

Prof.Dr. AYŞE KALKANCI

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 312 202 4647](tel:+903122024647)

E-posta: kalkanci@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/kalkanci>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1996 - 2000

Lisans, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Türkiye 1987 - 1993

Yabancı Diller

Fransızca, B1 Orta

Almanca, A2 Temel

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2011 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2006 - 2011

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2004 - 2006

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2000 - 2004

Verdiği Dersler

MAYA VE MAYA BENZERİ MANTAR ENFEKSİYONLARI, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TIBBİ MİKOLJİ, Doktora, 2017 - 2018

KÜF MANTARLARI VE ENFEKSİYONLARI, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tıbbi Mikoloji, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Kalkancı A., İshalli hastalardan soyutlanan rotavirüslerin genotiplerinin incelenmesi ve G9 genotip varlığının araştırılması, Doktora, K.ALBAKKOUR(Öğrenci), 2019

KALKANCI A., İnvaziv pulmoner aspergilloz şüpheli hastalarda galaktomannan ve beta glukan antijen testlerinin karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, T.ÇUHADAR(Öğrenci), 2019

Kalkancı A., *Mucor circinelloides* maya ve küf formunun virülansının gösterilmesi, Yüksek Lisans, F.KARAKURT(Öğrenci), 2019

Kalkancı A., Ekinokandin sınıfı antifungal ilaçlar ile karşılaştırılmış mutant candida kökenlerinin karakterizasyonu, Doktora, N.BALTACI(Öğrenci), 2019

KALKANCI A., Kan kültürlerinde candida cinsi maya mantarlarının üreme süreleri ve bu sürenin kısaltılmasına yönelik yaklaşımlar, Tıpta Uzmanlık, E.AYÇA(Öğrenci), 2018

KALKANCI A., Sodyum hipoklorit, benzalkonyum klorit ve klorhekzidin ile karşılaşmış candida albicans kökenlerinde hücrel değişikliklerin AFM ile incelenmesi, Yüksek Lisans, M.ERDOĞAN(Öğrenci), 2016

KALKANCI A., Sodyum Hipoklorit, Benzalkonyum Klorit Ve Klorhekzidin İle Karşılaşmış Candida Albicans Kökenlerinde Hücrel Değişikliklerin Afm İle İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.Erdoğan(Öğrenci), 2016

KALKANCI A., Dezenfektanların fungisidal/ fungistatik aktivitelerinin ve olası direnç mekanizmalarının candida albicans modeli üzerinde incelenmesi, Doktora, A.ADİL(Öğrenci), 2016

KALKANCI A., Klinik örneklerden izole edilen Candida albicans kökenleri arasında antifungal direnç genlerinin aktarımı, Doktora, İ.BRAHİM(Öğrenci), 2012

KALKANCI A., Kandidemili hasta serumlarında bazı sitokinlerin belirlenmesi, Tıpta Uzmanlık, S.ÖZYEGEN(Öğrenci), 2011

KALKANCI A., Deneysel sepsis modellerinde gerçek zamanlı Polimeraz Zincir Reaksiyonu (PZR) ile etkenlerin saptanması, Yüksek Lisans, A.A.(Öğrenci), 2010

KALKANCI A., DENEYSEL SEPSİS MODELLERİNDE GERÇEK ZAMANLI POLİMERAZ ZİNCİR REAKSİYONU (PZR) İLE ETKİLERİN SAPTANMASI, Yüksek Lisans, A.A.(Öğrenci), 2010

KALKANCI A., BAZI MANTARLARDA SİDEROFOR VARLIĞININ GÖSTERİLMESİ, Yüksek Lisans, A.SEYER(Öğrenci), 2009

KALKANCI A., Bazı mantarlarda siderofor varlığının gösterilmesi, Yüksek Lisans, A.SEYER(Öğrenci), 2009

KALKANCI A., CANDIDA ALBICANS’ A AİT ALS, HWP VE STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS’ E AİT ICA GENLERİNİN FARKLI BİYOMATERYALLERDEKİ EKSPRESYONLARININ REAL TIME PCR İLE KANTİTATİF ANALİZİ, Yüksek Lisans, S.BOLAT(Öğrenci), 2008

KALKANCI A., Candida albicans' a ait ALS, HWP ve staphylococcus epidermidis' e ait ICA genlerinin farklı biyomateriyallerdeki ekspresyonlarının real time PCR ile kantitatif analizi, Yüksek Lisans, S.BOLAT(Öğrenci), 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **12-Year-old Boy With Fever, Headache and Vomiting**
Atay Ünal N., Kuzucu P., Bedir Demirdağ T., Aykur M., Günsoy Kılıç Y., Güdeloğlu E., Polat M., Doğruman Al F., Kalkancı A., Börcek A. Ö., et al.
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL, cilt.43, sa.1, ss.88-90, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Inhaler Steroid Use Changes Oral and Airway Bacterial and Fungal Microbiome Profile in Asthma Patients**
Oğuzülgen K., Öztürk A. B., Bacceoğlu A., Aydın Ö., Köycü Buhari G., Damadoğlu E., Öner Erkeköl F., Göksel Ö., Karakaya G., Kalyoncu A. F., et al.
INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, cilt.185, sa.1, ss.10-19, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Primary Cutaneous Aspergillosis Caused by Aspergillus flavus in a Premature Infant**
Atay Ünal N., Polat M., Hanedan N., Cumsudov L., Erganiş S., Yavuz B., Güdeloğlu E., Bedir Demirdağ T., Tapısız A., Tezer H., et al.
MYCOPATHOLOGIA, cilt.188, ss.279-281, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **[Comparison of the Results of Galactomannan and Beta Glucan Antigen Tests in the Suspicion of Invasive Pulmonary Aspergillosis].**
Çuhadar T., Kalkancı A., Tunçcan Güzel Ö., Yeğin Z. A., Özkurt Z. N., Köktürk N., Yağcı M.
Mikrobiyoloji bulteni, cilt.57, sa.2, ss.274-282, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Frequency of azole resistance in clinical and environmental strains of Aspergillus fumigatus in Turkey: a multicentre study**
ENER B., ERGİN Ç., GÜLMEZ KIVANÇ D., AĞCA H., Tikvesli M., AKSOY S., Otkun M., Sig A. K., Ogunc D., ÖZHAK B., et al.
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, cilt.77, ss.1894-1898, 2022 (SCI-Expanded)

