

Prof. Dr. CELAL KURTULUŞ BURUK

Kişisel Bilgiler

E-posta: kburuk@ktu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: QrxE_DkAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8497-5419

Publons / Web Of Science ResearcherID: T-4882-2018

ScopusID: 12779446600

Yoksis Araştırmacı ID: 152000

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji, Türkiye 1996 - 2002

Yüksek Lisans, Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1986 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Doğu Karadeniz Bölgesi'nde Yetişen Bazı Endemik Bitkilerin Antimikrobiyal Etkilerinin Araştırılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji, 2002

Araştırma Alanları

Tıp, Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2018 - 2020

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2006 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Evaluation of the results of MOTAKK hepatitis C virus RNA genotyping and hepatitis delta virus external quality assessment programs during 2015-2016**
Karataylı E., Soydemir E., Aksoy Z. B., Kızılpınar M., Kocak A. A., Karataylı S. C., Yurdcu E., Yildirim U., Guriz H., BOZDAYI G., et al.

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.30, sa.11, ss.957-963, 2019 (SCI-Expanded)

- II. **Investigation of Human Papillomavirus (HPV) and Epstein-Barr Virus (EBV) in antrochoanal polyps**
Yilmaz E., Alatas N., UÇAR F., Cora T., Buruk K., Unlu Y.
AMERICAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, cilt.40, sa.3, ss.389-392, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Short-term antibacterial activity and compressive strength of biodentine containing chlorhexidine/cetiramide mixtures**
Deveci C., Tuzuner T., Cinar C., Odabas M. E., Buruk C. K.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.2, ss.227-231, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Six-year distribution pattern of hepatitis C virus in Turkey: a multicentre study**
ALTINDIŞ M., DAL T., AKYAR I., Karatuna O., GÖKAHMETOĞLU S., TEZCAN ÜLGER S., KÜLAH C., Uzun B., Sener A. G., ÖZDEMİR M., et al.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.30, sa.2, ss.335-340, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Primary Neisseria meningitidis Conjunctivitis In a 14-month-old Child**
BAYRAMOĞLU G., ÇAKIR M., KOLA M., Buruk K., KILIÇ S.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.49, sa.3, ss.467-472, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Klinik örneklerden izole edilen Trimetoprim-sülfametoksazole dirençli Stenotrophomonas maltophilia suşlarında integron, sul1-2 ve dfr genlerinin araştırılması**
Özkaya E., Aydın F., BAYRAMOĞLU G., BURUK C. K., SANDALLI C.
Mikrobiyoloji Bülteni, cilt.48, sa.2, ss.201-212, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **DETERMINATION OF PROCALCITONIN LEVELS IN BRUCELLA AND SALMONELLA BACTEREMIA**
KAKLIKKAYA N., BAYRAMOĞLU G., BURUK K., TOSUN İ., AYDIN F.
NOBEL MEDICUS, cilt.9, sa.3, ss.116-119, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Molecular epidemiology of Acinetobacter baumannii-Acinetobacter calcoaceticus complex isolated from clinical specimens at an intensive care unit**
DINC U., Bayramoglu G., Buruk K., Ulusoy H., Tosun I., Kaklikkaya N.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.4, ss.453-455, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of the sealing ability of three filling techniques in canals shaped with two different rotary systems: A bacterial leakage study**
TAŞDEMİR T., ER K., Yıldırım T., Buruk K., ÇELİK D., CORA S., TAHAN E., TUNCEL B., SERPER A.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, cilt.108, sa.3, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of antimicrobial resistance profiles of Gram negative bacteria isolated from ornamental fish aquariums in petshops Süs balığı 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, cilt.74, ss.35-40, 2017 (Scopus)
- II. **Süs 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 (Hakemli Dergi)
- III. **Urogenital Myiasis Caused by Psychoda Albipennis: A Case Report**
KARAGÜZEL E., KUTLU O., Buruk K., Okatan A. E., ÖZGÜR G. K.
JOURNAL OF UROLOGICAL SURGERY, cilt.2, sa.4, ss.195-196, 2015 (ESCI)
- IV. **Ürogenital myiasis: Psychoda albipennis'in Etken Olduğu Bir Olgu**
KARAGÜZEL E., KUTLU Ö., BURUK C. K., OKATAN A. E., ÖZGÜR G. K.
Journal of Urological Surgery, cilt.4, ss.195-196, 2015 (ESCI)
- V. **İmmünkompetan iki hastada Cyclospora cayetanensis enfeksiyonu.**

KAYA S., Buruk K., Köksal İ.

