

Prof. Dr. BANU SANCAK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1560](tel:+903123051560) Dahili: 125
Fax Telefonu: [+90 312 305 1560](tel:+903123051560)
E-posta: bsancak@hacettepe.edu.tr
Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/bsancak>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0098-4674
Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8300-2013
Yoksis Araştırmacı ID: 170619

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Abd, Türkiye 1992 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - 2013

Yönetilen Tezler

SANCAK B., Kan ve kateter kültürü örneklerinden izole edilen corynebacterium afermentans ve corynebacterium mucifaciens bakterilerinin tanımlanmasında konvansiyonel yöntemler, otomatize sistemler ve DNA dizi analizi yöntemlerinin karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, S.ÖLMEZ(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Aflatoxin M1 mitigation by novel biological agents and evaluation of bioaccessibility with enzymatic digestion in milk**
Sevim S., MACİT A., SANCAK B., KIZIL M.
Food Bioscience, cilt.59, 2024 (SCI-Expanded)
- Serotype distribution of Streptococcus pneumoniae and pneumococcal vaccine coverage in adults in**

Turkey between 2015 and 2018

Hascelik G., Soyletir G., Gulay Z., SANCAK B., YAMAN A., Gurler N., Aydemir S. S., BAYRAMOĞLU G., AYDIN F., Cekin Y., et al.

Annals of medicine, cilt.55, sa.1, ss.266-275, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Risk factors for infections caused by carbapenem-resistant Enterobacterales: an international matched case-control-control study (EURECA)**
Pérez-Galera S., Bravo-Ferrer J. M., Paniagua M., Kostyanev T., de Kraker M. E., Feifel J., Sojo-Dorado J., Schotsman J., Cantón R., Daikos G. L., et al.
eClinicalMedicine, cilt.57, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of a novel antigen detection test with reverse transcription polymerase chain reaction assay for laboratory diagnosis of SARS-CoV-2 infection**
Cirit O. S., MUTLU E., SANCAK B., KOCAGÖZ Z. T., CAN Ö., ÇİÇEK C., SAYINER A. A., APPAK Ö., YURTTUTAN UYAR N., Kulah C., et al.
INFECTION, cilt.51, sa.1, ss.91-96, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The Importance of Gram-stained Smears in the Diagnosis of Nocardia Infections Nocardia Enfeksiyonlarının Tanısında Gram Boyanmış Yaymaların Önemi**
Ölmez S., OTLU B., ŞENER B., SANCAK B.
Mikrobiyoloji bulteni, cilt.57, sa.1, ss.108-118, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Whole-Genome Sequence Analysis of Carbapenem-Heteroresistant Klebsiella pneumoniae and Escherichia coli Isolates**
SANCAK B., ARI O., DURMAZ R.
CURRENT MICROBIOLOGY, cilt.79, sa.12, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Sensitivity Affected by Disease Severity and Serum Sampling Time: a Performance Evaluation of Six SARS-CoV-2 Antibody Immunoassays**
ŞENER B., KIRBAŞ E., SANCAK B., Gozalan A., EVREN E., KARAHAN Z. C., ZEYTİNOĞLU TÜRKEŞ A., Dinc B., ALP A., TELLİ DİZMAN G., et al.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.75, sa.4, ss.388-394, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Use of Resapolymyxin NP Test in Determining the Sensitivity of Colistin in Escherichia coli, and Klebsiella pneumoniae Isolates**
Besli Y., Liste U., KIRBAŞ E., SANCAK B.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.56, sa.2, ss.349-356, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of Conventional Methods, Automated Systems, and DNA Sequence Analysis Methods in the Identification of Corynebacterium afermentans and Corynebacterium mucifaciens Bacteria Isolated from Blood and Catheter Culture Samples**
Olmez S., TUNCER Ö., Parlak M., BIÇAKÇIĞİL A., GÜRSOY N. C., OTLU B., Güdücüoğlu H., SANCAK B.
MICROBIAL DRUG RESISTANCE, cilt.27, ss.919-923, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Molecular characteristics of Staphylococcus aureus strains isolated from nasal samples of sixth year medical students during their pediatric services practices**
Arikan K., Karadag-Oncel E., Aycan E., SANCAK B., CEYHAN M.
ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIALS, cilt.20, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **The role of the delta neutrophil index in determining the etiology of neonatal sepsis**
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., PORTAKAL AKÇİN O., SANCAK B., YURDAKÖK M.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKİMYA DERGİSİ, cilt.46, sa.1, ss.71-77, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Evaluation of a Commercial Broth Microdilution Panel for Colistin Susceptibility Testing of Clinical Isolates of Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae**
Mirza H. C., BIÇAKÇIĞİL A., LİSTE Ü., SANCAK B.
CLINICAL LABORATORY, cilt.67, sa.5, ss.1163-1168, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Epidemiologic and Molecular Characteristics of Staphylococcus aureus Strains Isolated From Hospitalized Pediatric Patients**
Arikan K., Karadag-Oncel E., Aycan A. E., Yuksekkaya S., SANCAK B., CEYHAN M.
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL, cilt.39, sa.11, ss.1002-1006, 2020 (SCI-Expanded)

