

## Assoc. Prof. ESRA ÖZKAYA

### Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 5155](tel:+904623775155)

Email: [esraozkaya@ktu.edu.tr](mailto:esraozkaya@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/esraozkaya>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1673-9101

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-8088-2021

ScopusID: 56179950200

Yoksis Researcher ID: 151997

### Education Information

Expertise In Medicine, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji, Turkey 2007 - 2012

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Turkey 2000 - 2006

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Expertise In Medicine, Klinik örneklerden izole edilen *Stenotrophomonas maltophilia* kökenlerinde Trimetoprim-Sulfametoksazol (SXT) antibiyotik direnç genlerinin varlığının moleküler yöntemlerle araştırılması, Karadeniz Technical University, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Mikrobiyoloji, 2012

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Microbiology and Clinical Microbiology, Medical Microbiology

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2018 - Continues

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2016 - 2018

### Jury Memberships

Expertise In Medicine, TIBBİ MİKROBİYOLOJİ UZMANLIK SINAVI, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD, August, 2017

Expertise In Medicine, TIBBİ MİKROBİYOLOJİ UZMANLIK SINAVI, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIBBİ MİKROBİYOLOJİ AD, May, 2017

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

- I. **Applicability of the Pancreatic Exocrine Insufficiency Test (PEI-TEST) in Pediatric Patients**  
GÜVEN B., ÖZKAYA E., KARAKULLUKÇU S., İMAMOĞLU M., ÇAKIR M.  
Clinical Pediatrics, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **[The Change in Antimicrobial Resistance During the COVID-19 Pandemic in Türkiye].**  
YILMAZ N., ALTINKANAT GELMEZ G., SÖYLETİR G., İLKİ Z. A., EREN TOPKAYA A., İSTANBULLU TOSUN A., DÜNDAR D., ÖCAL D., EVREN E., ÖZBEK E., et al.  
Mikrobiyoloji bulteni, vol.57, no.4, pp.507-534, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Incidence and Risk Factors for Antibiotic-associated Diarrhea Among Hospitalized Children**  
Kaya G., Usta D., Sağ E., Gayretli Aydın Z. G., Buruk C. K., Ozkaya E., Aydın F., Cakir M.  
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL, vol.42, no.9, pp.745-749, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Neutralization of Wild-Type and Alpha SARS-CoV-2 Variant by CoronaVac® Vaccine and Natural Infection- Induced Antibodies**  
ÖZKAYA E., YAZICI M., Baran I., ÇETİN N. S., TOSUN İ., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., AYDIN F., DOYMAZ M. Z.  
CURRENT MICROBIOLOGY, vol.80, no.5, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of Asymptomatic Covid Infection in Children with Pediatric Hemato-Oncologic Disease**  
Bahadır A., Özkaya E., Erduran E., Tosun İ., Reis G. P., Kaya G.  
Indian J Hematol Blood Transfus, vol.1, no.1, pp.1-4, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Depression, anxiety, and sleep quality in childhood onset systemic lupus erythematosus and relationship with brain-derived neurotrophic factor**  
BABA Ö., KISAOĞLU H., BİLGİNER S. Ç., ÖZKAYA E., KALYONCU M.  
LUPUS, vol.31, pp.1630-1638, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **New-onset celiac disease in children during COVID-19 pandemic.**  
Çakır M., Güven B., İssi F., Özkaya E.  
Acta paediatrica (Oslo, Norway : 1992), vol.111, no.2, pp.383-388, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The epidemiology of carbapenemases in escherichia coli and klebsiella pneumoniae isolated in 2019 in Turkey Türkiye'de 2019 Yılı İçinde İzole Edilen Escherichia coli ve Klebsiella pneumoniae İzolatlarında Karbapenemaz Epidemiyolojisi**  
Süzük Yıldız S., Şimşek H., Bakkaloğlu Z., Numanoğlu Çevik Y., Hekimoğlu C. H., Kiliç S., Alp Meşe E., Akçali A., Karaca A. U., Bayraktar B., et al.  
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.55, no.1, pp.1-16, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Identification and antifungal susceptibility of Saprochaete clavata from invasive infections in Turkey**  
ÖZKAYA E., TOSUN İ., Tufekci E. F., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.  
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA, vol.67, no.4, pp.252-257, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Comparative in vitro activity of plazomicin and older aminoglycosides against Enterobacterales isolates; prevalence of aminoglycoside modifying enzymes and 16S rRNA methyltransferases**  
Gur D., HASDEMİR GÖKBOĞA M. U., ÇAKAR A., Cavusoglu I., Celik T., AKSU M. B., SANCAK B., ALTUN B., Soyletir G., ÜLGER N., et al.  
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, vol.97, no.4, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Investigation of plasmid mediated mcr colistin resistance gene in clinical enterobacterales isolates Klinik enterobacterales İzolatlarında plazmit aracılı mcr kolistin direnç geninin araştırılması**  
ÖZKAYA E., BURUK C. K., TOSUN İ., TORAMAN B., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.  
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.54, no.2, pp.191-202, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison of mRNA Levels of Stimulator of Interferon Genes (STING) in Individuals with Natural Immunity to Hepatitis B Virus (HBV), and in those with Chronic Hepatitis B Infection and without HBV**  
Kasap B., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., ÖZKAYA E., AYDIN KASAP Z., AYDIN F.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.54, no.1, pp.66-78, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Oropharyngeal Bacterial Flora In Asthmatic Patients Using Steroid Therapy**  
KİRİŞÇİ Ö., BİLAL N., AKKOK B., ÖZKAYA E., BOZKUŞ F., ŞENOL H.

