

Assoc. Prof. TURHAN TURAN

Personal Information

Email: tturan@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/tturan>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4223-1734

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-4192-2020

Yoksis Researcher ID: 228542

Education Information

Doctorate, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Department Of Pre-Clinical Sciences, Turkey 1993 - 1997

Undergraduate, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 1986 - 1991

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Diyarbakır ve Şanlıurfa bölgesinde yetiştirilen koyun ve keçilerde parainfluenzavirus tip-3 enfeksiyonunun seroepidemiolojisi, Firat University, Faculty Of Veterinary, Department Of Pre-Clinical Sciences, 1997

Research Areas

Veterinary Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2015 - Continues

Courses

Laboratuvar Çalışma Prensipleri, Undergraduate, 2020 - 2021

Su Ürünleri Hastalıkları ve Tedavisi, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Viroloji I, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Viroloji II, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Viroloji - II, Undergraduate, 2017 - 2018

Su Ürünleri Hastalıkları ve Tedavisi, Undergraduate, 2016 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Prevalence of Shiga Toxin-Producing O157 and Non-O157 Escherichia coli in Anatolian Buffaloes (Bubalus bubalis)**
KALIN R., MOĞULKOÇ M. N., KARAHAN M., TURAN T., İŞİDAN H., Berber E.
Israel Journal of Veterinary Medicine, vol.78, no.1, pp.39-48, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Characterization of fowl aviadenovirus species in backyard flocks in Turkey.**
Kalin R., Turan T., Atasoy M. O., İşidan H.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.73, no.3, pp.4667-4674, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Genetic diversity, frequency and concurrent infections of picobirnaviruses in diarrhoeic calves in Turkey**
ATASOY M. O., İŞİDAN H., TURAN T.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.54, no.2, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Molecular analysis of goose parvovirus field strains from a Derzsy's disease outbreak reveals local European-associated variants**
İŞİDAN H., TURAN T., ATASOY M. O., COŞKUN A.
ARCHIVES OF VIROLOGY, vol.166, no.7, pp.1931-1942, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **A comprehensive study of canine parvoviruses (Carnivore protoparvovirus 1, Carnivore bocaparvovirus 1 and 2) from shelter dogs in Turkey**
İŞİDAN H., TURAN T.
VETERINARNI MEDICINA, vol.66, no.10, pp.423-430, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Molecular characterization of canine astrovirus, vesivirus and circovirus, isolated from diarrheic dogs in Turkey**
TURAN T., İŞİDAN H.
IRANIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.21, no.3, pp.172-179, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **GENETIC DIVERSITY of OVINE HERPESVIRUS 2 STRAINS OBTAINED FROM MALIGNANT CATARRHAL FEVER CASES in EASTERN TURKEY**
Turan T., İşidan H., Atasoy M. O., Sözdutmaz İ., Bulut H.
VIRUS RESEARCH, vol.276, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Molecular detection and genomic characterisation of Torque teno canis virus in Turkey**
TURAN T., İŞİDAN H., ATASOY M. O.
VETERINARSKI ARHIV, vol.90, no.5, pp.467-475, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **DETECTION AND FIRST MOLECULAR CHARACTERISATION OF THREE PICORNAVIRUSES FROM DIARRHOEIC CALVES IN TURKEY**
İŞİDAN H., TURAN T., ATASOY M. O., SÖZDUTMAZ İ., Irehan B.
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, vol.67, no.3, pp.463-476, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **The role of goats as reservoir hosts for bovine herpes virus 1 under field conditions**
GÜR S., EROL N., YAPICI O., KALE M., TAN M. T., TURAN T., Cakmak M. A., Tosun C., Yilmaz S., ACAR A., et al.
TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, vol.51, no.4, pp.753-758, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Serological investigation of equine viral arteritis in donkeys in eastern and south-eastern Anatolia regions of Turkey**
Gur S., Irehan B., Gurcay M., TURAN T.
ACTA VETERINARIA BRNO, vol.88, no.4, pp.385-391, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Detection and molecular analysis of bovine enteric norovirus and nebovirus in Turkey**
TURAN T., İŞİDAN H., ATASOY M. O., Irehan B.
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.62, no.2, pp.129-135, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **A Study on the Presence of Infectious Pancreatic Necrosis Virus Infections in Farmed Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792) in Turkey**
Gurcay M., Turan T., Parmaksiz A.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.19, no.1, pp.141-146, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A Comparison of Bovine Torovirus Strains Based on Partial Membrane Glycoprotein (M) Gene Sequences**
TURAN T., İŞİDAN H.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.16, no.2, pp.141-148, 2021 (Scopus)
- II. **Molecular Detection and Characterization of Infectious Laryngotracheitis Virus in Backyard Chickens in Turkey**
KALIN R., TURAN T., İŞİDAN H.
Kocatepe Veterinary Journal, vol.13, no.4, pp.332-339, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Molecular Characterization and Whole Genome Analysis of Infectious Pancreatic Necrosis Virus (IPNV) Isolates Obtained From Turkey**
İŞİDAN H., TURAN T., ATASOY M. O.
Turkish Veterinary Journal, vol.1, no.1, pp.1-9, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The First Detection and Phylogenetic Analysis of Bovine Astrovirus from Diarrheic Calves in Turkey**
TURAN T., İŞİDAN H.
Etlik Vet Mikrobiyol Derg, vol.29, no.2, pp.104-110, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Doğu Anadolu Bölgesinde At ve Eşeklerde Equine Viral Arteritis Enfeksiyonunun Serolojik Olarak Araştırılması**
GÜR S., GÜRÇAY M., İREHAN B., TURAN T.
Harran Üniv Vet Fak Derg., vol.7, no.2, pp.186-191, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Doğu Anadolu Bölgesi'nde Bazı Memeli Türlerinde Batı Nil Virüs Enfeksiyonunun Seroepidemiolojik Olarak İncelenmesi**
TURAN T., İŞİDAN H., ATASOY M. O.
Manas J Agr Vet Life Sci, vol.7, no.1, pp.57-63, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Investigation of Prenatal Infection in a Calf of a Rabid with Natural Delivery**
GÜRÇAY M., TURAN T., AHMET S.
F.Ü Sağlık Bilimleri Enstitüsü Veteriner Dergisi, vol.28, no.3, pp.151-154, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Türkiye'nin Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgelerinde Hayvan Kuduzunun Epidemiyolojisi**
GÜRÇAY M., TURAN T., ÖZKARACA M., BÜNYAMİN İ.
F.Ü Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.25, no.2, pp.61-66, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Elazığ yöresindeki montefon ve holştayn ırkı sığırların serum Ca P ve Mg düzeylerinde mevsimlere bağlı olarak görülen değişimler**
BENZER F., NECLA E., ERİŞİR M., TURAN T.
Doğu Anadolu Bölgesi Araştırmaları Dergisi, vol.3, no.3, pp.1-6, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Diyarbakır ve Şanlıurfa yöresinde yetiştirilen koyunlarda parainfluenzavirus tip 3 enfeksiyonunun seroepidemiolojisi**
TURAN T., BOLAT Y.
F Ü Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.13, no.2, pp.39-47, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Diyarbakır ve Şanlıurfa yöresinde yetiştirilen keçilerde parainfluenzavirus tip 3 enfeksiyonunun seroepidemiolojisi**
TURAN T., BOLAT Y.
F Ü Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.13, no.2, pp.49-55, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Bölüm 8: Viral Hastalıklar**
İşidan H., Turan T., Atasoy M. O., Özbek R.
in: Kanatlı Hekimliği, Prof. Dr. Ender YARSAN, Editor, GÜNEŞ TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.333-392, 2022
- II. **Balık ve Kabukluların Viral Hastalıkları**

IŞIDAN H., ATASOY M. O., SÖZDUTMAZ İ., TURAN T.