- XIV. **Comparative in vitro activity of plazomicin and older aminoglycosides against Enterobacterales isolates; prevalence of aminoglycoside modifying enzymes and 16S rRNA methyltransferases**
GÜR 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, cilt.97, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Low prevalence of hypervirulent Klebsiella pneumoniae in Anatolia, screened via phenotypic and genotypic testing**
ÖRSTEN S., Demirci-Duarte S., Unalan-Altintop T., ÇAKAR A., SANCAK B., ERGÜNAY K., ÖZKUYUMCU C.
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA, cilt.67, sa.2, ss.120-126, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Resistance and heteroresistance to colistin among clinical isolates of Acinetobacter baumannii**
Caglan E., Nigiz S., SANCAK B., Gur D.
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA, cilt.67, sa.2, ss.107-111, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Stenotrophomonas maltophilia bacteremia in children - A 10-year analysis**
BÜYÜKCAM A., BIÇAKÇIĞİL A., Cengiz A. B., SANCAK B., CEYHAN M., KARA A.
ARCHIVOS ARGENTINOS DE PEDIATRIA, cilt.118, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A case of Raoultella ornithinolytica urinary tract infection in a pediatric patient**
BÜYÜKCAM A., LİSTE Ü., BIÇAKÇIĞİL A., KARA A., SANCAK B.
JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY, cilt.25, sa.6, ss.467-469, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effects of inulin and lactic acid bacteria strains on aflatoxin M1 detoxification in yoghurt**
SEVİM S., TOPAL G. G., Tengilimoglu-Metin M. M., SANCAK B., KIZIL M.
FOOD CONTROL, cilt.100, ss.235-239, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Streptococcus mitis/oralis Causing Blood Stream Infections in Pediatric Patients**
Basaranoglu S. T., ÖZSÜREKÇİ Y., Aykac K., AYCAN A. E., BIÇAKÇIĞİL A., ALTUN B., SANCAK B., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.72, sa.1, ss.1-6, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **KANITLANMIŞ YENİDOĞAN SEPSİSİ TANISINDA DELTA NÖTROPİL İNDEKSİNİN YERİ: prospektif kontrollü klinik çalışma**
BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., PORTAKAL AKÇİN O., SANCAK B., YURDAKÖK M.
Turkish Journal Of Pediatrics, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **A RARELY ISOLATED GRAM- NEGATIVE BACTERIUM IN MICROBIOLOGY LABORATORIES: LECLERCIA ADECARBOXYLATA**
ÇİÇEK M., Tuncer O., BIÇAKÇIĞİL A., GÜRSOY N. C., OTLU B., SANCAK B.
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA, cilt.65, sa.2, ss.241-244, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Clinical and microbiological characteristics of Pantoea agglomerans infection in children**
BÜYÜKCAM A., TUNCER Ö., GÜR D., SANCAK B., CEYHAN M., Cengiz A. B., KARA A.
JOURNAL OF INFECTION AND PUBLIC HEALTH, cilt.11, sa.3, ss.304-309, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Current epidemiology of resistance among Gram-negative bacilli in paediatric patients in Turkey.**
Aykac K., Ozsurekci Y., Tanir B., Akin M., Cengiz A. B., Bicakcigil A., Sancak B., Kara A., Ceyhan M.
Journal of global antimicrobial resistance, cilt.11, ss.140-144, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **A comparison of blood stream infections with extended spectrum beta-lactamase-producing and non-producing Klebsiella pneumoniae in pediatric patients**
Basaranoglu S., ÖZSÜREKÇİ Y., Aykac K., ONCEL E. K., BIÇAKÇIĞİL A., SANCAK B., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.
ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.43, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Prevalence of Candida africana and Candida dubliniensis, in vulvovaginal candidiasis: First Turkish Candida africana isolates from vulvovaginal candidiasis**
Hazirolan G., Altun H. U., Gumral R., GÜRSOY N. C., OTLU B., SANCAK B.
JOURNAL DE MYCOLOGIE MEDICALE, cilt.27, sa.3, ss.376-381, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Bloodstream infections in children caused by carbapenem-resistant versus carbapenem-susceptible gram-negative microorganisms: Risk factors and outcome**
ÖZSÜREKÇİ Y., Aykac K., CENGİZ A. B., Basaranoglu S. T., SANCAK B., KARAHAN S., KARA A., CEYHAN M.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, cilt.87, sa.4, ss.359-364, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Comparison of Bronchoalveolar Lavage and Sputum Microbiology in Patients with Primary Ciliary**

Dyskinesia

Emiralioglu N., SANCAK B., Tugcu G. D., ŞENER B., YALÇIN E., Dogru D., Kiper N., Ozcelik U.