KBB Forum, vol.16, no.3, pp.64-69, 2017 (SCI-Expanded)

- XIV. **THE RELATIONSHIP BETWEEN SERUM DNA LEVELS AND SEROLOGICAL MARKERS, ALT AND AST WITH LIVER HISTOLOGY IN CHRONIC HEPATITIS B PATIENTS**  
Kirisci O., Paksoy T., Caliskan A., Analan A., ÖZKAYA E., Kirmaci B., Tumer S., Citil R., Cikim G., Agirbas S., et al.  
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol.32, no.6, pp.1805-1811, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Distribution and Predominance of Genotype 3 in Hepatitis C Virus Carriers in the Province of Kahramanmaraş, Turkey**  
Caliskan A., Kirisci O., Ozkaya E., Ozden S., Tumer S., Caglar S., Guler S. A., Senol H.  
HEPATITIS MONTHLY, vol.15, no.4, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Son iki yılda Kahramanmaraş Necip Fazıl Şehir Hastanesi'nde kan kültürlerinden izole edilen mikroorganizmalar ve antibiyotik duyarlılıklarının değerlendirilmesi**  
ÖZKAYA E.  
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, vol.72, no.2, pp.115-122, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Investigation of integrons, sul1-2 and dfr genes in Trimethoprim-sulfametoxazole-resistant Stenotrophomonas maltophilia strains isolated from clinical samples**  
Özkaya E., Aydın F., BAYRAMOĞLU G., BURUK C. K., SANDALLI C.  
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.48, no.2, pp.201-212, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Investigation of Integrons, su/1-2 and dfr Genes in Trimethoprim-Sulfametoxazole-Resistant Stenotrophomonas maltophilia Strains Isolated from Clinical Samples**  
Ozkaya E., Aydın F., Bayramoğlu G., Buruk C. K., Sandallı C.  
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.48, no.2, pp.201-212, 2014 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **İnflamatuvar Bağırsak Hastalığında Tanı Anındaki Fekal Kalprotektin Komplikasyon Varlığını Gösterebilir**  
Erkut M., Özkaya E., Fidan S., Coşar A. M.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, vol.14, no.1, pp.1-8, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Fecal Calprotectin At The Time Of Diagnosis May Indicate The Presence Of Complications In Inflammatory Bowel Disease**  
ERKUT M., ÖZKAYA E., FİDAN S., COŞAR A. M.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Papiliotrema (Cryptococcus) laurentii Fungemia in an Infant with Prader Willi Syndrome**  
GAYRETLİ AYDIN Z. G., ÖZKAYA E., TOSUN İ.  
JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTION, no.1, pp.57-60, 2023 (ESCI)
- IV. **Papiliotrema (Cryptococcus) laurentii Fungemia in an Infant with Prader Willi Syndrome Prader Willi Sendromlu Bir Bebeğe Papiliotrema (Cryptococcus) laurentii Fungemisi**  
GAYRETLİ AYDIN Z. G., ÖZKAYA E., TOSUN İ.  
Cocuk Enfeksiyon Dergisi, vol.17, no.1, pp.59-62, 2023 (ESCI)
- V. **Fungemia due to Rare Yeasts Other Than Candida: 10 Years of Single-center Experience Candida Dışında Görülen Mayalarla Gelişen Fungemiler: 10 Yıllık Tek Merkez Deneyimi**  
TEPE D., AKSOY F., YILMAZ G., TOSUN İ., ÖZKAYA E., KAYA S.  
Mediterranean Journal of Infection, Microbes and Antimicrobials, vol.12, 2023 (ESCI)
- VI. **Relationship Between Asymptomatic COVID-19 and Pulmonary Embolism: Case-Control Study**  
AYÇİÇEK O., ÖZKAYA E., ÖZDOĞAN ALGIN M., BURUK C. K., ÖZTUNA F.  
Türkiye Klinikleri Akciğer Arşivi, vol.22, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Papiliotrema (Cryptococcus) laurentii Fungemia in an Infant with Prader Willi Syndrome**  
GAYRETLİ AYDIN Z. G., ÖZKAYA E., TOSUN İ.  
COCUK ENFEKSİYON DERGISİ, vol.17, no.1, pp.59-62, 2023 (ESCI)

