

# Asst. Prof. RÜŞTÜ TAŞTAN

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 262 303 7841](tel:+902623037841)

**Fax Phone:** [+90 262 303 7843](tel:+902623037843)

**Email:** [rtastan@kocaeli.edu.tr](mailto:rtastan@kocaeli.edu.tr)

**Other Email:** [rustu\\_tastan@yahoo.com.tr](mailto:rustu_tastan@yahoo.com.tr)

**Web:** <http://kshmyo.kocaeli.edu.tr/>

**Address:** Kocaeli Üniversitesi Kocaeli Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 41001 Umuttepe/İzmit-KOCAELİ

## International Researcher IDs

ScholarID: FuAn5\_cAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6585-1437

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-6754-2018

ScopusID: 12771743600

Yoksis Researcher ID: 22222

## Biography

Assistant Professor Dr. Rüştü TAŞTAN, DVM PhD

### RESUME

Assist. Prof. Dr. Rüştü Taştan graduated from Ankara University Faculty of Veterinary Medicine in 1988. Afterwards, he completed his doctorate in the Department of Microbiology at Ankara University Institute of Health Sciences in March 1995 and became a Doctor of Veterinary Microbiology. He worked as a researcher veterinarian in the Veterinary Control and Research Institutes of the Ministry of Agriculture and Rural Affairs and other research institutions between 1992-2001. He resigned from his duty at the Ministry of Agriculture and Rural Affairs at his own request, and started to work as Assist. Prof. Dr. at Kocaeli University Kocaeli Health Services Vocational School in July 2001. He still continues his education and research duties in this department.

Assist. Prof. Dr. Rüştü Taştan's research interests include Veterinary Microbiology, Veterinary Public Health, zoonotic pathogens and epidemics ecology, and epidemiology. In recent years (since 2005), he has been working on Globalization and Infections, effects of Global Infectious Diseases on health, Relationship between climate change and infections, Climate change and Vector-borne Diseases, Climate change and Urban zoonoses, Emerging Zoonotic Diseases and Veterinary Public Health, Biodiversity loss and works on Pathogens, Zoonotic Pandemics and One Health Education in Health Professions with the One Health approach. In order to make a difference in Health Professions Education, draw attention to 21st century health threats and increase social awareness, 2 new courses have been developed in the last ten years by Rüştü Taştan. One is the "Global Infectious Diseases" course, which has been taught at the two-year degree level for 12 years at Kocaeli University Kocaeli Health Services Vocational School, and the "One Health and Biosecurity" at undergraduate course, which has been taught to students from various faculties for 6 years.

Assist. Prof. Dr. Rüştü Taştan's research and current articles can be accessed from the links below.

- <https://avesis.kocaeli.edu.tr/rtastan>
- <https://www.researchgate.net/profile/Rustu-Taştan>

## Education Information

1988 - 1995

Doctorate, Ankara University, Faculty Of Veterinary, Department Of Pre-Clinical Sciences, Turkey

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

1995 Studies on isolation and identification of *Listeria* spp. from chickens., Ankara University, Faculty Of Veterinary, Department Of Pre-Clinical Sciences, Doctorate

## Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Pre-Clinical Sciences, Veterinary Microbiology

## Academic Titles / Tasks

2018 - Continues Assistant Professor, Kocaeli University, Kocaeli Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler

2001 - 2018 Assistant Professor, Kocaeli University, Kocaeli Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler

1988 - 1995 Research Assistant, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü

## Academic and Administrative Experience

2007 - 2019 Director of Vocational School, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü

2012 - 2016 Head of Department, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri Bölümü

2001 - 2007 Assistant Director of Vocational School, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Programları Bölümü

2001 - 2007 Head of Department, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Programları Bölümü