PEDIATRIC ALLERGY IMMUNOLOGY AND PULMONOLOGY, cilt.30, sa.1, ss.14-17, 2017 (SCI-Expanded)

- XXIX. **Detection of Small Colony Variants Among Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Blood Isolates**
Yagci S., SANCAK B., Hascelik G.
MICROBIAL DRUG RESISTANCE, cilt.22, sa.8, ss.712-716, 2016 (SCI-Expanded)
- XXX. **Vancomycin-resistant Enterococcus bacteremia in a child with acute myeloid leukemia: Successful treatment with daptomycin**
Buyukcam A., Oncel E. K., ÖZSÜREKÇİ Y., CENGİZ A. B., KUŞKONMAZ B. B., SANCAK B.
ARCHIVOS ARGENTINOS DE PEDIATRIA, cilt.114, sa.6, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Six cases during 2012-2015 and literature review of Chryseobacterium indologenes infections in pediatric patients**
Aykac K., ÖZSÜREKÇİ Y., Tuncer O., SANCAK B., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.
CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.62, sa.10, ss.812-819, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Is colistin effective in the treatment of infections caused by multidrug-resistant (MDR) or extremely drug-resistant (XDR) gram-negative microorganisms in children?**
ÖZSÜREKÇİ Y., AYKAÇ K., CENGİZ A. B., BAYHAN C., SANCAK B., KARADAĞ ÖNCEL E., KARA A., CEYHAN M.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, cilt.85, sa.2, ss.233-238, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The Prevalence of Vancomycin-Intermediate Staphylococcus aureus and Heterogeneous VISA Among Methicillin-Resistant Strains Isolated from Pediatric Population in a Turkish University Hospital**
Mirza H. C., SANCAK B., GÜR D.
MICROBIAL DRUG RESISTANCE, cilt.21, sa.5, ss.537-544, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **What is the reason for conflicting results for vancomycin minimum inhibitory concentration values of methicillin-resistant Staphylococcus aureus?**
SANCAK B.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.46, sa.2, ss.158-160, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Vancomycin and daptomycin minimum inhibitory concentration distribution and occurrence of heteroresistance among methicillin-resistant Staphylococcus aureus blood isolates in Turkey**
SANCAK B., Yagci S., Gur D., Gulay Z., Ogunc D., Soyletir G., YALÇIN A. N., Dundar D. O., Topcu A. W., Aksit F., et al.
BMC INFECTIOUS DISEASES, cilt.13, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Evaluation of vancomycin and daptomycin MIC trends for methicillin-resistant Staphylococcus aureus blood isolates over an 11 year period**
SANCAK B., Yagci S., Mirza H. C., Hascelik G.
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, cilt.68, sa.11, ss.2689-2691, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Evaluation of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Bacteremia and Comparison of Prognosis According to Vancomycin MIC Values: Experience of the Last Ten Years**
Kizilarslanoglu M. C., SANCAK B., YAGCI S., HASCELIK G., ÜNAL S.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.47, sa.2, ss.199-210, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Investigation of SCCmec Types and Panton-Valentine Leukocidin in Community-Acquired and Nosocomial Staphylococcus aureus Strains: Comparing Skin and Soft Tissue Infections to the Other Infections**
Gulmez D., SANCAK B., Ercis S., Karakaya J., Hascelik G.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.46, sa.3, ss.341-351, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Lack of Candida africana and Candida dubliniensis in Vaginal Candida albicans Isolates in Turkey Using HWP1 Gene Polymorphisms**
Gumral R., SANCAK B., GÜZEL A. B., Saracli M. A., Ilkit M.
MYCOPATHOLOGIA, cilt.172, sa.1, ss.73-76, 2011 (SCI-Expanded)
- XL. **Staphylococcus aureus and Antibiotic Resistance**
Sancak B.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.45, sa.3, ss.565-576, 2011 (SCI-Expanded)

