

## Doç. Dr. Zahide KOŞAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 904 423 4487](tel:+909044234487) Dahili: 46

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/zkosan>

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk Sağlığı AD. Morfoloji Binası Yakutiye/Erzurum

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 5n9akRgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1429-6207

Publons / Web Of Science ResearcherID: HTM-0730-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 34097

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Halk Sağlığı, Türkiye 2005 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Sağlık Bilimleri alanında TUBİTAK Projesi hazırlama Eğitimi, TUBİTAK 2237 proje eğitimini destekleme programı, 2017

Sağlık ve Tıp, Halk Sağlığı Programlarında Ekonomik Değerlendirme Yöntemleri Kursu, Halk Sağlığı Uzmanları Derneği, 2014

Yabancı Dil, Certificate of Participation, Atatürk Üniversitesi & The Ohio State University, 2014

Sağlık ve Tıp, Araştırma Yöntemleri ve SPSS ile Pratik Biyoistatistik, Atatürk Üniversitesi, 2012

Sağlık ve Tıp, Tıp Fakültesi Eğitimcilerin Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2012

Sağlık ve Tıp, Zoonotik Hastalıklar Eğitici Eğitimi, Sağlık Bakanlığı, 2011

Sağlık ve Tıp, Neonatal Resüsitasyon Programı Uygulayıcı Sertifikası, Sağlık Bakanlığı, 2010

Sağlık ve Tıp, Halk Sağlığı Temel Konular, Dokuz Eylül Tıp Fakültesi Halk Sağlığı AD., 2006

Sağlık ve Tıp, İşyeri Hekimliği Sürekli Eğitim Programı Sertifikası, İstanbul Tabip Odası, 1995

Sağlık ve Tıp, İş Hekimliği Sertifikası, Türk Tabipler Birliği, 1994

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, ERZURUM'DA ÇALIŞAN HEKİMLERDE TÜKENMİŞLİK DÜZEYİ VE SOSYODEMOGRAFİK DEĞİŞKENLERLE İLİŞKİSİ, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Halk Sağlığı, 2010

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Halk Sağlığı, Epidemiyoloji, Çevre Hekimliği

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2012 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Mezuniyet Sonrası Eğitim Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

Koordinatör Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Koordinatör Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Koordinatör Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Halk Sağlığı, Doktora, 2021 - 2022

Halk Sağlığı/ Demografi / Bulaşıcı Hastalıklar / Çevre Sağlığı / Afetler, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Halk Sağlığı, Lisans, 2020 - 2021

Halk Sağlığı / Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü, Tıpta Uzmanlık, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Halk Sağlığı/ Demografi / Bulaşıcı Hastalıklar / Çevre Sağlığı / Afetler, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Halk Sağlığı/Bulaşıcı Hastalıklar - Demografi - Çevre Sağlığı, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Halk Sağlığı/ Çevre Sağlığı, Tıpta Uzmanlık, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Halk Sağlığı, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Halk Sağlığı / Bulaşıcı Hastalıklar, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

HALK SAĞLIĞI STAJI, Lisans, 2020 - 2021

Public Health, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Halk Sağlığı, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Demografi ve Sağlık, Tıpta Uzmanlık, 2020 - 2021

Afetler ve Kazalar, Tıpta Uzmanlık, 2020 - 2021

Bulaşıcı Hastalıkların Kontrolü, Tıpta Uzmanlık, 2020 - 2021

Çevre Sağlığı, Tıpta Uzmanlık, 2020 - 2021

## Yönetilen Tezler

KOŞAN Z., ERZURUMLI MERKEZİNDE YETİŞKİNLERİN SAĞLIK OKUR YAZARLIĞI DÜZEYİ VE ETKİLİ FAKTÖRLER, Tıpta Uzmanlık, D.KAVUNCUOĞLU(Öğrenci), 2018

KOŞAN Z., ERZİNCAN İL MERKEZİNDE ÖĞRENİM GÖREN ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNDE OBEZİTE PREVALANSI VE ETKİLİ FAKTÖRLER, Yüksek Lisans, F.FİGEN(Öğrenci), 2014

KOŞAN Z., ERZURUM İL MERKEZİNDE GÖREV YAPAN HEKİMLERDE YAŞAM KALİTESİ, ALGILANAN STRES DÜZEYİ VE ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN İNCELENMESİ, Tıpta Uzmanlık, E.ÖZYILDIRIM(Öğrenci), 2013

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Atatürk Üniversitesi, Mart, 2022

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2020

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2019

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2018

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Kasım, 2017

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mart, 2017

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2015

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Climatic factors correlate with emergency visits due to animal injuries in Southern Turkey: A single-center retrospective study**  
Kavuncuoğlu D., YILMAZ S., KOŞAN Z.  
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, cilt.55, sa.8, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Temporal tendency, seasonality and relationship with climatic factors of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever cases (East of Turkey: 2012–2021)**  
YILMAZ S., İba Yılmaz S., ALAY H., KOŞAN Z., EREN Z.  
Heliyon, cilt.9, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Push and Pull Factors of Why Medical Students Want to Leave Türkiye: A Countrywide Multicenter Study**  
Eser E., Cil E., Sen Gundogan N. E., ÇÖL M., YILDIRIM ÖZTÜRK E. N., Thomas D. T., Sünter A. T., Arslan H. N., Cital R., Onder Y., et al.  
Teaching and Learning in Medicine, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Brief Report: Turkish Validity and Reliability of the HITS Intimate Partner Violence Screening Tool With Women**  
Atabay G., NAS M. A., KAŞALI K., KOŞAN Z., ÇAYIR Y.  
VIOLENCE AND VICTIMS, cilt.36, sa.5, ss.667-680, 2021 (SSCI)
- V. **Evaluation of the Burden of Care and the Quality of Life in the Parents of Turkish Children with Familial Mediterranean Fever**  
Koşan Z., Yılmaz S., Yerli E., Koycegiz E.  
JOURNAL OF PEDIATRIC NURSING-NURSING CARE OF CHILDREN & FAMILIES, cilt.48, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Burnout among family physicians in Turkey: A comparison of two different primary care systems**  
KOŞAN Z., ARAS A. P., ÇAYIR Y., ÇALIKOĞLU E. O.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.8, ss.1063-1069, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Assessing the Impact of Early Childhood Caries on the Development of First Permanent Molar Decays**  
Songur F., Derelioğlu S., Yılmaz S., Koşan Z.  
FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH, cilt.7, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Delivery preferences of pregnant women: Do not underestimate the effect of friends and relatives**  
KOŞAN Z., KAVUNCUOĞLU D., ÇALIKOĞLU E. O., ARAS A.  
Journal of Gynecology Obstetrics and Human Reproduction, cilt.48, sa.6, ss.395-400, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Rational drug use and prescribing behavior of family physicians in Erzurum, Turkey**  
ÇALIKOĞLU E. O., KÖYCEĞİZ E., KOŞAN Z., ARAS A.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.5, ss.626-632, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Use of Family Planning Methods and Influencing Factors Among Women in Erzurum**  
ÇALIKOĞLU E. O., Yerli E., KAVUNCUOĞLU D., Yılmaz S., KOŞAN Z., ARAS A.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.24, ss.5027-5034, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Levels of Burnout and Their Associated Factors among Physicians Working in Northeast Anatolia**  
KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O., Guraksin A.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.21, sa.7, ss.875-881, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **The Effects of Auricular and Body Acupuncture in Turkish Obese Female Patients: A Randomized Controlled Trial Indicated Both Methods Lost Body Weight But Auricular Acupuncture Was Better Than Body Acupuncture**  
Cayir Y., SET T., KOŞAN Z.  
ACUPUNCTURE & ELECTRO-THERAPEUTICS RESEARCH, cilt.42, sa.1, ss.1-10, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **The opinions of adults about the ban on cigarette sales to minors**

