthritis encephalitis virus infections in sheep and goats in Erzurum province Turkey** (2014)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, İBRAHİM SÖZDUTMAZ
IMED, Vienna, 31.10.2014 – 03.11.2014, s. 156, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Avusturya
61. **Serological and virological investigation of Maedi Visna and caprine arthritis encephalitis virus infections in sheep and goats in Erzurum Province Turkey** (2014)
Mehmet Özkan Timurkan, İBRAHİM SÖZDUTMAZ, Hakan Aydın, Akin KIRBAŞ, Mustafa Sinan Aktaş, Yunusemre ÖZKANLAR
International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance, 31.10.2014 – 03.11.2014, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Avusturya

62. **Investigation of Bovine Respiratory Coronavirus Infections By RT PCR in Erzurum Region** (2014)
sema belen, **Mehmet Özkan Timurkan**, Hakan Aydın
XI. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, 21.10.2014 – 24.10.2014, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
63. **Erzurum Yöresinde İnsan Kaynaklı Norovirus Varlığının RT PCR ile Araştırılması Doğu Anadolu Bölgesi İlk Tespit** (2014)
Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın, Osman AKTAŞ
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, 04.06.2014 – 07.06.2014, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
64. **Erzurum Bölgesinde Astrovirus Gastroenteritinin RT PCR Yöntemi ile Gösterilmesi** (2014)
Hakan Aydın, Osman AKTAŞ, **Mehmet Özkan Timurkan**
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, 04.06.2014 – 07.06.2014, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
65. **Erzurum bölgesinde Astrovirus gastroenteritinin RT-PCR ile gösterilmesi** (2014)
Hakan Aydın, Osman AKTAŞ, **Mehmet Özkan Timurkan**
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, 04.06.2014 – 07.06.2014, s. 142, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
66. **Çocuk ishallerinde rotavirusun moleküler yöntemlerle genotipik varyasyonlarının belirlenmesi** (2013)
Hakan Aydın, Osman AKTAŞ, **Mehmet Özkan Timurkan**
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, 10.11.2013 – 12.11.2013, s. 404, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
67. **Rotavirus Kaynaklı 0 5 Yaş Arası Çocuk İshallerinde Rotavirusun Moleküler Yöntemlerle Genotipik Varyasyonlarının Belirlenmesi** (2013)
Hakan Aydın, Osman AKTAŞ, **Mehmet Özkan Timurkan**
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, 10.11.2013 – 13.11.2013, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
68. **Characterization and Experssion of Immunodominat E Gene of Bovine Virus Diarrhoea Virus BVDV Field Isolates from Turkey using Baculovirus Expression System for teh Purpose of Preventing of BVDV Infection** (2013)
TUBA ÇİĞDEM OĞUZOĞLU, DİLEK MUZ, **Mehmet Özkan Timurkan**, BAHATTİN TAYLAN KOÇ, İBRAHİM BURGU, ALEX POSTEL, EMİNE ÖZŞAHİN, REMZİYE NALÇACIOĞLU, ZİHNİ DEMİRBAĞ
7th Annual Meeting Epizone Congress, 01.10.2013 – 04.10.2013, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Belçika
69. **The Epidemiology of Bovine Ephemeral Fever in Turkey** (2013)
FERAY ALKAN, HARUN ALBAYRAK, **Mehmet Özkan Timurkan**, EMRE OZAN, NÜVİT COŞKUN
7th Annual Meeting Epizone Congress, 01.10.2013 – 04.10.2013, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Belçika
70. **Genomic Analysis of Bovine Herpesvirus Type 4 BoHV 4 from Turkey** (2013)
SEVAL BİLGE DAĞALP, ALIREZA FARAJI, FIRAT DOĞAN, **Mehmet Özkan Timurkan**, TUBA ÇİĞDEM OĞUZOĞLU, AYKUT ÖZKUL, FERAY ALKAN
4th ESVV Veterinary Herpesvirus Symposium, 17.01.2013 – 18.01.2013, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · İsviçre