- VI. **p Epidemiology and Risk Factors of Candidemia Among Hospitalized Patients in a Turkish Tertiary Care Hospital**
Mirza A., ŞENOL E., KALKANCI A.
CLINICAL LABORATORY, cilt.68, sa.1, ss.196-206, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **A case of Peritonitis Caused by Wickerhamomyces anomalus (Candida pelliculosa) Related to Peritoneal Dialysis**
Evren K., Akcay E., Yucel M., Bal A. Z., Erdinc F. S., Dinc B., Kalkanç A.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.55, sa.4, ss.665-672, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Succinivibrionaceae is dominant family in fecal microbiota of Behcet's Syndrome patients with uveitis**
Tecer D., Gogus F. N., Kalkanç A., Erdogan M., Hasanreisoglu M., Ergin Ç., Karakan T., Kozan R., Coban S., Diker K. S.
PLOS ONE, cilt.15, sa.10, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Retrospective analysis of the association of the expression and single nucleotide polymorphisms (SNPs) of the TLR4, PTX3 and Dectin-1 (CLEC/A) genes with development of invasive aspergillosis among haematopoietic stem cell transplant recipients with oncohaematological disorders**
Kalkanç A., Tuğ E., Fidan I., Güzel Tunçcan Ö., Özkurt Z. N., Yegin Z. A., Sahin E. A., Kuralay Z.
MYCOSES, cilt.63, ss.832-839, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Candida hellenica Candidemia Occurred After Esophagus Surgery**
ATEŞ U., Gurbanova A., Yigitoglu F. N., KALKANCI A.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.54, sa.2, ss.334-338, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Oral Candida Colonization as a Risk Factor for Chronic Inflammation and Atherosclerosis in Hemodialysis Patients**
Yeter H. H., Erten Y., Sevmez H., Korucu B., Kalkanç A., Elbeg S., Altok K., Bali M., Yılmaz H.
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, cilt.23, sa.6, ss.542-549, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **First multicentre report of in vitro resistance rates in candidaemia isolates in Turkey**
ARIKAN AKDAĞLI S., GÜLMEZ KIVANÇ D., Dogan O., ÇERİKÇİOĞLU N., DERELİ M. D., BİRİNCİ A., Yildiran S. T., ENER B., ÖZ Y., METİN D. Y., et al.
JOURNAL OF GLOBAL ANTIMICROBIAL RESISTANCE, cilt.18, ss.230-234, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **In Vitro Efficacy of Chlorhexidine and a riboflavin/UVA Combination on Fungal Agents of Keratitis**
Kunt Z., Yağmur M., Kandemir H., Harbiyeli I., Erdem E., Kalkanç A., De Hoog G. S., Ilkit M.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.45, sa.1, ss.7-11, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **In vitro activity of eravacycline in combination with colistin against carbapenem-resistant A. baumannii isolates**
ÖZGER H. S., Cuhadar T., Yildiz S. S., Gulmez Z. D., DİZBAY M., GÜZEL TUNÇCAN Ö., KALKANCI A., Simsek H., Unaldi O.
JOURNAL OF ANTIBIOTICS, cilt.72, sa.8, ss.600-604, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Identification of medically important yeasts by sequence analysis of the internal transcribed spacer and D1/D2 region of the large ribosomal subunit**
Aydin M., Kustimur S., KALKANCI A., DURAN T.
REVISTA IBEROAMERICANA DE MICOLOGIA, cilt.36, sa.3, ss.129-138, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of corneal collagen cross-linking (PACK-CXL) and voriconazole treatments in experimental fungal keratitis**
Ozdemir H. B., KALKANCI A., Bilgihan K., Gocun P. U., Ogut B., Karakurt F., Erdogan M.
ACTA OPHTHALMOLOGICA, cilt.97, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Characterization of Klebsiella pneumoniae strains Exposed to Subinhibitory Concentrations of Chlorhexidine**
Duman G. G., Cuhadar T., Yamak A. S., Albakkour K., ÇAĞLAR K., KALKANCI A.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.53, sa.1, ss.114-117, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Synthesis, characterization, antimicrobial activity, carbonic anhydrase enzyme inhibitor effects, and computational studies on new Schiff bases of Sulfa drugs and their Pd(II), Cu(II) complexes**
Alyar S., Sen C., ALYAR H., ADEM Ş., KALKANCI A., ÖZDEMİR ÖZMEN Ü.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1171, ss.214-222, 2018 (SCI-Expanded)

- XIX. **Impact of Iontophoresis and PACK-CXL Corneal Concentrations of Antifungals in an In Vivo Model**
KALKANCI A., YEŞİLIRMAK N., Ozdemir H. B., Unal E. A., Erdogan M., ŞEKER T., Tum A. E., Karakus A. K., Hizek K., Bilgihan K.
CORNEA, cilt.37, sa.11, ss.1463-1467, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Investigation of Antifungal Activities of Some Disinfectants on Candida albicans**
Ozturk A., KALKANCI A.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.52, sa.4, ss.376-389, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Secondary antifungal prophylaxis in allogeneic hematopoietic stem cell transplant recipients with invasive fungal infection**
Pepeler M. S., YILDIZ Ş., YEGİN Z. A., ÖZKURT Z. N., GÜZEL TUNÇCAN Ö., ERBAŞ G., KÖKTÜRK N., KALKANCI A., Yildirim Z.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.12, sa.9, ss.799-805, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **Detection of Virulence Factors and Antifungal Susceptibilities of Fusarium Strains Isolated from Keratitis Cases**
Cuhadar T., Karabıcak N., Ozdil T., Ozgur D., Otag F., HIZEL K., KALKANCI A.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.52, sa.3, ss.247-258, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Corneal Cross-Linking Has No Effect on Matrix Metalloproteinase 9 and 13 Levels During Fungal Keratitis on the Early Stage**
KALKANCI A., Bilgihan K., ÖZDEMİR H. B., YAR SAĞLAM A. S., Karakurt F., Erdogan M.
MYCOPATHOLOGIA, cilt.183, sa.2, ss.329-336, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Saccharomyces cerevisiae fungemia after probiotic treatment in an intensive care unit patient**
Kara I., YILDIRIM F., Ozgen Ö., Erganis S., Aydogdu M., DİZBAY M., Gursel G., KALKANCI A.
JOURNAL DE MYCOLOGIE MEDICALE, cilt.28, sa.1, ss.218-221, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **The in vitro effect of antimicrobial photodynamic therapy on Candida and Staphylococcus biofilms**
GÜZEL TUNÇCAN Ö., KALKANCI A., Unal E. A., Abdulmajed O., Erdogan M., DİZBAY M., ÇAĞLAR K.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.48, sa.4, ss.873-879, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Evaluation of Antimicrobial Durability and Anti-Biofilm Effects in Urinary Catheters Against Enterococcus faecalis Clinical Isolates and Reference Strains**
KART D., Kustimur A. S., SAĞIROĞLU M., KALKANCI A.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.34, sa.6, ss.546-552, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Emerging Pathogen: Candida kefyr (Kluyveromyces marxianus)**
Cuhadar T., KALKANCI A.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.51, sa.4, ss.387-395, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Saccharomyces cerevisiae fungemia after probiotic treatment in an intensive care unit patient**
Dizbay M., Kara I., Yildirim F., Ozgen O., Erganis S., Aydogdu M., Dizbay M., Gursel G., Kalkanci A.
MYCOSES, cilt.60, ss.154, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Antimicrobial photo dynamic treatment of Candida biofilms**
Tunccan Ö., Kalkanci A., Unal E. A., Abdulmajed O., Erdogan M., Dizbay M., Caglar K.
MYCOSES, cilt.60, ss.79, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Penetration of voriconazole into corneal tissue-an experimental study**
Kalkanci A., Bilgihan K., Ozdemir H. B., Unal E. A., YEŞİLIRMAK N., Erdogan M., Tum A. E., Karakus A. K., Hizek K.
MYCOSES, cilt.60, ss.88, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Microbiological and Histopathological Effects of Nasal Packing Containing Probiotics on Nasal Mucosa**
Gokdogan O., KIZIL Y., Akyildiz I., AHLAT O., KALKANCI A., Uslu S., Ileri F.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.27, sa.8, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **A Rare and Mortal infection agent in patients with hematological malignancies: Saprochaete capitata**
Hematolojik Maligniteli Hastalarda Nadir ve Mortal Bir Enfeksiyon Etkeni: Saprochaete capitata
Aydin Kaynar L., ÖZKURT Z. N., Ulkuden B., GÜZEL TUNÇCAN Ö., Aygencel G., AKYÜREK N., KALKANCI A.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.50, sa.4, ss.613-620, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Evaluation of Antifungal Efficacy of 0.1% and 0.25% Riboflavin with UVA: A Comparative In Vitro**