- VIII. **SARS-CoV-2 Antibodies in Children with Chronic Disease from a Pediatric Gastroenterology Outpatient Clinic.**  
Kaya G., Issi F., Guven B., Ozkaya E., Buruk C. K., Cakir M.  
Pediatric gastroenterology, hepatology & nutrition, vol.25, no.5, pp.422-431, 2022 (ESCI)
- IX. **Evaluation of Serum Antibody Levels and Presence of Neutralizing Antibodies in Patients with Mild and Moderate Coronavirus Disease-2019**  
Özkaya E., Tosun İ., Baran I., Buruk C. K., Kaklıkkaya N., Aydın F., Ertürk M.  
Mediterranean Journal of Infection, Microbes and Antimicrobials, vol.11, pp.1-9, 2022 (ESCI)
- X. **İKİ FARKLI YOĞUN BAKIMDA KANDİDEMİ RİSK FAKTÖRLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Kocabaş D., Aydın N. N., Aksoy F., Özkaya E., Yılmaz G., Köksal İ.  
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.23, no.3, pp.429-436, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Distribution of Hepatitis C Virus Genotypes: 18-Year Experience in an Academic Center**  
ÖZKAYA E., BURUK C. K., AYDIN F., KAKLIKKAYA N., BARAN I., TOSUN İ.  
VIRAL HEPATIT DERGISI-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, vol.27, no.3, pp.118-123, 2021 (ESCI)
- XII. **YOĞUN BAKIM ÜNİTELERİNDE KANDAN İZOLE EDİLEN ÖRNEKLERDE KOLİSTİN DUYARLILIĞININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
KOCABAŞ D., ÖZBEK N., AYDIN N. N., AKSOY F., ÖZKAYA E., YILMAZ G., KÖKSAL İ.  
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.23, no.2, pp.385-394, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Evaluation of Healthcare-Associated Infections in Children in a Burn Center**  
Aydin Z. G., EYÜPOĞLU N. Ö., ÖZKAYA E., BAHAT ÖZDOĞAN E., LİVAOĞLU M., TÜRKİYILMAZ S.  
JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH IN MEDICINE-JAREM, vol.9, no.1, pp.50-54, 2019 (ESCI)
- XIV. **Osteoarticular Candida Infection: Report of Three Cases and Literature Review of 44 Patients**  
Aksoy F., Aydın N. N., Çakır E., Koçak M., Oğuz Ş., Esra O., Ilknur T., Yılmaz G., Köksal İ.  
MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, vol.8, 2019 (ESCI)
- XV. **Investigation of bla(KPC) Gene by PCR in Carbapenem-Resistant Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae Clinical Isolates in a Tertiary Care Hospital in Turkey**  
Ozyazici G., ÖZKAYA E., Kaya H., KOCATÜRK SEL S., Altınbasak H., Basari F., Suntutur B. M., BURUK C. K.  
MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, vol.8, 2019 (ESCI)
- XVI. **Evaluation of Ventriculoperitoneal Shunt Infections in Children**  
