

# Prof. Mehmet Özkan TİMURKAN



## Personal Information

**Office Phone:** [+90 +90 442 231 7050](tel:+904422317050)

**Email:** [motimurkan@atauni.edu.tr](mailto:motimurkan@atauni.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.atauni.edu.tr/motimurkan>



## International Researcher IDs

ScholarID: jCMUZtgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0458-7887

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAQ-4934-2021

ScopusID: 36130568600

Yoksis Researcher ID: 44913

## Education Information

Doctorate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Viroloji Anabilim Dalı, Turkey 2006 - 2012

Undergraduate, Fırat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 1999 - 2004

## Biography

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 (DAYTAM Yönetim Kurulu Üyesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölüm Başkan Yardımcısı ve üniversite ve fakültenin bir çok komisyonu) görevine devam etmektedir. Evli ve 2 çocuk babasıdır.

Prof. Dr. Mehmet Özkan Timurkan'ın 85 makalesi (65'i SCI), 59 bildirisi (37'si Yurt Dışı), 28 projede görevi bulunmaktadır ve H indexi 12 (web of science) ve 18 (Google Scholar) 'dür (Güncelleme:Mayıs-2024).

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Virus Hastalıklarının Serolojik Tanısı: Rutin Tanı Testlerinin Kalite Kontrolü, Uygulanması, Yorumlanması, Raporlanması Semineri, Atatürk Üniversitesi, 2014

Vocational Training, In Situ Hibridizasyon (ISH) ve Immunositokimyasal Görüntüleme Teknikleri Semineri, Atatürk Üniversitesi, 2013

Vocational Training, Batı Nil Virüsü Sempozyumu, Sağlık Bakanlığı, 2012

Vocational Training, KKKA Çalıştayı (KKKK: Tanı, Epidemiyoloji, Korunma, Hazırlık ve Tedavide Yeni Yaklaşımlar), Ankara Üniversitesi, 2011

Health&Medicine, Deney hayvanları kullanım sertifikası, Ankara Üniversitesi, 2010

Vocational Training, Hantavirus Sempozyumu, Sağlık Bakanlığı, 2010

Vocational Training, TÜBA IV. Kök Hücre Sempozyumu, TÜBA, 2009

Health&Medicine, Tatarcık Humması (Sandfly Fever) Sempozyumu, Sağlık Bakanlığı, 2009

Health&Medicine, II. Türkiye Zoonotik Hastalıklar Sempozyumu (Kene Kaynaklı Enfeksiyonlar), Sağlık Bakanlığı, 2008

## Dissertations

Doctorate, Farklı Hayvan Türlerinde Saptanan Rotavirusların VP4, VP6, VP7, NSP4 Gen Bölgelerinin Moleküler Karakterizasyonu, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Viroloji Anabilim Dalı, 2012

## Research Areas

Veterinary Sciences, Pre-Clinical Sciences, Veterinary Virology, Health Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2022 - Continues

Associate Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2017 - 2022

Assistant Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2013 - 2017

Research Assistant, Ankara University, Faculty Of Veterinary, Department Of Pre-Clinical Sciences, 2007 - 2012

Research Assistant, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2006 - 2006

## Academic and Administrative Experience

Laboratuvar ve Analiz Akreditasyon Koordinatörlüğü, Yürütme Kurulu Üyesi, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2022 - Continues

A.Ü. Sağ. Bil. Ens. İç Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2021 - Continues

Atatürk Üniv. Vet. Fak. İhale Ve Satın Alma Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2021 - Continues

Program Accreditation-Self-Assessment Committee Member, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2021 - Continues

VETERİNER FAKÜLTESİ İHALE VE SATIN ALMA KOMİSYONU ÜYESİ, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2020 - Continues

VETERİNER FAKÜLTESİ AKREDİTASYON KOMİSYONU (ULUSAL VE ULUSLARARASI), Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2020 - Continues

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2020 - Continues

DAYTAM Yönetim Kurulu Üyeliği, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2019 - Continues

Head of Department, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2015 - Continues

Deputy Head of Department, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2020 - 2023  
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2019 - 2021  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2018 - 2019

## Courses

Mezuniyet Tezi I, Undergraduate, 2022 - 2023  
Enfeksiyöz Hastalıklarda Teşhis Yöntemleri , Postgraduate, 2022 - 2023  
Klinik Laboratuvar Tanı III, Undergraduate, 2021 - 2022  
Genel Viroloji I, Doctorate, 2022 - 2023  
Genel Viroloji, Undergraduate, 2021 - 2022  
Mezuniyet Tezi II, Undergraduate, 2022 - 2023  
Veteriner Hekimlikte Biyogüvenlik ve İş Sağlığı, Undergraduate, 2022 - 2023  
Yeni ve Yeniden Ortaya Çıkan Enfeksiyöz Hastalıklar ve Onkogenез-Teratogenез, Postgraduate, 2021 - 2022  
Su Ürünleri ve Hastalıkları, Undergraduate, 2021 - 2022  
Viroloji III, Undergraduate, 2021 - 2022  
Kanatlı Hayvan Hastalıkları, Undergraduate, 2021 - 2022  
Kanatlı Hayvanların İnf. Hastalıkları, Undergraduate, 2021 - 2022  
Temel Viroloji I, Postgraduate, 2022 - 2023  
Genel Viroloji III, Doctorate, 2022 - 2023  
Arı Hastalıkları ve Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2021 - 2022  
Viroloji, Undergraduate, 2021 - 2022  
Kedi-Köpek, Kanatlı, Arı ve Su Canlıları Viral Hastalıkları, Postgraduate, 2021 - 2022  
Genel Viroloji II, Doctorate, 2022 - 2023  
Özel Viroloji, Undergraduate, 2022 - 2023  
Seminer, Undergraduate, 2020 - 2021  
Viral Aşlar, Undergraduate, 2020 - 2021  
Vektör Kaynaklı İnfeksiyöz Hastalıklar ve Zoonozlar, Postgraduate, 2020 - 2021  
Serolojik Test Metotları, Postgraduate, 2020 - 2021  
Viroloji, Associate Degree, 2020 - 2021  
Virus Üretim Teknikleri ve Viral Teşhis Metotları, Undergraduate, 2020 - 2021  
Hücre Kültürü, ETY ve Deneme Hayvanı Uygulamaları, Postgraduate, 2020 - 2021  
Viroloji II, Undergraduate, 2020 - 2021

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Investigation of Viral, Bacterial and Parasitic Zoonotic Diseases in Rodents in Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., GÜVEN E., Cengiz S., AYDIN H., KİRMAN R., AVCIOĞLU H.  
Veterinary Medicine and Science, vol.10, no.6, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Detection and Molecular Characterization of Kobuviruses: An Agent of Canine Viral Diarrhea**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., Polat E.  
CURRENT MICROBIOLOGY, vol.81, no.10, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Astrovirus induced nonpurulent encephalomyelitis in sheep: First report from Türkiye by high-throughput sequencing**  
Eröksüz Y., Timurkan M. Ö., Shams F., Seuberlich T., Karabulut B., İncili C. A., Kara E., Eröksüz H.  
Veterinary Medicine and Science, vol.10, no.4, pp.1-9, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Prognostic potential of copper, zinc, copper/zinc ratio, cobalamin, and serum amyloid A in cats with panleukopenia**

YANAR K. E., BAYSAL S., ULAŞ N., AKTAŞ M. S., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.