Study

Bilgihan K., KALKANCI A., ÖZDEMİR H. B., Yazar R., Karakurt F., Yuksel E., Otag F., Karabicak N., ARIKAN AKDAĞLI S.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.41, sa.8, ss.1050-1056, 2016 (SCI-Expanded)

XXXIV. **Circulating Th17 cytokine levels are altered in Hashimoto's thyroiditis**

Degertekin C. K., Yilmaz B. A., TÖRÜNER F. S., KALKANCI A., İyidir O. T., FİDAN I., Yesilyurt E., Cakir N., Kustimur S., Arslan M.

CYTOKINE, cilt.80, ss.13-17, 2016 (SCI-Expanded)

XXXV. **Assessment of susceptibility of mould isolates towards biocides.**

Kalkanci A., Elli M., Fouad A. A., Yesilyurt E., Khalil I. J.

Journal de mycologie medicale, cilt.25, sa.4, ss.280-6, 2015 (SCI-Expanded)

XXXVI. **Evaluation of Risk Factors for Invasive Pulmonary Aspergillosis and Detection of Diagnostic Values of Galactomannan and PCR Methods in Bronchoalveolar Lavage Samples From Non-Neutropenic Intensive Care Unit Patients**

Ozger S., HIZEL K., KALKANCI A., AYDOĞDU M., Civil F., DİZBAY M., GÜRSEL G.

MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.49, sa.4, ss.565-575, 2015 (SCI-Expanded)

XXXVII. **Using Galleria mellonella as an In Vivo Model to Study the Virulence of Some Bacterial and Fungal Agents**

KALKANCI A., Fouad A. A., Erdogan M., Altay A., Aliyeva Z., BOZDAYI G., ÇAĞLAR K.

MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.49, sa.3, ss.366-376, 2015 (SCI-Expanded)

XXXVIII. **Successful Treatment of Paecilomyces variotii Peritonitis in a Liver Transplant Patient**

Polat M., Kara S. S., TAPISIZ A., Demirtas Z., SARI S., KALKANCI A., TEZER H., DALGIÇ B.

MYCOPATHOLOGIA, cilt.179, sa.3-4, ss.317-320, 2015 (SCI-Expanded)

XXXIX. **Catheter-associated urinary tract infections in intensive care units at a university hospital in Turkey**

Keten D., Aktas F., GÜZEL TUNÇCAN Ö., DİZBAY M., KALKANCI A., Biter G., Keten H. S.

BOSNIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.14, sa.4, ss.227-233, 2014 (SCI-Expanded)

XL. **Immunomodulatory Effects of Voriconazole and Caspofungin on Human Peripheral Blood Mononuclear Cells Stimulated by Candida albicans and Candida krusei**

FİDAN I., Yesilyurt E., KALKANCI A., Aslan S. O., Sahin N., Ogan M. C., DİZBAY M.

AMERICAN JOURNAL OF THE MEDICAL SCIENCES, cilt.348, sa.3, ss.219-223, 2014 (SCI-Expanded)

XLI. **Evaluation of Epidemiological Cut-Off Values Indicates that Biocide Resistant Subpopulations Are Uncommon in Natural Isolates of Clinically-Relevant Microorganisms**

Morrissey I., Rinaldo Oggioni M., Knight D., Curiao T., Coque T., Kalkanci A., Luis Martinez J.

PLOS ONE, cilt.9, sa.1, 2014 (SCI-Expanded)

XLII. **In Vitro Effects of Candida albicans and Aspergillus fumigatus on Dendritic Cells and the Role of Beta Glucan in this Effect**

FİDAN I., KALKANCI A., Yesilyurt E., Erdal B.

ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.23, sa.1, ss.17-24, 2014 (SCI-Expanded)

XLIII. **Candida vaginitis during contraceptive use: the influence of methods, antifungal susceptibility and virulence patterns.**

Guzel A. B., Kucukgoz-Gulec U., Aydin M., Gumral R., Kalkanci A., Ilkit M.

Journal of obstetrics and gynaecology : the journal of the Institute of Obstetrics and Gynaecology, cilt.33, sa.8, ss.850-6, 2013 (SCI-Expanded)

XLIV. **In vitro antifungal and antibacterial activity of Turkish propolis extract**

Fouad A. A., Dizbay M., Erdogan M., Caglar K., Kalkanci A.

MYCOSES, cilt.56, ss.144, 2013 (SCI-Expanded)

XLV. **Candida vaginitis in non-pregnant patients: a study of antifungal susceptibility testing and virulence factors.**

Kalkanci A., Guzel A. B., Jabban I. I. K., Aydin M., Ilkit M., Kustimur S.

Journal of obstetrics and gynaecology : the journal of the Institute of Obstetrics and Gynaecology, cilt.33, sa.4, ss.378-83, 2013 (SCI-Expanded)

XLVI. **Genotyping Reveals no Link Between Candida albicans Genotype and Vaginitis Severity in Turkish**

Women

GÜZEL A. B., DÖĞEN A., Aydın M., SERİN A., SERİN M. S., KALKANCI A., İlkit M.
MYCOPATHOLOGIA, cilt.175, ss.287-294, 2013 (SCI-Expanded)

XLVII. Genotyping of Vaginal Candida glabrata Isolates Using Microsatellite Marker Analysis and DNA Sequencing to Identify Mutations Associated with Antifungal Resistance

DÖĞEN A., Durukan H., GÜZEL A. B., Oksuz Z., Kaplan E., SERİN M. S., SERİN A., EMEKDAŞ G., ASLAN G., TEZCAN ÜLGER S., et al.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.47, sa.1, ss.109-121, 2013 (SCI-Expanded)

XLVIII. Accuracy of PCR for the Detection of Bacterial and Fungal DNA in the Blood and Tissue Samples of Experimentally Infected Rabbits