in: BALIK HEKİMLİĞİ, Prof. Dr. Ender YARSAN, Editor, GÜNEŞ TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.221-252, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Molecular Detection and Sequence Analysis of Gammapolyomavirus Avis (Budgerigar Fledgling Disease Virus) From Budgerigars In Sivas Province**
Turan T., Işidan H.
SIVAS II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC AND INNOVATION RESEARCH, Sivas, Turkey, 15 - 17 September 2023, pp.319-320
- II. **Contribution of viruses in dog diarrhea**
IŞIDAN H., TURAN T., ATASOY M. O., KARAHAN M.
Third International Congress on Biological and Health Sciences, Afyon, Turkey, 14 April 2023, pp.62
- III. **Türkiye’de ishallerde yeni bir Parvovirus (Canine Bufavirus/Carnivore protoparvovirus 3)**
TURAN T., ATASOY M. O., IŞIDAN H., ÖZBEK R.
XV. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Şanlıurfa, Turkey, 26 October 2022
- IV. **First Molecular Detection of Chicken Anemia Virus (CAV) and Gyrovirus galga 1 from Domestic Pigeons (Columba livia domestica) in Turkey.**
Turan T.
Second International Congress on Biological and Health Sciences, Afyonkarahisar, Turkey, 24 February 2022
- V. **First Molecular Detection and Genomic Characterisation of Pigeon Poxvirus (PPV) from Domestic Pigeons (Columba livia domestica) in Turkey.**
TURAN T.
International Congress on Biological and Health Sciences, Afyon, Turkey, 26 - 28 February 2021
- VI. **Türkiye’de ishallerde kedilerden iki yeni parvovirüsün (Carnivore bocaparvovirus 3 ve 4) ilk tespiti.**
TURAN T.
14. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 13 - 16 October 2020
- VII. **Genetic Characterization of Ovine Gammaherpesvirus 2 Obtained from Some Malignant Catarrhal Fever Cases in Eastern Turkey**
ATASOY M. O., TURAN T., IŞIDAN H., ABAYLI H., BULUT H.
II. Uluslararası Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2018
- VIII. **The First Detection of Torque Teno Canis Virus in Shelter Dogs, Turkey, 2018**
TURAN T.
II. Uluslararası Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2018
- IX. **Viral Precipitation on Calf Diarrhea**
IŞIDAN H., TURAN T.
4th International VET Istanbul Group Congress, Almaty, Kazakhstan, 11 - 13 May 2017
- X. **Türkiye’de ishallerde buzağılardan yeni bir Picornavirusun (Hunnivirus A) İlk Teşhisi**
TURAN T., IŞIDAN H., ATASOY M. O.
12. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 30 August - 02 September 2016
- XI. **Türkiye’de ishallerde buzağılardan yeni bir Picornavirusun (Aichivirus B) İlk Teşhisi**
TURAN T., IŞIDAN H., ATASOY M. O.
12. VETERİNER HEKİMLERİ MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 30 August - 02 September 2016
- XII. **Seroprevalance of Equine Viral Arteritis in Horse and Donkeys in East Anatolia Region Turkey**
GÜR S., GÜRÇAY M., TURAN T., BÜNYAMİN İ., ÜNAL K.
32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015
- XIII. **An investigation for Equine Viral Arteritis Virus Infection in Donkeys in East and Southeast Anatolia regions Turkey**
GÜR S., GÜRÇAY M., TURAN T., BÜNYAMİN İ.
32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015

- XIV. **Roles of Apoptosis and Autophagy in Natural Rabies Infections**
SAĞLAM Y. S., ÖZKARACA M., TURAN T., ALTUN S., ÇOMAKLI S.
II. International VETİstanbul Group Congress, Saint Peter, Guernsey And Alderney, 7 - 09 April 2015
- XV. **Lumpy Skin Disease Sığırların Nodüler Ekzantemi nin Kuzeye Doğru Yayılışı**
IŞIDAN H., SÖZDUTMAZ İ., TURAN T.
XI. Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Uluslararası katılımlı, Turkey, 21 - 24 October 2014
- XVI. **Spreading Lumpy Skin Disease to the North**
IŞIDAN H., SÖZDUTMAZ İ., TURAN T.
8th Annual EPIZONE Meeting "Primed for tomorrow", COPENHAGEN, Denmark, 23 - 25 September 2014
- XVII. **Doğal Kuduz Enfeksiyonlu Bazı Karnivor ve Herbivor Türlerinde Merkezi Sinir Sisteminde Histopatolojik, İmmunfloresans ve TUNEL Boyama Bulgularının İncelenmesi.**
ÖZKARACA M., GÜRÇAY M., TURAN T., ÇERİBAŞI S., ÇERİBAŞI A. O.
VII. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Turkey, 8 - 10 September 2014
- XVIII. **Türkiye de Kültürü Yapılan Gökkuşluğu Alabalıklarında Oncorhynchus mykiss Walbaum 1792 İnfeksiyöz Pankreatik Nekrozis Virus Varlığının Tespiti Üzerine Bir Araştırma**
GÜRÇAY M., TURAN T.
X. Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 24 - 27 September 2012
- XIX. **A Case of Rabies in a pregnant cow**
GÜRÇAY M., TURAN T.
X. Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012
- XX. **Doğu ve Güneydoğu Bölgelerinde Eşeklerde Equine Viral Arteritis Enfeksiyonunun Seroprevalansı**
GÜRÇAY M., GÜR S., TURAN T., BÜNYAMİN İ., BAYRAM K.
X. Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 24 - 27 September 2012