JOURNAL OF VETERINARY INTERNAL MEDICINE, vol.38, no.3, pp.1535-1541, 2024 (SCI-Expanded)

- V. **Heterogeneity of Feline Parvoviruses Genotypes and Determination of Distinct Genetic Lineages in Circulation in Turkey**  
Karapinar Z., TİMURKAN M. Ö.  
Pakistan Journal of Zoology, vol.56, no.2, pp.587-594, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Clinical and inflammatory response to antiviral treatments in dogs with parvoviral enteritis.**  
Ulas N., Ozkanlar Y., Ozkanlar S., Timurkan M. O., Aydin H.  
Journal of veterinary science, vol.25, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Detection and Molecular Characterization of Canine and Feline Bocaparvoviruses in Türkiye**  
Karapinar Z., TİMURKAN M. Ö.  
Pakistan Veterinary Journal, vol.44, no.2, pp.361-368, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Moelerella wisconsensis: first isolation from lungs and spleen of a horse infected with Streptococcus dysgalactia subsp. equisimilis**  
İncil C. A., Eröksüz Y., Otlu B., Kara E., Tanrıverdi E. S., Timurkan M. Ö., Kalender H., Eröksüz H.  
Veterinary Research Forum, vol.14, no.12, pp.685-688, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Detection of bovine viral diarrhoea virus and bovine herpes virus type 1 in cattle with and without endometritis**  
ATASEVER A., Mendil A. S., TİMURKAN M. Ö.  
Veterinary Research Forum, vol.14, no.10, pp.541-548, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **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.**  
Dincer E., Timurkan M. Ö., Yalcinkaya D., Hekimoglu O., Nayır M. B., Sertkaya T. Z., Yorulmaz T.  
Vector borne and zoonotic diseases (Larchmont, N.Y.), vol.23, pp.419-427, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Pathological and molecular investigation of canine distemper virus: Phylogenetic analysis of co-circulating genetic lineages in Türkiye**  
Karapinar Z., İlhan F., Usta M., TİMURKAN M. Ö.  
Acta veterinaria Hungarica, vol.71, no.1, pp.54-64, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Impact of nanopore-based metagenome sequencing on tick-borne virus detection**  
Ergunay K., DİNÇER E., Justi S. A. A., Bourke B. P. P., Nelson S. P. P., Liao H., TİMURKAN M. Ö., Oğuz B., Sahindokuyucu I., Gokcecik O. F., et al.  
FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, vol.14, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Occurrence of selected parasites and viral infections in horses and donkeys in Turkey**  
BAYDAR E., AYDOĞDU U., ÜTÜK A. E., KAYA F., TİMURKAN M. Ö., EROL U., Babur C.  
MEDYCYNÁ WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.79, no.2, pp.91-98, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Virological and pathological investigation of Canine parvovirus-2 (CPV-2) with the assessment of the genetic variability of field strains**  
KARAPINAR Z., KARAMAN M., KISADERE İ., Usta M., TİMURKAN M. Ö.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.47, no.6, pp.544-555, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **The Status of Bovine Viral Diarrhoea Virus (BVDV) in Western Türkiye: Detection of Three Subtypes**  
ÇAĞIRGAN A. A., KAPLAN M., PEKMEZ K., VAN SCHALKWYK A., ARSLAN F., TİMURKAN M. Ö.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.28, no.6, pp.709-715, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Whole-genome analysis of a rare G15P[21] group A rotavirus detected at a dairy cattle farm**  
Karayel Hacıoğlu İ., Timurkan M. Ö., Pellegrini F., Marton S., Gul B., Bányai K., Martella V., Alkan F.  
JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY, vol.103, pp.1-10, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Clinical, Pathological and Molecular Findings in Caprine Arthritis - Encephalitis Virus Infection in Damascus Goats**  
ERÖKSÜZ Y., TİMURKAN M. Ö., Karabulut B., İNCİLİ C. A., BAYDAR E., ÇEVİK A., ERÖKSÜZ H.  
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, vol.72, no.3, pp.324-333, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Purulent Renal Papillitis Due to Streptococcus Infantarius Subsp. Infantarius in a Horse**

- ERÖKSÜZ Y., OTLU B., Yerlikaya Z., TANRIVERDİ E. S., İNCİLİ C. A., Karabulut B., TİMURKAN M. Ö., ERÖKSÜZ H.  
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, vol.72, no.1, pp.124-130, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The Investigation of Canine Distemper Virus in Different Diagnosis Materials of Dogs using Molecular and Pathological Methods, Northeastern Turkey**  
Yilmaz V., Coskun N., TİMURKAN M. Ö., Karakurt E., Nuhoglu H., Erkilic E. E., Kirmizigul A. H., Sezer M.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.56, no.3, pp.316-322, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Several Tick-Borne Pathogenic Viruses in Circulation in Anatolia, Turkey**  
DİNÇER E., TİMURKAN M. Ö., Oğuz B., Sahindokuyucu I., Sahan A., Ekinci M., POLAT C., Erguenay K.  
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, vol.22, no.2, pp.148-158, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **Examination of adenoviruses with molecular and pathological methods in sheep pneumonia cases**  
Dörtbudak M. B., SAĞLAM Y. S., YILDIRIM S., TİMURKAN M. Ö.  
Revista MVZ Cordoba, vol.27, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Roles of apoptosis and autophagy in natural rabies infections**  
ÖZKARACA M., ÖZDEMİR S., ÇOMAKLI S., TİMURKAN M. Ö.  
Veterinarni Medicina, vol.67, no.1, pp.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **First Molecular Characterization of Bovine Papular Stomatitis Virus and Meta-Analysis of Parapoxviruses in Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., KIRBAŞ A., AYDIN H., YANAR K. E., AYDIN Ö.  
Israel Journal Of Veterinary Medicine, vol.76, no.2, pp.55-62, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Molecular characterization of canine coronaviruses: an enteric and pantropic approach**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., Dincer E., Coskun N.  
ARCHIVES OF VIROLOGY, vol.166, no.1, pp.35-42, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **CO-INFECTION OF BOVINE PAPULAR STOMATITIS VIRUS, ROTAVIRUS AND CRYPTOSPORIDIUM SPP. IN A CALF**  
ERÖKSÜZ Y., TİMURKAN M. Ö., ABAYLI H., İNCİLİ C. A., Karabulut B., ERÖKSÜZ H.  
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, vol.70, no.4, pp.518-525, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Investigation and sequence analysis of avian polyomavirus and psittacine beak and feather disease virus from companion birds in eastern Turkey**  
ADIGÜZEL M. C., TİMURKAN M. Ö., CENGİZ S.  
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.64, no.4, pp.495-501, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Co-circulation of canine chaphamaparvovirus and canine parvovirus 2 in dogs with diarrhea in Turkey**  
Dincer E., Timurkan M. Ö., Dincer P. P. P., Aydın H.  
THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.50, no.4, pp.495-501, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Molecular characterization of small and medium segments of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus in Turkey**  
KARAMEŞE M., Ozmen E., AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., Fakirullahoglu M.  
FUTURE VIROLOGY, vol.15, no.4, pp.247-254, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Identification of rotavirus A strains in small ruminants: first detection of G8P[1] genotypes in sheep in Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., Alkan F.  
Archives of Virology, vol.165, no.2, pp.425-431, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **A molecular study on the prevalence and coinfections of Rotavirus, Norovirus, Astrovirus and Adenovirus in children with gastroenteritis**  
AKTAŞ O., AYDIN H., TİMURKAN M. Ö.  
MINERVA PEDIATRICA, vol.71, no.5, pp.431-437, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Increased genetic diversity of BVDV strains circulating in Eastern Anatolia, Turkey: first detection of BVDV-3 in Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.51, no.7, pp.1953-1961, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Molecular and restriction fragment length polymorphism analysis of canine parvovirus 2 (CPV-2) in**

**dogs in southeast Anatolia, Turkey**

POLAT P. F., Sahan A., AKSOY G., TİMURKAN M. Ö., DİNÇER E.