Mediterranean J Infect Microbes Antimicrob, cilt.3, ss.3, 2014 (Hakemli Dergi)

VI. **Cyclospora cayetanensis Infection in Immunocompetent Cases**

KAYA S., Buruk K., Köksal İ.

MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, cilt.3, 2014 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Az Bilinen Virüsler: Human Metapneumovirus, Human Parechovirus ve Human Bocavirus**
ÖZKAYA E., BURUK C. K.
Viral Pnömoniler, Yılmaz BÜLBÜL, Celal Kurtuluş BURUK, . Özlem ERÇEN DİKEN, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.70-75, 2021
- II. **Bölüm 4 Moleküler Mikrobiyoloji**
Us A. D., BAŞUSTAOĞLU A. C., USLUCA S., GÜRÜZ A. Y., Adiloğlu A., Sığ A. K., AKÇALI S., ERGİN M. A., Arzu A. İ., İrvem A., et al.
Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı, Ahmet Başustaoğlu, A. Dürdal Us, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.137-172, 2017
- III. **Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı**
KAKLIKKAYA N., TOSUN İ., BURUK C. K.
Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı, Prof. Dr. Ahmet Başustaoğlu Prof. Dr. A. Dürdal Us, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.1-66, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Assessment of anti-SARS-CoV-2 antibody avidity in patients with COVID-19**
BARAN İ., KAKLIKKAYA N., ÖZKAYA E., TOSUN İ., BURUK C. K., AYDIN F.
31st European Congrinal Microbiology and Infectious Diseases, Avusturya, 09 Temmuz 2021
- II. **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, Türkiye, 19 Mayıs 2021
- III. **Removal of Candida albicans over TiO2 suspensions and thin film coated surface**
ALTIN İ., Breen C., BURUK C. K., BACAĞSIZ E., Sivlim T., SÖKMEN M.
International Conference on Semiconductor Photochemistry, SP-3, 4-11 April 2010, Birleşik Krallık, ss.10
- IV. **TiO2 Nano-Particle Immobilized polymeric material and photocatalytic activity**
SÖKMEN M., Breen C., ALTIN İ., BACAĞSIZ E., BURUK C. K.
International Conference on Semiconductor Photochemistry, 4-11 April 2010, Birleşik Krallık, ss.1
- V. **Titanyum Dioksit İnce film kaplı kendi kendini temizleyen malzemeler**
SÖKMEN M., BACAĞSIZ E., BURUK C. K., ALTIN İ., Sivlim T., Akkan Ş.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Cumhuriyet Üniversitesi, 16-20 Haziran 2009, Sivas, Türkiye, ss.1
- VI. **Kendi Kendini Temizleme Özelliğine Sahip Titanyum Dioksit İnce Filmlerinin Çeşitli Materyaller Üzerine Kaplanması**
SÖKMEN M., BURUK C. K., ALTIN İ., BACAĞSIZ E.
IOPT's İleri Oksidasyon Teknolojileri Çalıştayı, Boğaziçi Üniversitesi, 7-8 Kasım 2008, İstanbul, Türkiye, ss.1
- VII. **Synthesis of TiO2 coated self-cleaning materials**
SÖKMEN M., ALTIN İ., Breen C., BACAĞSIZ E., BURUK C. K.
7th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Sabancı Üniversitesi, 27 June-01 July 2011, İstanbul, Türkiye, ss.1
- VIII. **Preparation and antibacterial properties of silver and cobalt loaded nano TiO2 particles**
Yılmaz H., Atal S., Koç M., Serdaroğlu V., ALTIN İ., BURUK C. K., SÖKMEN M.