Supported Projects

- TURAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Anadolu Mandalarında Shiga Toksik Escherichia coli Serotiplerinin Araştırılması, 2016 - Continues
- Şahna K., Turan T., Işidan H., Abaylı H., Atasoy M. O., Özbek R., Project Supported by Higher Education Institutions, Goose Parvovirus (GPV) VP2 Geni Temelli Rekombinant Subunit Proteininin Üretilmesi, 2023 - 2024
- Altay K., Erol U., Işidan H., Turan T., Kalın R., Şahin Ö. F., Atasoy M. O., Moğulkoç M. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Diagnosis and Investigation of Bacterial, Viral and Parasitic Diseases in Honey Bees in Sivas Region, 2020 - 2023
- Atasoy M. O., Turan T., Işidan H., Özbek R., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'nin Çeşitli Bölgelerinde Yetiştirilen Atlarda Non-primate Hepacivirus Suşlarının (Hepacivirus A) İzolasyonu ve Moleküler Yöntemler ile Araştırılması, 2021 - 2022
- Işidan H., Turan T., Atasoy M. O., Project Supported by Higher Education Institutions, SARS-CoV-2'ye Karşı CRISPR/Cas9 aracılı Rekombinant Bivalent Aşı Suşlarının Geliştirilmesi, 2020 - 2021
- Turan T., Işidan H., Atasoy M. O., Kalın R., Karahan M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Balıklarda İnfeksiyöz Pankreatik Nekrozis Virüs (İPNV) Spesifik Antijen ELİSA Test Kiti Geliştirilmesi, 2016 - 2021
- Turan T., Işidan H., Atasoy M. O., Kalın R., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Balıklarda İnfeksiyöz Pankreatik Nekrozis Virüs İPNV Spesifik Antijen ELİSA Test Kiti Geliştirilmesi, 2016 - 2021
- Işidan H., Atasoy M. O., Turan T., Atasoy M. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Tokat-Sivas Yöresinde Mavidil Virusunun Entomolojik, Serolojik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2016 - 2019
- Işidan H., Atasoy M. O., Turan T., Atasoy M. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Tokat Sivas Yöresinde Mavidil Virusunun Entomolojik Serolojik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2016 - 2019
- Turan T., Işidan H., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Viral Hemorajik Septisemi Virüs VHSV Spesifik Hızlı İmmunokromatografik Test Kiti Geliştirilmesi, 2014 - 2018
- IŞIDAN H., TURAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Yöresinde Yeni Doğan Buzağı

İshallerinde Viral Etkenlerin Araştırılması, 2016 - 2017

TURAN T., İŞİDAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas Yöresinde Sığır Atıklarında Viral Etkenlerin Araştırılması, 2015 - 2016

Turan T., Gürçay M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Doğu Güneydoğu Anadolu İllerinde Gökkuşağı Alabalık Üretim İşletmelerinde İnfeksiyöz Pankreatik Nekrosis IPN virusunun İzolasyon ve İdentifikasyonu, 2009 - 2013

Metrics

Publication: 47

Citation (WoS): 26

Citation (Scopus): 31

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4

Non Academic Experience

TARIM VE ORMAN BAKANLIęI