ONDERSTEPOORT JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.86, no.1, 2019 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Identification and molecular characterisation of bovine parainfluenza virus-3 and bovine respiratory syncytial virus - first report from Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., Sait A.  
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.63, no.2, pp.167-173, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Genetic diversity of primate erythroparvovirus 1 between 2009 and 2016: First report from Turkey**  
AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., AKTAŞ O.  
Microbial Pathogenesis, vol.129, pp.131-135, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Sequence analysis of Turkish field strains of bovine torovirus shows unique amino acid changes in the partial M gene**  
AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., ACAR KIRMIZI G.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, vol.9, no.3, pp.129-134, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Case report: systemic tuberculosis caused by Mycobacterium bovis in a cat**  
Eroksuz Y., Baydar E., OTLU B., Dabak M., Eroksuz H., Karabulut B., Incili C. A., TİMURKAN M. Ö.  
BMC VETERINARY RESEARCH, vol.15, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Comparative detection of bovine herpesvirus-1 using antigen ELISA, immunohistochemistry and immunofluorescence methods in cattle with pneumonia**  
ÇOMAKLI S., SAĞLAM Y. S., TİMURKAN M. Ö.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.43, no.3, pp.306-313, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The use of inflammatory markers as a diagnostic and prognostic approach in neonatal calves with septicemia**  
Kırbaş A., Kandemir F. M., Çelebi D., Hanedan B., Timurkan M. Ö.  
Acta Veterinaria Hungarica, vol.67, pp.360-376, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Serological evidence of canine influenza virus infection in shelter dogs in Turkey**  
AYDIN H., KIRBAŞ A., TİMURKAN M. Ö., AKTAŞ M. S., KIRMIZI G., AYDIN Ö.  
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.74, no.12, pp.791-794, 2018 (SCI-Expanded)
- XL. **Brain abscess and bronchopneumonia caused by Acinetobacter baumannii in a 2-year-old female sheep**  
ERÖKSÜZ Y., OTLU B., ERÖKSÜZ H., GÜRSOY N. C., YERLİKAYA Z., AKDENİZ İNCİLİ C., KARABULUT B., TİMURKAN N., TİMURKAN M. Ö.  
Veterinary Quarterly, vol.38, pp.67-71, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **Brain abscess and bronchopneumonia caused by Acinetobacter baumannii in a 2-year-old female sheep**  
ERÖKSÜZ Y., OTLU B., ERÖKSÜZ H., GÜRSOY N. C., Yerlikaya Z., İNCİLİ C. A., Karabulut B., TİMURKAN N., TİMURKAN M. Ö.  
VETERINARY QUARTERLY, vol.38, no.1, pp.67-71, 2018 (SCI-Expanded)
- XLII. **Long-term study (2005-2010) on the vaccination with BoHV-1 glycoprotein E-deleted marker vaccine in selected two dairy herds in Turkey**  
Alkan F., Bilge-Dagalp S., Karapinar Z., TİMURKAN M. Ö., Coskun N., Burgu I.  
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.50, no.2, pp.353-363, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIII. **A pilot study on feline astrovirus and feline panleukopenia virus in shelter cats in Erzurum, Turkey**  
AYDIN H., TİMURKAN M. Ö.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.169, pp.52-57, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Detection and molecular characterization of canine adenovirus type 2 (CAV-2) in dogs with respiratory tract symptoms in shelters in Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., Alkan F.  
VETERINARSKI ARHIV, vol.88, no.4, pp.467-479, 2018 (SCI-Expanded)
- XLV. **The association between insulin-like growth factors I, II and bovine papillomavirus type-1**

**expressions in naturally occurring bovine fibropapilloma cases Doğal gelişen sığır fibropapilloma olgularında insülin-benzeri büyüme faktörü I, II ve sığır papillomavirus tip-1 ekspresyonları arasındaki ilişki**

Alçıgir M. E., TİMURKAN M. Ö.

Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.65, no.2, pp.115-122, 2018 (SCI-Expanded)

- XLVI. **Determination of presence of equid alpha and gamma herpesvirus infections in foals with respiratory distress**  
Bilge Dagalp S., BABAĞLU A. R., Ataseven V. S., Karapinar Z., TİMURKAN M. Ö., Dogan F., Ozkul A., Alkan F.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.65, no.1, pp.63-68, 2018 (SCI-Expanded)
- XLVII. **The association between insulin-like growth factors I, II and bovine papillomavirus type-1 expressions in naturally occurring bovine fibropapilloma cases**  
Alçıgir M. E., TİMURKAN M. Ö.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.65, no.2, pp.115-122, 2018 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Comparison of genetic characteristics of canine papillomaviruses in Turkey**  
Oguzoglu T. C., TİMURKAN M. Ö., Koc B. T., Alkan F.  
INFECTION GENETICS AND EVOLUTION, vol.55, pp.372-376, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Phylogenetic analysis of a partial L1 gene from bovine papillomavirus type 1 isolated from naturally occurring papilloma cases in the northwestern region of Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., Alçıgir M. E.  
ONDERSTEEPOORT JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.84, no.1, 2017 (SCI-Expanded)
- L. **Investigation of Rotavirus infection in sheep using serological and molecular techniques**  
Yilmaz V., Timurkan M. Ö., Coskun N., Yildirim Y.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.51, no.3, pp.525-530, 2017 (SCI-Expanded)
- LI. **Systemic nocardiosis in a dog caused by Nocardia cyriacigeorgica**  
Eroksuz Y., GÜRSOY N. C., Karapinar T., Karabulut B., Incili C. A., Yerlikaya Z., Toraman Z. A., TİMURKAN M. Ö., Eroksuz H.  
BMC Veterinary Research, vol.13, 2017 (SCI-Expanded)
- LII. **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**  
Oguzoglu T. C., Muz D., TİMURKAN M. Ö., Koc B. T., Ozsahin E., Burgu I., Akca Y., DEMİRBAĞ Z.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.168, pp.183-191, 2017 (SCI-Expanded)
- LIII. **Assessment of the molecular epidemiology of bovine ephemeral fever in Turkey**  
Alkan F., Albayrak H., TİMURKAN M. Ö., OZAN E., Coskun N.  
VETERINARSKI ARHIV, vol.87, no.6, pp.665-675, 2017 (SCI-Expanded)
- LIV. **Systemic nocardiosis in a dog caused by Nocardia cyriacigeorgica Systemic nocardiosis due to Nocardia cyriacigeorgica has not been reported in dogs**  
ERÖKSÜZ Y., GÜRSOY N. C., KARAPINAR T., KARABULUT B., AKDENİZ INCİLİ C., YERLİKAYA Z., AŞÇI TORAMAN Z., TİMURKAN M. Ö., ERÖKSÜZ H.  
Bmc Veterinary Research, 2017 (SCI-Expanded)
- LV. **Frequency and molecular characterization of human norovirus in Erzurum, Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., AKTAŞ O.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.47, no.3, pp.960-966, 2017 (SCI-Expanded)
- LVI. **Seroprevalence of hepatitis E virus in animal workers in nonporcine consumption region of Turkey**  
AYDIN H., UYANIK M. H., Karamese M., TİMURKAN M. Ö.  
FUTURE VIROLOGY, vol.11, no.10, pp.691-697, 2016 (SCI-Expanded)
- LVII. **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**  
Alçıgir M. E., Vural S. A., TİMURKAN M. Ö.  
MEDYCYNA WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.72, no.9, pp.549-557, 2016 (SCI-Expanded)

- LVIII. The molecular characterization and detection of group a rotavirus from calves with diarrhea in Turkish Republic of Northern Cyprus Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nde ishali buzağılarda grup a rotavirus tespiti ve moleküler karakterizasyonu**  
Alkan F., TİMURKAN M. Ö., Karayel İ.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.21, no.1, pp.127-130, 2015 (SCI-Expanded)
- LIX. Subacute aflatoxicosis due to moldy bread consumption in a dog**  
Eroksuz Y., Kaya E., Issi M., Baydar E., Cevik A., Eroksuz H., Asci Z., Timurkan O.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.166, pp.259-265, 2015 (SCI-Expanded)
- LX. The Molecular Characterization and Detection of Group A Rotavirus From Calves with Diarrhea in Turkish Republic of Northern Cyprus**  
ALKAN F., TİMURKAN M. Ö., KARAYEL İ.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.21, no.1, pp.127-130, 2015 (SCI-Expanded)
- LXI. Molecular characterization of canine parvovirus (CPV) infection in dogs in Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., Oguzoglu T. C.  
VETERINARIA ITALIANA, vol.51, no.1, pp.39-44, 2015 (SCI-Expanded)
- LXII. Feline Infectious Peritonitis with Distinct Ocular Involvement in A Cat in Turkey**  
Baydar E., Eroksuz Y., TİMURKAN M. Ö., Eroksuz H.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.20, no.6, pp.961-965, 2014 (SCI-Expanded)
- LXIII. Prevalences of Feline Coronavirus (FCoV), Feline Leukaemia Virus (FeLV), Feline Immunodeficiency Virus (FIV) and Feline Parvovirus (FPV) among domestic cats in Ankara, Turkey**  
Oguzoglu T. C., Muz D., TİMURKAN M. Ö., Maral N., Gurcan I. S.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.164, no.11, pp.511-516, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIV. Prevalences of Feline Coronavirus (FCoV), Feline Leukaemia Virus (FeLV), Feline Immunodeficiency Virus (FIV) and Feline Parvovirus (FPV) among domestic cats in Ankara, Turkey**  
OĞUZOĞLU T. Ç., MUZ D., TİMURKAN M. Ö., MARAL N., GÜRCAN İ. S.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.164, no.11, pp.511-516, 2013 (SCI-Expanded)
- LXV. Rotavirus Diarrhea Outbreaks in Arabian Thoroughbred Foals in A Stud Farm, Turkey**  
Alkan F., TİMURKAN M. Ö., Karayel İ.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.19, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVI. Serum Cardiac Troponin-I in dogs with CPV-2 infection**  
Bastan I., Kurtdele A., Sel T., Ozen D., Yumusak N., Ozkan Timurkan M. Ö., Baydin A.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.60, no.4, pp.251-255, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVII. Molecular Characteristics of Bovine Virus Diarrhoea Virus 1 Isolates from Turkey: Approaches for an Eradication Programme**  
Oguzoglu T. C., Muz D., Yilmaz V., TİMURKAN M. Ö., Alkan F., Akca Y., Burgu I.  
TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES, vol.59, no.4, pp.303-310, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVIII. A large outbreak of enteritis in goat flocks in Marmara, Turkey, by G8P[1] group A rotaviruses**  
Alkan F., GULYAZ V., TİMURKAN M. Ö., İYISAN S., OZDEMİR S., TURAN N., BUONAVOGLIA C., MARTELLA V.  
ARCHIVES OF VIROLOGY, vol.157, no.6, pp.1183-1187, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIX. Characterization of the partial VP2 gene region of canine parvoviruses in domestic cats from Turkey**  
Muz D., Oguzoglu T. C., TİMURKAN M. Ö., Akin H.  
VIRUS GENES, vol.44, no.2, pp.301-308, 2012 (SCI-Expanded)
- LXX. Characterisation of env and gag gene fragments of bovine leukemia viruses (BLVs) from cattle in Turkey**  
Alkan F., Oguzoglu T. C., TİMURKAN M. Ö., Karapinar Z.  
ARCHIVES OF VIROLOGY, vol.156, no.10, pp.1891-1896, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXI. First molecular characterization of feline immunodeficiency virus in Turkey**  
Oguzoglu T. C., TİMURKAN M. Ö., Muz D., Kudu A., NUMANBAYRAKTAROĞLU B., SADAK S., Burgu I.  
ARCHIVES OF VIROLOGY, vol.155, no.11, pp.1877-1881, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXII. Distribution of G (VP7) and P (VP4) genotypes of group A bovine rotaviruses from Turkish calves with diarrhea, 1997-2008**



## Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of seroprevalence of small ruminant lentivirus infections in Erzurum province of Türkiye and determination of individual and environmental variables**  
Timurkan M. Ö., Erol A., Yörü H. B., Kalay Y., Akça S.  
Mediterranean veterinary journal, vol.9, no.2, pp.317-325, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Detection and Molecular Characterization of Canine Coronavirus Based on Partial Membrane Gene Sequences**  
KARAPINAR Z., TİMURKAN M. Ö.  
Van Veterinary Journal, vol.35, no.1, pp.27-31, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Molecular and Pathological Survey of Bovine Viral Diarrhea Virus in the Testis of Bulls**  
ÖZKARACA M., TİMURKAN M. Ö., SAĞLAM Y. S., ÖZDEMİR S., AYDIN H., ALTUN S.  
Ataturk Universitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.18, no.2, pp.47-51, 2023 (Scopus)
- IV. **Pleural effusion associated with feline infectious peritonitis in a kitten: Molecular and histopathological investigation**  
HANEDAN B., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., ALTUN S., ÇOMAKLI S., YANAR K. E.  
Journal of Applied Biological Sciences, vol.16, no.1, pp.62-69, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **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**  
TİMURKAN M. Ö., ULAŞ N., AYDIN H., DEĞİRMENÇAY Ş.  
Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, vol.79, no.3, pp.469-476, 2022 (Scopus)
- VI. **Laboratuvar Hayvanlarında Sindirim Sistemine Yerleşen Bazı Önemli Viral Enfeksiyonlar**  
TİMURKAN M. Ö., ACAR G.  
JOURNAL OF LABORATORY ANIMAL SCIENCE AND PRACTICES, vol.1, no.1, pp.8-16, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Tavşanların önemli bir viral hastalığı: Tavşanların hemorajik hastalığı**  
ACAR G., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., BİLGE DAĞALP S.  
JOURNAL OF LABORATORY ANIMAL SCIENCE AND PRACTICES, vol.1, no.1, pp.26-34, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **SARS CoV-2 nin (COVID-19) Biyoinformatik Destekli İdentifikasyonu**  
Timurkan M. Ö., Aydın H.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.36, no.5, pp.58-60, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **SARS CoV-2 bulaşma ve replikasyon dinamiği**  
Aydın H., Timurkan M. Ö.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.36, no.5, pp.17-22, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Serological Investigation of Occupational Exposure to Zoonotic Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Infection**  
Aydın H., Uyanık M. H., Karamese M., Sözdutalmaz İ., Timurkan M. Ö., Gülen A., Özmen E., Aktaş O.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.52, no.2, pp.132-135, 2020 (ESCI)
- XI. **Cirit Atlarında İnfluenza A Virus Enfeksiyonunun Serolojik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, pp.71-77, 2019 (Scopus)
- XII. **Mersin İlinde Feline Panleukopenia Virüs (FPLV) Enfeksiyonunun Tespiti ve Filogenetik Analizi**  
DİNÇER E., TİMURKAN M. Ö.  
F.Ü.Sağ.Bil.Vet.Derg, vol.32, pp.213-217, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **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**

AYDIN H., TİMURKAN M. Ö.

Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.2, pp.211-218, 2018 (Scopus)

- XIV. **Erzurum Yöresindeki Pnömonili Sığırlarda BVDV nin İmmunohistokimya ve PCR ile Belirlenmesi**  
ÖZKARACA M., TİMURKAN M. Ö.  
Van Vet Journal, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Erzurum Yöresinde Pnömonili Sığırlarda BVDV' nin Teşhisinde İmmunohistokimya ve PCR Yöntemleri**  
ÖZKARACA M., TİMURKAN M. Ö.  
VAN VETERINARY JOURNAL, vol.27, pp.85-89, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The Detection and Molecular Characterization of Lumpy Skin Disease Virus Northeast Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., ÖZKARACA M., AYDIN H., SAĞLAM Y. S.  
International Journal of Veterinary Science, 2016 (Scopus)
- XVII. **The Detection and Molecular Characterization of Lumpy Skin Disease Virus Northeast Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., ÖZKARACA M., AYDIN H., SAĞLAM Y. S.  
International Journal of Veterinary Science, vol.5, no.1, pp.44-47, 2016 (Scopus)
- XVIII. **Erzurum Bölgesinde Sığırlarda Respiratory Coronavirus Enfeksiyonunun RT PCR ile tespiti ve Moleküler Karakterizasyonu**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., SEMA B.  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Mevsimsel Orjinli Önemli Viral Hastalıklar ve Korunma Yolları**  
TİMURKAN M. Ö.  
Hasad Hayvancılık Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Sığırların Bakteriyel ve Viral Aşılı ve Aşılama Dikkat Edilecek Hususlar**  
CENGİZ S., TİMURKAN M. Ö.  
Hasad Hayvancılık Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Buzağı İshallerinin İlk Akla Gelen Etkeni Rotaviruslar**  
TİMURKAN M. Ö., ALKAN F.  
Tarım Türk Dergisi, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları / VİRAL ENFEKSİYONLARDA REZERVUAR KONAĞÇILARIN ARTAN ÖNEMİ: HANTAVİRUS VE LYMPHOCYTIC CHORIOMENINGİTİS VİRUS ENFEKSİYONU**  
Timurkan M. Ö., Güven E., Cengiz S., Aydın H., Kirman R., Avcioglu H.  
Livre de Lyon, Lyon, 2023
- II. **BOVINE HERPESVİRUS-1 ENFEKSİYONU VE BoHV-1'İN İMMUN SİSTEMDEN KAÇIŞ MEKANİZMALARI**  
TİMURKAN M. Ö., DÖRTBUDAK M. B.  
in: Sağlık Bilimlerinde Uluslararası Araştırmalar - I, Prof. Dr. Engin ŞAHNA, Prof. Dr. Hasan AKGÜL, Prof. Dr. Zeliha SELAMOĞLU, Editor, Serüven Yayınevi, İzmir, pp.213-231, 2022
- III. **İneklerde Abortlardan Korunmada Aşılama**  
TİMURKAN M. Ö.  
in: TÜM YÖNLERİYLE İNEKLERDE EMBRİYONİK ÖLÜMLER VE ABORTUS, , Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.291-306, 2021
- IV. **Temel Viroloji ve Viral Hastalıklar**  
TİMURKAN M. Ö., BERBER E., ÇANAKOĞLU N., AYDIN H., KARAPINAR Z., AVCI O., SÖZDUTMAZ İ., COŞKUN N., ÖZAN E.  
Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, Erzurum, 2020
- V. **DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDEKİ ÇİFTLİK HAYVANLARINDA SIKLIKLA GÖRÜLEN VİRALHASTALIKLAR**  
Timurkan M. Ö.

