

Prof. BANU SANCAK

Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 1560](tel:+903123051560) Extension: 125

Fax Phone: [+90 312 305 1560](tel:+903123051560)

Email: bsancak@hacettepe.edu.tr

Education Information

Expertise In Medicine, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Abd, Turkey 1992 - 1999

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (ingilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - Continues

Associate Professor, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - 2013

Advising Theses

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, Expertise In Medicine, S.ÖLMEZ(Student), 2017

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **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., BIÇAKÇIĞIL A., GÜRSOY N. C. , OTLU B., Güdücüoğlu H., SANCAK B.
MICROBIAL DRUG RESISTANCE, vol.27, pp.919-923, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **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, vol.20, no.1, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **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 BIYOKIMYA DERGISI, vol.46, no.1, pp.71-77, 2021 (Journal Indexed in SCI)

- IV. **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, vol.67, no.5, pp.1163-1168, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- V. **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, vol.39, no.11, pp.1002-1006, 2020 (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**
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, vol.97, no.4, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Resistance and heteroresistance to colistin among clinical isolates of Acinetobacter baumannii**
Caglan E., Nigiz S., SANCAK B., Gur D.
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA, vol.67, no.2, pp.107-111, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **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, vol.67, no.2, pp.120-126, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **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, vol.118, no.3, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- X. **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, vol.25, no.6, pp.467-469, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **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, vol.100, pp.235-239, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **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, vol.72, no.1, pp.1-6, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **A RARELY ISOLATED GRAM- NEGATIVE BACTERIUM IN MICROBIOLOGY LABORATORIES: LECLERCIA ADECARBOXYLATA**
ÇİÇEK M., Tuncer O., BIÇAKÇIĞİL A., GÜR SOY N. C. , OTLU B., SANCAK B.
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA, vol.65, no.2, pp.241-244, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **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, vol.11, no.3, pp.304-309, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **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, vol.11, pp.140-144, 2017 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XVI. **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, vol.43, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **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, vol.27, no.3, pp.376-381, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **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, vol.87, no.4, pp.359-364, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **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, vol.30, no.1, pp.14-17, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Detection of Small Colony Variants Among Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Blood Isolates**
Yagci S., SANCAK B., Hascelik G.
MICROBIAL DRUG RESISTANCE, vol.22, no.8, pp.712-716, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **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, vol.114, no.6, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **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, vol.62, no.10, pp.812-819, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **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, vol.85, no.2, pp.233-238, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **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, vol.21, no.5, pp.537-544, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **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, vol.46, no.2, pp.158-160, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **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. , Dunder D. O. , Topcu A. W. , Aksit F., et al.
BMC INFECTIOUS DISEASES, vol.13, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **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, vol.68, no.11, pp.2689-2691, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **Evaluation of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Bacteremia and Comparison of Prognosis According to Vancomycin MIC Values: Experience of the Last Ten Years**
Kizilarlanoglu M. C. , SANCAK B., YAGCI S., HASCELIK G., ÜNAL S.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.47, no.2, pp.199-210, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **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, vol.46, no.3, pp.341-351, 2012 (Journal Indexed in SCI)

