

Assoc. Prof. CEM ÇELİK

Personal Information

Email: ccelik@cumhuriyet.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2005 - 2010

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (YI) (Tezli), Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Pr. (İö), Turkey 1996 - 2000

Dissertations

Doctorate, Sivas yöresindeki anti HCV seropozitif kişilerde HCVRNA düzeylerinin ve genotip dağılımlarının moleküler yöntemlerle araştırılması, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010

Postgraduate, Cumhuriyet Üniversitesi Hastanesi Mikrobiyoloji Laboratuvarı'na tüberküloz ön tanısıyla gönderilen örneklerde mycobacterium tuberculosis complex'in görülme sıklığı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (YI) (Tezli), 2003

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Courses

Mikrobiyolojide Hızlı Tanı Yöntemleri, Doctorate, 2019 - 2020

Mikroorganizmaların Dünyası, Undergraduate, 2018 - 2019

Mikrobiyolojide Kullanılan Besiyerler ve Ayraçlar, Doctorate, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2018 - 2019

Ders Kurulu - II, Undergraduate, 2019 - 2020

Klinik Mikrobiyoloji - I, Doctorate, 2019 - 2020

Mikrobiyoloji-Parazitoloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Aşılar ve bağışık serumlar, Undergraduate, 2017 - 2018

Mikroorganizmaların dünyası (seçmeli sers), Undergraduate, 2017 - 2018

Normal mikrop florası, Undergraduate, 2017 - 2018

Aşırı duyarlılık reaksiyonları, Undergraduate, 2017 - 2018

Actinomyces ve Nocardia'xxların mikrobiyolojisi ve hastalık oluşturma mekanizmaları, Undergraduate, 2017 - 2018

Bağışıklal yanıtın ölçüm teknikleri, Undergraduate, 2017 - 2018

Bakteri metabolizması, Undergraduate, 2017 - 2018

Mikobakterilerin mikrobiyolojisi ve hastalık oluşturma mekanizmaları, Undergraduate, 2017 - 2018
Mikroorganizmaların konağa giriş yolları, konak parazit ilişkisi, Undergraduate, 2017 - 2018
Bağışık yanıt mekanizmaları, Undergraduate, 2017 - 2018
Transplantasyon immünolojisi, Undergraduate, 2017 - 2018
Kan grubu antijenleri ve doku uygunluk antijenleri, Undergraduate, 2017 - 2018
Tümör immünolojisi, Undergraduate, 2017 - 2018
İmmünolojiye giriş, antijenler, Undergraduate, 2017 - 2018
Bakteri hücresinin genel yapısı I-II, Undergraduate, 2017 - 2018
Bağışıklık sistemini oluşturan organlar ve bağışık yanıtta rol oynayan hücreler, Undergraduate, 2017 - 2018
Mikrobiyoloji-Parazitoloji (Diş hekimliği), Undergraduate, 2017 - 2018
Sterilizasyon ve dezenfeksiyon prensipleri, Undergraduate, 2017 - 2018
Antikorların yapısı ve özellikleri, Undergraduate, 2017 - 2018
Uzmanlık alan dersi, Postgraduate, 2017 - 2018
Serolojik testler (lab), Undergraduate, 2017 - 2018
İnvitro antijen antikor birleşmesi, Undergraduate, 2017 - 2018
Serolojik testler (lab), Undergraduate, 2016 - 2017
İnvitro antijen antikor birleşmesi, Undergraduate, 2016 - 2017
Mikrobiyoloji-Parazitoloji, Undergraduate, 2016 - 2017
Aşırı duyarlılık reaksiyonları, Undergraduate, 2016 - 2017
İmmünolojiye giriş, antijenler, Undergraduate, 2016 - 2017
Bakteri hücresinin genel yapısı I-II, Undergraduate, 2016 - 2017
Seminer, Postgraduate, 2016 - 2017
Sterilizasyon ve dezenfeksiyon prensipleri, Undergraduate, 2016 - 2017
Uzmanlık alan dersi, Postgraduate, 2016 - 2017
Kan grubu antijenleri ve doku uygunluk antijenleri, Undergraduate, 2016 - 2017
Mikroorganizmaların konağa giriş yolları, konak parazit ilişkisi, Undergraduate, 2016 - 2017
Bağışık yanıt mekanizmaları, Undergraduate, 2016 - 2017
Mikroorganizmaların dünyası (seçmeli sers), Undergraduate, 2016 - 2017
Aşılar ve bağışık serumlar, Undergraduate, 2016 - 2017
Genel mikoloji, Postgraduate, 2016 - 2017
Mikobakterilerin mikrobiyolojisi ve hastalık oluşturma mekanizmaları, Undergraduate, 2016 - 2017
Antikorların yapısı ve özellikleri, Undergraduate, 2016 - 2017
Bakteri metabolizması, Undergraduate, 2016 - 2017
Tümör immünolojisi, Undergraduate, 2016 - 2017
Normal mikrop florası, Undergraduate, 2016 - 2017
Ağız mikrobiyolojisi, Undergraduate, 2016 - 2017
Temel immünoloji, Postgraduate, 2016 - 2017
Actinomyces ve Nocardia'xxların mikrobiyolojisi ve hastalık oluşturma mekanizmaları, Undergraduate, 2016 - 2017
Bağışıklık sistemini oluşturan organlar ve hücreler, Undergraduate, 2016 - 2017
Temel İmmünoloji, Postgraduate, 2016 - 2017
Transplantasyon immünolojisi, Undergraduate, 2016 - 2017
Bağışıksal yanıtın ölçüm teknikleri, Undergraduate, 2016 - 2017
Mikrobiyolojide Boyama Yöntemleri, Postgraduate, 2015 - 2016
Ağız Mikrobiyolojisi, Undergraduate, 2016 - 2017
Genel Mikoloji, Postgraduate, 2016 - 2017
Genel Bakterioloji, Postgraduate, 2013 - 2014