Ozcebe H., Bilir N., Inal E., Unlu H., Beser E., ÇAN G., Kiraz E. D. E., Okyay P., Arslantas D., Abacigil F., et al.  
TOBACCO INDUCED DISEASES, cilt.14, 2016 (SCI-Expanded)

- XIV. **The Prevalence of Penile Abnormalities in Erzurum, Turkey**  
ORAL A., ACEMOĞLU H., KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O., TANIR H.  
West Indian Medical Journal, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **ANIMAL-RELATED INJURIES: EPIDEMIOLOGICAL AND METEOROLOGICAL FEATURES**  
EMET M., BEYHUN N. E., KOŞAN Z., ASLAN Ş., UZKESER M., ÇAKIR Z.  
ANNALS OF AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE, cilt.16, sa.1, ss.87-92, 2009 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Tıp Fakültesi Öğrencilerinin Küresel İklim Değişikliği ve Sağlık Etkilerine Yönelik Farkındalık Düzeyleri**  
KOŞAN Z., YILMAZ S., Yavuz E., BİLGE YERLİ E.  
Climate and health journal, cilt.2, sa.3, ss.46-62, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The factors associated with quality of life and depression score in adults aged 65 and over**  
BEDİR B., ÇALIKOĞLU E. O., YILMAZ S., KOŞAN Z., VANÇELİK S.  
Aile Hekimliği ve Palyatif Bakım, cilt.8, sa.4, ss.81-88, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Health literacy levels and affecting factors among adults in Northeast Anatolia**  
KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z., YILMAZ S., VANÇELİK S.  
journal of surgery and medicine, cilt.7, sa.1, ss.20-25, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Physician burnout levels and associated factors in The Covid-19 pandemic**  
Yilmaz S., Koşan Z., Bilge Y., Çınar T., İba Y.  
Centre for Evaluation in Education and Science (CEON/CEES), sa.00, ss.1-13, 2023 (ESCI)
- V. **Factors Affecting the Attitudes of Healthcare Workers to Get COVID-19 Vaccination**  
YILMAZ S., ulaştepe B., KOŞAN Z., VANÇELİK S., PARLAK E., İBA YILMAZ S.  
Journal of Biotechnology and Strategic Health Research, cilt.-6, sa.2, ss.180-187, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **OTİZM VE ÇEVRESEL İLİŞKİLER: SİSTEMATİK BİR DERLEME**  
Daharlı E., YILMAZ S., KOŞAN Z.  
JENAS Journal of Environmental and Natural Studies, cilt.4, sa.1, ss.73-80, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Burnout Levels of Medical Students in COVID-19 Pandemic: A Cross-Sectional Study**  
Çınar Tanrıverdi E., Yılmaz S., Bilge Yerli E., Aras A., Koşan Z.  
New Trend Med Sci, cilt.3, sa.1, ss.12-19, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **ERZURUM İLİ YAKUTİYE BÖLGESİNDEKİ OKULLARDA KANTİNLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ: KESİTSEL BİR ÇALIŞMA**  
YILMAZ S., Daharlı E., KOŞAN Z.  
journal of anatolian medical research, cilt.6, sa.3, ss.86-91, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **ERZURUM'DA 2016-2018 YILLARINDA NO2 DÜZEYLERİNİN MORTALİTE ÜZERİNE ETKİSİ**  
KAVUNCUOĞLU D., YILMAZ S., KOŞAN Z.  
Eskişehir Türk Dünyası Uygulama ve Araştırma Merkezi Halk Sağlığı Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.114-122, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Bölgemizdeki Kadınların Human Papilloma Virüs Farkındalığının Değerlendirilmesi**  
PARLAK E., ALAY H., PARLAK M., AL R. A., AYDIN F., KOŞAN Z.  
Flora the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, cilt.26, 2021 (ESCI)
- XI. **Epidemiological and Biochemical Evaluation of Patients Under Monitoring with A Diagnosis of Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**  
Parlak E., Kesmez Can F., Alay H., Parlak M., Özkurt Z., Koşan Z.  
Journal of Biotechnology and Strategic Health Research, cilt.4, sa.3, ss.320-327, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **KIRIM KONGO KANAMALI ATEŞİ TANISIYLA İZLENEN HASTALARIN EPİDEMİYOLOJİK VE BİYOKİMYASAL OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**