Fouad A. A., KALKANCI A.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.46, sa.4, ss.649-659, 2012 (SCI-Expanded)

XLIX. Yeast vaginitis during pregnancy: susceptibility testing of 13 antifungal drugs and boric acid and the detection of four virulence factors

KALKANCI A., GÜZEL A. B., Khalil I. I. J., Aydın M., İlkit M., Kustimur S.
MEDICAL MYCOLOGY, cilt.50, sa.6, ss.585-593, 2012 (SCI-Expanded)

L. Molecular Analysis of Malassezia Load in Patients with Atopic Dermatitis

Onder M., KALKANCI A., Kevlekci C., Gurer M. A., Sugita T.
TURKDERM-TURKISH ARCHIVES OF DERMATOLOGY AND VENEROLOGY, cilt.45, sa.4, ss.206-209, 2011 (SCI-Expanded)

LI. Fluorometric determination of acid proteinase activity in Candida albicans strains from diabetic patients with vulvovaginal candidiasis

Yildirim Z., Kilic N., KALKANCI A.
MYCOSES, cilt.54, sa.5, 2011 (SCI-Expanded)

LII. Gene expression in fungi

KALKANCI A., Kadioglu A., Wilson D., Jacobsen M. D.
IMA FUNGUS, cilt.2, sa.1, ss.29-32, 2011 (SCI-Expanded)

LIII. Investigation of Interleukin-10, Tumor Necrosis Factor-alpha and Interferon-gamma Expression in Experimental Model of Pulmonary Aspergillosis

ÇAĞLAR K., KALKANCI A., FİDAN I., Aydoğan S., HİZEL K., DİZBAY M., POYRAZ A., Kustimur S.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.45, sa.2, ss.344-352, 2011 (SCI-Expanded)

LIV. Ocular Fungal Infections

KALKANCI A., ÖZDEK Ş.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.36, sa.3, ss.179-189, 2011 (SCI-Expanded)

LV. Trichosporon

Sugita T., Ikeda R., Nishikawa A., Takashima M., Mekha N., Poonwan N., KALKANCI A., Kustimur S.
MOLECULAR DETECTION OF HUMAN FUNGAL PATHOGENS, ss.681-686, 2011 (SCI-Expanded)

LVI. DNA Extraction and Identification of Trichophyton rubrum by Real-Time Polymerase Chain Reaction from Direct Nail Scraping Specimens of Patients with Onychomycosis

Berk E., Kustimur S., KALKANCI A., Oztas O. M.
MIKROBİYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.45, sa.1, ss.150-158, 2011 (SCI-Expanded)

LVII. Molecular detection of cytomegalovirus, herpes simplex virus 2, human papillomavirus 16-18 in Turkish pregnant

Dinc B., BOZDAYI G., Biri A., KALKANCI A., Dogan B., BOZKURT N., Rota S.
BRAZILIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.14, sa.6, ss.569-574, 2010 (SCI-Expanded)

LVIII. Protective Effect of Beta Glucan on Pulmonary Aspergillosis Model in Neutropenic Rats

HİZEL K., KALKANCI A., ÇAĞLAR K., Aydoğan S., DİZBAY M., FİDAN I., POYRAZ A., Kustimur S.
TURKIYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.30, sa.5, ss.1503-1509, 2010 (SCI-Expanded)

LIX. The effect of microorganisms on cytokine secretion from bone marrow dendritic cells

FİDAN I., KALKANCI A., Yesilyurt E., Erdal B., Kustimur S., İmir T.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.40, sa.4, ss.557-563, 2010 (SCI-Expanded)

- LX. COMPARISON OF GLUCAN AND GALACTOMANNAN TESTS WITH REAL-TIME PCR FOR DIAGNOSIS OF INVASIVE ASPERGILLOSIS IN A NEUTROPENIC RAT MODEL**
Aydogan S., Kustimur S., KALKANCI A.
MIKROBIYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.44, sa.3, ss.441-452, 2010 (SCI-Expanded)
- LXI. INVESTIGATION OF WEST NILE VIRUS SEROPREVALENCE IN HEALTHY BLOOD DONORS**
HİZEL K., Yenicesu I., Erdal B., Yesilyurt E., FİDAN I., KALKANCI A., Dilsiz G.
MIKROBIYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.44, sa.3, ss.425-430, 2010 (SCI-Expanded)
- LXII. Fluconazole, caspofungin, voriconazole in combination with amphotericin B**
KALKANCI A., DİZBAY M., Sari N., Yalcin B., FİDAN I., Arman D., Kustimur S.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.5, sa.2, ss.194-197, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIII. 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)
- LXIV. Nosocomial transmission of Candida pelliculosa fungemia in a pediatric intensive care unit and review of the literature**
KALKANCI A., DİZBAY M., Turan O., FİDAN I., Yalcin B., Hirfanoglu I., Kustimur S., Aktas F., Sugita T.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.52, sa.1, ss.42-49, 2010 (SCI-Expanded)
- LXV. High incidence of Candida parapsilosis candidaemia in non-neutropenic critically ill patients: Epidemiology and antifungal susceptibility**
DİZBAY M., FİDAN I., KALKANCI A., Sari N., Yalcin B., Kustimur S., Arman D.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.42, sa.2, ss.114-120, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVI. Comparison of antifungal efficacies of moxifloxacin, liposomal amphotericin B, and combination treatment in experimental Candida albicans endophthalmitis in rabbits**
Deren Y. T., ÖZDEK Ş., KALKANCI A., AKYÜREK N., Hasanreisoglu B.
CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.56, sa.1, ss.1-7, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVII. IN VITRO SYNERGISTIC EFFECT OF MOXIFLOXACIN AND AMPHOTERICIN B COMBINATION AGAINST CANDIDA STRAINS**
Yalcin B., KALKANCI A., Gurelik F., FİDAN I., Kustimur S., ÖZDEK Ş.
MIKROBIYOLOJİ BÜLTENİ, cilt.44, sa.1, ss.65-70, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVIII. Systemic phaeohyphomycosis resembling primary sclerosing cholangitis caused by Exophiala dermatitidis**
Oztas E., Odemis B., KEKİLLİ M., Kurt M., Dinc B. M., PARLAK E., KALKANCI A., Sasmaz N.
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, cilt.58, sa.9, ss.1243-1246, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIX. Invasive fungal infections in pediatric leukemia patients receiving fluconazole prophylaxis.**
Kaya Z., Gursel T., Kocak U., Aral Y. Z., Kalkanci A., Albayrak M.
Pediatric blood & cancer, cilt.52, sa.4, ss.470-5, 2009 (SCI-Expanded)
- LXX. Fungemia and Cutaneous Zygomycosis Due to Mucor circinelloides in an Intensive Care Unit Patient: Case Report and Review of Literature**
DİZBAY M., ADIŞEN E., Kustimur S., Sari N., CENGİZ B., Yalcin B., KALKANCI A., IŞIK GÖNÜL İ., Sugita T.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.62, sa.2, ss.146-148, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXI. Piperasilin-tazobactam treatment does not cause false-positivite result in < i Aspergillus galactomannan antigen detection of animal models**
Kalkanci A., Hizel K., Kalkanci A., Dizbay M., Tunckan O. G., Arman D., Kustimur S.
MYCOSES, cilt.52, ss.45-46, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXII. Expression of Il-17 in rat model with pulmoner aspergillosis**
Kalkanci A., Yesilyurt E., Kalkanci A., Usta S., Fidan I., Kustimur S.
MYCOSES, cilt.52, ss.127, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXIII. Multiplex PCR for the detection of fungemia and bacteriemia in the same run**
Kalkanci A., Dizbay M., Kalkanci A., Hizel K., Caglar K., Fouad A., Arman D., Kustimur S.