- XXX. **Staphylococcus aureus and Antibiotic Resistance**
Sancak B.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.45, no.3, pp.565-576, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **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, vol.172, no.1, pp.73-76, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **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, vol.53, no.6, pp.475-480, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **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, vol.48, no.1, pp.141-146, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIV. **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.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.43, no.2, pp.269-276, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **Systemic phaeohyphomycosis due to *Exophiala* (*Wangiella*) in an immunocompetent child**
Alabaz D., KİBAR F., ARIKAN AKDAĞLI S., SANCAK B., Celik U., Aksaray N., Turgut M.
MEDICAL MYCOLOGY, vol.47, no.6, pp.653-657, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVI. **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.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.42, no.4, pp.635-644, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVII. **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.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.42, no.2, pp.293-300, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVIII. **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, vol.46, no.6, pp.567-573, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIX. **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, vol.57, no.6, pp.1012-1018, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XL. **In vitro activity of amphotericin B, fluconazole and itraconazole against *Candida glabrata* strains isolated from clinical samples**
Avcilar H., Sancak B., Arikan S.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.41, no.2, pp.235-244, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XLI. **Rapid 4 to 6 hour detection of extended-spectrum beta-lactamases in a routine laboratory**
Ercis S., Sancak B., Kocagoez T., Kocagoez S., Hascelik G., Bolmstrom A.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.39, no.9, pp.781-785, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XLII. ***Cyclospora* infection in five immunocompetent patients in a Turkish university hospital**
SANCAK B., AKYÖN YILMAZ Y., ERGÜVEN S.
J Med Microbio, vol.55, pp.459-462, 2006 (Journal Indexed in SCI)

- XLIII. **Microsporidia Genel özellikleri enfeksiyonları ve laboratuvar tanısı**
SANCAK B., AKYÖN YILMAZ Y.
Mikrobiyol Bül, vol.39, pp.513-522, 2005 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XLIV. **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, vol.38, no.2, pp.101-107, 2000 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **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, vol.29, no.1, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Investigation of Antibiotic Susceptibilities of Anaerobic Bacteria Isolated From Patients With Chronic Periodontitis**
Tunckanat F., SANCAK B., Altun B., DURSUN E., AKDOĞAN KITTANA F. N.
KLİMİK JOURNAL, vol.32, no.3, pp.240-244, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- III. **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, vol.13, no.2, pp.70-73, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **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, vol.32, no.1, pp.105-107, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **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.
Turkish Journal Of Pediatrics, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Antibiotic Resistance Distribution of Gram-Negative Urinary Tract Infectious Agents: Single Center Experience**
KÖMÜRLÜOĞLU A., AYKAÇ K., ÖZSÜREKÇİ Y., TANIR B. S. , BIÇAKÇIĞIL A., LİSTE Ü., ALTUN B., SANCAK B., CENGİZ A. B. , KARA A., et al.
Turkish Journal of Pediatric Disease, vol.12, pp.10-17, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **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, vol.48, pp.228-234, 2018 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **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, vol.47, pp.83-88, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Small colony variant of staphylococcus aureus: a diagnosis easy to miss**
Cicek M., Tuncer O., SANCAK B., ŞENER B.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.41, pp.135-138, 2016 (Journal Indexed in ESCI)
- X. **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, vol.1, no.1, pp.10-13, 2010 (Journal Indexed

in ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Koneman'xxs Color Atlas and Textbook of Diagnostic MicrobiologyKoneman 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.
in: Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology (Türkçe Baskısı), Ahmet Başustaoğlu, Dürdal Us, Editor, Hipokrat Kitabevi, Ankara, pp.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.
in: Koneman's Color Atlas and Textbook Of Diagnostic Microbiology, AHMET BAŞUSTAOĞLU, DÜRDAL US, Editor, Hipokrat Yayınevi, Ankara, pp.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.
in: Koneman's Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology, Ahmet Başustaoğlu, Ayşe Dürdal Us, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.1402-1415, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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, Turkey, 14 - 18 November 2018
- II. **Investigation of O25b-ST131 clone,H30/H30-Rx subclones and bla CTX-Min urinary Escherichia coli isolates atHacettepe University Hospitals**
DEMİRCİ S., ÜNALAN E. T. , ESER Ö., ÇAKAR A., ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.
International XXXVIII. Turkish Microbiology Congress, 4 - 08 November 2018
- III. **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 November 2018
- IV. **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, Turkey, 2 - 06 May 2018
- V. **Bacterial bloodstream infections in renal transplantation recipients: 16 years experience wit 702 patient in a tertiary care university hospital**
ÇALIK BAŞARAN N., ÖZYAVUZ ALP Ş., YILDIRIM t., AKİ t., SANCAK B., YILMAZ r., ÖZİŞİK L., ERDEM Y., ÖZ Ş. G. , ÜNAL S.
28th ECCMID, 21 - 24 April 2018, pp.153
- VI. **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.
European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 21 - 24 April 2018