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **INVESTIGATION OF VIRAL DISEASES OCCURRING IN HONEY BEES IN EASTERN ANATOLIA REGION OF TURKEY**  
ACAROGLU M. L., TİMURKAN M. Ö.  
8th International Congress on Veterinary and Animal Sciences, Turkey, 20 October 2023
- II. **Detection of Sheeppox Virus in Ticks Sampled from Izmir Region**  
NAYİR M. B., ÇOMAK T., DİNÇER E., TİMURKAN M. Ö.  
5. International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Turkey, 17 - 19 March 2023
- III. **Buzağı İshallerinde Teşhiste Unutulan Bir Etken: Sığırların Norovirusları ve Moleküler Karakterizasyonu**  
Timurkan M. Ö., Aydın H.  
XV. ULUSAL VETERİNER MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Şanlıurfa, Turkey, 26 - 28 October 2022, pp.71-72
- IV. **Köpeklerde sebebi bilinmeyen ishal vakalarında kobuvirusun rolü ve moleküler karakterizasyonu**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., POLAT E.  
15. Veteriner Mikrobiyoloji kongresi, 26 - 28 October 2022
- V. **Köpeklerde Sebebi Bilinmeyen İshal Vakalarında Kobuvirusun Rolü ve Moleküler Karakterizasyonu**  
Timurkan M. Ö., Aydın H.  
XV. ULUSAL VETERİNER MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Şanlıurfa, Turkey, 26 - 28 October 2022, vol.86, pp.85-86
- VI. **SOLUNUM SİSTEMİ PROBLEMLİ KEDİLERDE FELİNE CALİCİVİRUS (FCV) VE FELİD ALPHAHERPESVİRUS 1 (FEHV-1) VARLIĞININ MOLEKÜLER OLARAK ARAŞTIRILMASI**  
Acar G., Bilge Dağalp S., Timurkan M. Ö., Aydın H.  
5th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE and LIFE CONGRESS (IHSLC 2022), Burdur, Turkey, 10 - 12 March 2022, pp.251
- VII. **Türkiye’de Çeşitli Bölgelerde Yeni Kene Kaynaklı Patojen Virüslerin Araştırılması**  
DİNÇER E., TİMURKAN M. Ö., OĞUZ B., ŞAHİNDOKUYUCU İ., ŞAHAN A., EKİNCİ M., POLAT C., ERGÜNAY K.  
6. ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ HİBRİD KONGRESİ, Turkey, 20 October 2021
- VIII. **Increasing importance of reservoir hosts in viral infections: Hantavirus infection in rodents in East Anatolia of Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
30thECCMID (European Congress of Clinical Microbiology Infectious Diseases), France, 18 - 21 April 2020
- IX. **FELINE ALFAHERPESVİRUS-1’E YÖNELİK MOLEKÜLER VİROLOJİK BİR ÇALIŞMA**  
TİMURKAN M. Ö., YANMAZ L. E., AYDIN H., ERSÖZ U.  
ATAVET 1. International (2. International Participants) Student Congress, 4 - 06 December 2019
- X. **Diagnosis in Infectious Diseases : A Canine Distemper Case**  
ÇOŞKUN N., YILMAZ V., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
ATAVET 1. International (2. International Participants) Student Congress, 4 - 06 December 2019
- XI. **KURBAN BAYRAMI HASTALIĞI: OVINE GAMMAHERPESVİRUS-2’NİN MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU**  
TİMURKAN M. Ö., ULAŞ N., AYDIN H., DEĞİRMENÇAY Ş.  
ATAVET 1. International (2. International Participants) Student Congress, 4 - 06 December 2019
- XII. **BOVİNE PAPÜLER STOMATİTİSİN TESPİTİ: TÜRKİYE’DEN İLK MOLEKÜLER KARAKTERİZASYON ÇALIŞMASI**  
Timurkan M. Ö., Kırbaş A., Aydın H., Yanar K. E., Aydın Ö.  
ATAVET 1. International (2. Uluslararası Katılımlı) Öğrenci Kongresi, Erzurum, Turkey, 4 - 06 December 2019
- XIII. **Genetic Diversity of Parvovirus B19 in Turkey**  
AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., AKTAŞ O.

29th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), 13 - 16 April 2019

- XIV. **Erzurum'da Barınak Köpeklerinde Canine Parvovirus Salgını ve Moleküler Tip Tayini**  
AYDIN H., TİMURKAN M. Ö.  
International Congress on Vocational and Technical Science - IV, 7 - 09 December 2018
- XV. **Doğal Kuduz Enfeksiyonlarında Apoptotik ve Otofajik Hücre Ölümü**  
ÖZKARACA M., ÖZDEMİR S., ALTUN S., ÇOMAKLI S., TİMURKAN M. Ö.  
9. Uluslararası Katılımlı Veteriner Patoloji Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2018
- XVI. **Doğal kuduz enfeksiyonlarında apoptotik ve otofajik hücre ölümü**  
ÖZKARACA M., ÖZDEMİR S., ALTUN S., ÇOMAKLI S., TİMURKAN M. Ö.  
IX. VETERİNER PATOLOJİ KONGRESİ (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 25 - 28 October 2018
- XVII. **Apoptotic and Autophagic Cell Death In Natural Rabies Infections**  
ÖZKARACA M., ÖZDEMİR S., ALTUN S., ÇOMAKLI S., TİMURKAN M. Ö.  
9. Veteriner Patoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2018, pp.41-42
- XVIII. **Investigation and Sequence Analysis of Avian Polyomavirus and Beak and Feather Disease Virus From Psittacine Birds in Erzurum, Turkey**  
ADIGÜZEL M. C., TİMURKAN M. Ö., CENGİZ S.  
2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16 - 19 October 2018
- XIX. **Molecular Characterization of Canine Coronaviruses: Enteric and Pantropic Approach**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16 - 19 October 2018
- XX. **Investigation of Influenza A Virus Infection in Jeered Horses**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
2nd International Congress of Veterinary Microbiology, 16 - 19 October 2018
- XXI. **Detection and molecular characterization of feline alphaherpesvirus 1 in Erzurum, Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., YANMAZ L. E., AYDIN H., ERSÖZ U.  
11th International Congressfor Veterinary Virology and 12th Annual Meeting of EPIZONE, 27 - 30 August 2018
- XXII. **Sacrifice Feast Disease (Ovine gammaherpesvirus-2) in cattle in Erzurum, Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., ULAŞ N., AYDIN H., DEĞİRMENÇAY Ş.  
11th International Congressfor Veterinary Virology and 12th Annual Meeting of EPIZONE, 27 - 30 August 2018
- XXIII. **First molecular characterization of bovine papular stomatitis virus in Turkey**  
Timurkan M. Ö., Kırbaş A., Aydın H., Yanar K. E., Aydın Ö.  
11th International Congressfor Veterinary Virology and 12th Annual Meeting of EPIZONE, Vienna, Austria, 27 - 30 August 2018
- XXIV. **Frequency and Diversity of Human Adenoviruses in Diarrheic Children**  
AYDIN H., TİMURKAN M. Ö.  
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, 5 - 08 July 2018
- XXV. **Buzağı İshallerinde Viral Etiyoloji - Torovirusların Rolü - Erzurum da Kesit Bir Çalışma**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., ACAR G.  
Atavet I. Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, Turkey, 18 - 20 October 2017
- XXVI. **Buzağı İshallerinde Viral Etiyoloji: Torovirusların Rolü- Erzurum'da Kesit Bir Çalışma**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., ACAR G.  
I. ULUSLARARASI KATILIMLI ÖĞRENCİ KONGRESİ, Turkey, 18 - 20 October 2017
- XXVII. **Serological Evidence of Canine Influenza Virus Infection in Shelter Dogs in Turkey**  
AYDIN H., KIRBAŞ A., TİMURKAN M. Ö., AKTAŞ M. S., ACAR G., AYDIN O.  
I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, Turkey, 10 - 13 October 2017
- XXVIII. **Bir yavru sokak kedisinde felin infeksiyöz peritonitisle ilgili pöral efüzyon olgusu**  
HANEDAN B., TİMURKAN M. Ö., aydın h., ALTUN S., ÇOMAKLI S.  
I. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 - 13 October 2017
- XXIX. **A Case of Pleural Effusion Associated with Feline Infectious Peritonitis in a Stray Kitten**  
HANEDAN B., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., ALTUN S., ÇOMAKLI S., YANAR K. E.  
I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, Turkey, 10 - 13 October 2017