## Courses

2019 - 2020 One Health and Biosecurity, Undergraduate

2020 - 2021 ONE HEALTH and BIOSECURITY, Undergraduate

2019 - 2020 Medical Terminology, Associate Degree

2019 - 2020 Clinical Microbiology, Associate Degree

2019 - 2020 KÜRESEL ENFEKSİYON HASTALIKLARI, Associate Degree

2019 - 2020 One Health and Biosecurity, Undergraduate

2019 - 2020 Temel Mikrobiyoloji, Associate Degree

2019 - 2020 İLERİ TIBBİ TERMİNOLOJİ, Associate Degree

2017 - 2018 TIBBİ PARAZİTOLOJİ, Associate Degree

2017 - 2018 TEMEL MİKROBİYOLOJİ, Associate Degree

2017 - 2018 İMMÜNOLOJİ, Associate Degree

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

I. **Anthrax in eastern Turkey, 1992-2004**

Özkurt Z., Parlak M., Taştan R., Dinler U., Sağlam Y. S., Ozyurek S. F.  
Emerging Infectious Diseases, vol.11, pp.1939-1941, 2005 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Importance of the 'One Health Thought' in the Holistic Approach to 'Urban Health'**  
Taştan R.  
Kentli, vol.13, no.52, pp.50-55, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **'Anthropopandemic' Threats: Emerging Zoonoses, Climatic Disasters, Urban Floods, Waterborne Infections**  
Taştan R.  
Veteriner Hekimler Derneği Bülteni, no.25, pp.50-54, 2023 (Non Peer-Reviewed Journal)
- III. **Tek Sağlık Düşüncesi: 21. Yüzyılın 'Yeni Sağlık Paradigması'**  
TAŞTAN R.  
Bilim ve Ütopya, no.348, pp.6-15, 2023 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Mikrobiyal Tehditlerden İklimsel Afetlere... Düşünce Evrimi Çözüm: Tek Sağlık**  
Taştan R.  
Herkes Bilim Teknoloji, no.332, pp.23, 2022 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. **One Health Thought: An 'Interdisciplinary Bridge' from the Past to the Future and a Holistic Way to Reduce 'Complex Health Problems' in the Anthropocene Era-II**  
Taştan R.  
Veteriner Hekimler Derneği Bülteni, no.21, pp.27-30, 2022 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VI. **One Health Thought: An 'Interdisciplinary Bridge' from the Past to the Future and a Holistic Way to Reduce 'Complex Health Problems' in the Anthropocene Era-I**  
Taştan R.  
Veteriner Hekimler Derneği Bülteni, no.20, pp.16-20, 2022 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VII. **"Tek Sağlık" Farkındalığı Hakkında Röportaj; "TEK SAĞLIK" SIZ GEÇEN YILLAR ve PANDEMİK STRESLER**  
TAŞTAN R.  
Veteriner Hekimler Derneği E-Bülten, no.18, pp.47-57, 2021 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **One health approach to decreasing biodiversity and the problem of emerging zoonotic diseases**  
Taştan R., Ak A.  
Biological Diversity and Conservation, vol.12, no.3, pp.95-102, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Dünya Zoonozlar Gününe Bütüncül Bakış: Tek sağlık!**  
TAŞTAN R.  
Herkes Bilim Teknoloji, no.172, pp.16, 2019 (Non Peer-Reviewed Journal)
- X. **Türkiye'de Önlisans Sağlık Meslekleri Eğitimi 35 Yaşında: Sevgiçiçeği Açan Tarlalardan, Portakal Çiçeği Kokan Bereketli Topraklara Kısa Bir Sağlık Meslekleri Eğitimi Tarihi Yolculuğu**  
Taştan R.  
Marmara Sağlık Hizmetleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.1-12, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Kocaeli il merkezinde bulunan hastanelerde çalışan hemşirelerin zoonotik hastalıklar hakkındaki bilgi düzeylerinin belirlenmesi**  
Taştan R., Altıntaş L., Cevizci S.  
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, vol.73, no.4, pp.365-378, 2016 (Scopus)
- XII. **Küresel Isınma İklim Değişikliği ve Yeniçikan Zoonoz Hastalıklarla Mücadele**  
Taştan R.  
Türk Tarım Dergisi, vol.13, no.3, pp.10-17, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kuzeydoğu Anadolu Bölgesinde görülen bakteriyel sığır ve koyun abortlarının etiyolojik ve patolojik yönden incelenmesi**

Taştan R.