7th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Sabancı Üniversitesi, 27 June-01 July 2011, İstanbul, Türkiye, ss.1

- IX. **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, Türkiye, 26 Ekim 2019
- X. **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, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2019
- XI. **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, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2019
- XII. **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, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2019, ss.282
- XIII. **KLİNİK ENTEROBACTERIACEAE İZOLATLARINDA PLAZMİD ARACILI MCR KOLİSTİN DİRENÇ GENİNİN ARAŞTIRILMASI**
ÖZKAYA E., BURUK C. K., TOSUN İ., TORAMAN B., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.
5.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi-2019, İzmir, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2019, ss.249
- XIV. **Ülkemizde çocuklarda ilk kez yapılan yaş uyumlu fekal mikrobiyota transplantasyonu**
SAĞ E., BURUK C. K., GÜVEN B., ÖZKAYA E., GAYRETLİ AYDIN Z. G., AYDIN F., ÇAKIR M.
1. Karadeniz Pediatri Günleri, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019
- XV. **Ülkemizde çocuklarda ilk kez yapılan yaş-uyumlu fekal mikrobiyota**
SAĞ E., BURUK C. K., GÜVEN B., ÖZKAYA E., GAYRETLİ AYDIN Z. G., AYDIN F., ÇAKIR M.
1. KARADENİZ PEDİATRİ GÜNLERİ, Trabzon, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2019
- XVI. **Çoklu ilaca dirençli, apse ve bakteremi etkeni Bacteroides fragilis izolatında, antibiyotik baskısı altında gelişen karbapenem direnci**
ÜLGER N., Yoğurtcu N., Tigen Tükenmez E., UPRAK T. K., BURUK C. K., YEGEN Ş. C., SÖYLELİR G.
XXXVIII.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 4 - 08 Kasım 2018
- XVII. **Ardahan Propolis Etanol Ekstraktının Herpes Simpleks Virüs Tip 1 Üzerine Antiviral Etkisinin Araştırılması**
CORA M., KAKLIKKAYA N., KOLAYLI S., BURUK C. K., ÜNSAL S., AYDIN F.
Uluslararası 38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2018, ss.241
- XVIII. **The Investigation of Cytotoxic Effects of Ethanol and Water-Soluble Propolis Extracts on VERO cells**
CORA M., KAKLIKKAYA N., KOLAYLI S., BURUK C. K., DİNÇER T., AYDIN F.
6th International Muğla Beekeeping and Honey Congress, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2018, ss.569-570
- XIX. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvarında Klinik Örneklerden İzole Edilen Haemophilus Türlerinin Belirlenmesi ve Anti-biyotik Duyarlılıklarının Araştırılması**
ÖZKAYA E., İSKEFYELİ Y. F., BURUK C. K., AYDIN F.
13. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, Türkiye, 6 - 09 Nisan 2018
- XX. **Cultivation of Oral Bacteria using Quorum sensing Inhibitor**
TÜFEKÇİ E. F., AKÇAY S., KAYIPMAZ S., BURUK C. K., TOSUN İ., AYDIN F., KILIÇ A. O.
10th Balkan Congress of Microbiology Microbiologica Balcanica 2017, 16 - 18 Kasım 2017
- XXI. **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 Kasım 2017
- XXII. **CAN MICROORGANISMS ASSOCIATED WITH HOUSEHOLD RED-EARED SLIDERS (TRACHEMYS SCRIPTA ELEGANS) CARRY POTENTIAL RISKS FOR HUMAN HEALTH?**
ÖZKAYA E., KAKLIKKAYA Y., BURUK C. K.
10th Balkan Congress of Microbiology Microbiologica Balcanica, Sofya, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017, ss.23
- XXIII. **Can Microorganisms Associated With Household Red-eared Sliders (trachemys Scripta Elegans)**

Carry Potential RisksFor Human Health?

kaklıkkaya y., ÖZKAYA E., BURUK C. K.