Advising Theses

ÇELİK C., Hastanede yatan hastalardan izole edilen mikroorganizmaların biyofilm formasyon aktiviteleri, Postgraduate,

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Antimicrobial, anti-biofilm and cytotoxic properties of methallyl functionalized benzimidazolium-derived Ag(I)-N- heterocyclic carbene complexes**
ÇELİK C., TUTAR U., ŞAHİN N., ÖZTÜRK A.
TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol.21, no.4, pp.817-823, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Allyl Functionalized Benzimidazolium-Derived Ag(I)-N-Heterocyclic Carbene Complexes: Anti-Biofilm and Antimicrobial Properties**
Tutar U., Çelik C., Şahin N.
PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, vol.56, pp.54-60, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Antimicrobial synergism and antibiofilm activities of Pelargonium graveolens, Rosemary officinalis, and Mentha piperita essential oils against extreme drug-resistant Acinetobacter baumannii clinical isolates**
Kafa A. H. , Aslan R., ÇELİK C., HASBEK M.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, vol.77, no.3-4, pp.95-104, 2022 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Antimicrobial activity, inhibition of biofilm formation, and molecular docking study of novel Ag-NHC complexes**
Şahin N., Ustun E., Tutar U., Çelik C., Gürbüz N., Özdemir İ.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol.954, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Synthesis, characterization, antimicrobial and antibiofilm activity, and molecular docking analysis of NHC precursors and their Ag-NHC complexes**
Üstün E., Şahin N., Çelik C., Tutar U., Ozdemir N., Gürbüz N., Özdemir İ.
DALTON TRANSACTIONS, vol.50, no.42, pp.15400-15412, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Comparative in vitro activity of plazomicin and older aminoglycosides against Enterobacterales isolates; prevalence of aminoglycoside modifying enzymes and 16S rRNA methyltransferases**
Gur D., Hasdemir U., ÇAKAR A., Cavusoglu I., Celik T., Aksu B., SANCAK B., ALTUN B., Soyletir G., ÜLGER N., et al.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, vol.97, no.4, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Klebsiella pneumoniae Infections in the Intensive Care Unit: Risk Factors Related to Carbapenem Resistance and Patient Mortality**
Büyüktuna S. A. , Hasbek M., Çelik C., Ünlüsavuran M., Avcı O., Baltacı S., Fırtına T., Elaldı N.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, vol.54, no.3, pp.378-391, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **National Antimicrobial Resistance Surveillance System (NAMRSS) External Quality Assessment Studies: 2011-2016**
Suzsk Yildiz S., Simsek H., Coplu N., Gulay Z., Uamdss C.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, vol.51, no.3, pp.247-259, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Evaluation of the compatibility of Phoenix 100 and Microflex LT MALDI-TOF MS systems in the identification of routinely isolated microorganisms in the clinic microbiology laboratory**
ÇELİK C., UYSAL E. B. , TUTAR U., ERTÜRK R., BAKICI M. Z. , GÖZEL M. G.
LABORATORIUMSMEDEZIN-JOURNAL OF LABORATORY MEDICINE, vol.40, no.3, pp.183-189, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Anti-biofilm and antimicrobial activity of Mentha pulegium L essential oil against multidrug-resistant Acinetobacter baumannii**
TUTAR U., ÇELİK C., KARAMAN İ., ATAŞ M., HEPOKUR C.
TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol.15, no.5, pp.1039-1047, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Evaluation of the Antibiofilm and Antimicrobial Properties of Ziziphora tenuior L. Essential Oil Against Multidrug-resistant Acinetobacter baumannii**