Eurasian Journal of Veterinary Sciences (E. A. Veteriner Bilimleri Dergisi), vol.14, no.2, pp.133-145, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

**XIV. Sığırlarda listerial ensefalitis olgusu**

Taştan R.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.8, pp.37-46, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

**XV. Erzurum ve Erzincan İllerinde kanatlı hayvan mezbahalarının Salmonella yönünden taranması**

Taştan R.

Pendik Vet. Mikrobiyol. Derg., vol.27, pp.33-41, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

**XVI. Sığır tonsillerinin bakteriyel florası üzerinde çalışmalar**

Taştan R.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.7, pp.71-78, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

**XVII. Actinobacillus lingnieresii ye bağlı koyun aktinobasillozu**

TAŞTAN R.

Etlik Veteriner Mikrobiyol. Derg., vol.6, pp.151-154, 1989 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

**I. SAĞLIK MESLEKLERİ İÇİN MİKROBİYOLOJİ Ders Kitabı 1 Cilt**

TAŞTAN R., Okcu A.

Umuttepe Yayınevi, Kocaeli, 2023

**II. Problems And Solution Suggestions In The 'One Health' Thought Journey**

Taştan R.

in: CURRENT ONE HEALTH; EVOLUTION OF THOUGHT FROM ZONOTIC THREATS TO CLIMATIC DISASTERS AND ECOTOXICOLOGICAL PROBLEMS, TAŞTAN RÜŞTÜ, AK AYŞE, KÜÇÜK BİÇER BURCU, ARSLANBAŞ DEMET, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.461-472, 2023

**III. The Need For One Health Education And Climate Literacy in the Field Of Health**

Küçük Biçer B., Taştan R.

in: CURRENT ONE HEALTH; EVOLUTION OF THOUGHT FROM ZONOTIC THREATS TO CLIMATIC DISASTERS AND ECOTOXICOLOGICAL PROBLEMS, TAŞTAN, RÜŞTÜ, AK, AYŞE, KÜÇÜK BİÇER, BURCU, ARSLANBAŞ DEMET, Editor, Duvar Yayınevi, İzmir, pp.397-404, 2023

**IV. The Importance of 'One Health Communication' In Processes Of Health Professions Education and Management**

Kaşka Üreten Z., Küçük Biçer B., Taştan R.

in: CURRENT ONE HEALTH; EVOLUTION OF THOUGHT FROM ZONOTIC THREATS TO CLIMATIC DISASTERS AND ECOTOXICOLOGICAL PROBLEMS, TAŞTAN, RÜŞTÜ, AK, AYŞE, KÜÇÜK BİÇER, BURCU, ARSLANBAŞ DEMET, Editor, Duvar Kitapevi, İzmir, pp.417-434, 2023

**V. 'Zoonoz' Teriminin Tarihi ve Güncel Gelişmeler ( History of the Term 'Zoonosis' and Current Developments)**

TAŞTAN R.

in: Tüm Yönleriyle Veteriner Halk Sağlığı, YILMAZ, OSMAN, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.147-151, 2023

**VI. Manhattan'dan Berlin'e Tek Sağlık Köprüsü: 'Tek Sağlık Düşüncesi' İle Zoonotik Tehditlerin Ötesini Anlamak ( One Health Bridge From Manhattan To Berlin: Understanding Beyond Zoonotic Threats With 'One Health Thought'.)**

TAŞTAN R.

in: GÜNCEL TEK SAĞLIK; ZONOTİK TEHDİTLERDEN, İKLİMSEL AFETLERE VE EKOTOKSİKOLOJİK SORUNLARA DÜŞÜNCE EVRİMİ, Rüştü Taştan, Ayşe Ak, Burcu Küçük Biçer, Demet Arslanbaş, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.31-48, 2023

**VII. ONE HEALTH, CONFRONTING THE COMPLEX HEALTH PROBLEMS OF THE 21st CENTURY**

Taştan R. (Editor)