- XLII. Influence of different susceptibility testing methods and media on determination of the relevant fluconazole minimum inhibitory concentrations for heavy trailing Candida isolates with low-high phenotype**
Alp Ş., SANCAK B., Hascelik G., Arikan S.
MYCOSES, cilt.53, sa.6, ss.475-480, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIII. Molecular identification, genotyping, and drug susceptibility of the basidiomycetous yeast pathogen Trichosporon isolated from Turkish patients**
Kalkanci A., Sugita T., ARIKAN AKDAĞLI S., Yucesoy M., ENER B., Otag F., KIRAZ N., Kustimur S., SANCAK B., Evci C., et al.
MEDICAL MYCOLOGY, cilt.48, sa.1, ss.141-146, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIV. INVESTIGATION OF IN VITRO ACTIVITIES OF FLUCONAZOLE, ITRACONAZOLE AND VORICONAZOLE AGAINST CLINICAL ISOLATES OF BLASTOSCHIZOMYCES CAPITATUS (GEOTRICHUM CAPITATUM) BY TWO DIFFERENT METHODS**
SANCAK B., Alp Ş., Hascelik G., Arikan S.
MIKROBIOLOJİ BÜLTENİ, cilt.43, sa.2, ss.269-276, 2009 (SCI-Expanded)
- XLV. Systemic phaeohyphomycosis due to Exophiala (Wangiella) in an immunocompetent child**
Alabaz D., KIBAR F., ARIKAN AKDAĞLI S., SANCAK B., Celik U., Aksaray N., Turgut M.
MEDICAL MYCOLOGY, cilt.47, sa.6, ss.653-657, 2009 (SCI-Expanded)
- XLVI. MOLECULAR TYPING OF CLINICAL CANDIDA KRUSEI ISOLATES BY USING RESTRICTION ENDONUCLEASE ANALYSIS OF GENOMIC DNA AND POLYMERASE CHAIN REACTION**
SANCAK B., MENEMENLİOĞLU D., Aydın N. G., ERGÜVEN S., ARIKAN AKDAĞLI S.
MIKROBIOLOJİ BÜLTENİ, cilt.42, sa.4, ss.635-644, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. Determination of in vitro susceptibility of Candida species to amphotericin B by E-test and previously proposed MIC breakpoints on two different media**
Alp Ş., SANCAK B., Arikan S.
MIKROBIOLOJİ BÜLTENİ, cilt.42, sa.2, ss.293-300, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Comparative in vitro activities of posaconazole, voriconazole, itraconazole, and amphotericin B against Aspergillus and Rhizopus, and synergy testing for Rhizopus**
Arikan S., SANCAK B., Alp Ş., Hascelik G., McNicholas P.
MEDICAL MYCOLOGY, cilt.46, sa.6, ss.567-573, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIX. Colonization of neonate skin by Malassezia species: Relationship with neonatal cephalic pustulosis**
Ayhan M., Sancak B., Karaduman A., Arikan S., Sahin S.
JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY, cilt.57, sa.6, ss.1012-1018, 2007 (SCI-Expanded)
- L. In vitro activity of amphotericin B, fluconazole and itraconazole against Candida glabrata strains isolated from clinical samples**
Avcilar H., Sancak B., Arikan S.
MIKROBIOLOJİ BÜLTENİ, cilt.41, sa.2, ss.235-244, 2007 (SCI-Expanded)
- L. Rapid 4 to 6 hour detection of extended-spectrum beta-lactamases in a routine laboratory**
Ercis S., Sancak B., Kocagoz T., Kocagoz S., Hascelik G., Bolmstrom A.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.39, sa.9, ss.781-785, 2007 (SCI-Expanded)
- LI. Cyclospora infection in five immunocompetent patients in a Turkish university hospital**
SANCAK B., AKYÖN YILMAZ Y., ERGÜVEN S.
J Med Microbio, cilt.55, ss.459-462, 2006 (SCI-Expanded)
- LII. Microsporidia Genel özellikleri enfeksiyonları ve laboratuvar tanısı**
SANCAK B., AKYÖN YILMAZ Y.
Mikrobiyol Bül, cilt.39, ss.513-522, 2005 (SCI-Expanded)
- LIIL. Susceptibility testing of voriconazole, fluconazole, itraconazole and amphotericin B against yeast isolates in a Turkish University Hospital and effect of time of reading**
Uzun O., ARIKAN S., KOCAGOZ S., SANCAK B., Unal S.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, cilt.38, sa.2, ss.101-107, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Gastrointestinal infections after earthquake**
Beşli Y., SANCAK B.
Microbiology Australia, cilt.44, sa.4, ss.193-196, 2023 (ESCI)
- II. **Bacterial Bloodstream Infection in Renal Transplant Recipients: 15 years of experience in a university hospital**
ÇALIK BAŞARAN N., ÖZYAVUZ ALP Ş., ASLAN A. T., PAHSAYEV T., YILDIRIM T., YILMAZ Ş. R., UYAROĞLU O. A., KARAHAN S., SANCAK B., AKI F. T., et al.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, 2022 (ESCI)
- III. **Maternal and Microorganism Characteristics Cannot Predict Adverse Outcome in Pregnancies Complicated With Urinary Tract Infection**
ÖRGÜL G., UYANIK E., SANCAK B., BEKSAÇ M. S.
INFECTIOUS DISEASES IN CLINICAL PRACTICE, cilt.29, sa.1, 2021 (ESCI)
- IV. **Investigation of Antibiotic Susceptibilities of Anaerobic Bacteria Isolated From Patients With Chronic Periodontitis**
Tunçkanat F., SANCAK B., Altun B., DURSUN E., AKDOĞAN KITTANA F. N.
KLİMİK JOURNAL, cilt.32, sa.3, ss.240-244, 2019 (ESCI)
- V. **Uropathogens and Gestational Outcomes of Urinary Tract Infections in Pregnancies that Necessitate Hospitalization**
Beksac A. T., ÖRGÜL G., TANAÇAN A., UÇKAN H. H., SANCAK B., PORTAKAL AKÇİN O., BEKSAÇ M. S.
Current Urology, cilt.13, sa.2, ss.70-73, 2019 (Scopus)
- VI. **Brucella melitensis Misidentified as Roseomonas gilardii by MALDI-TOF MS: Experience of a Clinical Microbiology Laboratory**
Cicek M., Bicakcigil A., Celebi B., ŞENER B., SANCAK B.
KLİMİK JOURNAL, cilt.32, sa.1, ss.105-107, 2019 (ESCI)
- VII. **Antibiotic Resistance Distribution of Gram-Negative Urinary Tract Infectious Agents: Single Center Experience**
KÖMÜRLÜOĞLU A., AYKAÇ K., ÖZSÜREKÇİ Y., TANIR B. S., BIÇAKÇIĞİL A., LİSTE Ü., ALTUN B., SANCAK B., CENGİZ A. B., KARA A., et al.
Turkish Journal of Pediatric Disease, cilt.12, ss.10-17, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Serotype Distribution and Antibiotic Susceptibility Patterns of Respiratory Isolates of Streptococcus pneumoniae from Hacettepe University Adult Hospital**
ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.48, ss.228-234, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Staphylococcus aureus Suşlarında Makrolid, Linkozamid ve Streptogramin B Direncinin Fenotipik Yöntemlerle Belirlenmesi ve Kinupristin/Dalfopristinin In Vitro Etkinliğinin Araştırılması**
ÇİÇEK M., TUNCER Ö., SANCAK B., ŞENER B.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.47, ss.83-88, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Small colony variant of staphylococcus aureus: a diagnosis easy to miss**
Cicek M., Tuncer O., SANCAK B., ŞENER B.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.41, ss.135-138, 2016 (ESCI)
- XI. **In Vitro Antifungal Activities of Antimicrobial Coated/Impregnated Central Venous Catheters Against Candida Albicans**
Geyik S. G., Gursoy B., SANCAK B., ARIKAN AKDAĞLI S., Yorganci K.
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.1, sa.1, ss.10-13, 2010 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **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, 2017