GAYRETLİ AYDIN Z. G., AYDEMİR D., ACAR ARSLAN E., ÖZKAYA E., KAMAŞAK T., ŞAHİN S., GÜVERCİN A. R., YAZAR U., ARSLAN E., ÇAKIR E., et al.  
Journal of Pediatric Infection, vol.12, no.4, pp.147-152, 2018 (Scopus)
- XVII. **Çocuklarda ventriküloperitoneal şant enfeksiyonlarının değerlendirilmesi.**  
GAYRETLİ AYDIN Z. G., AYDEMİR D., ACAR ARSLAN E., ÖZKAYA E., KAMAŞAK T., ŞAHİN S., GÜVERCİN A. R., YAZAR U., ARSLAN E., ÇAKIR E., et al.  
JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTION, 2018 (Scopus)
- XVIII. **Anthrax: Management of Pediatric Cases After Exposure**  
Aydin Z. G., Ciftcibasi A. G., ÖZKAYA E., AKSOY F., Yılmaz M. A., Aktas D.  
JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTION, vol.12, no.1, pp.20-25, 2018 (ESCI)
- XIX. **Şarbon: Temas Sonrası Çocuk Olguların Yönetimi**  
GAYRETLİ AYDIN Z. G., Çiftçibaşı A. G., ÖZKAYA E., AKSOY F., Yılmaz M. a., yAktaş D.  
Journal of Pediatric Infection, vol.12, no.1, pp.20-24, 2018 (Scopus)
- XX. **OROPHARYNGEAL BACTERIAL FLORA IN ASTHMATIC PATIENTS USING STEROİD THERAPY**  
Kirişçi Ö., BİLAL N., AKKÖK B., Özkaya E., BOZKUŞ F., SENOL H.  
KBB-Forum, vol.16, no.3, pp.64-69, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Demodex Species Infestation in Patients with Ear Itching and Its Relationship to Itch Severity**  
BİLAL N., KİRİŞÇİ Ö., ÖZKAYA E.  
Turkish Journal of Parasitology, vol.41, no.2, pp.87-91, 2017 (Scopus)
- XXII. **STEROİD TEDAVİSİ ALAN ASTIMLI HASTALARDA OROFARİNGEAL BAKTERİYEL FLORA**  
KİRİŞÇİ Ö., BİLAL N., AKKOK B., ÖZKAYA E., BOZKUŞ F., ŞENOL H.  
KBB-Forum, vol.16, no.3, pp.64-69, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIII. **Investigation of antimicrobial resistance profiles of Gram negative bacteria isolated from ornamental fish aquariums in petshops Ss baliğı satışı yapılan akvaryumlardan izole edilen Gram negatif bakterilerin antimikrobiyal direnç profillerinin araştırılması**  
ÖZKAYA E., Buruk K., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ.  
Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, vol.74, pp.35-40, 2017 (Scopus)
- XXIV. **Ss Balığı Satışı Yapılan Akvaryumlardan İzole Edilen Gram Negatif Bakterilerin Antimikrobiyal Direnç Profillerinin Araştırılması**  
ÖZKAYA E., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ.  
türk hijyen ve deneysel biyoloji dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Yoğun İnce Benekli DFS Paterninde Antinükleer Antikor Varlığı Tespit Edilen Hastaların ICD Kodlarının Retrospektif Olarak Araştırılması**  