- PARLAK E., KESMEZ CAN F., ALAY H., PARLAK M., ÖZKURT Z., KOŞAN Z.  
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY AND STRATEGIC HEALTH RESEARCH, cilt.4, sa.3, ss.320-327, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Is There Any Relation Between Recurrent Miscarriage And Complete Blood Count Values? A Case-Control Study**  
Sever Erdem Z., ÇAYIR Y., KOŞAN Z., ERDEM H. B.  
Konuralp Tıp Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.39-43, 2020 (ESCI)
- XIV. **An Evaluation of Mean Platelet Volume, Sedimentation, and CRP in Brucellosis Patients**  
PARLAK E., ALAY H., KESMEZ CAN F., PARLAK M., KOŞAN Z.  
Turkish Journal of Clinics and Laboratory, cilt.4, sa.10, ss.479-483, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **Indoor air pollution**  
KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z.  
Journal of Surgery and Medicine, cilt.3, ss.877-881, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Is the Knowledge of Oral-Dental Health of Students Studying at a University Sufficient?**  
Koşan Z., Bedir B., Derelioğlu S., Aydın O. B., Aras A.  
JOURNAL OF ADVANCED ORAL RESEARCH, cilt.10, ss.145-153, 2019 (ESCI)
- XVII. **An Evaluation of the Infant Mortality Rate in 2014 and 2015 in Northeastern Anatolia**  
KOŞAN Z., Bedir B., YILMAZ S., ARAS A., ÇALIKOĞLU E. O., UÇAR M.  
KONURALP TIP DERGISI, cilt.11, sa.1, ss.76-81, 2019 (ESCI)
- XVIII. **An evaluation of the relation between air quality and hospital presentations due to respiratory tract diseases: A cross-sectional study**  
KOŞAN Z., KAVUNCUOĞLU D., YILMAZ S., BİLİCİ A. S., ARAS A.  
International Research Journal of Public and Environmental Health, cilt.6, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Fertility Preferences of Women in a Province Center**  
ÇALIKOĞLU E. O., Yerli E., Yılmaz S., KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z., ARAS A.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.50, sa.3, ss.187-192, 2018 (ESCI)
- XX. **Evaluation of air pollution by PM10 and SO2 levels in Erzurum province, Turkey: Descriptive study**  
KOŞAN Z., KAVUNCUOĞLU D., ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E.  
Journal of Surgery and Medicine, cilt.2, ss.265-268, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Kronik Hepatit C Hastalarının Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
PARLAK E., PARLAK M., KESMEZ CAN F., ALAY H., KOŞAN Z.  
MJMA, cilt.8, sa.1, ss.81, 2018 (ESCI)
- XXII. **Burnout syndrome, job satisfaction and associated factors among primary health care doctors in Erzurum, Turkey**  
ARAS A., Gürakım A., KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E.  
Journal of Surgery and Medicine, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Tıp ve diş hekimliği fakültelerinde ağız – diş sağlığı eğitimi yeterli mi? Öğrencilerin bilgi düzeylerinin karşılaştırılması**  
Koşan Z., Akgül N., Bedir B., Çalıkoğlu E. O., Yılmaz S., Derelioğlu S.  
TURKISH JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, cilt.15, ss.201-211, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Effectiveness of breathing exercises during the second stage of labor on labor pain and duration: a randomized controlled trial.**  
YUKSEL H., Cayir Y., KOSAN Z., TASTAN K.  
Journal of integrative medicine, cilt.15, ss.456-461, 2017 (ESCI)
- XXV. **Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi çalışanlarında kilo değişimi ve ilişkili faktörler**  
PEKTAŞ E., ÇAYIR Y., KOŞAN Z.  
Family Practice Palliative Care, cilt.2, ss.1-4, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Bruselloz Hastalarında Ortalama Trombosit Hacminin Değerlendirilmesi**  
PARLAK E., KOŞAN Z., PARLAK M., ÖZKURT Z., ALBAYRAK A., ÖZDEN K.  
MJIMA, cilt.6, ss.97, 2017 (ESCI)
- XXVII. **Kanseri Taklit Eden Metastatik Kist Hidatik**  
Parlak E., Koşan Z., Parlak M., Özkurt Z., Albayrak A., Özden K.

- MJIMA, cilt.6, ss.151-152, 2017 (ESCI)
- XXVIII. **Knowledge of Brothel Workers About Sexually Transmitted Diseases in Erzurum, Turkey**  
ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E., KOŞAN Z.  
Medical Science Hypotheses, cilt.4, ss.18-23, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **The comparison of trans septal suture Merocel nasal packing and septal splint following septoplasty combined with inferior turbinate surgery**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., KOŞAN Z., ATALAY F.  
Praxis of Otorhinolaryngology, cilt.4, ss.70-77, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Genitourinary Involvement in Human Brucellosis A Retrospective Analysis of Thirty Two Cases**  
PARLAK E., PEKOK A. U., ÇAĞ Y., ERTÜRK A., KOŞAN Z.  
Savant Journal of Medicine and Medical Sciences, cilt.2, sa.1, ss.13-19, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Assessment of Patients with Hepatitis D**  
PARLAK E., ERTÜRK A., PARLAK M., KOŞAN Z., ALBAYRAK A., ÖZKURT Z., ÖZDEN K., EROL S.  
VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, cilt.21, sa.3, ss.80-84, 2015 (ESCI)
- XXXII. **Tuberculous Meningitis in Adults A Review of 60 Cases**  
PARLAK E., ERTÜRK A., KOŞAN Z.  
Journal of Pure and Applied Microbiology, cilt.9, ss.445-451, 2015 (Scopus)
- XXXIII. **A nosocomial outbreak of Crimean-Congo hemorrhagic fever**  
PARLAK E., KOŞAN Z., ERTÜRK A., PARLAK M., ÖZKURT Z.  
Journal of Microbiology and Infectious Diseases, cilt.5, ss.5-9, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Happy ending in two elderly patients with generalized tetanus**  
PARLAK E., ERTÜRK A., Sevgili-çag Y., KOŞAN Z.  
Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.72, sa.4, ss.317-322, 2015 (Scopus)
- XXXV. **Willingness to receive the influenza A(H1N1) vaccine and its determinants among university students during the 2009 outbreak in Turkey Türkiye'de 2009 yi{dotless}li{dotless}ndaki salgi{dotless}n si{dotless}rasi{dotless}nda üniversite öğrencilerindeki influenza A(H1N1) aşi{dotless}si{dotless} olmaya İstekli olma durumu ve etkileyen faktörler**  
BEYHUN N. E., KOŞAN Z., ARAS A., Guraksin A., Ezmeci T.  
Eurasian Journal of Medicine, cilt.46, sa.1, ss.8-14, 2014 (ESCI)
- XXXVI. **The changing rate of suspected rabies bites after begin to act animal shelter in erzurum city Erzurum İlinde hayvan bakımevinin faaliyete başlamasından sonra Şüpheli kuduz ısırık oranının değişimi**  
Vancelik S., Set T., Akturk Z., Calikoglu O., Kosan Z.  
Eurasian Journal of Medicine, cilt.46, sa.3, ss.151-155, 2014 (ESCI)
- XXXVII. **Willingness to Receive the Influenza A(H1N1) Vaccine and its Determinants among University Students during the 2009 Outbreak in Turkey**  
BEYHUN N. E., KOŞAN Z., ARAS A., GURAKSIN A., EZMECİ T.  
The Eurasian Journal of Medicine, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Determinants of Tick Bites in an Endemic Crimean Congo Haemorrhagic Fever Region Erzurum**  
BEYHUN N. E., KOŞAN Z., ACEMOĞLU H., GÜRAKSIN A., ÇALIKOĞLU E. O., VANÇELİK S., EZMECİ T.  
TAF Preventive Medicine Bulletin, ss.5, 2010 (Scopus)
- XXXIX. **Erzurum İli Kent Merkezinde 2003–2006 Yılları Arasında Hava Kirliliği**  
BEYHUN N. E., VANÇELİK S., ACEMOĞLU H., KOŞAN Z., GÜRAKSIN A.  
TAF Preventive Medicine Bulletin, cilt.7, ss.237-242, 2008 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Pandeminin Dünya Sağlıkına Etkisi

Kavuncuoğlu D., Taştan T. E., Koşan Z.