ÇELİK C., TUTAR U., KARAMAN İ., HEPOKUR C., ATAŞ M.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.12, no.1, pp.28-35, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Investigation of Carbapenemases in Carbapenem-Resistant Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae Strains Isolated in 2014 in Turkey**
ÇAKAR A., AKYÖN YILMAZ Y., GÜR D., KARATUNA O., Ogunc D., Baysan B. O. , Coplu N., Cagatay M., Kilic A., Baysallar M., et al.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.50, no.1, pp.21-33, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **A case of chronic suppurative otitis media caused by Kerstersia gyiorum**
UYSAL E. B. , ÇELİK C., TUZCU N., CAN F., DOĞAN M., ERTÜRK R., BAKICI M. Z.
APMIS, vol.123, no.11, pp.986-989, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Stenotrophomonas maltophilia Infections in Adults: Primary Bacteremia and Pneumonia**
GÖZEL M. G. , ÇELİK C., ELALDI N.
JUNDISHAPUR JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.8, no.8, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Rotavirus and adenovirus gastroenteritis: time series analysis**
ÇELİK C., GÖZEL M. G. , TÜRKAY H., BAKICI M. Z. , GÜVEN A. S. , ELALDI N.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.57, no.4, pp.590-596, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Vancomycin Resistant Enterococcus Outbreak in a University Hospital: Investigation of Risk Factors**
Şen M., Elaldı N., Gözel M. G. , Çelik C., Engin A., Bakır M., Bakıcı M. Z. , Gürsoy S.
FLORA-INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MIKROBIYOLOJİ DERGİSİ, vol.20, no.3, pp.140-149, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Applicability of Xpert MTB/RIF assay for routine diagnosis of tuberculosis: a four-year single-center experience**
ÇELİK C., Gotzel M. G. , BAKICI M. Z. , BERK S., ÖZŞAHİN S. L. , GÜLTÜRK E.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.45, no.6, pp.1329-1334, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Favorable Outcomes for both Mother and Baby Are Possible in Pregnant Women with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Disease: A Case Series and Literature Review**
GÖZEL M. G. , ELALDI N., ENGİN A., BOZOKLU AKKAR Ö., BOLAT F., ÇELİK C.
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, vol.77, no.4, pp.266-271, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Antimicrobial Resistance Patterns of Enterococcus faecalis and Enterococcus faecium Bacteria Isolated from Bloodstream Infections**
Çelik C., Uysal E. B. , Gözel G., Bakıcı M. Z. , Elaldı N.
FLORA-INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MIKROBIYOLOJİ DERGİSİ, vol.18, no.2, pp.83-89, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Community-acquired CTX-M-15-type ESBL-producing Escherichia coli meningitis: a case report and literature review**
ELALDI N., GÖZEL M. G. , KOLAYLI F., ENGİN A., ÇELİK C., BAKICI M. Z. , Vahaboglu H.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, vol.7, no.5, pp.424-431, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Antimicrobial Susceptibility and Frequency of Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) of Escherichia coli Strains Isolated from Community Acquired and Nosocomial Infections**
Gözel G., Elaldı N., Korğalı E., Engin A., Çelik C., Bakır M., Dökmetaş İ.
FLORA-INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MIKROBIYOLOJİ DERGİSİ, vol.17, no.2, pp.75-81, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Is sustained release of vancomycin from fibrin glue effective to prevent methicillin-resistant Staphylococcus aureus graft infection?**
KATRANCIOĞLU N., KARAHAN O., KILIÇ A. T. , Katrancioglu O., Celik C., Bakici M. Z. , ATAHAN E.
AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, vol.6, no.4, pp.798-801, 2012 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of In Vitro Antimicrobial Effect of Different Essential Oils**
Durak R., Taşkın Kafa A. H. , Hasbek M., Çelik C.