KONGUR E., KAKLIKKAYA N., BAYRAMOğLU G., ÖZKAYA E., ÖNDER ř., AKYOL R., KASAP B.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.46, no.2, pp.82-87, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Son  Yılda Kahramanmaraş Necip Fazıl şehir Hastanesinde Kan Kültürlerinden İzole Edilen Candida Türlerinin Dağılımları ve Antifungal Duyarlılıkları**  
ÖZKAYA E., ALIşKAN A., KİRİşCI ., TMER S.  
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Evaluation of microorganisms isolated from blood cultures and antibiotic sensitivity obtained at Kahramanmaraş necip fazil city hospital in the last two years Son iki yi{dotless}da kahramanmaraş necip fazi{dotless}l şehir hastanesi'nde kan kültürlerinden izole edilen mikroorganizmalar ve antibiyotik duyarlılı{dotless}li{dotless}kları{dotless}ni{dotless}n değerlendirilmesi**  
zkaya E., Tümer S., Kirişci ., alışkan A., Erdoğmuş P.  
Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, vol.72, no.2, pp.115-122, 2015 (Scopus)
- XXVIII. **eşitli Klinik rneklerden İzole Edilen Pseudomonas aeruginosa Suşlarının Antibiyotik Duyarlılıkları**  
TMER S., KİRİşCI ., ÖZKAYA E., ALIşKAN A.  
ANKEM Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Son İki Yılda Kahramanmaraş Necip Fazıl şehir Hastanesine Başvuran Suriye Kökenli ve Suriye Kökenli Olmayan Hastalara Ait Serum rneklerindeki HBsAg Anti HBs ve Anti HCV Pozitifliklerinin Değerlendirilmesi**  
ÖZKAYA E., KİRİşCI ., ALIşKAN A., TÜMER S., şENOL H.  
FLORA DERGİSİ, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Son İki Yılda Kahramanmaraş Necip Fazıl şehir Hastanesinde Kan Kültürlerinden İzole Edilen Mikroorganizmalar Ve Antibiyotik Duyarlılıklarının Değerlendirilmesi**  
ÖZKAYA E., TÜMER S., KİRİşCI ., ALIşKAN A., ERDOğMUş P.  
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 2015 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. **MARMARA DENİZİ'NİN DEğİşEN OşINOĞRAFİK şARTLARININ İZLENMESİ PROJESİ 2021 SENESİ ALIşMA VERİLERİ: 2021 Dönemi Masif Müsilaj olgusuna bağlı Oşinografik-Hidrografik-Biyolojik-Kimyasal-Mikrobiyolojik- İhtiyolojik-İhtiyopatalojik İstasyon alışmaları**  
ARTÜZ L., AKIROğLU A. G., GLEN D., AYDIN KUR M., ÖZKAYA E., BAKIRDERE S., Yağcı G.  
Büyükçekmece Belediyesi yayını, İstanbul, 2022
- II. **Kan Dolaşımı rneklerinin Laboratuvar İncelemesi Rehberi**  
SANCAK B., AKSU G., EREN TOPKAYA A., GZALAN A., KARAHAN Z. C., KARAKOÇ A. E., METİN D. Y., ÖZKAYA E., SÜZÜK S., ÜLGER N.  
KLİMUD, 2022
- III. **KLİNİK ÖRNEKTEN SONURAPORUNA UYGULAMA REHBERİ-Kan Dolaşımı rnekleri**  
EREN TOPKAYA A., GZALAN A., SANCAK B., KARAKOÇ A. E., ÖZKAYA E., BAL AKSU G., MUMCUOğLU İ., SÜZÜK YILDIZ S., KARAHAN Z. C.