İklim ve Sağlık, Evci Kiraz Emine Didem, Editör, ALTER İNTERNATİONAL PUBLİSHİNG HOUSE, Amsterdam, ss.44-

49, 2023

- II. **HIZLI SAĞLIK DEĞERLENDİRMESİ**  
KAVUNCUOĞLU D., TAŞTAN T. E., KOŞAN Z.  
AFETLER VE HALK SAĞLIĞI, OKYAY PINAR, ÖNTAŞ ERAY, Editör, HİPOKRAT YAYINEVİ, Ankara, ss.111-121, 2023
- III. **Newborn Screening Program For Hypothyroidism**  
Kavuncuoğlu D., Koşan Z.  
Thyroid Diseases İn Children And Adolescents, Zerrin Orbak, Yusuf Kenan HASPOLAT, Editör, Orient Publications, Ankara, ss.77-84, 2023
- IV. **ENGELSİZ TOPLUM**  
Koşan Z., Bilge Yerli E., Aras A., Abacıgil F. (Editör)  
HALK SAĞLIĞI BAKIŞ AÇISIYLA COVID-19, PROF.DR.SARP ÜNER, PROF.DR PINAR OKYAY, Editör, HİPOKRAT YAYINEVİ, Ankara, ss.137-151, 2021
- V. **Coxiella (Q Ateşi): Epidemiyoloji**  
KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z.  
COXIELLA ( Q ATEŞİ), PROF. DR. MEHMET PARLAK, Editör, TÜRKİYE KLİNİKLERİ, Ankara, ss.1-6, 2021
- VI. **Su ve Gıda Kaynaklı Hastalıklar**  
Koşan Z., Ceylan A. (Editör)  
TÜRKİYE SAĞLIK RAPORU 2020, Prof. Dr. Pınar OKYAY, Prof. Dr. Sarp ÜNER, Editör, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, ss.559-565, 2020
- VII. **AFETLER VE AFET YÖNETİMİ**  
KOŞAN Z.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ HALK SAĞLIĞI, VANÇELİK S, Editör, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, Erzurum, 2018
- VIII. **BULAŞICI HASTALIKLAR VE BİLDİRİM SİSTEMİ**  
KOŞAN Z.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ HALK SAĞLIĞI, VANÇELİK S, Editör, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, Erzurum, 2018
- IX. **TEMEL HALK SAĞLIĞI VE DEMOGRAFİ**  
KOŞAN Z.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ HALK SAĞLIĞI, VANÇELİK S, Editör, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, Erzurum, 2018
- X. **Chapter 37- TURKEY**  
Derelioğlu S., Koşan Z.  
A COMPENDIUM ON ORAL HEALTH OF CHILDREN AROUND THE WORLD EARLY CHILDHOOD CARİES, Morenike Oluwatoyin Folayan, Editör, NOVA Publications , New York, ss.395-402, 2017

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **TÜRKİYE'DEKİ TIP FAKÜLTESİ SON SINIF ÖĞRENCİLERİNİN KARIYERLERİNİ YURTDIŞINDA SÜRDÜRME EĞİLİMLERİ VE BUNU ETKİLEYEN FAKTÖRLER: 39 TIP FAKÜLTESİNDE ÇOK MERKEZLİ BİR ARAŞTIRMA**  
ESER E., ÇÖL M., SÜNTER A. T., KOŞAN Z., YILMAZ S.  
6. Uluslararası 24. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Aralık 2022
- II. **TIP FAKÜLTESİ ÖĞRENCİLERİNİN KÜRESEL İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE SAĞLIK ETKİLERİNE YÖNELİK FARKINDALIK DÜZEYLERİ**  
KOŞAN Z., YILMAZ S., YAVUZ E., BİLGE YERLİ E.  
II. INTERNATIONAL HEALTH AND CLIMATE CHANGE CONGRESS (IHCC), Ankara, Türkiye, 28 Kasım 2022
- III. **HEKİMLERDE TÜKENMİŞLİK DÜZEYLERİ VE ETKİLİ FAKTÖRLER**  
Yılmaz S., Koşan Z., Bilge Yerli E., Çınar Tanrıverdi E.  
5. Uluslararası 23. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Ankara, Türkiye, 13 - 18 Aralık 2021, ss.425-426

- IV. SAĞLIK ÇALIŞANLARININ COVID-19 AŞISI YAPTIRMA KONUSUNDAKİ TUTUMLARINI ETKİLEYEN FAKTÖRLER  
YILMAZ S., Ulaştepe B., VANÇELİK S., KOŞAN Z., PARLAK E., İBA YILMAZ S.  
5. Uluslararası 23. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, 13 Kasım 2021, ss.1188
- V. ERZURUM İLİ YAKUTİYE BÖLGESİNDEKİ OKULLARDA KANTİNLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ  
YILMAZ S., Daharlı E., KOŞAN Z.  
III. ULUSLARARASI ŞEHİR ÇEVRE SAĞLIK KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 16 Nisan 2021, ss.382-383
- VI. Otizmin Çevresel Faktörlerle İlişkisi  
Daharlı E.  
The 3rd International City, Environment, and Health Congress, 16 - 21 Nisan 2021, ss.344-345
- VII. Greenmetric-Green Universities  
Yavuz E., KOŞAN Z.  
The 3rd International City, Environment, and Health Congress, Ankara, Türkiye, 16 - 21 Nisan 2021, ss.402-407
- VIII. İklim Değişikliği, Su ve Sağlık  
KOŞAN Z.  
I. ULUSLARARASI SAĞLIK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2021
- IX. Erzurum il merkezinde yetişkinlerin sağlık okuryazarlığı düzeyi  
KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z., YILMAZ S., VANÇELİK S.  
4. Uluslararası 22. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Türkiye, 13 - 19 Aralık 2020
- X. Erzurumda 2016-2018 yıllarında NO2 değerlerinin mortalite üzerine etkisi  
KAVUNCUOĞLU D., YILMAZ S., KOŞAN Z.  
4. Uluslararası 22. Ulusal Halk Sağlığı KONGRESİ, 13 - 19 Aralık 2020
- XI. PEDODONTİ KLİNİĞİNDE DENTAL PROFLAKSİ UYGULAMALARININ DENTAL TEDAVİLERE ORANLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ: RETROSPEKTİF BİR ÇALIŞMA  
SARIASLAN M., DERELİOĞLU S., KOŞAN Z.  
IDU-DENT 2020, 28 - 29 Kasım 2020
- XII. Tıp fakültesi 6. sınıf öğrencilerinin homofobi düzeyi  
BİLGE YERLİ E., KOŞAN Z.  
3. ULUSLARARASI 21. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2019
- XIII. Erzurum İl Merkezinde Hastanelere Başvuran Gebelerin Sağlık Okur Yazarlığı Düzeyi ve Etkili Faktörler  
YILMAZ S., KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z., KADIOĞLU B. G.  
3. ULUSLARARASI 21. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, 26 - 30 Kasım 2019
- XIV. Ulusal medyada 2014-2019 yıllarında raporlanan su kaynaklı salgın haberlerinin değerlendirilmesi  
KOŞAN Z., KAVUNCUOĞLU D., YILMAZ S.  
3. ULUSLARARASI 21. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2019
- XV. Erzurum il merkezinde hastanelere başvuran gebelerin sağlık okur yazarlığı düzeyi ve etkili faktörler  
YILMAZ S., KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z., KADIOĞLU B. G.  
3. ULUSLARARASI 21. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2019, ss.915-916
- XVI. Aile İçi Şiddet Tarama Ölçeğinin (HITS) Türkçe Geçerlilik ve Güvenilirlik Çalışması  
ATABAY G., NAS M. A., KAŞALI K., KOŞAN Z., ÇAYIR Y.  
18th International Eastern Mediterranean Family Medicine Congress, 25 - 28 Nisan 2019
- XVII. An Assessment of the Knowledge, Attitude and Oral Hygiene Habits of the Dental and Medical Students, and the Candidates of Pharmacists, Teachers and Nurses  
KOŞAN Z., BEDİR B., ARAS A., AYDIN O. B., DERELİOĞLU S., ÇALIKOĞLU E. O.  
Türk Dişhekimleri Birliği 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, cilt.11, ss.65
- XVIII. YAŞLILARA SUNULAN SAĞLIK HİZMETLERİ VE AKTİF YAŞLANMA  
BEDİR B., KOŞAN Z.  
1. ULUSLARARASI AKTİF YAŞLANMA VEKUSAKLAR ARASI DAYANISMA KONGRESİ, 14 Mart 2019
- XIX. ENGELLİ BİREYLERE BAKIM VERENLERDE AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI BİLGİ