- MYCOSES, cilt.52, ss.95-96, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Effects of *Saccharomyces boulardii* on cytokine secretion from intraepithelial lymphocytes infected by *Escherichia coli* and *Candida albicans***
FİDAN I., KALKANCI A., Yesilyurt E., Yalcin B., Erdal B., Kustimur S., Imir T.
MYCOSES, cilt.52, sa.1, ss.29-34, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Investigation of fungal DNA presence on atherosclerotic plaques**
Otag Z. F., Kalkanci A., Sucu N., Direkel P. D., Ozden M. D.
MYCOSES, cilt.52, ss.96-97, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **In vitro activity of amphotericin B and fluconazole in combination with atorvastatin and moxifloxacin against *Candida albicans***
Kustimur S., Fadil S. J., Kustimur S., Kalkanci A.
MYCOSES, cilt.52, ss.32, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Detection of siderophore production of *Aspergillus* and *Candida* species**
Seyer A., Kalkanci A., Fouad A., Kustimur S.
MYCOSES, cilt.52, ss.105-106, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Molecular analysis of cutaneous *Malassezia* load in Turkish patients with atopic dermatitis at/in different anatomical sites with different severities**
Onder M., Kalkanci A., Tevlekci C., Gurer M. A., Sugita T.
MYCOSES, cilt.52, ss.116-117, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Molecular Investigation of a Fungemia Outbreak Due to *Candida parapsilosis* in an Intensive Care Unit**
DİZBAY M., Kalkanci A., Sezer B. E., Aktas F., Aydoğan S., Fidan I., Kustimur S., Sugita T.
BRAZILIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.12, sa.5, ss.395-399, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Comparative evaluation of *Trichosporon asahii* susceptibility using ASTY colorimetric microdilution and CLSI M27-A2 broth microdilution reference methods**
Kalkanci A., Mekha N., Poonwan N., Makimura K., Sugita T.
MICROBIOLOGY AND IMMUNOLOGY, cilt.52, sa.9, ss.435-439, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Effectiveness of different cleaning agents against the colonization of *Candida* spp and the in vitro detection of the adherence of these yeast cells to denture acrylic surfaces**
NALBANT A. D., KALKANCI A., Filiz B., Kustimur S.
YONSEI MEDICAL JOURNAL, cilt.49, sa.4, ss.647-654, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Expression of the surface antigens of lymphocytes and the levels of cytokines in mice infected with *Aspergillus fumigatus***
FİDAN I., KALKANCI A., Bolat S., Yesilyurt E., Erdal B., Yölbakan S., Kustimur S., Imir T.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.2, sa.1, ss.34-39, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Expression of ALS1, HWP1 and SAP4 genes in *Candida albicans* strains isolated from women with vaginitis**
Nas T., Kalkanci A., Fidan I., Hizel K., Bolat S., Yölbakan S., Yilmaz E., Ozkan S., Kustimur S.
FOLIA MICROBIOLOGICA, cilt.53, sa.2, ss.179-183, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Investigation of the effect of constructions in hospital environment on the crucial units for immunocompromised patients and the development of opportunistic mold infections**
Eren A., Kustimur S., KALKANCI A., Unverdi S., Aktas F., Sucak G. T.
MIKROBİYOLÖJİ BÜLTENİ, cilt.42, sa.1, ss.83-93, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Clustering of nosocomial *Candida kefyr* infections among hematological patients in a university hospital: Molecular typing of the strains by PFGE and RAPD**
Kalkanci A., Saracli M. A., Guzel Ö., Yildiran S. T., Senol E., Kustimur S.
JOURNAL DE MYCOLOGIE MEDICALE, cilt.17, sa.4, ss.250-255, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **The effect of vaginal candidiasis on the levels of the oxidative biomarkers in plasma and tissue samples of diabetic rats**
Kustimur S., Kalkanci A., Akbulut G., Gonul B., Bulduk E., Aksakal F. N., Yetkin I.
MYCOPATHOLOGIA, cilt.164, sa.5, ss.217-224, 2007 (SCI-Expanded)