Duvar Yayınları, İzmir, 2022

- VIII. **Tek Sağlık Düşünce Sistemine Giriş: 21.Yüzyılın 'Karmaşık Sağlık Sorunları' Onları Hazırlayan Nedenlerle 'Yüzleşmeden' Çözülebilir mi?**  
Taştan R.  
in: TEK SAĞLIK, 21.YÜZYILIN KARMAŞIK SAĞLIK SORUNLARIYLA YÜZLEŞMEK, TAŞTAN,RÜŞTÜ,AK,AYŞE,PEKER,AYFER,KÜÇÜK BİÇER,BURCU, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.31-70, 2022
- IX. **Tek Sağlık Eğitimi: Sağlık Mesleklerinde Bütüncül Paradigma Gelişimi**  
Taştan R., Küçük Biçer B.  
in: TEK SAĞLIK, 21.YÜZYILIN KARMAŞIK SAĞLIK SORUNLARIYLA YÜZLEŞMEK, TAŞTAN,RÜŞTÜ,AK,AYŞE,PEKER,AYFER,KÜÇÜK BİÇER,BURCU, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.449-467, 2022
- X. **Küresel İklim Krizi ve Vektör Kaynaklı Hastalıklar Sorununa Tek Sağlık Yaklaşımı**  
TAŞTAN R.  
in: İklim ve Sağlık, Evcir Kiraz ED., Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.11-22, 2022
- XI. **23.BÖLÜM: Tek Sağlık Eğitimi; Sağlık Mesleklerinde Bütüncül Paradigma Gelişimi**  
TAŞTAN R., KÜÇÜK BİÇER B.  
in: Tek Sağlık 21. Yüzyılın karmaşık Sağlık Sorunlarıyla Yüzleşmek, TAŞTAN RÜŞTÜ, AK AYŞE, PEKER AYFER, KÜÇÜK BİÇER BURCU, Editor, Duvar Kitabevi, İzmir, pp.449-468, 2022
- XII. **Zoonozlarla Mücadelede Veteriner Halk Sağlığı ve Tek Sağlık**  
Eren H., Baskın A. H., İnceboz T., Arsoy D., Taştan R., Alp Çavuş S., Omurtag Korkmaz B. İ., Babaoğlu Ü. T., Avsever L., Temizyürek A., et al.  
İzmir Veteriner Hekimleri Odası Yayınları, İzmir, 2018
- XIII. **Sağlık Meslekleri İçin Mikrobiyoloji Ders Kitabı 2. Cilt**  
TAŞTAN R., Okcu A., KARADENİZLİ A.  
Umuttepe Yayınları, Kocaeli, 2018
- XIV. **AB'de Coğrafi İşaret Uygulamaları ve Gastronomi Turizmine Katkısı**  
UĞURKAN E., ALYAKUT Ö., KARACAN E., KARACAN S., ÇELİK ÇANGA A., TAŞTAN R., GÜNGÖR Y., POLAT ÜZÜMCÜ T., BAYRAKTAR S., BEYAZ D., et al.  
in: Turizm Okumaları II, Sami Karacan, Editor, Umuttepe Yayınları, Kocaeli, pp.89-110, 2018
- XV. **Yeniçikan Enfeksiyon Hastalıkları ve Turizm Ekonomisine Etkileri**  
Taştan R.  
in: Turizm Okumaları-2, Sami Karacan, Editor, Umut Yayımçılık, Kocaeli, pp.163-196, 2018
- XVI. **Sağlık Meslekleri İçin Mikrobiyoloji Ders Kitabı 1 Cilt**  
TAŞTAN R., OKCU A.  
Umuttepe Yayınevi, Kocaeli, 2016
- XVII. **Sağlık Meslekleri İçin Mikrobiyoloji Ders Kitabı Cilt 1**  
TAŞTAN R., OKCU A.  
Umuttepe Yayınları, Kocaeli, 2015