- XXX. **A Case of Pleural Effusion Associated with Feline infectious Peritonitis in a Stray Kitten**  
HANEDAN B., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., ALTUN S., ÇOMAKLI S., YANAR K. E.  
I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, 10 - 13 October 2017
- XXXI. **Serological Evidence of Canine Influenza Virus Infection in Shelter Dogs in Turkey**  
AYDIN H., KIRBAŞ A., TİMURKAN M. Ö., AKTAŞ M. S., ACAR G., AYDIN Ö.  
I. International Veterinary Internal Medicine Congress, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2017
- XXXII. **Solunum Sistemi Enfeksiyonlarına Sebep Olan Önemli Viral Etkenlerin Bovine Parainfluenza Virus 3 BPIV3 ve Bovine Respiratory Syncytial Virus BRSV Araştırılması Moleküler Karakterizasyon Çalışması**  
TİMURKAN M. Ö., SAIT A., AYDIN H.  
12. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Nevşehir, Turkey, 30 August - 02 September 2016
- XXXIII. **SOLUNUM SİSTEMİ ENFEKSİYONLARINA SEBEP OLAN ÖNEMLİ VİRAL ETKENLERİN BOVINE PARAINFLUENZA VIRUS 3 BPIV3 VE BOVİNE RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS BRSV ARAŞTIRILMASI MOLEKÜLER KARAKTERİZASYON ÇALIŞMASI**  
TİMURKAN M. Ö., SAIT A., AYDIN H.  
12. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Nevşehir, Turkey, 30 August - 02 September 2016
- XXXIV. **The devastating effects of foot and mouth disease in dairy farm**  
HAYIRLI A., CENGİZ M., TİMURKAN M. Ö., CENGİZ S., BALLI B., HIRA F.  
16th International Conference on Production Diseases in Farm Animals (ICPD), Netherlands, 20 - 23 June 2016
- XXXV. **Seroprevalence of Zoonotic Crimean Congo Hemorrhagic Fever Infection among Different Occupational Groups**  
AYDIN H., UYANIK M. H., KARAMEŞE M., SÖZDUTMAZ İ., TİMURKAN M. Ö., GULEN A., OZMEN E., AKTAŞ O.  
2nd International Congress On Applied Biological Sciences (ICABS), Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016
- XXXVI. **Molecular Epidemiology and Phylogenetic Analysis of the M Segment of Crimean Congo Hemorrhagic Fever Virus Strains Isolated in the Eastern of Turkey**  
AYDIN H., OZMEN E., KARAMEŞE M., TİMURKAN M. Ö.  
2nd International Congress On Applied Biological Sciences (ICABS), Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016
- XXXVII. **Molecular detection and characterization of Feline Astrovirus and Feline Panleukopenia Virus in shelter cats in Erzurum Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
2nd International Congress On Applied Biological Sciences (ICABS), Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016
- XXXVIII. **Unexpected Grup A Rotavirus Genotype G8P 8 in a child in Turkey**  
AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., AKTAŞ O., KARAMEŞE M.  
2nd International Congress On Applied Biological Sciences (ICABS), Bosnia And Herzegovina, 27 - 31 May 2016
- XXXIX. **THE USE OF İNFLAMMATORY MARKERS AS A DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC APPROACH IN NEONATAL CALVES WITH SEPTICEMIA**  
KIRBAŞ A., KANDEMİR F. M., ÇELEBİ D., HANEDAN B., TİMURKAN M. Ö.  
VETistanbul Group International Congress Sarajevo 2016, 17 - 20 May 2016
- XL. **The use of inflamatory markers as a diagnostic and prognostic approach in neonatal calves with septicemia**  
KIRBAŞ A., KANDEMİR F. M., ÇELEBİ D., HANEDAN B., TİMURKAN M. Ö.  
3.rd International vetistanbul group congress, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XLI. **Evaluation of effectiveness of antiviral administration for the treatment of canine parvoviral enteritis**  
ULAŞ N., ÖZKANLAR Y., ÖZKANLAR S., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
FASAVA2016, Kuala-Lumpur, Malaysia, 19 - 21 April 2016
- XLII. **Evaluation of the effectiveness of antiviral administration for the treatment of canine parvoviral enteritis**  
ULAŞ N., ÖZKANLAR Y., ÖZKANLAR S., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
7. Federation of Asian Small Animal Veterinary Associations (FASAVA) Congress, Malaysia, 19 - 21 April 2016

- XLIII. Seroprevalence of hepatitis E virus in humans working with animals in non porcine consumption areas of Turkey**  
AYDIN H., UYANIK M. H., KARAMEŞE M., TİMURKAN M. Ö.  
26. European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), 8 - 12 April 2016
- XLIV. Molecular characterization of human norovirus in Erzurum Turkey first detection of GI 6 and GIV 1 genotypes**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., AKTAŞ O.  
26. European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), 8 - 12 April 2016
- XLV. Erzurum Bölgesinde Sığırlarda Respiratory Coronavirus Varlığının RT PCR ile Araştırılması**  
SEMA B., AYDIN H., TİMURKAN M. Ö.  
XI. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 21 - 24 October 2015
- XLVI. IGF I and II Expressions In Fibropapilloma Developed In Naturally Infected With Bovine Papillomavirus Type 1 BPV 1**  
ALÇIĞIR M. E., TİMURKAN M. Ö., ÖNDER Ö., VURAL S.  
4th International Conference and Exhibition on Pathology, 13 - 15 July 2015
- XLVII. Sığırlarda Lumpy Skin Disease Salgını ve Bir Hayvan Sahibinde Zoonotik Karakterli Geçici Deri Lezyonu**  
ÖZKANLAR Y., TİMURKAN M. Ö., DEĞİRMENÇAY Ş., ERTÜRK N., AYDIN H.  
11. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 21 - 24 May 2015
- XLVIII. Türkiye de Bir Kedide Göz Lezyonlarıyla Belirgin Feline Enfeksiyöz Peritonitis Olgusu**  
BAYDAR E., ERÖKSÜZ Y., TİMURKAN M. Ö., ERÖKSÜZ H.  
11. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 21 - 24 May 2015
- XLIX. Lumpy skin disease outbreak in cattle and temporary skin lesion with zoonotic character in an owner**  
ÖZKANLAR y. e., TİMURKAN M. Ö., DEĞİRMENÇAY Ş., NERGİS U., AYDIN H.  
11. Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Turkey, 21 - 24 May 2015
- L. Evaluation Of Myocardial Injury for Bovine Restiratory Disease in Weaned Calves**  
HANEDAN B., KIRBAŞ A., emrullah d., TİMURKAN M. Ö., KANDEMİR F. M., ALKAN Ö.  
International VET Istanbul Group Congress, St.Petersburg, Russia, 7 - 09 April 2015, pp.540-541
- LI. Evaluation of myocardial injury for bovine respiratory disease in weaned calves**  
Hanedan B., Kirbaş A., Emrullah D., Timurkan M. Ö., Kandemir F. M., Alkan Ö.  
2. International VETistanbul Group Congress, Sankt-Peterburg, Russia, 7 - 09 April 2015
- LII. Prevalence of equine herpesvirus infections in foals with respiratory tract disease in a private pension farm Turkey**  
BİLGE DAĞALP S., FARAJI A., ATASEVEN V. S., KARAPINAR Z., TİMURKAN M. Ö., DOĞAN F., ÖZKUL A., ALKAN F.  
International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance, Austria, 31 October - 03 November 2014
- LIII. serological and virological investigation of maedi visna and caprine arthritis encephalitis virus infections in sheep and goats in Erzurum province Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., SÖZDUTMAZ İ.  
IMED, Vienna, Austria, 31 October - 03 November 2014, pp.156
- LIV. Serological and virological investigation of Maedi Visna and caprine arthritis encephalitis virus infections in sheep and goats in Erzurum Province Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., SÖZDUTMAZ İ., AYDIN H., KIRBAŞ A., AKTAŞ M. S., ÖZKANLAR Y.  
International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance, Austria, 31 October - 03 November 2014
- LV. Investigation of Bovine Respiratory Coronavirus Infections By RT PCR in Erzurum Region**  
belen s., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H.  
XI. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 October 2014
- LVI. Erzurum Yöresinde İnsan Kaynaklı Norovirus Varlığının RT PCR ile Araştırılması Doğu Anadolu Bölgesi İlk Tespit**  
TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., AKTAŞ O.  
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 June 2014