- LXXXVII. **Esophageal candidiasis and Candida colonization in asthma patients on inhaled steroids**
Mullaoglu S., Turktas H., Kokturk N., Tuncer C., Kalkanci A., Kustimur S.
ALLERGY AND ASTHMA PROCEEDINGS, cilt.28, sa.5, ss.544-549, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Investigation of fungi in massive nasal polyps: Microscopy, culture, polymerase-chain reaction, and serology**
Aydil U., Kalkancl A., Ceylan A., Berk E., Kustimur S., Uslu S.
AMERICAN JOURNAL OF RHINOLOGY, cilt.21, sa.4, ss.417-422, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **The effects of fluconazole and cytokines on human mononuclear cells**
Fidan I., Yuksel S., Imir T., Kalkanci A., Kustimur S., Ilhan M. N.
MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.102, sa.2, ss.127-131, 2007 (SCI-Expanded)
- XC. **Evaluation of the relationship between Candida albicans colonization indices and presence of specific antibodies in non-neutropenic intensive care unit patients**
Eren A., Aydogan S., Kalkanci A., Kustimur S.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.41, sa.2, ss.253-259, 2007 (SCI-Expanded)
- XCI. **Epidemiology and antifungal susceptibility of Candida species isolated from hospitalized patients**
Kalkanci A., Berk E., Aykan B., Caglar K., Hizel K., Arman D., Kustimur S.
JOURNAL DE MYCOLOGIE MEDICALE, cilt.17, sa.1, ss.16-20, 2007 (SCI-Expanded)
- XCII. **Fulminating fungal sinusitis caused by Valsa sordida, a plant pathogen, in a patient immunocompromised by acute myeloid leukemia**
Kalkanci A., Kustimur S., Sucak G. T., Senol E., Sugita T., Adams G., Verkley G., Summerbell R.
MEDICAL MYCOLOGY, cilt.44, sa.6, ss.531-539, 2006 (SCI-Expanded)
- XCIII. **Evaluation of the natural killer cytotoxicity and the levels of cytokines in rats with type I diabetes mellitus**
Fidan I., Yuksel S., Kalkanci A., Imir T., Kustimur S.
MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.100, sa.8, ss.883-887, 2005 (SCI-Expanded)
- XCIV. **Disseminated cryptococcosis in a human immunodeficiency virus-negative patient: a case report**
Kokturk N., Ekim N., Kervan F., Arman D., Memis L., Caglar K., Kalkanci A., Demircan S., Kurul C., Akyurek N.
MYCOSES, cilt.48, sa.4, ss.270-274, 2005 (SCI-Expanded)
- XCV. **Slime production and proteinase activity of Candida species isolated from blood samples and the comparison of these activities with minimum inhibitory concentration values of antifungal agents**
Ozkan S., Kaynak F., Kalkanci A., Abbasoglu U., Kustimur S.
MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.100, sa.3, ss.319-323, 2005 (SCI-Expanded)
- XCVI. **Detection of Candida albicans by culture, serology and PCR in clinical specimens from patients with ulcerative colitis: Re-evaluation of an old hypothesis with a new perspective**
Kalkanci A., Tuncer C., Degertekin B., Eren A., Kustimur S., Ilhan M. N., Dursun A.
FOLIA MICROBIOLOGICA, cilt.50, sa.3, ss.263-267, 2005 (SCI-Expanded)
- XCVII. **Distribution of secreted aspartyl proteinases using a polymerase chain reaction assay with SAP specific primers in Candida albicans isolates**
Kalkanci A., Bozdayi G., Biri A., Kustimur S.
FOLIA MICROBIOLOGICA, cilt.50, sa.5, ss.409-413, 2005 (SCI-Expanded)
- XCVIII. **Could Candida dubliniensis be involved in lung fungal balls?**
KALKANCI A., KÖKTÜRK N., ŞENOL E., ACAR K., Guzel O., SANCAR B., Kustimur S., HAZNEDAR R.
Revista Iberoamericana de Micologia, cilt.22, sa.3, ss.157-159, 2005 (SCI-Expanded)
- XCIX. **Hepatic and renal tissue selenium levels in a mouse model of candidiasis**
Kalkanci A., Bukan N., Sancak B., Kustimur S.
TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, cilt.22, sa.4, ss.272-276, 2005 (SCI-Expanded)
- C. **Polymerase chain reaction in the diagnosis of invasive aspergillosis**
Hizel K., Kokturk N., Kalkanci A., Ozturk C., Kustimur S., Tufan M.
MYCOSES, cilt.47, sa.7, ss.338-342, 2004 (SCI-Expanded)
- CI. **Use of molecular methods in identification of Candida species and evaluation of fluconazole resistance**

Cirak M., Kalkanci A., Kustimur S.

MEMORIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ, cilt.98, sa.8, ss.1027-1032, 2003 (SCI-Expanded)

- CII. **Evaluation of the disc diffusion method with a comparison study for fluconazole susceptibility of Candida strains**

Kustimur S., Kalkanci A., Mansuroglu H., Senel K.

CHINESE MEDICAL JOURNAL, cilt.116, sa.4, ss.633-636, 2003 (SCI-Expanded)

- CIII. **Nosocomial fungemia due to Trichosporon asteroides: firstly described bloodstream infection**

Kustimur S., Kalkanci A., Caglar K., DİZBAY M., Aktas F., Sugita T.

DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, cilt.43, sa.2, ss.167-170, 2002 (SCI-Expanded)

- CIV. **The role of tumour necrosis factor-alpha (TNF-alpha) and platelet-activating factor (PAF) interaction on murine candidosis**

Kalkanci A., Kustimur S., Timlioglu O., Uluoglu C.

MYCOSES, cilt.45, ss.79-83, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mucor circinelloides'in Maya ve Küf Dönüşümünün Gösterilmesi ve İki Formun Galleria mellonella Enfeksiyon Modelinde Virülansının Değerlendirilmesi**
KARAKURT F., KALKANCI A.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.53, sa.1, ss.21-27, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Kan Kültürlerinde Candida Türlerinin Üreme Süreleri ve Bu Sürenin Kısaltılmasına Yönelik Yaklaşımlar**
Şahin E. A., Kalkanci A.
FLORA ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, cilt.27, sa.2, 2022 (ESCI)
- III. **Bazı Gıdalarda ve Sağlıklı Kişilerin İdrar Örneklerinde ELISA Yöntemi ile Aflatoxin B1 ve Fumonisin B1 Araştırılması**
Çuhaci Ü., Öztürk A., Doğan B., Kalkanci A., Tamer U.
Yüksek İhtisas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, cilt.3, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Specialty-Training Program During COVID-19 Pandemic: A Single Center Survey on over 300 Trainees and Trainers**
OĞUZÜLGEN İ. K., KALKANCI A., AYHAN M. S., DERİCİ Ü., ŞENKÖYLÜ A., Gonul I. I., GÜLBAHAR Ö., GÜZEL TUNÇCAN Ö., OKUR İ., İLHAN M. N.
GAZİ MEDICAL JOURNAL, cilt.33, sa.4, ss.381-384, 2022 (ESCI)
- V. **KÜRESEL ISINMANIN MANTAR ENFEKSİYONLARINA ETKİSİ**
Baltacı N., Kalkanci A.
Kocatepe Tıp Dergisi, cilt.22, sa.4, ss.304-308, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Comparative Analysis of Filtration Ability of Different Cloth Masks**
KALKANCI A., GÜZEL TUNÇCAN Ö., BAŞ S., Bostan B., bay F., Metin Ü., AYSEY YILDIZ P., ÖZGER H. S., DİZBAY M., İLHAN M. N.
Mediterranean Journal of Infection Microbes and Antimicrobials, cilt.10, sa.10, ss.25-32, 2021 (ESCI)
- VII. **In Vitro Activity of Eravacycline in Combination with Colistin Against OXA-type Carbapenemase Producing Klebsiella pneumoniae Isolates**
ÖZGER H. S., Cuhadar T., Yıldız S. S., Gulmez Z. D., Tunccan O. G., KALKANCI A., Simsek H., Bakkaloglu Z., DİZBAY M.
GAZİ MEDICAL JOURNAL, cilt.32, ss.276-280, 2021 (ESCI)
- VIII. **Akut Gastroenteritli Hastalardan İzole Edilen Rotavirüslerin Genotiplerinin İncelenmesi ve G9 Tipinin Artışı**
ALBAKKOURI K., ALTAY KOÇAK A., ÇOLAK M., KALKANCI A., ÇAĞLAR K., SULTAN M. N., BOZDAYI G., AHMED K.
Flora the Journal of Infectious Diseases and Clinical Microbiology, cilt.26, sa.3, ss.468-476, 2021 (ESCI)
- IX. **Demonstration of Mutation Development and Virulence Change in Reference Candida Strains Exposed to Caspofungin**

BALTACI N., KALKANCI A.