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Şehir Sağlıkının Güncel Tehditleri; İklim Değişikliği, Kent Zoonozları, Vektörler ve Yeniçikan Patojenler**  
TAŞTAN R.  
11st INTERNATIONAL MARMARA SCIENCE AND SOCIAL SCIENCES CONGRESS, Kocaeli, Turkey, 15 - 16 December 2023
- II. **Tek Sağlık Eğitimi; Karmaşık Sağlık Sorunlarını Çözmenin Bütüncül Yolu**  
TAŞTAN R.  
II. Ulusal Tek Sağlık Gümleri, Ankara, Turkey, 22 - 24 November 2023
- III. **'Tek Sağlık' Düşüncesinin Gelişimi: Dün, Bugün ve Gelecek (The Evolution of the 'One Health' Thought: Past, Present and Future)**

TAŞTAN R.

"Tek Sağlık -Tek Gezegen- Tek Toplum" Konferansı, Mardin, Turkey, 12 - 15 October 2023

- IV. **One Health Approach to Ongoing Climate Change and Emerging Zoonotic Threats**  
Taştan R.  
II. Uluslararası Sağlık ve İklim Değişikliği Kongresi (II. International Health and Climate Change Congress), Aydın, Turkey, 30 November 2022, pp.241-257
- V. **From Sars to Covid-19, One Health Approach to Zoonotic Pandemic Outbreaks**  
Taştan R.  
4.Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Çorum, Turkey, 22 - 23 August 2020, vol.2, pp.331-358
- VI. **Antimicrobial Resistance Problem at the Human Animal Environment Interface and One Health Approach**  
Taştan R., Karadenizli A., Ak A.  
International Marmara Sciences Congress (IMASCON 2019 Autumn), Kocaeli, Turkey, 1 - 03 November 2019, vol.1263
- VII. **One Health Approach to Zoonotic Infection Risks after Natural Disasters**  
Taştan R.  
IESKO 2019 VI. International Earthquake Symposium Kocaeli 2019, Kocaeli, Turkey, 25 September 2019, pp.766-773
- VIII. **Current Developments in Associated Degree Health Professions Education in Turkey: Innovations in the Last 5 Years**  
Taştan R., Boyan N., Ünalın D., Yüksel M., Yazar O., Utlu N.  
8th International Vocational Schools Symposium (UMYOS-2019), Sinop, Turkey, 11 - 13 June 2019, vol.3, pp.507-519
- IX. **Why is the 'One Health' Approach Important in terms of Skilled Health Manpower and Associate-degree Health Professions Education?**  
Taştan R., Özer C., Okcu A.  
8th International Vocational Schools Symposium (UMYOS-2019), Sinop, Turkey, 11 - 13 June 2019, vol.3, pp.182-193
- X. **The Importance of Global Climate Change and Infections Ecology Knowledge in Terms of Associate-degree Health Professions Education**  
Taştan R., Okcu A., Özer C.  
8th International Vocational Schools Symposium (UMYOS-2019), Sinop, Turkey, 11 - 13 June 2019, vol.1
- XI. **Vektörlerle Bulaşan Hastalıklar: İklim Değişikliği ve Küreselleşmenin Tetiklediği Yeni Tehdit**  
Taştan R., Özer C., Okcu A.  
2. ULUSLARARASI MARMARA FEN ve EDEBİYAT ...Tam Metin, Kocaeli, Turkey, 26 - 28 April 2019, vol.2, pp.2189-2201
- XII. **Su Kaynaklı Zoonotik Enfeksiyonlar: Sel Baskınlarının Neden Olduğu Kentsel Tehlikeler**  
Taştan R., Okcu A., Özer C.  
2. Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Turkey, 26 - 28 April 2019, vol.1, pp.139
- XIII. **Tek Sağlık Eğitimi: 21. Yüzyıl Sağlık Meslekleri İçin Disiplinlerarası Yeni Bir Yaklaşım**  
TAŞTAN R.  
5. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Çalıştayı, Eskişehir, Turkey, 18 - 20 April 2019
- XIV. **STUDENT SUCCESS AND EFFECTS ON COURSE MOTIVATION OF STUDENT-CENTERED MODEL SUPPORTED COURSES: A STATE UNIVERSITY VOCATIONAL SCHOOL OF HEALTH SERVICES EXAMPLE**  
ARSAL YILDIRIM S., YÜKSEL B., TAŞTAN R., AKPINAR G.  
INTCACAS, 26 - 28 October 2018
- XV. **Tek Sağlık: Küresel İklim Değişikliğini veYeniçikan Zoonotik Hastalıkları ÖnlemeninVazgeçilmez Seçeneği**  
TAŞTAN R.  
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kartepe/KOCAELİ, Turkey, 23 - 25 November 2018, pp.1855-1866