## **DÜZEYLERİNİNDEĞERLENDİRİLMESİ**

DERELİOĞLU S., KOŞAN Z., YILMAZ S.

2. ULUSLARARASI 20. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, 13 - 17 Kasım 2018

- XX. **ASİSTAN HEKİMLERİN AYDINLATILMIŞ ONAM VE MALPRAKTİS BİLGİ DÜZEYİ VE DAVRANIŞLARI**  
BEDİR B., KOŞAN Z., ŞENER M. T.  
2.ULUSLARARASI 20.ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, 12 - 17 Kasım 2018
- XXI. **Early Childhood Caries Prevention Program in Turkey**  
GÜRBÜZ T., DERELİOĞLU S., KOŞAN Z.  
The International Association of Pediatric Dentistry Global Summit On Early Childhood Caries, 2 - 04 Kasım 2018
- XXII. **CAREGIVING BURDEN AND QUALITY OF LIFE IN CAREGIVERS OF THE CHILDREN WITH FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER**  
KOŞAN Z., SUNGURLU E.  
7. Uluslararası Karadeniz Aile Hekimliği Kongresi, 11 - 14 Ekim 2018
- XXIII. **Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi İntörn Hekimlerin Malpraktis Bilgi Düzeyi**  
KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O.  
V. Ulusal Tıp Hukuku ve Tıbbi Bilirkişilik Kongresi. 5-7 Ekim 2018, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2018
- XXIV. **Prevalence Assessment of Dental Prophylaxis Among The Routine Dental Treatments Carried Out in The Pediatric Dentistry Clinic**  
EYİSOY E., DERELİOĞLU S., GÜRBÜZ T., YILMAZ S., KOŞAN Z.  
ICPD 2018, Erzurum, Türkiye, 5 - 08 Mart 2018
- XXV. **Assessment of the 6-9 Years Old Children's Oral Hygiene Habits and Their Effects on DMFT of the First Permanent Molars**  
SONGUR F., DERELİOĞLU S., YILMAZ S., KOŞAN Z.  
ICPD 2018, Erzurum, Türkiye, 5 - 08 Mart 2018
- XXVI. **Kronik Hepatit C Hastalarının Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
PARLAK E., PARLAK M., KESMEZ CAN F., ALAY H., KOŞAN Z.  
7. Türkiye EKMUD Uluslar arası Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 Mayıs - 13 Ağustos 2018, cilt8, ss.81
- XXVII. **Veterinerlik Fakültesi Öğrencilerinin Kırım-Kongo KanamalıAteşi Hastalığı Hakkında Bilgi Düzeyleri, Tutum veDavranışları**  
ÇINAR TANRIVERDİ E., ÇALIKOĞLU E. O., KOŞAN Z., ÖZKURT Z.  
7. TÜRKİYE EKMUD ULUSLARARASI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 8 - 13 Mayıs 2018, ss.16-132
- XXVIII. **Kronik Hepatit C Hastalarının Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
Parlak E., Parlak M., Kesmez Can F., Alay H., Koşan Z.  
7. TÜRKİYE EKMUD ULUSLARARASI KONGRESİ , Antalya, Türkiye, 8 - 13 Mayıs 2018, ss.81
- XXIX. **Kronik Hepatit C Hastalarının Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
PARLAK E., PARLAK M., KESMEZ CAN F., ALAY H., KOŞAN Z.  
7. EKMUD Uluslararası Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 13 Mayıs 2018, cilt8, ss.81
- XXX. **An evaluation of Pm10 and SO2 levels in air in the province of Erzurum in 2012-2017**  
KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E.  
2nd International Urban, Environment and Health Congress, 16 - 20 Nisan 2018
- XXXI. **An Assessment of the Relation Between Air Quality andPresentations to Hospital Caused By Respiratory TractDiseases**  
KOŞAN Z., KAVUNCUOĞLU D., ARAS A., YILMAZ S., BİLİCİ A. S.  
IInd International Urban, Environment and Health Congress, 16 - 20 Nisan 2018
- XXXII. **ERZURUM İLİ 2012- 2017 YILLARINDA HAVADAKİ PM10 VE SO2DÜZEYLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E.  
II. Uluslararası Şehir, Çevre ve Sağlık Kongresi, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2018
- XXXIII. **Doktor, eczacı, hemşire, öğretmen ve diş hekimi adaylarının ağız diş travmalarına acil müdahale bilgilerinin değerlendirilmesi**  
DERELİOĞLU S., KOŞAN Z., BEDİR B., GÜMÜŞ A., KAVUNCUOĞLU D., GÜLER Y., TAŞDEMİR H. B., SUNGURLU E.

Türk Pedodonti Derneği 24. Bilimsel Kongresi, 19 - 22 Ekim 2017

XXXIV. **Doktor, Eczacı, Hemşire, Öğretmen ve Diş Hekimi Adaylarının Ağız Diş Sağlığı Bilgi, Tutum ve Alışkanlıklarının Değerlendirilmesi**

KOŞAN Z., BEDİR B., ARAS A., AYDIN O. B., DERELİOĞLU S., ÇALIKOĞLU E. O.