Journal of Basic and Clinical Health Sciences, cilt.5, sa.2, ss.115-123, 2021 (ESCI)

- X. **Evaluation of the bactericidal activity of some disinfectant agents against carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* isolates**
Öztürk A., Güzel Tunçcan Ö., Abdulmajed O. H., Erdoğan M., Kozan R., Çağlar K., Kalkancı A.
International Journal of Environmental Health Engineering, cilt.9, sa.14, ss.1-6, 2020 (Scopus)
- XI. **COVID-19 Pandemi Doneminde Sağlık Çalışanlarında Kisisel Koruyucu Ekipman Yonetimi: Gazi Üniversitesi Hastanesi Enfeksiyon Kontrol Komitesi Uygulamaları**
KALKANCI A., Baş S.
Gazi Medical Journal, cilt.31, 2020 (ESCI)
- XII. **Comparison of real-time PCR, indirect immunofluorescence antibody assay, and different staining techniques for the diagnosis of *Pneumocystis jirovecii***
DURGUT E. G., KUŞTİMUR S., AYDIN TERZİOĞLU M., KALKANCI A., DOĞRUMAN AL F.
Annals of Medical Research, cilt.27, sa.1, ss.244-251, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Management of Personal Protective Equipment Among Health Care Workers During COVID-19 Pandemic: Practices of Infection Control Committee of Gazi University Hospital**
KALKANCI A., Bas S., Bostan B., Bay F., Metin U., Ozden G., GÜZEL TUNÇCAN Ö., Ozger S., DİZBAY M.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, ss.309-315, 2020 (ESCI)
- XIV. **Is Induced Sputum A Useful Noninvasive Tool in the Diagnosis of Pulmonary Sarcoidosis?**
Baha A., Yildirim F., Stark M., KALKANCI A., Fireman E., KÖKTÜRK N.
TURKISH THORACIC JOURNAL, cilt.20, sa.4, ss.248-252, 2019 (ESCI)
- XV. **Biofilm-Related Infection: Diagnosis, Treatment, and Prevention**
KALKANCI A., GÜZEL TUNÇCAN Ö.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, cilt.8, 2019 (ESCI)
- XVI. **Arkelerin (Archaea) Patojen Olma Potansiyeli**
BALTACI N., KALKANCI A.
Acta Medica Alanya, cilt.2, sa.2, ss.131-135, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Quality Control of the Qualitative Real Time PCR Method for the Detection of *Aspergillus* DNA in Clinical Samples**
Ozyegen Arslan S., Aydin M., Jabban I. I. K., Seyer A., Fouad A. A., Yalcin B., Demir F., Biter G., KALKANCI A., Kustimur S.
FLORA INFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, cilt.23, sa.3, ss.108-115, 2018 (ESCI)
- XVIII. ***Candida* Cinsi Mayaların Tür Düzeyinde Tanımlanmasında Kullanılan Yöntemlerin Karşılaştırmalı Analizi**
KALKANCI A., BARAN AKSAKAL F. N., ÇAĞLAR K., EVREN E., ERGANİŞ S., ERDEM H.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.47, sa.3, ss.114-124, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Quantitative analysis of *Staphylococcal enterotoxin B* expression and its levels in patients with chronic rhinosinusitis with or without nasal polyps**
GÖKDOĞAN O., KALKANCI A., KIZIL Y., AYDİL U., AKYILDIZ İ., ÇAĞLAR K., USLU S. S.
The Turkish Journal of Ear Nose and Throat, cilt.27, sa.3, ss.135-140, 2017 (Hakemli Dergi)
- XX. ***Trichosporon asteroides*: A novel etiologic agent of Kerion celsi in a child**
Aldemir Kocabas B., Karbuz A., ÇİFTÇİ E., Begde F., Ametoglou S., Fouad A. A., KALKANCI A., KARAHAN Z. C., Aysev D., İNCE E.
İZMİR DR BEHCET UZ COÇUK HASTANESİ DERGİSİ, cilt.6, sa.2, ss.151-154, 2016 (ESCI)
- XXI. **İnme Hastalarında Disfaji ve Oral *Candida* Kolonizasyonu Arasında İlişki Var mı**
Gençay Can A., MENGİ G., BERK E., KALKANCI A., Kaymak Karataş G.
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.19, sa.1, ss.14-18, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. ***Acromonium Potronii* Associated Pneumonia in an Allogeneic Stem Cell Transplantation Recipient**
Civelek R., Cakar M. K., YEGİN Z. A., ERBAŞ G., GÜZEL TUNÇCAN Ö., KALKANCI A., Sucak G. T.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.27, sa.4, ss.203-204, 2016 (ESCI)
- XXIII. **Is there a relationship between dysphagia and oral *Candida* colonization in stroke patients**

MENGİ G., CAN GENÇAY A., BERK E., KALKANCI A., KARATAŞ G. K.

Journal of Physical Medicine and Rehabilitation Sciences, 2016 (Hakemli Dergi)

XXIV. A Proven Case of Cutaneous Rhizopus Infection Presenting with Severe Limb Pain Very Soon after Induction Treatment in a Patient with Acute Lymphoblastic Leukemia

Pepeler M. S., Acar K., GÜZEL TUNÇCAN Ö., Uluoglu O., KALKANCI A., ATALAR H., Kilic K., Sucak G. T.

CASE REPORTS IN HEMATOLOGY, cilt.2015, 2015 (ESCI)

XXV. Nötropenik Olmayan Yoğun Bakım Hastalarında İnvazif Pulmoner Aspergilloz İçin Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi ve Bronkoalveoler Lavaj Örneklerinde Galaktomannan ve PCR Testlerinin Tanısal Değerinin Belirlenmesi

ÖZGER S., HİZEL K., KALKANCI A., AYDOĞDU M., CİVİL F., DİZBAY M., GÜRSEL G.

Mikrobiyoloji Bülteni, cilt.49, sa.4, ss.565-575, 2015 (Hakemli Dergi)

XXVI. Kirli bir yaranın Cunninghamella ile kolonizasyonu

Burçak C. K., HİZEL K., TUNCER S., Demir F., ÇAĞLAR K., KALKANCI A., Semra K.

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.43, sa.4, ss.165-168, 2013 (Hakemli Dergi)

XXVII. Klinik Candida lusitanae kökenlerinin amfoterisin B ye in vitro duyarlılığı Çok merkezli çalışma

KALKANCI A., HİZEL K., Ali F., ÇERİKÇİOĞLU N., AKYAR I., Rukiye B., ERTURAN Z., Semra K.

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.45, sa.1, ss.30-35, 2013 (Hakemli Dergi)

XXVIII. SEÇMELİ STAJLARIN OLUŞTURULMASI GAZİ TIP ÖRNEĞİ

BUDAKOĞLU I. İ., COŞKUN Ö., ULUOĞLU C., AYHAN M. S., ÖZKAN S., ÇAĞLAR K., KALKANCI A., GÖZİL R., ÇAKIR N.

Tıp Eğitimi Dünyası, 2013 (Hakemli Dergi)

XXIX. Clinical characteristics of Turkish women with Candida krusei vaginitis and antifungal susceptibility of the C. krusei isolates.

Güzel A. B., Aydın M., Meral M., KalkanCI A., Ilkit M.