10th Balkan Congress Of Microbiology, 16 - 18 Kasım 2017

- XXIV. **Cultivation Of Oral Bacteria Using Quorum Sensing Inhibitors**
tüfekci e. f., akçay s., KAYIPMAZ S., BURUK C. K., TOSUN İ., ÖZKAYA E., AYDIN F.
10th Balkan Congress Of Microbiology, 16 - 18 Kasım 2017
- XXV. **Kronik hepatitis B virüsü (HBV) enfeksiyonu olan ve HBV'ye karşı doğal bağışık bireylerde Stimulator of Interferon Genes (STING) mRNA düzeylerinin araştırılması**
KASAP B., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., ÖZKAYA E., AYDIN KASAP Z., AYDIN F.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- XXVI. **Kronik hepatitis B virüsü (HBV) enfeksiyonu olan ve HBV'ye karşı doğal bağışık bireylerde Stimulator of Interferon Genes (STING) ekspresyon düzeylerinin araştırılması**
KASAP B., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., ÖZKAYA E., AYDIN KASAP Z., AYDIN F.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- XXVII. **Bakteriyemik Ve Nonbakteriyemik Üriner Sistem Enfeksiyonlu Hasta Örneklerinden İzole Edilen Escherichia Coli Kökenlerinde Virülans Genlerinin Karşılaştırılması,**
BURUK C. K., KONGUR E., BAYRAMOĞLU G., ÖZKAYA E., ÇAN G., AYDIN F.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017, ss.490
- XXVIII. **Determination of the Prevalence of Helicobacter pylori in Subgingival Plaque in Different Periodontal Disease Groups**
USTA OGLU G., ERCAN E., UZUN B. C., Zihni Korkmaz M., BURUK C. K.
16 th International Congress of Periodontology, Brasov, Romanya, 27 - 29 Nisan 2017, ss.15
- XXIX. **Süs Balığı Satışı Yapılan Akvaryumlardan İzole Edilen Gram Negatif Bakterilerin Antimikrobiyal Direnç Profillerinin Araştırılması**
ÖZKAYA E., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ.
2. Uluslararası Su Ve Sağlık Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 17 Şubat 2017, ss.519-520
- XXX. **Süs Balığı Satışı Yapılan Akvaryumlardan İzole Edilen Gram Negatif Bakterilerin Antimikrobiyal Direnç Profillerinin Araştırılması.**
ÖZKAYA E., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ.
2. Uluslararası Su Ve Sağlık Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 17 Şubat 2017, ss.519-520
- XXXI. **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, Türkiye, 16 Kasım 2016
- XXXII. **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, Türkiye, 16 Kasım 2016
- XXXIII. **2015 2016 GRİP SEZONUNDA BİR ÜNİVERSİTE HASTANESİNE BAŞVURAN HASTALAR ÜZERİNDEN İNFLUENZA VİRUS EPİDEMİYOLOJİSİ**
BURUK C. K., ÖZKAYA E., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ., ÖNDER Ş., AYDIN F.
37. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2016
- XXXIV. **LABORATUVARIMIZDA ÇALIŞILAN ANTİ DSDNA ANTİKORLARI TEST SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI** Erhan Kongur Neşe Kaklıkkaya Esra
KONGUR E., KAKLIKKAYA N., ÖZKAYA E., TÜFEKÇİ E. F., KASAP B., BURUK C. K., AYDIN F.
37. TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ KONGRESİ, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2016
- XXXV. **KTÜ Tıp Fakültesi Farabi Hastanesi'nde CMV Enfeksiyonu Tanısında Kullanılan Antijenemi ve RT-PCR Testlerinin Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi**
CORA M., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N.
1. Ulusal Viroloji Günleri ve Kursu, Ankara, Türkiye, 25 - 28 Şubat 2016
- XXXVI. **Konvansiyonel PCR için in house moleküler ağırlık standardı üretimi**
BURUK C. K., SAMANJE J., TOSUN İ., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.