- LVII. **Erzurum Bölgesinde Astrovirus Gastroenteritinin RT PCR Yöntemi ile Gösterilmesi**  
AYDIN H., AKTAŞ O., TİMURKAN M. Ö.  
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 June 2014
- LVIII. **Erzurum bölgesinde Astrovirus gastroenteritinin RT-PCR ile gösterilmesi**  
AYDIN H., AKTAŞ O., TİMURKAN M. Ö.  
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.142
- LIX. **Erzurum bölgesinde Astrovirus gastroenteritinin RT-PCR ile gösterilmesi**  
AYDIN H., AKTAŞ O., TİMURKAN M. Ö.  
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.142
- LX. **Rotavirus Kaynaklı 0 5 Yaş Arası Çocuk İshallerinde Rotavirusun Moleküler Yöntemlerle Genotipik Varyasyonlarının Belirlenmesi**  
AYDIN H., AKTAŞ O., TİMURKAN M. Ö.  
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 November 2013
- LXI. **Çocuk ishallerinde rotavirusun moleküler yöntemlerle genotipik varyasyonlarının belirlenmesi**  
AYDIN H., AKTAŞ O., TİMURKAN M. Ö.  
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 November 2013, pp.404
- LXII. **The Epidemiology of Bovine Ephemeral Fever in Turkey**  
ALKAN F., ALBAYRAK H., TİMURKAN M. Ö., OZAN E., COŞKUN N.  
7th Annual Meeting Epizone Congress, Belgium, 1 - 04 October 2013
- LXIII. **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**  
OĞUZUĞLU T. Ç., MUZ D., TİMURKAN M. Ö., KOÇ B. T., BURGU I., POSTEL A., ÖZŞAHİN E., NALÇACIOĞLU R., DEMİRBAĞ Z.  
7th Annual Meeting Epizone Congress, Belgium, 1 - 04 October 2013
- LXIV. **The Control and Eradication Programme of BoHV 1 Infection on the Vaccination with gE Deleted Marker Vaccine in Selected Two Dairy Herds**  
ALKAN F., BİLGE DAĞALP S., KARAPINAR Z., TİMURKAN M. Ö.  
4th ESVV Veterinary Herpesvirus Symposium, Switzerland, 17 - 18 January 2013
- LXV. **Genomic Analysis of Bovine Herpesvirus Type 4 BoHV 4 from Turkey**  
BİLGE DAĞALP S., FARAJI A., DOĞAN F., TİMURKAN M. Ö., OĞUZUĞLU T. Ç., ÖZKUL A., ALKAN F.  
4th ESVV Veterinary Herpesvirus Symposium, Switzerland, 17 - 18 January 2013
- LXVI. **Türkiye de koyun grup A rotavirusların ilk tespiti ve moleküler karakterizasyonu**  
TİMURKAN M. Ö., ALKAN F.  
X. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 24 - 27 September 2012
- LXVII. **Burdur bölgesinde bir süt sığırcılığı işletmesinde persiste enfekte bulunan sığır ve buzağlarının kan örneklerinde bovine viral diarrhoea irüs tip 2 BVDV 2 nin identifikasyonu**  
HASIRCIOĞLU S., OĞUZUĞLU T. Ç., TİMURKAN M. Ö., KALE M.  
X. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 24 - 27 September 2012
- LXVIII. **Süt sığırcılığı işletmelerinde bazı önemli viral hastalıklara karşı kontrol ve mücadele modellerine genel bakış**  
OĞUZUĞLU T. Ç., TİMURKAN M. Ö., FARAJI A., KARAYEL İ., BİLGE DAĞALP S., ALKAN F., AKÇA Y.  
X. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 24 - 27 September 2012
- LXIX. **Simultaneous infection with Rota Coronavirus and Cryptosporidium in calves with diarrhea**  
KARAYEL İ., TİMURKAN M. Ö., NALBANTOĞLU A. S., ALKAN F.  
ESVV IX. Internation Congress of Veterinary Virology, Spain, 4 - 07 September 2012
- LXX. **Investigation of BVDV infection in herds as first step of the control eradication program**  
ALKAN F., OĞUZUĞLU T. Ç., KARAOĞLU M. T., MUZ D., KARAPINAR Z., TİMURKAN M. Ö., AKKUTAY A. Z., TURAN H. M., BURGU I.  
8th ESVV Pestivirus Symposium, Germany, 25 - 28 September 2011
- LXXI. **The Investigation of BVDV BoHV 4 BoHV 1 as a possible aetiological agents in abortion and neonatal**

## death cases in cattle

BİLGE DAĞALP S., OĞUZUĞLU T. Ç., FARAJI A., TİMURKAN M. Ö., ALKAN F.

8th ESVV Pestivirus Symposium, Germany, 25 - 28 September 2011

- LXXII. **Characterization of Immunodominant Region of BVDV Isolates from Turkish Cattle as New Vaccine Candidates**  
OĞUZUĞLU T. Ç., MUZ D., DEMİRBAĞ Z., KUDU A., TİMURKAN M. Ö., ALKAN F., BURGU I.  
8th ESVV Pestivirus Symposium, Germany, 25 - 28 September 2011
- LXXIII. **Bir Düvede Kutenöz Fibropapillomatozisin Patomorfolojik Bulguları ve Virolojik Teşhis Tiplendirmesi**  
ÖZKIYICI Ö., ALÇIĞIR M. E., TİMURKAN M. Ö.  
I. Veteriner Bilimleri Öğrenci Kongresi (Uluslar arası Katılımlı), Turkey, 14 - 16 October 2010
- LXXIV. **Bir İşletmede Sığır Rotavirus Enfeksiyonunun Dinamiği 2005 2008**  
ALKAN F., TİMURKAN M. Ö., MARTELLA V.  
IX.Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Cyprus (Kkct), 5 - 07 October 2010
- LXXV. **Ankara daki Evcil Kedilerde Feline Panlokopenia Virus FPV ve Feline Infectious Peritonitis FIPV Enfeksiyonlarının Araştırılması 2009 2010**  
KUDU A., TİMURKAN M. Ö., ÖZEN D., OĞUZUĞLU T. Ç.  
IX.Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Cyprus (Kkct), 5 - 07 October 2010
- LXXVI. **İshalli Bir Köpekte Saptanan Rotavirusun NSP4 Genotip Karakterizasyonu**  
TİMURKAN M. Ö., ALKAN F.  
IX.Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Cyprus (Kkct), 5 - 07 October 2010
- LXXVII. **Genetic characterization of Rotavirus strains from diarrheic calves housed in the five different regions of Turkey**  
TİMURKAN M. Ö., ALKAN F.  
4th European Virology Congress, Italy, 7 - 11 April 2010
- LXXVIII. **Untersuchungen über die viralen Ursachen der Kalbverluste aus einem Rinderzuchtbetrieb**  
OĞUZUĞLU T. Ç., MUZ D., KARAPINAR Z., TOPLU N., TİMURKAN M. Ö., SISMAN E., BURGU I.  
Symposium Über Wissenschaftliche Ergebnisse Deutsch-Türkischer Universitaetspartnerschaften im Agrarbereich, 9. Internationale Symposium, 22 - 27 March 2010
- LXXIX. **Coronavirus del bufalo associato a patologia gastroenterica**  
CAMPOLO M., MARI V., LUCENTE M. S., DESARIO C., COLAIANNI M. L., TİMURKAN M. Ö., CIRONE F., NAVA D., DI SARNO A., BUONAVOGLIA C., et al.  
3° Workshop Nazionale Di Virologia Veterinaria, Italy, 11 - 12 June 2009
- LXXX. **Farklı Türlerde Sığır Koyun Keçi Enfeksiyon Oluşturan Grup A Rotavirus Genotiplerinin Belirlenmesi**  
ALKAN F., ÖZKUL A., TİMURKAN M. Ö., OĞUZUĞLU T. Ç.  
VIII. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslar Arası Katılımlı), Turkey, 7 - 09 October 2008