Türk Dişhekimleri Birliği 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017

XXXV. **Doktor, Eczacı, Hemşire, Öğretmen ve Diş Hekimi Adaylarının Ağız Diş Sağlığı Bilgi, Tutum ve Alışkanlıklarının Değerlendirilmesi**

KOŞAN Z., BEDİR B., ARAS A., DERELİOĞLU S., ÇALIKOĞLU E. O.

Türk Dişhekimleri Birliği 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 21 - 24 Eylül 2017

XXXVI. **An assesment of the Knowledge, Attitude and Oral Hygiene Habits of the Dental and Medical Students, and teh Candidates of Pharnacists, Teachers and Nurses.**

KOŞAN Z., BEDİR B., ARAS A., AYDIN O. B., DERELİOĞLU S.

TDB 23. ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017

XXXVII. **DOKTOR, ECZACI, HEMŞİRE, ÖĞRETMEN VE DİŞ HEKİMİ ADAYLARININ AĞIZ DİŞ TRAVMALARINA ACİL MÜDAHALE BİLGİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

DERELİOĞLU S., KOŞAN Z., BEDİR B., GÜMÜŞ A., Güler Y.

TÜRK PEDODONTİ DERNEĞİ 24. BİLİMSEL KONGRE, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017

XXXVIII. **Kanseri Taklit Eden Metastatik Kist Hidatik**

PARLAK E., KOŞAN Z., PARLAK M., ÖZKURT Z., ALBAYRAK A., ÖZDEN K.

6. TÜRKİYE EKMUD BİLİMSEL PLATFORMU, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2017

XXXIX. **Bruselloz Hastalarında Ortalama Trombosit Hacminin Değerlendirilmesi**

PARLAK E., KOŞAN Z., PARLAK M., ÖZKURT Z., ALBAYRAK A., ÖZDEN K.

6. TÜRKİYE EKMUD BİLİMSEL PLATFORMU, Türkiye, 04 Nisan 2017

XL. **ERZURUM İLİNDE 2016 YILI 112 ACİL SAĞLIK HİZMETLERİNE İLÇELERDEN İL MERKEZİNE BAŞVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**

ARAS A., BEDİR B., VANÇELİK S., KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O.

19. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, 15 - 19 Mart 2017

XLI. **ERZURUM İL MERKEZİNDE GEBELERİN DOĞUM TERCİHLERİ VE ETKİLİ FAKTÖRLER**

KOŞAN Z., KAVUNCUOĞLU D.

19. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mart 2017, cilt.1

XLII. **ERZURUM İLİNDE 2014 VE 2015 YILLARINDA GERÇEKLEŞEN BEBEK ÖLÜMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

KOŞAN Z., BEDİR B., YILMAZ S., ARAS A., ÇALIKOĞLU E. O., UÇAR M.

19. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mart 2017, cilt.1

XLIII. **BİRİNCİ BASAMAK HEKİMLERİNDE AİLE HEKİMLİĞİ MODELİ ÖNCESİ VE SONRASI TÜKENMİŞLİK DÜZEYİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**

KOŞAN Z., ARAS A., ÇALIKOĞLU E. O., GÜRAKSIN A.

19. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mart 2017

XLIV. **AİLE HEKİMLERİNİN REÇETELEME SÜRECİ VE ETKİLİ FAKTÖRLER**

ÇALIKOĞLU E. O., SUNGURLU E., KAVUNCUOĞLU D., KOŞAN Z., ARAS A.

19. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, 15 - 19 Mart 2017

XLV. **KADINA YÖNELİK ŞİDDET KONUSUNDA ACİL SERVİS VE 112 ÇALIŞANLARININ TUTUM VEDAVRANIŞLARI**

ÇALIKOĞLU E. O., ARAS A., AYDIN A., YILMAZ S., BİLGE YERLİ E., KOŞAN Z.

19. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Türkiye, 15 - 19 Mart 2017

XLVI. **The Effectiveness Of Breathing Exercises To Labor Pain And Duration**

YUKSEL H., ÇAYIR Y., KOŞAN Z., TAŞTAN K.

6. International Trakya Family Medicine Congress, 15 - 19 Mart 2017

XLVII. **AĞRI İLİNDE 1. BASAMAK SAĞLIK KURULUŞLARINDA GÖREV YAPAN HEKİMLERİN YAŞAM KALİTESİ, ALGILANAN STRES DÜZEYİ VE ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN İNCELENMESİ**

ARAS A., ÖZYILDIRIM e., BİLGE YERLİ E., KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O.

19. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, 15 - 19 Mart 2017
- XLVIII. **15-49 YAŞ EVLİ KADINLARDA AİLE PLANLAMASI YÖNTEMLERİNİ KULLANMA DURUMLARI VE ETKİLEYEN FAKTÖRLER**  
ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E., YILMAZ S., KOŞAN Z., ARAS A.  
19. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, 15 - 19 Mart 2017
- XLIX. **2016 Yılı Bas ında I nfluenza ve I nfluenza Benzeri Olguların Klinik ve Epidemiyolojik Deg erlendirilmesi**  
PARLAK E., KOŞAN Z., PARLAK M., ÖZKURT Z., ÖZDEN K., ALBAYRAK A.  
6. EKMUD KONGRESİ, 11 - 15 Mayıs 2016
- L. **Bruselloz 100 Olgunun Deg erlendirilmesi**  
PARLAK E., KOŞAN Z., PARLAK M., ÖZKURT Z., ÖZDEN K., ALBAYRAK A.  
6. EKMUD KONGRESİ, 11 - 15 Mayıs 2016
- LI. **İnfluenza Sonrası Pnömonokoksik Pnömoni Gelişen Olgu**  
PARLAK E., KOŞAN Z., PARLAK M.  
6. Türkiye EKMUD Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- LII. **Beş Milyer Tüberküloz Olgusu**  
PARLAK E., PARLAK M., KOŞAN Z.  
6. Türkiye EKMUD Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- LIII. **2016 Yılı Başında İnfluenza Ve İnfluenza Benzeri Olguların Klinik Ve Epidemiyolojik Değerlendirilmesi**  
PARLAK E., KOŞAN Z., PARLAK M., ÖZKURT Z., ÖZDEN K., ALBAYRAK A.  
6. Türkiye EKMUD Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- LIV. **Bruselloz 100 Olgunun değerlendirilmesi**  
PARLAK E., KOŞAN Z., PARLAK M., ÖZKURT Z., ÖZDEN K., ALBAYRAK A.  
6. Türkiye EKMUD Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- LV. **Septoplasti ile kombine inferior turbinat cerrahisini takiben trans septal suture nazal splint ve nazal tampon kullanımının karşılaştırılması**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., KOŞAN Z., ATALAY F.  
12. Türk Rinoloji Kongresi ve 4. Ulusal Otoloji Nörootoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2016
- LVI. **Hepatit kliniğini taklit eden Kırım Kongo Kanamalı Ateşi olguları**  
PARLAK E., KOŞAN Z., PARLAK M., CİNİSLİOĞLU N., ÖZKURT Z., ÖZDEN K., ALBAYRAK A.  
XIII. Ulusal Viral Hepatit Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Mart 2016, ss.72
- LVII. **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ'xxNDE SAĞLIK İLE İLGİLİ EĞİTİM VEREN FAKÜLTELERDEAĞIZ-DİŞ SAĞLIĞI BİLGİ DÜZEYİ**  
KOŞAN Z., AKGÜL N., BEDİR B., YILMAZ S., ÇALIKOĞLU E. O., GÜMÜŞ A.  
18. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2015
- LVIII. **Atatürk Üniversitesinde Sağlık İle İlgili Eğitim Veren Fakültelerde Ağız Diş Sağlığı Bilgi Düzeyi**  
KOŞAN Z., AKGÜL N., YILMAZ S., ÇALIKOĞLU E. O., GÜMÜŞ A., AYDIN Ö. D.  
18. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi Konya 2015, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2015
- LIX. **Erzurum İli Su Analizi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
KOŞAN Z., YILMAZ S., ÇALIKOĞLU E. O., VANÇELİK S.  
Sağlıklı Su Yönetimi Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015
- LX. **Erzurum İli Su Analizi Sonuçlarının Değerlendirilmesi Sağlıklı Su Yönetimi Kongresi Erzurum 2015**  
KOŞAN Z., ÇANKAYA C. H., YILMAZ S., ÇALIKOĞLU E. O., AVAL E., VANÇELİK S., GÜRAKSIN A.  
Sağlıklı Su Yönetimi Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015
- LXI. **Sinüzitin Alt Konka Hipertrofisi Gelişimi Üzerine Etkisinin Bilgisayarlı Tomografi İle Değerlendirilmesi**  
TATAR A., KARAMAN A., KOŞAN Z., GÖZELER M. S., MUTLU V., SAKAT M. S.  
11.Ulusal Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2015, ss.74
- LXII. **Sinüzitin Alt Konka Hiperyrofisi Gelişimi Üzerine Etkisinin Bilgisayarlı Tomografi ile Değerlendirilmesi**

TATAR A., KARAMAN A., KOŞAN Z., GÖZELER M. S., MUTLU V., SAKAT M. S.

11. Türk Rinoloji Kongresi, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2015

- LXIII. **ERZURUM’xxDA ÇALIŞAN HEKİMLERDE TÜKENMİŞLİK DÜZEYİ VE SOSYODEMOGRAFİK DEĞİŞKENLERLE İLİŞKİSİ**  
KOŞAN Z., Güraksm A., ÇALIKOĞLU E. O.  
17. ULUSAL HALK SAGLIGI KONGRESİ, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2014
- LXIV. **ERZURUM İL GENELİNDE BİRİNCİ BASAMAK SAĞLIK KURUMLARINDA GÖREYAPAN HEKİMLERİN TÜKENMİŞLİK SENDROMU İLE İŞ DOYUMU DÜZEYLERİ VEİLİŞKİLİ FAKTÖRLER**  
ARAS A., KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E.  
17. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2014
- LXV. **ERZURUM GENELEVİNDE ÇALIŞAN KADINLARDA CİNSEL YOLLA BULAŞAN HASTALIKLAR**  
ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E., KOŞAN Z., ARAS A.  
17. ULUSAL HALK SAGLIGI KONGRESİ, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2014
- LXVI. **ERZURUM GENELEVİNDE ÇALIŞAN KADINLARDA CİNSEL YOLLA BULAŞANHASTALIKLAR**  
ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E., KOŞAN Z., ARAS A.  
17. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2014
- LXVII. **ERZURUM ILI BİRİNCİ BASAMAK HEKİMLERİNDE TÛTÛN BAĞIMLILIĞI VE ETKİLİ FAKTÖRLER**  
ÇALIKOĞLU E. O., KOŞAN Z., BİLGE YERLİ E., YILMAZ S.  
17. ULUSAL HALK SAGLIGI KONGRESİ, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2014
- LXVIII. **ERZURUM İL GENELİNDE BİRİNCİ BASAMAK SAGLIK KURUMLARINDA GÖREYAPAN HEKİMLERİN TÜKENMİŞLİK SENDROMU İLE İŞ DOYUMU DÜZEYLERİ VE İLİŞKİLİ FAKTÖRLER**  
ARAS A., KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E.  
17. ULUSAL HALK SAGLIGI KONGRESİ, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2014
- LXIX. **The Knowledge Level of Women Working In Brothel About the Sexually Transmitted Diseases**  
ÇALIKOĞLU E. O., BİLGE YERLİ E., KOŞAN Z., ARAS A., GÛRAKASIN A.  
the 6th Eurasia Congress of Infectious Diseases, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 24 - 27 Eylül 2014, ss.663
- LXX. **Tuberculous Meningitis In Adults A Review Of 60 Cases**  
PARLAK E., ERTÛRK A., PARLAK M., ÖZKURT Z., ALBAYRAK A., EROL S., ÖZDEN K., KOŞAN Z.  
The 6th Eurasia Congress of Infectious Diseases, Belgrade, Sırbistan, 24 - 27 Eylül 2014
- LXXI. **Atatürk Üniversitesi Tıp ve Diş Hekimliği Fakülteleri Son Sınıf Öğrencilerinin Ağız - DişSağlığı Hakkında Bilgi Düzeyleri**  
KOŞAN Z., AKGÛL N., ÇALIKOĞLU E. O., YILMAZ S., GÛL P.  
III ULUSAL OKUL SAGLIGI SEMPOZYUMU, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2014
- LXXII. **Atatürk Üniversitesi Tıp ve Diş Hekimliği Fakülteleri Son Sınıf Öğrencilerinde Ağız-Diş Sağlığı Hakkında Bİlgi Düzeyleri**  
KOŞAN Z., AKGÛL N., ÇALIKOĞLU E. O., YILMAZ S., GÛL P.  
3. Ulusal Okul Sağlığı Sempozyumu, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2014
- LXXIII. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşinden Ölen Hastalarda Klinik Ve Laboratuvar Belirleyicileri**  
PARLAK E., ERTÛRK A., PARLAK M., ÖZKURT Z., EROL S., ALBAYRAK A., ÖZDEN K., KOŞAN Z.  
5. Türkiye EKMUD Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2014
- LXXIV. **Tüberküloz Menenjitli 60 Yetişkin Olgunun Değerlendirilmesi**  
PARLAK E., PARLAK M., ÖZKURT Z., ALBAYRAK A., EROL S., ÖZDEN K., KOŞAN Z.  
5. Türkiye EKMUD Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2014, ss.294-295
- LXXV. **Üniversite hastanesi temizlik firmasında çalışan personelin HBV HCV ve HIV seropozitifliğinin değerlendirilmesi**  
PARLAK E., PARLAK M., ACAR Ö., KOŞAN Z.  
XII. Ulusal Viral Hepatit Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Mart 2014
- LXXVI. **AAA Tanılı Çocuklarda Paraoksanaz ve Arilesteraz Seviyelerinin Değerlendirilmesi**  
KOŞAN C., ÇAYIR A., TURAN M. İ., ÜSTEBAY S., ÛLKER ÜSTEBAY D., KOŞAN Z.  
57. MİLLİ PEDİATRİ KONGRESİ, Türkiye, 30 Ekim - 30 Kasım 2013
- LXXVII. **Antibiyotik Kullanma Kalitesi Hekimlik Kalitemizin De Bir Göstergesi midir**