II. Mikoloji

YILDIRAN Ş. T., KALKANCI A., HİLMİOĞLU POLAT S., ÖZ Y., UZUNOĞLU KARAGÖZ E., SANCAK B., BORSA B. A., YILMAZ N., HAZIROLAN G., UĞUR A. R.

Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology (Türkçe Baskısı), Ahmet Başustaoğlu, Dürdal Us, Editör, Hipokrat Kitabevi, Ankara, ss.1322-1416, 2017

III. Mikoloji (Hyalen Küfler ve Hiyalohifomikoz)

YILDIRAN Ş. T., KALKANCI A., UZUNOĞLU KARAGÖZ E., HİLMİOĞLU POLAT S., SANCAK B., BORSA B. A., ÖZHAK BAYSAN B., KARABIÇAK N., HAZIROLAN G., DİNÇ B., et al.

Koneman's Color Atlas and Textbook Of Diagnostic Microbiology, AHMET BAŞUSTAOĞLU, DÜRDAL US, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.1343-1359, 2017

IV. Mikoloji

YILDIRAN Ş. T., KALKANCI A., UZUNOĞLU KARAGÖZ E., HİLMİOĞLU POLAT S., SANCAK B., BORSA B. A., ÖZHAK BAYSAN B., KARABIÇAK N., HAZIROLAN G., DİNÇ B., et al.