- XVI. **Emerging Zoonotic Diseases: Are they a threat for the tourism sector?**  
TAŞTAN R.  
The 2nd International Congress on Tourism, Economic and Business Science, Kocaeli, Turkey, 1 - 04 November 2018
- XVII. **Student Success and Effects on Course Motivation of Student-Centered Model Supported Courses: A State University Vocational School of Health Services Example**  
Arsal Yıldırım S., Yüksel B., Taştan R., Akpınar G.  
INTCACAS (International Conference on Academic and Applied Sciences), Targu-Mures, Romania, 26 - 28 October 2018, pp.254-261
- XVIII. **Sağlık Meslekleri Eğitiminde Disiplinlerarası İşbirliğinin Önemi: Beklentiler ve Öneriler**  
TAŞTAN R.  
Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları IV. Müdürler Çalıştayı, Gaziantep, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XIX. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinde Sağlıklı Yaşam Biçimi Davranışları ve Depresyon Düzeylerinin İncelenmesi**  
Mert Boğa S., Taştan R., Arsal Yıldırım S., Külcü N., Külcü Sarıkaya N.  
4. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 15 - 18 November 2017
- XX. **Önlisans sağlık meslekleri eğitiminde 21. yüzyıl becerileri eğitiminin kullanılmasının stratejik önemi**  
TAŞTAN R.  
Uluslararası Katılımlı, 4. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 15 - 18 November 2017
- XXI. **Hayvancılık Sektöründe Çalışanların Zoonotik Hastalık Riskleri ve İş Güvenliğine Tek Sağlık Yaklaşımı**  
Taştan R., Uzuner H., Karadenizli A.  
1. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, Kocaeli, Turkey, 6 - 07 May 2016
- XXII. **Türkiye de Önlisans Sağlık Meslekleri Eğitiminin Güncel Sorunları ve Gelecek İçin Çözüm Önerileri**  
TAŞTAN R.  
Çalıştay, Şanlıurfa, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XXIII. **Epizootiology and Epidemiology of Anthrax in Eastern Turkey Between 1992 -2004.**  
ÖZKURT Z., PARLAK M., TAŞTAN R., DİNLER U., SAĞLAM Y. S., ÖZYÜREK S. F.  
XV. Congress of European Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 2-5 April 2005, Copenhagen, Denmark, 1 - 05 April 2005
- XXIV. **Kuzeydoğu Anadolu Bölgesinde Görülen Bakteriyel Koyun ve Sığır Abortlarının Etiyolojik ve Patolojik Yönünden İncelenmesi.**  
SAĞLAM Y. S., TÜRKÜTANIT S. S., TAŞTAN R., BOZOĞLU H., OTLU S.  
Ulusal Sığır ve Koyun Yavru Atma Sempozyumu, 06-08 Ekim 1998, Turkey, 6 - 08 October 1998

## **Other Publications**

- I. **Zoonozlar: Yalnızca Bir Aşı Uygulamasına İndirgenmemeli!**  
Taştan R.  
Other, pp.2-4, 2019
- II. **Dünya Zoonozlar Gününe Bütüncül Bakış: Tek sağlık!**  
Taştan R.  
Other, pp.16, 2019
- III. **Dünya Zoonozlar Gününe 'Tek Sağlık Yaklaşımı'**  
Taştan R.  
Other, pp.3-5, 2015
- IV. **Stresin İmmün Sistem Üzerine Etkileri ve Hayvan Sağlığı Yönünden Önemi (Effects of Stress on Immune System and Importance of Animal Health )**  
Taştan R.  
Other, pp.1-43, 1991