TURK HIJYEN VE DENEYSEL BIYOLOJİ DERGİSİ. TURKISH BULLETIN OF HYGIENE AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, vol.78, no.4, pp.525-534, 2021 (Other Refereed National Journals)

- II. **Evaluation of the diagnostic performance of the Xpert® MTB/RIF assay in pulmonary and extrapulmonary samples.**
HASBEK M., Humeyra A. H. , Kafa T., ÇELİK C.
Tuberkuloz ve toraks, vol.69, no.2, pp.160-166, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Antimicrobial resistance in enterococcus faecalis and enterococcus faecium bacteria isolated from bloodstream infections: A single-center evaluation** Kan dolaşımı infeksiyonlarından izole edilen enterococcus faecalis ve enterococcus faecium bakterilerinde antimikrobiyal direnç: Tek merkez değerlendirmesi
ÇELİK C., TAŞKIN KAFA A. H. , HASBEK M., BÜYÜKTUNA S. A.
Klinik Dergisi, vol.34, no.1, pp.37-41, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **EVALUATION OF ANTIMICROBIAL SUSCEPTIBILITY AND CLONAL RELATIONSHIPS OF ACINETOBACTER BAUMANNII ISOLATES PRODUCED FROM PATIENTS IN A UNIVERSITY HOSPITAL**
Durukan S., ÇELİK C., TAŞKIN KAFA A. H. , HASBEK M.
NOBEL MEDICUS, vol.17, no.1, pp.39-47, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Evaluation of Hepatitis A Seroprevalance and Epidemiologic Data of Patients Applying to A Medical Faculty Hospital**
Sağlam M., ÇELİK C., TAŞKIN KAFA A. H. , HASBEK M.
VIRAL HEPATİT DERGİSİ-VIRAL HEPATİTİS JOURNAL, vol.26, no.2, pp.104-109, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- VI. **Did MALDI-TOF MS Increase Anaerobe Identification in the Microbiology Laboratory? A University Hospital Experience**
TAŞKIN KAFA A. H. , ÇELİK C., HASBEK M., BAKICI M. Z.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.40, no.2, pp.196-202, 2020 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Pseudomonas aeruginosa: Evaluation of Antimicrobial Resistance Patterns in Strains Isolated from Blood Culture in a University Hospital**
TAŞKIN KAFA A. H. , ÇELİK C., HASBEK M., BAKICI M. Z.
FLORA İNFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, vol.25, no.3, pp.308-315, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **Resistance to Primary Anti-Tuberculosis Drugs Between 2011-2018 in Sivas Cumhuriyet University Faculty of Medicine Hospital**
Taşkın Kafa A. H. , Hasbek M., Çelik C., Bakıcı M. Z.
ANKEM Dergisi, vol.33, no.3, pp.83-88, 2019 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi İD Hastanesi'nde 2011-2018 Yılları Arasında Primer Antitüberküloz İlaçlara Direnç Durumu**
TAŞKIN KAFA A. H. , ÇELİK C., HASBEK M., BAKICI M. Z.
ANKEM, vol.33, no.3, pp.83-88, 2019 (Other Refereed National Journals)
- X. **Epidemiological analysis of Nosocomial Candida infections: Experience of a university hospital**
BÜYÜKTUNA S. A. , HASBEK M., ELALDI N., Gözel M. G. , ÇELİK C., ENGİN A., BAKICI M. Z. , BAKIR M.
Cumhuriyet Medical Journal, vol.41, no.2, pp.318-327, 2019 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Antimicrobial Efficacy of Chlorhexidine and Licorice Mouthwashes in Children**
ÖZNURHAN F., BULDUR B., CARTI Ö., TUTAR U., ÇELİK C., HEPOKUR C.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.20, no.1, pp.13-19, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- XII. **Sivas Bölgesinde Servikal Örneklerde Human papillomavirus Sıklığı ve Genotip Dağılımı**
HASBEK M., ÇELİK C., ÇABUK A., BAKICI M. Z.
Türk Mikrobiyoloji Cem Dergisi, vol.48, no.3, pp.199-204, 2018 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **Biofilm Formation Activities of Isolated Microorganisms from Hospitalized Patients**
ÇALI A., ÇELİK C., TUTAR U., BAKICI M. Z.
Kocaeli Medical Journal, vol.7, no.3, pp.82-88, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Bactericidal Effect of Different Power Parameters of Potassium-Titanylphosphate Laser on Enterococcus faecalis**