Koneman's Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology, Ahmet Başustaoğlu, Ayşe Dürdal Us, Editör, Hipokrat, Ankara, ss.1402-1415, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. SARS-CoV-2 antikor kitlerinin performans değerlendirilmesi

ŞENER B., KIRBAŞ E., SANCAK B., GÖZALAN A., EVREN E., KARAHAN Z. C., ZEYTİNOĞLU TÜRKEŞ A., Dinç B., ALP A., TELLİ DİZMAN G., et al.

TMC 2020 Çevrim İçi Mikrobiyoloji Sempozyumu, 25 Aralık 2020

II. KANITLANMIŞ YENİDOĞAN SEPSİSİ TANISINDA DELTA NÖTROFİL İNDEKSİNİN YERİ: prospektif kontrollü klinik çalışma

BÜYÜKEREN M., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., PORTAKAL AKÇİN O., SANCAK B., YURDAKÖK M.

62. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Kasım 2018

III. Investigation of O25b-ST131 clone, H30/H30-Rx subclones and bla CTX-Min urinary Escherichia coli isolates at Hacettepe University Hospitals

DEMİRCİ S., ÜNALAN E. T., ESER Ö., ÇAKAR A., ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.

International XXXVIII. Turkish Microbiology Congress, 4 - 08 Kasım 2018

IV. Investigation of O25B-ST131 clone, H30-RX subclones and BLA CTX-M in urinary Escherichia coli isolates at Hacettepe University hospitals. Uluslararası 38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi 4-8 Kasım 2018, Antalya. Sözlü Bildiri no.SS-58.

DEMİRCİ S., ÜNALAN E. T., ÇAKAR A., ESER Ö., ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.

international XXXVIII. Turkish Microbiology Congress, 4 - 08 Kasım 2018

V. Periodontitli hastalardan izole edilen anaerob bakterilerin antibiyotik duyarlılıklarının saptanması

TUNÇKANAT F. F., SANCAK B., ALTUN B., dursun e., AKDOĞAN KITTANA F. N.

33. ANKEM Kongresi, Muğla, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018

VI. Bacterial bloodstream infections in renal transplantation recipients: 16 years experience with 702 patient in a tertiary care university hospital

ÇALIK BAŞARAN N., ÖZYAVUZ ALP Ş., YILDIRIM t., AKI t., SANCAK B., YILMAZ r., ÖZİŞİK L., ERDEM Y., ÖZ Ş. G., ÜNAL S.

28th ECCMID, 21 - 24 Nisan 2018, ss.153

VII. Bacterial blood stream infections in renal transplantation recipients:16 years experience with 702 patients in a tertiary care university hospital

Calık Basaran N., Alp S., YILDIRIM T., AKI F. T., SANCAK B., YILMAZ Ş. R., ÖZİŞİK L., ERDEM Y., ÜNAL S.