3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Aralık 2015, ss.331
- XXXVII. **Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvarında Hepatit B yüzey antijeni (HBsAg) testi için laboratuvar yapımı iç kalite kontrol materyali hazırlanması ve etkinliğinin değerlendirilmesi**
AKYOL R., KAKLIKKAYA N., AYDIN F., BURUK C. K.
3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015, ss.390
- XXXVIII. **The antibacterial activity and release of quaternary ammonium compounds in orthodontic adhesive**
ÖZEL M. B., TÜZÜNER T., GUCLU Z. A., COLEMAN N., HURT A., BURUK C. K.
8th International Congress of Mediterranean Societies of Pediatric Dentistry- 21st Congress of Turkish Society of Pediatric Dentistry, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2015, ss.74
- XXXIX. **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 Eylül 2015, cilt.9, ss.140
- XL. **Antibacterial Activity Of Resin Modified And High Viscosity Glass İonomer Cements Containing Chlorhexidine Diacetate Cetrimide Mixtures Against Streptococcus Mutans**
GÜÇLÜ Z. A., TÜZÜNER T., ÖZNURHAN F., BAYGIN Ö., ALTINTEPE İ., BURUK C. K.
8th International Congress of Mediterranean Societies of Pediatric Dentistry& 21st Congress of Turkish Society Pediatric Dentistry, 13 - 15 Kasım 2014
- XLI. **Antibacterial activity of resin modified and high viscosity glass ionomer cements containing chlorhexidine diacetate/cetrimide mixtures against streptococcus mutans.**
Guclu Z. A., TÜZÜNER T., ÖZNURHAN F., BAYGIN Ö., YALÇIN İ., BURUK K.
8th International Congress of Mediterranean Societies of Pediatric Dentistry- 21st Congress of Turkish Society of Pediatric Dentistry, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2014, ss.51
- XLII. **Pneumocystis jirovecii Tanısında Yeni Bir InHouse Gerçek Zamanlı PCR Uygulaması**
BURUK C. K., TOSUN İ., TÜFEKÇİ E. F., KAKLIKKAYA N., BAYRAMOĞLU G., REİS A., AYDIN F.
8.Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2014, ss.125-126
- XLIII. **Antibacterial activity of biodentine containing chlorhexidine diacetate/cetrimide mixtures**
TÜZÜNER T., Devci C., Cinar C., Odabas M. E., BURUK C. K.
19th Congress of the BASS, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 24 - 27 Nisan 2014, ss.2
- XLIV. **Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Farabi Hastanesi'nde 2009-2013 Yılları Arasında Saptanan Bağırsak Parazitlerinin Oranı**
TÜFEKÇİ E. F., BURUK C. K., KONGUR E., TOSUN İ., BAYRAMOĞLU G., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2013
- XLV. **Klinik Örneklerden İzole Edilen Trimetoprim-Sulfametoksazole Dirençli Stenotrophomonas maltophilia İzolatlarında İntegronların ve sul1 Genlerinin Araştırılması.**
ÖZKAYA E., AYDIN F., BAYRAMOĞLU G., BURUK C. K., SANDALLI C.
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2013, ss.275
- XLVI. **Cytomegalovirus (CMV) pp65 antijenemi testi sonuçlarının CMV DNA düzeyleri ile karşılaştırılması**
ÖZKAYA E., KAKLIKKAYA N., BURUK C. K., BAYRAMOĞLU G., AYDIN F.
XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2012, ss.263
- XLVII. **Ydiopatik Nötropeni Hastasındaki Oral Bulgular ve Tedavisi:Vaka Sunumu.**
ERCAN E., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., ÇANDIRLI C., BURUK C. K.
Türk Periodontoloji Derneği 42. Bilimsel Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2012, ss.39
- XLVIII. **Antibacterial Acitivity of Commercially Available Gel Formulations on Streptococcus Mutans**
TÜZÜNER T., Ulusoy A. T., BAYGIN Ö., BURUK C. K.
11th Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry, Strasbourg, Fransa, 24 - 27 Mayıs 2012, ss.90
- XLIX. **İdrar Örneklerinden İzole Edilen Escherichia coli ve Klebsiella spp. İzolatlarında Genişlemiş-Spektrumlu Beta Laktamaz Direncinin Polimeraz Zincir Reaksiyonu ile Araştırılması**
REİS A., BURUK C. K., BAYRAMOĞLU G., BEŞLİ Y., AYDIN F.
I. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 16 Kasım 2011, ss.1-2
- L. **Staphylococcus aureus ürosepsisinde Panton-Valentine Leukocidin'in rolünün araştırılması**
ÖZKAYA E., BURUK C. K., BAYRAMOĞLU G., AKSU M. B., TOSUN İ.

I. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Kasım 2011

- LI. Preparation and Antibacterial Properties of Silver and Cobalt Loaded Nano TiO₂ Particles**
SÖKMEN M., ALTIN İ., BURUK K., YILMAZ H., KOÇ M., SERAROĞLU V., SERAROĞLU V., ATAL S.
7th Nanoscience and Nanotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 27 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.12
- LII. Synthesis of TiO₂ Coated Self-Cleaning Materials**
SÖKMEN M., ALTIN İ., BURUK K., BACAĞIZ E.
7th Nanoscience and Nanotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 27 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.10
- LIII. The antibacterial effect of various luting cements containing chlorhexidine diacetate/cetrimide mixtures on Streptococcus Mutans**
KORKMAZ F. M., TÜZÜNER T., DURKAN R., SUNGURTEKİN E., BURUK C. K., ŞATIROĞLU İ., NUR B. G.
34th Annual Conference of the European Prosthodontic Association, 1st Conference of the Association of Prosthetic Dentistry of Kosovo, Prishtina, Kosova, 23 - 25 Eylül 2010, ss.168-169
- LIV. Doğu Karadeniz Bölgesinde HCV Genotip Dağılımı**
REİS A., BURUK C. K., BAYRAMOĞLU G., AYDIN F.
6.Ulusal Tanısal ve Moleküler Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Haziran 2010, ss.187
- LV. Laboratuvarımızda Tüberküloz Tanısında ARB, Kültür ve PCR'in karşılaştırılması**
ÖZKAYA E., ÖZTEL OCAK H., BURUK C. K., DİNÇ U., AKYÜZ Z., AYDIN F.
Trabzon Mikobakteri Günleri, 4 - 01 Kasım 2009, ss.147
- LVI. Antibacterial and Microhardness Properties of Glass Ionomer Cement Containing Various Antibacterials**
ALTINTEPE İ., TÜZÜNER T., BURUK C. K., DEĞER O., ÇAKIROĞLU T. N.
26th International Congress of Turkish Society of Pediatric Dentistry, 10 - 13 Ekim 2019
- LVII. Comparison of the sealing ability of three filling techniques in canals shaped with two different rotary systems: A bacterial leakage study**
TAŞDEMİR T., ER K., YILDIRIM T., BURUK C. K., ÇELİK D., Cora S., Tahan E., SERPER A., TUNCEL B.
14th Biennial Congress of the European Society of Endodontology, Edinburgh, Birleşik Krallık, 23 - 26 Eylül 2009, ss.1
- LVIII. Investigating suitability of commercial histamine test kits for monitoring histamine in traditional fish products**
KÖSE S., Koral S., KAKLIKKAYA N., BURUK C. K., TUFAN B., AYDIN F.
IFT Conference 2009, Anaheim, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 10 Haziran 2009, ss.1
- LIX. Antibakteriyel materyaller içeren cam iyonomer simanların çeşitli özelliklerinin incelenmesi**
TÜZÜNER T., KUŞGÖZ A., ER K., TAŞDEMİR T., BURUK C. K., Kemer B., Saray O.
16. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2009, ss.54
- LX. MTA ile yapılan retrograd dolgulara kök ucu kavite derinliğinin ve smear tabakasının bakteriyel mikrosızıntıya etkisi**
YILDIRIM T., ER K., TAŞDEMİR T., TAHAN E., BURUK C. K.
Türk Endodonti Derneği 4. Bilimsel Sempozyumu, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2009
- LXI. Titanyum dioksit ince film kaplı kendi kendini temizleyen malzemeler**
SÖKMEN M., BACAĞIZ E., BURUK C. K., TATLIDİL İ., SİVLİM T., AKKAN Ş.
XXIII. Ulusal Kimya Kongresi, Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Mart 2009
- LXII. Klinik Örneklerden İzole Edilen Pseudomonas aeruginosa Kökenlerinin Antibiyotiklere Direnci**
CALP T., ÖZTEL OCAK H., ÖZKAYA E., KÖSE T., BAYRAMOĞLU G., BURUK C. K., ERTÜRK M.
XXXIII.Türk Mikrobiyoloji Kongresi Ekim-2008, Bodrum, Türkiye, 2 - 25 Ekim 2008
- LXIII. Kan Kültürlerinden İzole Edilen Siprofloksasin Dirençli Escherichia coli Suşlarında Klonal İlişkinin Araştırılması**
ÖZKAYA E., BAYRAMOĞLU G., ÖZTEL OCAK H., BURUK C. K., DİNÇ U., TOSUN İ.
XXIII.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Muğla, Türkiye, 21 - 25 Ekim 2008
- LXIV. Normal popülasyonda insan herpes virus 6 ve 7 DNA sıklığı**
Sancaktar M., Boz C., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ., BURUK C. K., Yazıcı Y., AYDIN F.
3. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 21 Ekim 2008