## Supported Projects

2021 - 2023	Yara Modeli Oluşturulan Normal ve Diyabetik Dermal Fibroblast Hücre Dizilerinde COG133 Peptidinin İnflamasyonda Etkili miRNA146a Ekspresyonu Üzerinden TRAF6, NF-KB, IL6 ve ApoE Ekspresyonuna Etkisi ve Antibakteriyel Aktivitesi, Project Supported by Higher Education Institutions
-------------	--

## Activities in Scientific Journals

2017 - Continues	Sağlık Hizmetleri ve Eğitimi Dergisi, Committee Member
2010 - 2017	Ankara Sağlık Hizmetleri Dergisi, Advisory Committee Member

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

2020 - Continues	Veteriner Hekimler Derneği, Member
2019 - Continues	Sağlık Hizmetleri Eğitim Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği, Member
2019 - Continues	Türkiye Mikrobiyoloji Cemiyeti Tek Sağlık Çalışma Grubu, Member
2011 - Continues	İzmir Veteriner Hekimler Odası Veteriner Halk Sağlığı Çalışma Grubu, Member
2011 - Continues	Türkiye Mikrobiyoloji Cemiyeti, Member
1994 - Continues	Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Derneği , Member

## Scientific Refereeing

November 2019	Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Other Indexed Journal
---------------	---

## Tasks In Event Organizations

28 Kasım 2022	Taştan R., The 2nd International Congress on Health and Climate Change, Scientific Congress, Aydın, Turkey
01 Nisan 2022	Taştan R., One Health in Turkey: Problems and Solution Proposals Workshop, Workshop Organization, Ankara, Turkey
01 Kasım 2019	Taştan R., International Marmara Sciences Congress (IMASCON 2019 Autumn), Scientific Congress, Kocaeli, Turkey
25 Eylül 2019	Taştan R., Göktaş R. K., VI. International Earthquake Symposium (IESKO 2019), Scientific Congress, Kocaeli, Turkey
11 Haziran 2019	Taştan R., VIII. International Vocational Schools Symposium (UMYOS2019) , Scientific Congress, Sinop, Turkey
15 Kasım 2017	Taştan R., 4. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu (Uluslararası Katılımlı), Scientific Congress, İstanbul, Turkey
12 Mayıs 2016	Taştan R., 2. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Çalıştayı ( Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullarında Uygulanan Programların Güncellenmesi ve Eğitim Standartlarının Belirlenmesi Çalıştayı), Scientific Congress, Şanlıurfa, Turkey
14 Şubat 2014	Taştan R., Osman Nuri Koçtürk Veterinary Public Health Workshop, Workshop Organization, Ankara, Turkey
18 Haziran 2008	Taştan R., 3. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu , Scientific Congress, Van, Turkey

## Scientific Research / Working Group Memberships



2019 - Continues	Tek Sağlık Çalışma Grubu, <a href="https://www.tmc-online.org/index.php?func=Content&amp;ID=26">https://www.tmc-online.org/index.php?func=Content&amp;ID=26</a> , Türkiye Mikrobiyoloji Cemiyeti, Türkiye
2011 - Continues	Veteriner Halk Sağlığı Çalışma Grubu, <a href="http://www.izmir-vho.org/calisma-gruplari.php">http://www.izmir-vho.org/calisma-gruplari.php</a> , TVHB İzmir Veteriner Hekimler Odası, Türkiye

## Metrics

Publication: 66  
Citation (WoS): 29  
Citation (Scopus): 39  
H-Index (WoS): 2  
H-Index (Scopus): 2