- VIII. **Investigation of antibiotic susceptibility in anaerobic bacteria isolated from patients with periodontitis**
TUNÇKANAT F. F., TUNCER Ö., SANCAK B., altun b., DURSUN E., AKDOĞAN KITTANA F. N.
10th Balkan Congress of Microbiology, Sofya, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017
- IX. **Kartagener Sendromlu Bir Olguda Balgamda Pasteurella multocida Üremesi**
LİSTE Ü., EŞREF S., BIÇAKCIGİL A., DOĞRU ERSÖZ D., ALTUN B., SANCAK B.
4. ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- X. **SALMONELLA GRUP D'NİN NEDEN OLDUĞU SEPTİK ARTRİT OLGUSU**
KARDAŞ R. C., BIÇAKCIGİL A., ERDUT A., ÇİÇEK M., LİSTE Ü., ALTUN B., İNKAYA A. Ç., SANCAK B., AKOVA M.
4 ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- XI. **Hacettepe Üniversitesi Erişkin Hastanesinde İdrar Yolu Enfeksiyonu Etkeni Escherichia coli İzolatlarının Antibiyotiklere Direnç Durumu**
DEMİRCİ S., ÜNALAN E. T., ÇAKAR A., ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- XII. **Lümenli Malzemelerin Sterilizasyonunda Hidrojen Peroksit Gaz Plazma Sterilizasyon Yönteminin Yeri**
ÖZKUYUMCU C., ÇAKAR A., ÜNALAN E. T., Keski Ç., SANCAK B.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- XIII. **Salmonella spp.'de Antibiyotik Duyarlılık Paternlerinin Değerlendirilmesi ve Azalmış Florokinolon Duyarlılığının MİK Değerleri ile Saptanması**
ÜNALAN E. T., DEMİRCİ S., ÇAKAR A., Güleşen R., Levent B., ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- XIV. **Assessment of the data of pediatric patients with acute bacterial meningitis: 5-years' experience**
AYKAÇ K., ÖZSÜREKÇİ Y., üstün c., TANIR BAŞARANOĞLU S., SANCAK B., altun b., AKYÖN YILMAZ Y., KARA A., CENGİZ A. B., CEYHAN M.
7th Asia Pacific STD and Infectious Diseases Congress, Osaka, Japonya, 23 Ekim - 26 Aralık 2017, cilt.8, ss.19
- XV. **Meningococcal meningitis with a reduced susceptibility to penicillin: A case report**
ÜNALAN E. T., BÜYÜKCAM A., DEMİRCİ S., KARA A., CENGİZ A. B., CEYHAN M., SANCAK B.
16th ESCMID Summer School, Borstel, Almanya, 1 - 08 Temmuz 2017
- XVI. **The Effect of Inulin on Aflatoxin M1 Binding Ability of Probiotic Bacteria in Yoghurt**
SEVİM S., TOPAL G. G., TENGİLİMOĞLU METİN M. M., SANCAK B., KIZIL M.
11th European Nutrition and Dietetics Conference, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017
- XVII. **The Effect of Probiotic Bacteria on Aflatoxin M1 Detoxification in Phosphate Buffer Saline**
TOPAL G. G., SEVİM S., TENGİLİMOĞLU METİN M. M., SANCAK B., KIZIL M.
11th European Nutrition and Dietetics Conference, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017
- XVIII. **The effect of inulin on aflatoxin M1 binding ability of probiotic bacteria in yoghurt**
SEVİM S., TOPAL G. G., TENGİLİMOĞLU METİN M. M., SANCAK B., KIZIL M.
11th European Nutrition and Dietetics Conference, Madrid, İspanya, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017
- XIX. **The effect of probiotic bacteria on aflatoxin M1 detoxification in phosphate buffer**
TOPAL G. G., SEVİM S., TENGİLİMOĞLU METİN M. M., SANCAK B., KIZIL M.
11th European Nutrition and Dietetics Conference, Madrid, İspanya, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017
- XX. **Türkiye'den ilk vulvovajinal Candida africana izolatı: Fenotipik, genotipik karakterizasyonu ve antifungal duyarlılığı**
HAZIROLAN G., ULUDAĞ ALTUN H., GÜMRAL R., GÜR SOY N. C., OTLU B., SANCAK B.
32. ANKEM KONGRESİ, Türkiye, 10 - 14 Mayıs 2017, ss.112-114
- XXI. **Antibiotic resistance of Haemophilus influenzae in primary Ciliary Dyskinesia patients**
ÇIKI K., SANCAK B., DEMİRCİ S., EMİRALİOĞLU N., TUĞCU G. D., EŞREF S., HIZAL M., YALÇIN E., DOĞRU ERSÖZ D., KİPER E. N., et al.
2nd BEAT-PCD Conference and 3rd PCD training School, Valencia, İspanya, 18 - 21 Nisan 2017
- XXII. **Makrolid dirençli S.aureus kolonize kistik fibrozis hastalarında MLS direnç genlerinde yıllar içerisinde değişim var mı?**

ÇİÇEK M., SANCAK B., ŞENER B.

37. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 Kasım 2016, ss.202-203

XXIII. COMPARISON OF BRONCHOSCOPY AND SPUTUM BACTERIOLOGY IN PATIENTS WITH PRIMARY CILIARY DYSKINESIA

EMİRALİOĞLU N., SANCAK B., ŞENER B., TUĞCU G. D., YALÇIN E. E., DOĞRU ERSÖZ D., KİPER E. N., ÖZÇELİK H. U.
15th International Congress on Pediatric Pulmonology (CIPP XV), Napoli, İtalya, 23 - 26 Haziran 2016, cilt.51, ss.60-89

XXIV. Nocardia and cystic fibrosis the impact of Gram staining

TUNCER Ö., ÖLMEZ S., SANCAK B., TUĞCU G. D., EMİRALİOĞLU N., OTLU B., ER B., YALÇIN E. E., DOĞRU ERSÖZ D., ÖZÇELİK H. U., et al.

39th European Cytic Fibrosis Conference, Basel, İsviçre, 8 - 11 Haziran 2016, cilt.15, ss.76

XXV. Staphylococcus aureus suşlarında MLSB direncinin saptanmasında VITEK- 2 otomatize sistemi ile disk difüzyon testinin karşılaştırılması

ÇİÇEK M., TUNCER Ö., SANCAK B., ŞENER B.

12. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Türkiye, 01 Nisan 2016, ss.86

XXVI. Hacettepe Üniversitesi Erişkin Hastanesinde 2008 2014 yılları arasında kan kültürlerinde saptanan mikroorganizma ve antibiyotik direnç oranlarının değişimi

TUNCER Ö., ÜNAL S., SANCAK B., AKYÖN YILMAZ Y., HASÇELİK A. G.