- VII. **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, Bulgaria, 16 - 18 November 2017
- VIII. **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, Turkey, 8 - 12 November 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, Turkey, 8 - 12 November 2017
- X. **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, Turkey, 8 - 12 November 2017
- XI. **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, Turkey, 8 - 12 November 2017
- XII. **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, Turkey, 8 - 12 November 2017
- XIII. **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, Japan, 23 October - 26 December 2017, vol.8, pp.19
- XIV. **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 June - 01 July 2017
- 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, Germany, 1 - 08 July 2017
- XVI. **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 June - 01 July 2017
- XVII. **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, Spain, 29 June - 01 July 2017
- XVIII. **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, Spain, 29 June - 01 July 2017
- XIX. **Türkiye'den ilk vulvovajinal Candida africana izolatı: Fenotipik, genotipik karakterizasyonu ve antifungal duyarlılığı**
HAZİROLAN G., ULUDAĞ ALTUN H., GÜMRAL R., GÜR SOY N. C. , OTLU B., SANCAK B.
32. ANKEM KONGRESİ, Turkey, 10 - 14 May 2017, pp.112-114
- XX. **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, Spain, 18 - 21 April 2017

- XXI. **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, Turkey, 16 November 2016, pp.202-203
- XXII. **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, Italy, 23 - 26 June 2016, vol.51, pp.60-89
- XXIII. **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, Switzerland, 8 - 11 June 2016, vol.15, pp.76
- XXIV. **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, Turkey, 01 April 2016, pp.86
- XXV. **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, Turkey, 18 - 22 November 2015
- XXVI. **Onsekiz Yaş öncesi vulvovajinitlerde etken dağılımı**
ÖLMEZ S., TUNCER Ö., BIÇAKÇIĞIL A., AKYÖN YILMAZ Y., KARA A., SANCAK B.
3. ulusal klinik mikrobiyoloji kongresi-2015, Turkey, 18 - 22 November 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, Turkey, 18 - 22 November 2015
- XXVIII. **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, Turkey, 25 - 29 October 2013
- XXIX. **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, United States Of America, 17 - 21 May 2009
- XXX. **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, Canada, 21 - 25 May 2007

Supported Projects

SANCAK B., BIÇAKÇIĞIL A., ÖZKUYUMCU C., LİSTE Ü., ALTUN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Aeromonas klinik izolatlarında antibiyotik duyarlılığının in vitro olarak araştırılması, 2017 - 2019

SANCAK B., BIÇAKÇIĞIL A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kan Kültüründen İzole Edilen Karbapenem Dirençli Kpneumoniae ve Ecoli Suşlarında Karbapenemaz Varlığının Fenotipik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması, 2017 - 2019

ARIKAN K. Ö. , KARADAĞ ÖNCEL E., SANCAK B., CEYHAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocukluk Çağı İdrar Yolu Enfeksiyonlarının Klinik Ve Mikrobiyolojik Özellikleri, 2017 - 2018

TUNÇKANAT F. F. , TUNCER Ö., SANCAK B., DURSUN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Periodontitli hastalardan izole edilen anaerob bakterilerde antibiyotik duyarlılığının in vitro olarak araştırılması, 2015 - 2018

SANCAK B., ŞENER B., ÇİÇEK M., TUNCER Ö., BIÇAKÇIGİL A., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocuk hastalardan izole edilen metisilin dirençli Staphylococcus aureus klinik izolatlarında vankomisin, teikoplanin, linezolid ve daptomisin in vitro duyarlılığının araştırılması, 2013 - 2015

Citations

Total Citations (WOS):369

h-index (WOS):12