## Congress and Symposium Activities

2021	Mesleklerarası Eğitim Olmadan 'Tek Sağlık Düşüncesini' Geliştirmek Mümkün mü?, Invited Speaker, Kocaeli, Turkey
2021	A One Health Approach to the COVID-19 Pandemic and Emerging Zoonotic Diseases (Emerging Zoonotic Disease Threats and One Health Approach), Invited Speaker, Kocaeli, Turkey
2021	One Health in the Age of Pandemics (Can "Complex Health Problems" Be Solved Without One Health?), Panelists, Ankara, Turkey
2020	The One Health and Importance of Veterinary Medicine in the Age of Zoonotic Pandemics, Invited Speaker, Kocaeli, Turkey
2020	The One Health and Importance of Veterinary Medicine in the Age of Pandemics, Invited Speaker, Şanlıurfa, Turkey
2020	Socioeconomic Threats of Emerging Zoonotic Diseases and the Importance of Veterinary Public Health, Panelists, Ankara, Turkey
2019	One Health Approach from Zoonotic Threats to Climatic Disasters, Invited Speaker, Kocaeli, Turkey
2019	3. Uluslararası Marmara Fen Bilimler Kongresi, Attendee, Kocaeli, Turkey
2019	6. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Çalıştayı, Working Group, İzmir, Turkey
2019	IESKO 2019, VI. International Earthquake Symposium Kocaeli 2019, Working Group, Kocaeli, Turkey
2019	8th International Vocational Schools Symposium (UMYOS-2019), Working Group, Sinop, Turkey
2019	Küresel İklim Değişikliği ve Vektör Zoonozlara Tek Sağlık Yaklaşımı, Working Group, Kocaeli, Turkey
2019	5. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Çalıştayı, Invited Speaker, Eskişehir, Turkey
2019	5. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Çalıştayı, Attendee, Eskişehir, Turkey
2019	2. Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Attendee, Kocaeli, Turkey
2018	ONE HEALTH EDUCATION: A New Approach for Health Professions, Working Group, Kocaeli, Turkey
2018	1. Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Attendee, Kocaeli, Turkey
2018	4. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Çalıştayı, Invited Speaker, Gaziantep, Turkey
2018	Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Müdürleri Toplantısı-IV, "Program Açma Kriterleri", Attendee, Gaziantep, Turkey
2017	4. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu (Uluslararası Katılımlı), Attendee, İstanbul, Turkey
2016	Is Healthy World Possible Without One Health, Working Group, Kocaeli, Turkey

2015	Is One Health, Only Strategic Defense Against Microbial Storm? , Working Group, Kocaeli, Turkey
2014	Osman Nuri Koçtürk Veterinary Public Health Workshop, Working Group, Ankara, Turkey
2012	Tek Sağlık; Süt ve Süt Ürünleri Çalıştayı, Attendee, İzmir, Turkey
2012	Sixth Horsemen of the Apocalypse, Are Emerging Zoonotic Infections?, Working Group, Kocaeli, Turkey
2011	Podologluk Eğitimi Çalıştayı, Attendee, Kocaeli, Turkey
2011	1. Veteriner Halk Sağlığı Çalıştayı, Attendee, İzmir, Turkey
2009	Küreselleşen Enfeksiyonları Kuşatan Okyanus; Veteriner Halk Sağlığı , Working Group, Kocaeli, Turkey
2008	3. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Attendee, Van, Turkey
2007	2. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey
2006	1. Ulusal Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Working Group, Ankara, Turkey
2005	XV. Congress of European Clinical Microbiology and Infectious Diseases,, Working Group, Kobenhavn, Denmark
2000	4. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Working Group, Ankara, Turkey
1999	Çiftlik Hayvanlarında Anaerob Enfeksiyonlar ve Anthrax Sempozyumu., Working Group, Kars, Turkey
1998	Ulusal Sığır ve Koyun Yavru Atma Sempozyumu, Working Group, İstanbul, Turkey
1998	3.Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Working Group, Bursa, Turkey
1996	1. Uluslararası Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Working Group, İstanbul, Turkey
1994	1.Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Working Group, Ankara, Turkey

## Non Academic Experience

1998 - 2001	TKB Bursa İl Kontrol Laboratuvar Müd.
1996 - 1997	TSK'de vatani görev
1995 - 1996	TKB Erzurum Veteriner Kontrol ve Araşt. Enst.
1992 - 1995	TKB Erzurum Veteriner Kontrol ve Araşt. Enst.
1988 - 1995	Ank. Üniv. Veteriner Fak. Mikrobiyoloji ABD