- LXV. **Comparison of seven commercial test kits and HPLC analytical methods for application to salted and fermented fish products**
KÖSE S., KAKLIKKAYA N., Koral S., TUFAN B., GENÇ S., BURUK C. K., AYDIN F.
Recent Advances in Food Analysis (RAFA conference), Prague, Çek Cumhuriyeti, 7 - 09 Kasım 2007, ss.1
- LXVI. **Antibiyotik içeren cam iyonmer simanların antibakterial aktivitesi ve fiziksel özellikleri**
YEŞİLYURT C., ER K., TAŞDEMİR T., BURUK C. K., ÇELİK D.
XII. Konservatif Diş Tedavisi Bilim Dalları Toplantısı, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2007
- LXVII. **Anesteziyoloji Yoğun Bakım Ünitesinde Çeşitli Klinik Örneklerden Üretilen Bakteriler ve Antibiyotiklere Direnç Durumları**
BAYRAMOĞLU G., ULUSOY H., TOSUN İ., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., ÖZEN İ.
III. Ulusal Yoğun Bakım İnfeksiyonları, Trabzon, Türkiye, 21 Ekim 2007
- LXVIII. **Doğu Karadeniz Bölgesi'nde Hepatit B Virus Genotiplerinin Belirlenmesi**
Sancaktar M., KAKLIKKAYA N., KÖKSAL İ., BURUK C. K., TOSUN İ., AYDIN F.
XIII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 Ekim 2007
- LXIX. **Kan Donörlerinde İnsan T-Hücre Lenfotropik Virus I/II, İnsan Herpes Virus 6, 7 ve 8 Pozitifliğinin Araştırılması**
BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ., BAYRAMOĞLU G., AYDIN F.
XXXII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 Eylül 2006
- LXX. **Kan donörlerinde insan T hücre lenfotropik virus I/II insan Herpes virus 6,7 ve 8 pozitifliğinin araştırılması**
BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ., BAYRAMOĞLU G., AYDIN F.
XXXII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 Eylül 2006
- LXXI. **Hastanemize başvuran erişkin hasta grubunda solunum yolu infeksiyon etkenlerinin dağılımı gücüyeter ş., KAKLIKKAYA N., BAYRAMOĞLU G., TOSUN İ., BURUK C. K., AYDIN F.**
XXXII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 Eylül 2006
- LXXII. **Klinik Örneklerden İzole Edilen Enterococcus faecalis ve Enterococcus faecium suşlarının Antibiyotik Duyarlılıkları,**
CALP T., BAYRAMOĞLU G., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ., BURUK C. K., AYDIN F.
XXXII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 Eylül 2006
- LXXIII. **Tüberküloz kuşkulu çeşitli örneklerin ARB, kültür ve MTD sonuçları**
sancaktar m., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ., BURUK C. K., AYDIN K., AYDIN F., ERTÜRK M.
XXXI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 Eylül 2004
- LXXIV. **Nozokomiyal Enterobacter suşlarının plazmid ve EIC-PCR paternlerinin araştırılması**
ÖZGÜMÜŞ O. B., sancaktar m., BURUK C. K., KAKLIKKAYA N., TOSUN İ., AYDIN F., Yazıcı Y., AYDIN K.
3. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 28 Haziran 2004
- LXXV. **Aorta-İliak tıkaçıcı damar hastalığı olan bireylerden elde edilen aterosklerotik plaklarda Chlamydia pneumoniae ve Helicobacter pylori varlığının araştırılması**
KAKLIKKAYA İ., AYDIN F., KAKLIKKAYA N., BURUK C. K., TOSUN İ., Sancaktar M., Tığdaş D., DİNÇ U.
3. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 28 Haziran 2004
- LXXVI. **Detection of Chlamydia pneumonia but not Helicobacter pylori DNA in atherosclerotic plaque of patients with leriche syndrome**
KAKLIKKAYA N., KAKLIKKAYA İ., AYDIN F., KORAMAZ İ., PULATHAN Z., TOSUN İ., BURUK C. K., ÖZCAN F.
Interactive cardio vascular and thoracic surgery, Amerika Birleşik Devletleri, 01 Haziran 2004, ss.100
- LXXVII. **Detection of Chlamydia pneumonia but not Helicobacter pylori DNA in atherosclerotic plaque of patients with leriche syndrome**
KAKLIKKAYA İ., KAKLIKKAYA N., AYDIN F., Koromaz İ., PULATHAN Z., TOSUN İ., BURUK C. K., ÖZCAN F.
Interactive Cardiovascular and Thoracic surgery, 01 Haziran 2004
- LXXVIII. **Detection of clamidia pneumonia but not helicobacter pylori DNA in atherosclerotic plaque of patients with Leriche syndrome**
KAKLIKKAYA N., KAKLIKKAYA İ., AYDIN F., KORAMAZ İ., PULATHAN Z., TOSUN İ., BURUK K., ÖZCAN F.
Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2004, cilt.3, sa.1, ss.100