71. **The Control and Eradication Programme of BoHV 1 Infection on the Vaccination with gE Deleted Marker Vaccine in Selected Two Dairy Herds** (2013)
FERAY ALKAN, SEVAL BİLGE DAĞALP, ZEYNEP KARAPINAR, **Mehmet Özkan Timurkan**
4th ESVV Veterinary Herpesvirus Symposium, 17.01.2013 – 18.01.2013, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · İsviçre
72. **Türkiye de koyun grup A rotavirusların ilk tespiti ve moleküler karakterizasyonu** (2012)
Mehmet Özkan Timurkan, FERAY ALKAN
X. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 24.09.2012 – 27.09.2012, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
73. **Süt sığırcılığı işletmelerinde bazı önemli viral hastalıklara karşı kontrol ve mücadele modellerine genel bakış** (2012)
TUBA ÇİĞDEM OĞUZOĞLU, **Mehmet Özkan Timurkan**, ALIREZA FARAJI, İLKE KARAYEL, SEVAL BİLGE DAĞALP, FERAY ALKAN, YILMAZ AKÇA
X. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 24.09.2012 – 27.09.2012, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
74. **Burdur bölgesinde bir süt sığırcılığı işletmesinde persiste enfekte bulunan sığır ve buzağlarının kan örneklerinde bovine viral diarrhoea irüs tip 2 BVDV 2 nin identifikasyonu** (2012)
SİBEL HASIRCIOĞLU, TUBA ÇİĞDEM OĞUZOĞLU, **Mehmet Özkan Timurkan**, MEHMET KALE
X. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 24.09.2012 – 27.09.2012, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
75. **Simultaneous infection with Rota Coronavirus and Cryptosporidium in calves with diarrhea** (2012)
İLKE KARAYEL, **Mehmet Özkan Timurkan**, AYŞE SERPİL NALBANTOĞLU, FERAY ALKAN
ESVV IX. Internation Congress of Veterinary Virology, 04.09.2012 – 07.09.2012, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · İspanya
76. **Investigation of BVDV infection in herds as first step of the control eradication program** (2011)
FERAY ALKAN, TUBA ÇİĞDEM OĞUZOĞLU, MEHMET TANER KARAOĞLU, DİLEK MUZ, ZEYNEP KARAPINAR, **Mehmet Özkan Timurkan**, AYŞE ZEYNEP AKKUTAY, HATICE MAHUR TURAN, İBRAHİM BURGU
8th ESVV Pestivirus Symposium, 25.09.2011 – 28.09.2011, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Almanya
77. **Characterization of Immunodominant Region of BVDV Isolates from Turkish Cattle as New Vaccine Candidates** (2011)
TUBA ÇİĞDEM OĞUZOĞLU, DİLEK MUZ, ZİHNİ DEMİRBAĞ, AYSEGUL KUDU, **Mehmet Özkan Timurkan**, FERAY ALKAN, İBRAHİM BURGU
8th ESVV Pestivirus Symposium, 25.09.2011 – 28.09.2011, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Almanya
78. **The Investigation of BVDV BoHV 4 BoHV 1 as a possible aetiological agents in abortion and neonatal death cases in cattle** (2011)
SEVAL BİLGE DAĞALP, TUBA ÇİĞDEM OĞUZOĞLU, ALIREZA FARAJI, **Mehmet Özkan Timurkan**, FERAY ALKAN
8th ESVV Pestivirus Symposium, 25.09.2011 – 28.09.2011, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Almanya
79. **Bir Düvede Kutenöz Fibropapillomatosisin Patomorfolojik Bulguları ve Virolojik Teşhis Tiplendirmesi** (2010)
ÖNDER ÖZKIYICI, MEHMET ERAY ALÇIĞIR, **Mehmet Özkan Timurkan**
I. Veteriner Bilimleri Öğrenci Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 14.10.2010 – 16.10.2010, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye

80. **Ankara daki Evcil Kedilerde Feline Panlokopenia Virus FPV ve Feline Infectious Peritonitis FIPV Enfeksiyonlarının Araştırılması 2009 2010** (2010)
AYŞEGÜL KUDU, **Mehmet Özkan Timurkan**, DOĞUKAN ÖZEN, TUBA ÇİĞDEM OĞUZÖĞLU
IX.Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, 05.10.2010 – 07.10.2010, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal
81. **İshalli Bir Köpekte Saptanan Rotavirusun NSP4 Genotip Karakterizasyonu** (2010)
Mehmet Özkan Timurkan, FERAY ALKAN
IX.Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, 05.10.2010 – 07.10.2010, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal
82. **Bir İşletmede Sığır Rotavirus Enfeksiyonunun Dinamiği 2005 2008** (2010)
FERAY ALKAN, **Mehmet Özkan Timurkan**, VİTO MARTELLA
IX.Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, 05.10.2010 – 07.10.2010, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal
83. **Genetic characterization of Rotavirus strains from diarrheic calves housed in the five different regions of Turkey** (2010)
Mehmet Özkan Timurkan, FERAY ALKAN
4th European Virology Congress, 07.04.2010 – 11.04.2010, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · İtalya
84. **Untersuchungen über die viralen Ursachen der Kalerverluste aus einem Rinderzuchtbetrieb** (2010)
TUBA ÇİĞDEM OĞUZÖĞLU, DİLEK MUZ, ZEYNEP KARAPINAR, NİHAT TOPLU, **Mehmet Özkan Timurkan**, ERDAL SİSMAN, İBRAHİM BURGU
Symposiun Über Wissenschaftliche Ergebnisse Deutsch-Türkischer Universitaetspartnerschaften im Agrarbereich, 9. Internationale Symposium, 22.03.2010 – 27.03.2010, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
85. **Coronavirus del bufalo associato a patologia gastroenterica** (2009)
MARCO CAMPOLO, VIVIANA MARI, MARIA STELLA LUCENTE, CONSTANTINA DESARIO, MARIA LOREDANA COLAIANNI, **Mehmet Özkan Timurkan**, FRANCESCO CIRONE, DONETALLA NAVA, ALESSANDRA DI SARNO, CANIO BUONAVOGLIA, NICOLA DECARO
3° Workshop Nazionale Di Virologia Veterinaria, 11.06.2009 – 12.06.2009, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · İtalya
86. **Farklı Türlerde Sığır Koyun Keçi Enfeksiyon Oluşturan Grup A Rotavirus Genotiplerinin Belirlenmesi** (2008)
FERAY ALKAN, AYKUT ÖZKUL, **Mehmet Özkan Timurkan**, TUBA ÇİĞDEM OĞUZÖĞLU
VIII. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslar Arası Katılımlı), 07.10.2008 – 09.10.2008, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitaplar

1. **Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları / Viral Enfeksiyonlarda Rezervuar Konakçıların Artan Önemi: Hantavirus ve Lymphocytic Choriomeningitis Virus Enfeksiyonu** (2023)
Mehmet Özkan Timurkan, Esin Güven, Seyda Cengiz, Hakan Aydın, Rıdvan Kirman, Hamza Avcioğlu
Livre de Lyon, Livre de Lyon, Lyon, 380 sayfa
Bilimsel Kitap · Uluslararası

2. Temel Viroloji ve Viral Hastalıklar (2020)

Mehmet Özkan Timurkan, Engin Berber, Nurettin Çanakoğlu, Hakan Aydın, Zeynep Karapınar, Oğuzhan Avcı, İbrahim Sözdutmaz, Nüvit Coşkun, Emre Özkan
Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, Erzurum, 1. baskı, 345 sayfa
Ders Kitabı · Ulusal

Kitapta Bölümler

1. Küçük Ruminantların Solunum Sistemi Hastalıkları: Patolojik Bulgular ve Tanı Yöntemleri (2025)

YESARİ ERÖKSÜZ, Mehmet Özkan Timurkan

Küçük Ruminantların Solunum Sistemi Hastalıkları, Editör: BAYDAR ERSOY, AYDOĞDU UĞUR, Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, ss. 1-15

Kitapta Bölüm · Ulusal

2. Avian Metapneumovirus ve Diğer Paramyxovirus (2-15a, 15b ve 17) Enfeksiyonları (2025)

Mehmet Özkan Timurkan, Hakan Aydın

Enfeksiyöz Kanatlı Hayvan Hastalıkları, Editör: BOYNUKARA BANUR, AK SEYYAL, BAŞARAN KAHRAMAN BEREN, ADIGÜZEL MEHMET CEMAL, Akademisyen Kitabevi, ss. 1-30

Kitapta Bölüm · Uluslararası

3. Retroviruslar ve Onkogenik Mekanizması (2024)

Hakan Aydın, Hayrunnisa BOSTAN YÖRÜ, **Mehmet Özkan Timurkan**

Veteriner Hekimlikte Güncel Yaklaşımlar IV, Editör: ŞEKER İBRAHİM, Akademisyen Kitabevi, ss. 125-150

Kitapta Bölüm · Uluslararası

4. Sitokinler ve Viral Enfeksiyonlardaki Rolü (2024)

Mehmet Özkan Timurkan, Ahsen Nisa Aslan, Hakan Aydın

HÜCRE MEKANİZMALARI VE FİZYOLOJİK ETKİLER, BİDGE Yayınları, ss. 188-230

Kitapta Bölüm · Uluslararası

5. Investigation of Viral Diseases Occurring in Honey Bees in Eastern Anatolia Region of Turkey (2023)

Muhammed Lütfü Acaroğlu, **Mehmet Özkan Timurkan**

International Congress on Veterinary and Animal Sciences (ICVAS 2023), Editör: Mustafa Yipel, Hüsamettin Ekici, Ant Yayınları, ss. 51-70

Kitapta Bölüm · Ulusal

6. Bovine Herpesvirus-1 Enfeksiyonu ve BoHV-1'in İmmun Sistemden Kaçış Mekanizmaları (2022)

Mehmet Özkan Timurkan, MUHAMMET BAHAEDDİN DÖRTBUDAK

Sağlık Bilimlerinde Uluslararası Araştırmalar - I, Editör: Prof. Dr. Engin ŞAHNA, Prof. Dr. Hasan AKGÜL, Prof. Dr. Zeliha SELAMOĞLU, Serüven Yayınevi, ss. 213-231

Kitapta Bölüm · Uluslararası

7. İneklerde Abortlardan Korunmada Aşılama (2021)

Mehmet Özkan Timurkan

Tüm Yönleriyle İneklerde Embriyonik Ölümler ve Abortus, Editör: Pınar Ayvazoğlu Demir, Mushap Kuru, Akademisyen Kitabevi, ss. 291-306

Kitapta Bölüm · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2021 - Devam ediyor)
Mehmet Özkan Timurkan
Editör · Ulusal · Journal of Laboratory Animal Science and Practices

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

1. **Akademik Dolaşım** (2026)
Mehmet Özkan Timurkan
Erasmus Programı · Cluj-Napoca Teknik Üniversitesi · Romanya

Başarılar & Tanınırlık

1. **Buzağı İshallerinde Teşhiste Unutulan Bir Etken: Sığırların Norovirusları ve Moleküler Karakterizasyonu** (2022)
Mehmet Özkan Timurkan
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Şanlıurfa · Türkiye