- ARSLAN D., KUŞTARCI A., ÇELİK C.
BEZMIALEM SCIENCE, vol.6, no.1, pp.48-53, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- XV. **Hastanede yatan hastalardan izole edilen mikroorganizmaların biyofilm formasyon aktiviteleri**
ÇALI A., ÇELİK C., TUTAR U., BAKICI M. Z.
Kocaeli tıp dergisi, vol.7, no.3, pp.82-88, 2018 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **“1,3-di(thiophen-2-yl) prop-2-en-1-one” kalkon türevinin antifungal, anti-biyofilm ve anti-kanser aktivitelerinin belirlenmesi**
TUTAR U., ÇELİK C., GEZEĞEN H., HEPOKUR C.
Cumhuriyet Medical Journal, vol.39, no.2, pp.466, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Determining antifungal, anti-biofilm and anti-cancer activities of “1,3-di(thiophen-2-yl) prop-2-en-1-one” chalcone derivative**
Tutar U., Çelik C., Gezezen H., Hepokur C.
Cumhuriyet Tıp Dergisi, vol.39, no.2, pp.466-472, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XVIII. **The effect of Vitamin D treatment on thyroid function and the levels of thyroid autoantibodies TNF IL 6 IL 1 in patients with autoimmune thyroiditis**
Acıbuca F., Dökmetaş H. S. , Kılıçlı F., ÇELİK C., Aydemir M.
Cumhuriyet Tıp Dergisi, vol.38, no.4, pp.315-321, 2016 (Other Refereed National Journals)
- XIX. **Çeşitli Enfeksiyonlarda Patojen Rolü Yeniden Önem Kazanan Korinebakteri Türlerinde Antimikrobiyal Duyarlılık**
Çelik C., Büyüktuna S. A. , Tutar U., Gözel M. G. , Uysal E. B. , Bakıcı M. Z.
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.36, no.3, pp.138-142, 2016 (Other Refereed National Journals)
- XX. **Antimicrobial Susceptibility in Bacteria of Corynebacterium Species the Pathogen Role of Which Regains Importance in Various Infections**
Çelik C., Büyüktuna S. A. , Tutar U., Gözel M. G. , Uysal E. B. , Bakıcı M. Z.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.36, no.3, pp.138-142, 2016 (Other Refereed National Journals)
- XXI. **Investigation of the Risk Factors Affecting Toxoplasma gondii Seropositivity in Women of Reproductive Age Applying to the Maternity Clinic of Kilis State Hospital**
DEMİROĞLU T., AKIN POLAT Z., ÇELİK C.
Turkish Journal of Parasitology, vol.39, no.4, pp.299-304, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XXII. **Kan ve beyin omurilik sıvısı örneklerinden izole edilen Streptococcus pneumoniae suşlarında antibiyotik direnci**
Çelik C., Tutar U., Büyüktuna S. A. , Gözel M. G. , Uysal E. B. , Bakıcı M. Z.
ANKEM Dergisi, vol.29, pp.85-89, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XXIII. **Bir Üniversite Hastanesinde Vankomisine Dirençli Enterokok Epidemisi Risk Faktörlerinin Araştırılması**
ŞEN M., ELALDI N., GÖZEL M. G. , ÇELİK C., ENGİN A., BAKIR M., BAKICI M. Z. , GÜRSOY S.
Flora Dergisi, vol.20, no.3, pp.140-149, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XXIV. **Evaluation of biofilm formation activity of standard microorganism strains**
TUTAR U., ÇELİK C., ATAŞ M., TUNÇ T., GÖZEL M. G.
Journal of Clinical and Experimental Investigations, vol.6, no.2, pp.135-139, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XXV. **Blood group distribution of donors and patients admitted to the Blood Transfusion Center of Cumhuriyet University Hospital**
Doğan E., Sevimligül G., ÇELİK C., ŞENCAN M.
Cumhuriyet Medical Journal, vol.37, no.1, pp.23-29, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXVI. **Blood group distribution of donors and patients admitted to the Blood and Transfusion Center of Cumhuriyet University Hospital**
Doğan E., Sevimligül G., ÇELİK C., ŞENCAN M.
Cumhuriyet Tıp Dergisi, vol.37, no.1, pp.23-29, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XXVII. **Kilis Devlet Hastanesi Kadın Doğum Polikliniğine Başvuran Doğurgan Çağdaki Kadınlarda Toxoplasma Gondii Seropozitifliğine Etki Eden Risk Faktörlerinin Araştırılması**