3. ulusal klinik mikrobiyoloji kongresi-2015, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015

XXVII. Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde çeşitli klinik örneklerden izole edilen S agalactiae suşlarının levofloksasine karşı invitro duyarlılıklarının araştırılması

TUNCER Ö., Mirza H. C., SANCAK B., AKYÖN YILMAZ Y., ÖZKUYUMCU C.

3. ulusal klinik mikrobiyoloji kongresi-2015, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015

XXVIII. Onsekiz Yaş öncesi vulvovajinitlerde etken dağılımı

ÖLMEZ S., TUNCER Ö., BIÇAKÇIGİL A., AKYÖN YILMAZ Y., KARA A., SANCAK B.

3. ulusal klinik mikrobiyoloji kongresi-2015, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015

XXIX. Geriatri hasta grubunda görülen enfeksiyon türleri ve etken mikroorganizmalar

GÜLMEZ KIVANÇ D., SANCAK B., HASÇELİK A. G.

5. Tepecik Enfeksiyon Günleri Yaşlılık ve Enfeksiyonlar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2013

XXX. The presence of Panton Valentine Leukocidin and the distribution of Clinical Staphylococcus aureus isolates in a Turkish University Hospital

GÜLMEZ KIVANÇ D., SANCAK B., Ercis S., KARAKAYA KARABULUT J., HASÇELİK A. G.

American Society for Microbiology General 109th Meeting, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 21 Mayıs 2009

XXXI. The presence of Panton Valentine leukocidin in methicillin susceptible Staphylococcus aureus isolates

GÜLMEZ KIVANÇ D., SANCAK B., Ercis S., KARAKAYA KARABULUT J., HASÇELİK A. G.

American Society for Microbiology General 107th Meeting, Toronto, Kanada, 21 - 25 Mayıs 2007

Desteklenen Projeler

ŞENER B., SANCAK B., ÇİÇEK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kistik fibrozis ve kistik fibrozis dışı hastalardan izole edilen Staphylococcus aureus suşlarında makrolid direncinin moleküler mekanizmaları, 2013 - 2021

ÖZKUYUMCU C., SANCAK B., LİSTE Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klinik Stenotrophomonas maltophilia izolatlarında kolistin heterodirencinin araştırılması, 2019 - 2020

SANCAK B., BIÇAKÇIGİL A., ÖZKUYUMCU C., LİSTE Ü., ALTUN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aeromonas klinik izolatlarında antibiyotik duyarlılığının in vitro olarak araştırılması, 2017 - 2019

SANCAK B., BIÇAKÇIGİL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kan Kültüründen İzole Edilen Karbapenem Dirençli Kpnemoniae ve Ecoli Suşlarında Karbapenemaz Varlığının Fenotipik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2017 - 2019

ARIKAN K. Ö., KARADAĞ ÖNCEL E., SANCAK B., CEYHAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tıp fakültesi 6 Sınıf Öğrencilerinde Çalıştıkları Pediatri Servislerine göre Nazal Metisilin Dirençli Staphylococcus aureus Sıklığı ve Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2018

BÜYÜKCAM A., TUNCER Ö., BIÇAKÇIGİL A., SANCAK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çocukluk Çağı İdrar Yolu Enfeksiyonlarının Klinik Ve Mikrobiyolojik Özellikleri, 2017 - 2018

TUNÇKANAT F. F., TUNCER Ö., SANCAK B., DURSUN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periodontitli hastalardan izole edilen anaerop bakterilerde antibiyotik duyarlılığının in vitro olarak araştırılması, 2015 - 2018

SANCAK B., ŞENER B., ÇİÇEK M., TUNCER Ö., BIÇAKÇIGİL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klinik örneklerden izole edilen Staphylococcus aureus suşlarının makrolid linkozamid ve streptogramin direnç fenotiplerinin saptanmasında VITEK2 otomatize sistem ile disk diffüzyon yönteminin karşılaştırılması, 2016 - 2017

SANCAK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çocuk hastalardan izole edilen metisilin dirençli Staphylococcus aureus klinik izolatlarında vankomisine orta düzeyde duyarlı Staphylococcus aureus (VISA) ve heterojen VISA (hVISA) sıklığının araştırılması, 2013 - 2015

SANCAK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çocuk hastalardan izole edilen metisilin dirençli Staphylococcus aureus klinik izolatlarında vankomisin, teikoplanin, linezolid ve daptomisin in vitro duyarlılığının araştırılması, 2013 - 2015

Metrikler

Yayın: 100

Atıf (WoS): 399

Atıf (Scopus): 300

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 11

Akademi Dışı Deneyim

Hacettepe Üniversitesi Tıp FAKÜLTESİ