Çağhan Ofset Matbaacılık Ltd. Şti, 2017

- IV. **Koneman'xxs Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology**Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı Türkçe Baskısı  
BAŞUSTAOĞLU A. C., AKÇALI A., ERGİN M. A., SAYINER A. A., KARAKULLUKÇU A., KARADENİZLİ A., KALKANCI A., FEYZİOĞLU B., KAŞKATEPE B., SANCAK B., et al.  
Hipokrat Yayınevi, Cankaya, 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Serotype Distribution of Streptococcus pneumoniae and Pneumococcal Vaccine Coverage in Adults in Turkey between 2019 and 2022**  
HASÇELİK A. G., HASDEMİR GÖKBOĞA M. U., HAZIROLAN G., AY ALTINTOP Y., ÖKSÜZ L., TELLİ M., ÖZAKIN C., AYDEMİR S. Ş., ÖZHAK BAYSAN B., BİRİNCİ A., et al.  
IDWeek 2023, Massachusetts, United States Of America, 11 October 2023
- II. **Does anti-Ro52 antibodies have an impact in diagnosis of systemic autoimmune diseases?**  
KAKLIKKAYA N., YURTTUTAN UYAR N., MUTLU E., KAŞİFOĞLU N., BERKEM R., Taşkınoğlu T., Somun Ocaklı A., TUFANOĞLU P., ŞİMŞEK Ö., ÖNGÜT G., et al.  
16th Dresden Symposium on Autoantibodies, Germany, 12 September 2023
- III. **Candida Dışında Görülen Mayaların Sebep Olduğu Fungemiler: 10 Yıllık Tek Merkez Deneyimi**  
Tepe D., Aksoy F., Yılmaz G., Tosun İ., Özkaya E., Kaya S.  
10. TÜRKİYE EKMUD BİLİMSEL KONGRESİ - 25-29 MAYIS 2022, Antalya, Turkey, 25 - 29 May 2022, pp.59
- IV. **ÇOCUK KANSER HASTALARINDA COVID-19 ANTİKOR DÜZEY TAYİNİ İLE ASEPTOMATİK COVID-19 ENFEKSİYON GEÇİRME ORANININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
BAHADIR A., ÖZKAYA E., ERDURAN E., TOSUN İ., REİS G. P., KAYA G.  
8. Ulusal Pediatrik Hematoloji Sempozyumu, Afyonkarahisar, Turkey, 25 - 28 May 2022
- V. **Güncel Pulpa Kaplama Materyallerinin Antibakteriyel Etkinliklerinin Karşılaştırılması**  
BALTACIOĞLU E., BULUT EYÜBOĞLU G., ÖZKAYA E.  
2.Uluslararası Dental Oral Enfeksiyonlar ve 1. Ağız Mikrobiyotasi Kongresi., İstanbul, Turkey, 18 - 20 March 2022, pp.64-69
- VI. **KAN KÜLTÜRÜ GÖSTERGELERİ; UYGULAMADA NELER YAPIYORUZ?**  
ÖZKAYA E.  
6.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi-2021, Çevrimiçi, Turkey, 20 - 24 October 2021, pp.469-470
- VII. **Assessment of anti-SARS-CoV-2 antibody avidity in patients with COVID-19**  
BARAN I., KAKLIKKAYA N., ÖZKAYA E., TOSUN İ., BURUK C. K., AYDIN F.  
31st European Congrinal Microbiology and Infectious Diseases, Austria, 09 July 2021
- VIII. **İnterferon  $\gamma$  ' nın Çocukluk Çağı Epilepsisindeki Rolü**  
DEMİR N., ACAR ARSLAN E., ÖZKAYA E., ŞAHİN S., KAMAŞAK T., CANSU A.  
2. Karadeniz Pediatri Günleri, Trabzon, Turkey, 26 - 28 May 2021, pp.34
- IX. **Hastanede Yatan Çocuklarda Antibiyotik İlişkili İshal Sıklığı ve Risk Faktörleri**  
USTA D., BURUK C. K., ÖZKAYA E., SAĞ E., GÜVEN B., İSSİ F., GAYRETLİ AYDIN Z. G., AYDIN F., ÇAKIR M.  
13.Ulusal Çocuk Gastroenteroloji, Hepatoloji ve Beslenme Kursu, Elazığ, Turkey, 19 May 2021
- X. **COVID 19 Pandemisi Sürecinde Antimikrobiyal Dirençte Değişim Oldu mu?Çok Merkezli Değerlendirme**  
ALTINKANAT GELMEZ G., YILMAZ N., HASDEMİR M. U., İLKİ Z. A., SÖYLELİR G., yaşar duman m., SOYLU M., DÜNDAR D., kibritçi z., EREN TOPKAYA A., et al.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Çevrim İçi Mikrobiyoloji Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 December 2020
- XI. **COVID-19 pandemisi sürecinde antimikrobiyal dirençte değişim oldu mu? Çok merkezli değerlendirme**  
ALTINKANAT GELMEZ G., YILMAZ N., HASDEMİR M. U., İLKİ Z. A., SÖYLETİR G., DUMAN M. Y., SOYLU M., DÜNDAR D., KİPRİTÇİ Z., EREN TOPKAYA A., et al.