## Supported Projects

ACAR G., TİMURKAN M. Ö., BOSTAN YÖRÜ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Canine Vesivirusun köpeklerde tespiti ve etken izolasyonuna yönelik ön çalışma, 2024 - Continues

TİMURKAN M. Ö., POLAT E., Project Supported by Higher Education Institutions, Siirt Batman ve Şırnak İllerinde Küçük Ruminantlarda Akabane Virus ve Schmallenberg Virus Enfeksiyonların Araştırılması ve Vektörlerinin Belirlenmesi, 2024 - Continues

Timurkan M. Ö., Nayir M. B., Çomak İ., Çomak T., Dinçer E., Project Supported by Higher Education Institutions, Küçük Menderes Havzası İçerisinde Yer Alan Mastitisli SütSığırlarının Kan ve Süt Numunelerinde Bazı Viral BHV1 ve BPIV3 ve Bakteriye Enterobacteriaceae Staphylococcus ve Streptococcus Etkenlerin Varlığının Araştırılması ve Süt Bileşimi Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2023 - 2025

Timurkan M. Ö., Atalay E., Çomaklı S., Demirler M., Özgen E. K., Akça S., Sayı O., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Uterus Enfeksiyonuna Bağlı Infertil İneklerde Başlıca Patojenlerin Değerlendirilmesi, 2023 -



2025

Timurkan M. Ö., Özgen E. K., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Konjunktival Brucella abortus S19 Aşısının Humoral ve Hücrel İmmünite Parametrelerinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2025

AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., ACAR G., ASLAN A. N., BOSTAN YÖRÜ H., POLAT E., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpeklerin sindirim ve solunum sistemi enfeksiyonlarında Carnivore chaphamaparvovirus-1' in rolü izolasyonu ve aşı çalışmasına yönelik ön çalışma, 2023 - 2024

ACAR G., TİMURKAN M. Ö., BOSTAN YÖRÜ H., POLAT E., ASLAN A. N., AYDIN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpeklerin solunum ve sindirim sistemi enfeksiyonlarında Bufavirusun rolü, izolasyonu ve aşı çalışmasına yönelik pilot çalışma, 2023 - 2024

AYDIN H., AKTAŞ O., TİMURKAN M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Parvovirus B19un PCR ile teşhisinde ve genomu oluşturan NSP VP1 ve VP2 genlerinin amplifikasyonunda kullanılabilir primer geliştirilmesi (3), 2023 - 2024

Aydın H., Timurkan M. Ö., Aktaş O., TUBITAK Project, Ana rezervuarı domuz olan Hepatit E virusun yeni konakçı/rezervuar adaptasyonunun araştırılması, 2022 - 2023

TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Veteriner fakültesi viroloji laboratuvarları için gerekli alt yapı düzenlenmesi, 2022 - 2023

TİMURKAN M. Ö., ACAROĞLU M. L., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Anadolu Bölgesinde Bal Arılarında Görülen Viral Hastalıkların Araştırılması, 2022 - 2023

Timurkan M. Ö., Saltık H. S., Atlı K., Hasırcıoğlu S., Kale M., Yıldırım Y., Usta A., Avcı O., Project Supported by Higher Education Institutions, Bovine Viral Diyare Virus (BVDV)'un Sahadaki Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi, 2021 - 2023

ÖMÜR A. D., TİMURKAN M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dölerme ve Suni Tohumlama ile Viroloji Laboratuvarlarının Cihaz BakımOnarımı, 2022 - 2022

Timurkan M. Ö., Dinçer E., Project Supported by Higher Education Institutions, İzmir İlindeki Çiftlik Hayvanlarında bulunan Kenelerin Tanısı ve Jingmen Kene Virüsü Yönünden İncelenmesi: Pilot çalışma, 2021 - 2022

SAĞLAM Y. S., TİMURKAN M. Ö., KÜÇÜKLER S., ÇOMAKLI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Hayvan Hastanesi ile Veteriner Teşhis ve Analiz Laboratuvarlarının Cihaz Bakım-Onarım ve Tüketim Malzemesi İhtiyaçlarının Karşlanması, 2020 - 2022

AYDIN H., ESER G., YILDIRIM S., TİMURKAN M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpek uteruslarında distemper virusun araştırılması ve hastalığın patogenezi üzerine yeni bir yaklaşım, 2020 - 2022

AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., AKTAŞ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Parvovirus B19un PCR ile teşhisinde ve genomu oluşturan NSP VP1 ve VP2 genlerinin amplifikasyonunda kullanılabilir primer geliştirilmesi (TFM-2017-6262 Nolu projenin devamı), 2020 - 2022

TİMURKAN M. Ö., COŞKUN N., AYDIN H., YILMAZ V., Project Supported by Higher Education Institutions, Buzağı İshal Olgularında Primer Ajan Olarak Tespit Edilen Rotavirusların Elektroforetlerinin Belirlenmesi: Ön Çalışma, 2021 - 2021

TİMURKAN M. Ö., GÜVEN E., CENGİZ S., AYDIN H., KIRMAN R., AVCIOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Erzurum bölgesi tarla farelerinde zoonotik viral, paraziter ve bakteriyel etkenlerin araştırılması, 2018 - 2020

AYDIN H., AKTAŞ O., TİMURKAN M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Parvovirus B19un PCR ile teşhisinde ve genomu oluşturan NSP VP1 ve VP2 genlerinin amplifikasyonunda kullanılabilir primer geliştirilmesi, 2017 - 2020

AVCIOĞLU H., TİMURKAN M. Ö., CENGİZ M., GEDİKLİ S., ŞENGÜL E., ALTUN S., URÇAR GELEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Araştırma Laboratuvarlarının Fiziki Altyapısının Güncel Yaklaşımlara Uyumlu Hale Getirilmesi, 2018 - 2019

CENGİZ S., ADIGÜZEL M. C., TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Veteriner Fakültesi Mikrobiyoloji ve Viroloji Anabilim Dallarında Laboratuvarlarının Araştırma Alt Yapısının Geliştirilmesi, 2017 - 2018

ÖZKARACA M., TİMURKAN M. Ö., SAĞLAM Y. S., ALTUN S., AYDIN H., ÖZDEMİR S., Project Supported by Higher Education Institutions, "SİĞİR TESTİSLERİNDE PERSİSTE BOVİNE VİRAL DİARRHEA VİRUS (BVDV) ENFEKSİYONUNUN MOLEKÜLER VE PATOLOJİK OLARAK ARAŞTIRILMASI", 2016 - 2018

Timurkan M. Ö., Dabak M., TUBITAK Project, Parvoviral Enteritisli Köpeklerde Proinflamatuvar, Th1, Th2 Ve Th17 Sitokin Cevabi İle Dolaşımdaki 25-Hidroksi Ve 1,25-Dihidroksi Vitamin D3 İlişkisinin Araştırılması, 2016 - 2017

AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., AKTAŞ O., Project Supported by Higher Education Institutions, KLİNİK İZOLATLARDA PARVOVİRUS B19'UN MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU VE FİLOGENETİK ANALİZİ, 2015 - 2017

AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, "ERZURUM BÖLGESİNDE KÖPEKLERDE İNFLUENZA VİRÜSLERİN MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE ARAŞTIRILMASI: TÜRKİYEDEN İLK RAPOR, 2015 - 2016

TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., Project Supported by Higher Education Institutions, 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

TİMURKAN M. Ö., TUBITAK Project, Türkiye orjinli Pestivirus İzolatlarında E gen Bölgesinin Karakterizasyonu ve Baculovirus Ekspresyon Sistemi Kullanılarak E gen Bölgesine Ait Rekombinant Protein Üretimi, 2012 - 2014

AKTAŞ O., AYDIN H., TİMURKAN M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇOCUKLUK YAŞI GASTROENTERİT VAKALARINDA VİRAL ETİYOLOJİNİN SEROLOJİK VE MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2013

TİMURKAN M. Ö., AYDIN H., Project Supported by Higher Education Institutions, 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

## Activities in Scientific Journals

Journal of Laboratory Animal Science and Practices, Assistant Editor/Section Editor, 2021 - Continues

## Metrics

Publication: 179

Citation (WoS): 406

Citation (Scopus): 494

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 12

## Congress and Symposium Activities

XV. ULUSAL VETERİNER MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Attendee, Şanlıurfa, Turkey, 2022

## Non Academic Experience

Ohio State University-Food Animal Health Research Program

Bari Aldo Moro University-Dipartimento di Medicina Veterinaria