LXXIX. Diabetes Mellitus Tanısı Almış Hastalarda Staphylococcus Aureus Taşıyıcılığı

KAKLIKAYA N., ALP H., TOSUN İ., BURUK C. K., SANCAKTAR M., ÇUBUKÇU K.

XI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Mart - 03 Nisan 2003

Desteklenen Projeler

Özkaya E., Buruk C. K., Öztürk R. Ç., Türe M., Cebeci A., Çapkın E., Kumru S., Altınok İ., TÜBİTAK Projesi, Tr.Aqua: Gıda Arzı Güvenliği Çerçevesinde Su Ürünlerinde Yenilikçi Ve Sürdürülebilir Uygulamalar, 2023 - 2027

BEYHUN N. E., KARAKULLUKÇU S., ÇAN G., KAKLIKKAYA N., TOPBAŞ M., BURUK C. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trabzon İlinde 20 Yaş ve Üzeri Bireylerde Toksoplazma Gondii Seroprevalansı, 2018 - 2019

KILIÇ A. O., TORAMAN B., TABBOUCHE S., BURUK C. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tatlı Sulardan İzole Edilen Alglerin Biyoaktif Madde yönünden Araştırılması, 2017 - 2018

KAKLIKKAYA N., CORA M., KILIÇ A. O., BURUK C. K., ÖZKAYA A. K., KOLAYLI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Karadeniz Propolis Örneklerinin Herpes Simpleks Virüs Tip 1 Üzerine Antiviral Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2016 - 2018

AYDIN F., KONGUR E., BURUK C. K., BAYRAMOĞLU G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erişkin yatan hastalarda nonbakteriyemik ve bakteriyemik üriner sistem enfeksiyonu etkeni olan Escherichia coli suşlarında bazı virulans genlerinin varlıklarının araştırılması ve karşılaştırılması Investigation and comparison of prevalence of some virulence factors in Escherichia coli causing urinary tract infection in adult inpatients with and without bacteremia, 2016 - 2017

KAKLIKKAYA N., KASAP B., BURUK C. K., ÖZKAYA E., AYDIN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik Hepatitis B Virüsü (HBV) enfeksiyonu olan ve HBV'ye karşı doğal bağışık bireylerde STING ekspresyon düzeylerinin araştırılması, 2016 - 2017

KILIÇ A. O., BAYRAMOĞLU G., ÖZGÜMÜŞ O. B., REİS A., BURUK C. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kan Kültürlerinden İzole Edilen Escherichia coli Suşlarında İntegron Gen Kasetlerinin Moleküler Karakterizasyonu, 2015 - 2017

ERCAN E., UZUN B. C., BURUK C. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Periodontal Hastalık Gruplarında Subgingival Plaktaki H. pylori prevalansının belirlenmesi, 2015 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015

Sağlık Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2015

Metrikler

Yayın: 159

Atıf (WoS): 800

Atıf (Scopus): 821

H-İndeks (WoS): 16

H-İndeks (Scopus): 16

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

3.Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Akademi Dışı Deneyim