PARLAK E., KOŞAN Z., ALBAYRAK A., ÇAYIR Y.

XVI Türk Klinik Mikrobiyoloji Ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 13 - 17 Mart 2013

LXXVIII. **Kırım Kongo Kanamalı Ateşi tanısıyla izlenen hastaların epidemiyolojik ve biyokimyasal olarak değerlendirilmesi**

PARLAK E., BAYAR M., PARLAK M., KOŞAN Z., ÖZKURT Z., EROL S.

XVI Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 13 - 17 Mart 2013, ss.340-341

LXXIX. **HALK SAĞLIĞI ÇALIŞANLARININ SAĞLIK REFORMLARI HAKKINDAKİ BİLGİ, TUTUM VE DAVRANIŞLARI**

ÖZYILDIRIM e., ACEMOĞLU H., KOŞAN Z., ÇALIKOĞLU E. O., ARAS A.

15.Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2012

LXXX. **Erzurum İlinde Sigara İçme Alışkanlığının Araştırması**

ÇALIKOĞLU E. O., YILMAZEL UÇAR E., ARAZ Ö., KOŞAN Z., SAĞLAM L.

6. Sigara ve Sağlık Ulusal Kongresi, Erzurum, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2012, ss.79

LXXXI. **ERİŞKİMLERİN RASYONEL İLAÇ KULLANIM DAVRANIŞLARI VE BAZI DEĞİŞKENLERLE İLİŞKİSİ**

VANÇELİK S., ÇALIKOĞLU E. O., Güraksın A., BEYHUN N. E., KOŞAN Z.

X. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Türkiye, 6 - 08 Ağustos 2006

LXXXII. **YARDIMCI SAĞLIK PERSONELİNİN MESLEKLERİNE BAKIŞ AÇILARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**

EZMECİ T., VANÇELİK S., Güraksın A., ÇALIKOĞLU E. O., KOŞAN Z.

X. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Türkiye, 6 - 08 Ağustos 2006

## Desteklenen Projeler

CEYLAN Z., KILIÇ D., KOŞAN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Sürdürülebilir Atık Yönetimi Altyapısının Oluşturulması ve Sıfır Atığa Entegrasyon, 2021 - 2023

## Öğrenci Projeleri

Sosyal Proje, İKLİM KRİZİ SU KRİZİDİR, HAREKETE GEÇ, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye, 2023 - 2023

## Bilimsel Hakemlikler

TÜRKİYE HALK SAĞLIĞI DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022

Türkiye Halk Sağlığı Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2021

FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kök A. N., Karaman Özlü Z., Şahin Altun Ö., Çelik E. C., Koşan Z., Müezzinoğlu M., Çınar Tanrıverdi E., SİS ÇELİK A., Cumhuriyetin 100. Yılında Sağlık Hizmetlerine Multidisipliner Bakış Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2023

Koşan Z., 7.ULUSLARARASI 25.ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Aralık 2023

Alay H., Kesmez Can F., Çınar Tanrıverdi E., Koşan Z., HIV/AIDS FARKINDALIĞI, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2023

Koşan Z., Ceylan Z., Kılıç D., Fakioğlu Ö., 5 HAZİRAN DÜNYA ÇEVRE FARKINDALIK GÜNÜ, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2023

Koşan Z., Ceylan Z., Kılıç D., Fakioğlu Ö., SÜRDÜRÜLEBİLİR ATIK YÖNETİMİNE GENEL BAKIŞ, Çalıştay Organizasyonu,

Erzurum, Türkiye, Haziran 2023

Koşan Z., SKA DOĞRULTUSUNDA ÜNİVERSİTEMİZ SIFIR ATIK EĞİTİMİ PAYDAŞ BULUŞMALARI-II, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ocak 2023

Koşan Z., 2.ULUSLARARASI SAĞLIK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Aralık 2022

Koşan Z., SKA DOĞRULTUSUNDA ÜNİVERSİTEMİZ SIFIR ATIK EĞİTİMİ PAYDAŞ BULUŞMALARI-I, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2022

Eren Z., Koşan Z., İklim Değişikliği ve Kadın Paneli, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2022

Koşan Z., İnsan Hakları ve Tıp, Öğrenci Kulübü ve Toplulukları Faaliyeti, Erzurum, Türkiye, Aralık 2022

Koşan Z., 6. Uluslararası 24. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Aralık 2022

Koşan Z., 5 Haziran Dünya Çevre Günü, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2022

Koşan Z., SAĞLIKLI İKLİM POLİTİKALARI, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Şubat 2022

Koşan Z., Üner S., Okyay P., İnandı T., Telatar T. G., 3.Uluslararası – 21. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Kasım 2019

## Metrikler

Yayın: 146

Atıf (WoS): 133

Atıf (Scopus): 124

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

5.Uluslararası 23.Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2021

3. Uluslararası Şehir, Çevre ve Sağlık Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021

3.Uluslararası Şehir, Çevre ve Sağlık Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021

I. ULUSLARARASI SAĞLIK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ KONGRESİ, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2021

3. Uluslararası 21. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2021

2.ULUSLARARASI 20. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

7. ULUSLARARASI KARADENİZ AİLE HEKİMLİĞİ KONGRESİ, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2018

19. ULUSAL HALK SAĞLIĞI KONGRESİ, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

## Akademi Dışı Deneyim

TIP FAKÜLTESİ HALK SAĞLIĞI AD.

ERZURUM İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

TIP FAKÜLTESİ HALK SAĞLIĞI AD

SAĞLIK DAİRE BAŞKANLIĞI

İÇİŞLERİ BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI ERZİNCAN 2 NO'xxLU SAĞLIK OCAĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI FİLİZ DOLUNAY SAĞLIK OCAĞI