TMC 2020 Çevrim İçi Mikrobiyoloji Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 December 2020

- XII. **FEKAL MİKROBİYOTA TRANSFERİ: TIBBİ MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI DENEYİMİ**  
SAĞ E., BURUK C. K., GAYRETLİ AYDIN Z. G., ÖZKAYA E., ÇAKIR M., AYDIN F.  
5. ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 28 October - 01 November 2019
- XIII. **Klinik Enterobacteriaceae izolatlarında plazmid aracılı MCR kolistin direnç genini araştırılması**  
ÖZKAYA E., BURUK C. K., TOSUN İ., TORAMAN B., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.  
5. ulusal klinik Mikrobiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 26 October 2019
- XIV. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji laboratuvarında çeşitli klinik örneklerden izole edilen Campylobacter türlerinin antimikrobiallere direnç oranlarının araştırılması.**  
ÖZKAYA E., KOÇ Y., BARAN I., AYDIN F.  
5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi-2019, Turkey, 28 October - 01 November 2019
- XV. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvarında Çeşitli Klinik Örneklerden İzole Edilen Acinetobacter baumannii Şuşlarının Antimikrobiallere Direnç Oranlarının Araştırılması**  
BARAN I., GÜLSOY E., ÖZKAYA E., TOSUN İ., AYDIN F.  
5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi-2019., Turkey, 28 October - 01 November 2019
- XVI. **Romatoid artritli bir hastada Salmonella typhimurium'a bağlı gelişen septik artrit ve osteomyelit tablosu.**  
BARAN I., KARKUCAK M., ÖZKAYA E., TOSUN İ., KAKLIKKAYA N.  
5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi-2019, Turkey, 28 October - 01 November 2019
- XVII. **Fekal kalprotektin testi sonuçları ve Faecalibacterium prausnitzii yükü arasındaki ilişkinin araştırılması.**  
BURUK C. K., AKSU M. B., ÖZKAYA E., BARAN I., TOSUN İ., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.  
5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi-2019, Turkey, 28 October - 01 November 2019
- XVIII. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji laboratuvarında klinik örneklerden izole edilen Salmonella türlerinin belirlenmesi ve antibiyotik duyarlılıklarının araştırılması.**  
ÖZKAYA E., İSKEFYELİ Y. F., BARAN I., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.  
5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi-2019, Turkey, 28 October - 01 November 2019
- XIX. **Fekal Mikrobiyota Transferi: Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvarı Deneyimi**  
SAĞ E., BURUK C. K., GAYRETLİ AYDIN Z. G., ÖZKAYA E., ÇAKIR M., AYDIN F.  
5.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi-2019, İzmir, Turkey, 28 October - 01 November 2019, pp.282
- XX. **Cultivation of Oral Bacteria using Quorum sensing Inhibitors**  
Tüfekçi F., Akçay S., Kayıpmaz S., BURUK C. K., TOSUN İ., ÖZKAYA E., AYDIN F.  
10th Balkan Congress of Microbiology Microbiologica Balcanica, 16 - 18 November 2017
- XXI. **Laboratuvarımızda Çalışılan Anti-DsDNA Antikorları Test Sonuçlarının Karşılaştırılması**  
KONGUR E., KAKLIKKAYA N., ÖZKAYA E., TÜFEKÇİ E. F., KASAP B., BURUK C. K., AYDIN F.  
XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 November 2016
- XXII. **2015-2016 Grip Sezonunda Bir Üniversite Hastanesine Başvuran Hastalar Üzerinden İnfluenza Virus Epidemiyolojisi**  
BURUK C. K., ÖZKAYA E., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ., ÖNDER Ş., AYDIN F.  
XXXVII. türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 November 2016
- XXIII. **Laboratuvarımızda Çalışılan Anti- Endomisyum IgA ve Anti Doku Trans Glutaminaz IgA Test Sonuçlarının Karşılaştırılması**  
KASAP B., ÖZKAYA E., KAKLIKKAYA N., KONGUR E., TOSUN İ., AYDIN F.  
XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 16 November 2016
- XXIV. **Quercetine ameliorates methotrexate induced renal damage apoptosis and oxidative stress in rats**  
ERBOĞA M., AKTAŞ C., FİDANOL ERBOĞA Z., BOZDEMİR DÖNMEZ Y., GÜREL A., ÖZKAYA E., KUMRU S., BURUK C. K.  
XXIV International Symposium on Morphological Sciences, 2 - 06 September 2015, vol.9, pp.140

## Metrics

Publication: 123

Citation (WoS): 70

Citation (Scopus): 90

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

## Non Academic Experience

Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji AD.

Adana Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Kahramanmaraş Necip Fazıl Şehir Hastanesi

Hakkari Devlet Hastanesi

Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji AD.

Iğdır Halfeli Sağlık Ocağı