- DEMİROĞLU T., AKIN POLAT Z., ÇELİK C.
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.39, no.4, pp.299-304, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXVIII. **Klinik örneklerden izole edilen anaerobik bakteriler Yedi yıllık değerlendirme**
UYSAL E. B. , ÇELİK C., ALAN Ç., KAYA H., GÖZEL M. G. , BAKICI M. Z.
Cumhuriyet Tıp Dergisi, vol.36, no.3, pp.327-331, 2014 (Other Refereed National Journals)
- XXIX. **Kan akımı enfeksiyonlarından izole edilen Pseudomonas aeruginosa suşlarının antimikrobiyal direnç paterni altı yıllık değerlendirme**
ÇELİK C., GÖZEL M. G. , UYSAL E. B. , BAKICI M. Z. , GÜLTÜRK E.
Klinik dergisi, vol.26, no.3, pp.108-112, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XXX. **Nozokomiyal Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Etkeni Olan Escherichia coli ve Klebsiella pneumoniae Suşlarında Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz Sıklığı ve Antibiyotiklere Direnç Durumu**
ÇELİK C., GÖZEL M. G. , UYSAL E. B. , BAKICI M. Z. , ENGİN A., TUTAR U.
Flora Dergisi, vol.18, no.4, pp.181-187, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XXXI. **Kan akımı enfeksiyonlarından izole edilen Staphylococcus aureus suşlarında antimikrobiyal direnç paterni**
ÇELİK C., BAKICI M. Z. , GÖZEL M. G. , ENGİN A., KAYA H.
Genel tıp dergisi, vol.23, no.4, pp.109-113, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XXXII. **Anti HCV seropozitif kişilerde HCV RNA test sonuçlarının değerlendirilmesi**
ÇELİK C., GÖZEL M. G. , Dayı F., Kaygusuz R., BAKICI M. Z.
Türk Aile Hekimliği Dergisi, vol.17, no.2, pp.56-59, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XXXIII. **Kan dolaşımı enfeksiyonlarından izole edilen Enterococcus faecalis ve Enterococcus faecium bakterilerinin antimikrobiyal direnç paterni**
ÇELİK C., UYSAL E. B. , GÖZEL M. G. , BAKICI M. Z. , ELALDI N.
Flora, vol.18, no.2, pp.83-89, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XXXIV. **Kan akımı enfeksiyonlarından izole edilen Staphylococcus aureus suşlarında antimikrobiyal direnç paterni**
ÇELİK C., BAKICI M. Z. , GÖZEL M. G. , ENGİN A., KAYA H.
Genel Tıp Dergisi, vol.23, pp.109-113, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XXXV. **Sivas ilinde klinik örneklerden izole edilen Mycobacterium tuberculosis kompleks suşlarının primer antitüberküloz ilaçlara direnç oranları**
ÇELİK C., Dayı F., Kaygusuz R., BAKICI M. Z.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.44, no.1, pp.37-41, 2011 (Other Refereed National Journals)
- XXXVI. **Sivas Yöresindeki HCV Genotip Dağılımlarının Araştırılması**
ÇELİK C., BAKICI M. Z. , kaygusuz R., Ertürk R.
Viral Hepatit Dergisi, vol.16, no.3, pp.106-110, 2010 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Hipertansiyon Tedavisinde Kullanılan Kaptopril'in İn vitro Antibakteriyal Etkinliğinin Araştırılması**
TAŞKIN KAFA A. H. , DURAK R., ÇELİK C.
TMC 2020 Çevrim İçi Mikrobiyoloji Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 December 2020
- II. **Cumhuriyet Üniversitesi'nde kan izolatlarında aminoglikozit antibiyotiklere direnç ve alta yatan direnç mekanizmaları**
GÜR D., BAKICI M. Z. , ÇELİK C., ÇAKAR A., ÇAVUŞOĞLU İ., ÇELİK T., AKSU M. B. , HASDEMİR M. U.
XXXVIII.TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, 4 - 08 November 2018
- III. **meyan kökü ve klorheksidin gargaraların invivo antimikrobiyal etkinliği:pilot çalışma**
ÖZNURHAN F., BULDUR B., Cartı ö., TUTAR U., ÇELİK C., HEPOKUR C.
24. türk pedodonti bilimsel kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- IV. **Meyan Kökü ve Klorheksidin Gargaraların İnvivo Antimikrobiyal Etkinliği: Pilot Çalışma**
ÖZNURHAN F., BULDUR B., CARTI Ö., TUTAR U., ÇELİK C., HEPOKUR C.

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

- V. **İn Vitro Activity of Plazomicin and Underlying Resistance Mechanisms in Enterobacteriaceae İsolated From Blood İsolates From Hospitalized Patients in Turkey**
SANCAK B., SÖYLETİR G., ÜLGER N., KARATUNA O., KARAHAN Z. C. , EVREN E., BAKICI M. Z. , ÇELİK C., AKPOLAT N., SARI A. N. , et al.
27th ECCMID, the European Congress of Clinical Microbiology and İnfected Diseases, which took place in Vienna, Austria, 22 - 25 April 2017
- VI. **In vitro activity of plazomicin and underlying resistance mechanisms in Enterobacteriaceae isolated from blood isolates from hospitalized patients in Turkey**
ÇAKAR A., HASDEMİR M. U. , AKSU M. B. , ÇAĞLAN E., Çavuşoğlu İ., Çelik Ç., GÜR D., SANCAK B., Söyletir G., ÜLGER N., et al.
27th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMİD 2017), 22 - 25 April 2017
- VII. **Çeşitli Enfeksiyonlarda Patojen Rolü Yeniden Önem Kazanan Corynebacterium Türü Bakterilerde Antimikrobiyal Duyarlılık**
ÇELİK C., BÜYÜKTUNA S. A. , TUTAR U., GÖZEL M. G. , uysal e. b. , BAKICI M. Z.
12. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, Turkey, 1 - 03 April 2016
- VIII. **Kan kültür şişelerinde Maldı Sensityper Kit ile etkenlerin tanımlanması ve BD Phoenix otomatize sistem ile uyumunun karşılaştırılması**
ÇELİK C., BÜYÜKTUNA S. A. , TUTAR U., GÖZEL M. G. , UYSAL E. B. , BAKICI M. Z.
12. ANTİMİKROBİK KEMOTERAPİ GÜNLERİ, Turkey, 1 - 03 April 2016
- IX. **1 3 Di Thiophen 2 yl Prop 2 En 1 One Kalkon türevinin Candida albicans ve Candida tropicalis suşları üzerindeki antifungal ve antibiyofilm aktivitelerinin belirlenmesi**
TUTAR U., ÇELİK C., GEZEĞEN H.
12. ANTİMİKROBİK KEMOTERAPİ GÜNLERİ, Turkey, 1 - 03 April 2016
- X. **Çeşitli enfeksiyonlarda patojen rolü yeniden önem kazanan Corynebacterium türü bakterilerde antimikrobiyal duyarlılık**
ÇELİK C., BÜYÜKTUNA S. A. , TUTAR U., GÖZEL M. G. , UYSAL E. B. , BAKICI M. Z.
12. ANTİMİKROBİK KEMOTERAPİ GÜNLERİ, Turkey, 1 - 03 April 2016
- XI. **1,3-Di(thiophen-2-yl)prop-2-en-1-one Kalkon Türevinin Candida Albicans ve Candida Tropicalis Suşları Üzerindeki Antifungal ve Antibiyofilm Aktivitelerinin Belirlenmesi**
TUTAR U., ÇELİK C., GEZEĞEN H.
12. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Turkey, 1 - 03 April 2016
- XII. **Sivas Bölgesinde Servikal Örneklerde İnsan Papilloma Virüsü Pozitifliği ve Genotip Sıklıkları**
ÇELİK C., BÜYÜKTUNA S. A. , YILDIZ Ç., TUTAR U., UYSAL E. B. , BAKICI M. Z. , GÖZEL M. G.
1.Ulusal Viroloji Günleri ve Kursu, Turkey, 25 - 28 February 2016
- XIII. **Sivas bölgesinde servikal örneklerde insan papilloma virüsü pozitifliği ve genotip sıklıkları**
ÇELİK C., BÜYÜKTUNA S. A. , YILDIZ Ç., TUTAR U., UYSAL E. B. , BAKICI M. Z. , GÖZEL M. G.
1.ULUSAL VİROLOJİ GÜNLERİ VE KURSU, Turkey, 25 - 28 February 2016
- XIV. **UAMDSS Dış kalite değerlendirme çalışmaları 2011 2014 yılı sonuçları**
SÜZÜK S., ŞİMŞEK H., BAYRAM M., TEMEL F., GÜRPELİOĞLU S., ÇALIŞMA GURUBU U., ÇELİK C.
3.ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 18 - 22 November 2015
- XV. **Uluslar arası antimikrobiyal direnç sürveyansı ağı CAESAR Central asian and eastern european surveillance of antimicrobial resistance katılım deneyimi**
ŞİMŞEK H., SÜZÜK S., BAYRAM M., AKTAŞ D., ÇALIŞMA GRUBU U., ÇELİK C.
3.ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 18 - 22 November 2015
- XVI. **Ulusal Antimikrobiyal Direnç Sürveyans Sistemi UAMDSS 2011 2014 yılı verileri**
ŞİMŞEK H., SÜZÜK S., BAYRAM M., AKTAŞ D., ÇALIŞMA GRUBU U., ÇELİK C.
3. ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 18 - 22 November 2015
- XVII. **Bazı mikroorganizma suşlarının biyo lm formasyon aktivitelerinin değerlendirilmesi**
TUTAR U., ÇELİK C., ATAŞ M., TUNÇ T., GÖZEL M. G.
KLİMİK 2015 XVII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Turkey, 25 - 29

March 2015

- XVIII. **Bazı mikroorganizma suşlarının biyofilm formasyon aktivitelerinin değerlendirilmesi**
TUTAR U., ÇELİK C., ATAŞ M., TUNÇ T., GÖZEL M. G.
Klimik 2015 XVII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Turkey, 25 - 29 March 2015, pp.185
- XIX. **Nozokomiyal Stenotrophomonas maltophilia bakteriyemi ve pnömoni gelişen hastaların demografik ve klinik özelliklerinin karşılaştırılması**
GÖZEL M. G. , ÇELİK C., ELALDI N., ENGİN A., BAKIR M.
HASTANE İNFEKSİYONLARI KONGRESİ, Turkey, 11 - 15 April 2014
- XX. **2006 ile 2013 yılları arasında çeşitli klinik örneklerden izole edilen Stenotrophomonas maltophilia suşlarının antimikrobiyal duyarlılıkları**
GÖZEL M. G. , ÇELİK C., ŞEN M., BAYRAK E., GÜNDAĞ Ö., GÜLGEÇ Ö., ÖZTÜRK F., BAKIR M.
HASTANE İNFEKSİYONLARI KONGRESİ, Turkey, 11 - 15 April 2014
- XXI. **Oldukça nadir bir infektif endokardit etkeni Gemella species**
GÜLGEÇ Ö., GÖZEL M. G. , ÇELİK C., ŞEN M., BAYRAK E., GÜNDAĞ Ö., BAKIR M.
HASTANE İNFEKSİYONLARI KONGRESİ, Turkey, 11 - 15 April 2014
- XXII. **Bactericidal Effect of Different Power Parameters of KTP Laser Against Enterococcus faecalis**
ARSLAN D., KUŞTARCI A., ÇELİK C.
101st FDI Annual World Dental Congress, 28 - 31 August 2013
- XXIII. **Farklı Ni Ti Döner aletleri ile yapılan preparasyonun dentin dezenfeksiyonuna etkisinin in vitro olarak incelenmesi**
KAYA B., AKPINAR K. E. , ÇELİK C.
TÜRK ENDODONTİ DERNEĞİ 5. BİLİMSEL SEMPOZYUMU, Turkey, 1 - 04 June 2013
- XXIV. **The effects of vitamin D therapy on thyroid functions thyroid autoantibodies TNF IL6 and IL1b in patients with autoimmune thyroiditis**
ACIBUCU F., DÖKMETaş H. S. , KILIÇLI F., ÇELİK C., AYDEMİR M.
15th European Congress of Endocrinology, 27 April - 01 May 2013
- XXV. **Increasing antimicrobial resistance in nosocomial pathogens Multi drug resistant MDR and Pan drug resistant PDR Acinetobacter baumannii**
ÇELİK C., GÖZEL M. G. , DAYI F., BAKICI M. Z. , ELALDI N.
23rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), 27 - 30 April 2013
- XXVI. **Doğrudan gözetimli tedavi sonrası tüberkülozlu hasta profili değişiyor mu?**
BERK S., AYDEMİR E. I. , ÇELİK C., ÖZŞAHİN S. L. , akkurt i.
TÜSAD 34. ULUSAL KONGRESİ - SOLUNUM 2012, Turkey, 6 - 10 October 2012

Citations

Total Citations (WOS):129

h-index (WOS):8