Infectious diseases in obstetrics and gynecology, cilt.2013, ss.698736, 2013 (Scopus)

XXX. İki farklı silikon esaslı yumuşak astar maddesinin zamana bağlı olarak yüzeylerinden izole edilen C albicans hücrelerinde ALS1 adezyon geninin ekspresyonundaki değişimin incelenmesi

YERLİYURT K., NALBANT A. D., KALKANCI A.

Gaziosmanpaşa Üniv.Tıp Fak: Derg., 2012 (Hakemli Dergi)

XXXI. Investigation of interleukin 10 tumor necrosis factor and interferon expression model of pulmonary aspergillosis

ÇAĞLAR K., KALKANCI A., FİDAN I., Aydoğan S., HİZEL K., DİZBAY M., Semra K., Semra K.

Mikrobiyol Bul, 2011 (Hakemsiz Dergi)

XXXII. Nötropenik Hasta Grubunda Mantar Enfeksiyonlarının Tanısında Moleküler Yöntemlerin Desteklediği Bir Laboratuvar Akış Şeması Oluşturulması

KALKANCI A., HAZNEDAR R., GÜZEL TUNÇCAN Ö., ŞENOL E., KÖKTÜRK N.

Moleküler Tanı Dergisi, 2007 (Hakemli Dergi)

XXXIII. Could Candida dubliniensis be involved in lung fungus balls

KALKANCI A., KÖKTÜRK N., GÜZEL TUNÇCAN Ö., HAZNEDAR R.

Rev Iberoam Micol., 2005 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. MANTAR ENFEKSİYONLARININ TANI VE EPIDEMİYOLOJISİNDE MOLEKÜLER YÖNTEMLERİN KULLANIMI

ŞAHİN E. A., KALKANCI A.

Moleküler Mikrobiyoloji Tanı ve Epidemiyoloji, , Editör, Akademisyen, ss.563-570, 2022

II. MANTAR ENFEKSİYONLARININ TANI VE EPIDEMİYOLOJISİNDE MOLEKÜLER YÖNTEMLERİN KULLANIMI

KALKANCI A.

Moleküler Mikrobiyoloji Tanı ve Epidemiyoloji, Durmaz Rıza, Eser Özgen, Otlu Barış, Editör, Hipokrat Yayınevi,

Ankara, ss.563-570, 2022

- III. **Laboratory Diagnosis of Ocular Fungal Infections**
KALKANCI A.
OCULAR FUNGAL INFECTIONS, Kalkancı, Ayşe, Editör, Akademisyen yayın evi, Ankara, ss.45-65, 2021
- IV. **Mantar infeksiyonları: Sınıflama, patogeneze ve patoloji**
KALKANCI A.
Tıbbi Mikoloji, Emel Tümbay, Editör, Meta Basım, İzmir, ss.87-98, 2021
- V. **Antifungaller**
KALKANCI A.
Hemşireler için Tıbbi Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon hastalıkları, Başustaoğlu A, Us D., Editör, Hipokrat yayıncılık, Ankara, ss.189-195, 2021
- VI. **Experimental Models**
KALKANCI A.
OCULAR FUNGAL INFECTIONS, Kalkancı, Ayşe, Editör, Akademisyen yayın evi, Ankara, ss.67-73, 2021
- VII. **Collection and Transport of Specimens**
KALKANCI A.
OCULAR FUNGAL INFECTIONS, Kalkancı, Ayşe, Editör, Akademisyen yayın evi, Ankara, ss.39-43, 2021
- VIII. **Tıbbi mikolojide moleküler yöntemler**
KALKANCI A.
Tıbbi Mikoloji, Emel Tümbay, Editör, Meta Basım, İzmir, ss.583-598, 2021
- IX. **Antifungaller**
KALKANCI A.
DIS HEKİMLİĞİNDE MİKROBİYOLOJİ, Başustaoğlu A, Us D, Editör, Hipokrat, Ankara, ss.321-326, 2020
- X. **Hyalen hifomisetler**
KALKANCI A., ERTURAN Z.
Larone'ın Tıbbi Önemi Olan Mantarlar, Yıldırım ŞT, Gümral R., Editör, Hipokrat, ss.283-331, 2020
- XI. **Microbiological diagnosis of mycotic keratitis**
KALKANCI A.
Mycotic keratitis, Mahendra Rai, Marcelo Luis Occhiutto, Editör, CRC Press, ss.146-155, 2019
- XII. **Koneman's Color Atlas And Textbook of Diagnostic Microbiology Türkçe Baskısı**
KALKANCI A., TAYLAN ÖZKAN H. A., KÜLAH C., GÜROL Y., AKYAR I.
Hipokrat Yayınevi, İstanbul, 2017
- XIII. **Hastalıkların Esasları Bölüm 7**
KOÇOĞLU M. E., EMEKTAŞ G., DAYAN S., SAYINER A. A., KALKANCI A., ÖZKAN A. T., BAYRAM A., ÇIKMAN A., GÜRESER A. S., OTLU B., et al.
Mikrobiyoloji Klinik Yaklaşım, Prof.Dr. Esra Koçoğlu Prof.Dr. Gürol Emektaş, Editör, Garland Science, İstanbul, ss.131-146, 2017
- XIV. **Patojen Listesi, İndeks**
KALKANCI A., SAYINER A. A., TAYLAN ÖZKAN H. A., ÇIKMAN A., GÜLHAN B., AYDIN M., GÜDÜCÜOĞLU H.
Mikrobiyoloji Klinik Bir Yaklaşım, Koçoğlu Esra, Emektaş Gürol, Editör, İSTANBUL TIP KİTAPEVLERİ, İstanbul, ss.687-723, 2017
- XV. **BÖLÜM 22 Parazitoloji, Kan ve Doku Parazitleri**
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.1418-1492, 2017
- XVI. **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

- XVII. **Adenovirus, Poxvirus, Papillomavirus, Polyomavirus, Parvovirus, Hepatit Virusları, Prion Hastalıkları**
BAŞUSTAOĞLU A. C., Us A. D., KALKANCI A., TAYLAN ÖZKAN H. A., KÜLAH C., GÜROL Y., AKYAR I., SAYINER A. A.
Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı, Ahmet Başustaoğlu, Ayşe Dürdal Us, Editör, Hipokrat
Yayınevi, ss.1532-1537, 2017
- XVIII. **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
- XIX. **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
- XX. **Mantar Örneklerinin Ön tanısında Laboratuvar Yaklaşımı**
KALKANCI A.
Koneman'xxs Color Atlas and Textbook of Diagnostic microbiology, Ahmet Başustaoğlu, Dürdal Us, Ayşe kalkancı,
Ayşegül Taylan Özkan, Cana Külah, Yeşim Gürol, Işın Akyar, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.1328-1339, 2017
- XXI. **Antifungaller**
KALKANCI A.
Hemşirelik Uygulamaları Klinik Mikrobiyoloji ve Enfeksiyon Hastalıkları, Başustaoğlu A, Editör, Hipokrat, ss.129-
133, 2016
- XXII. **Ocular Fungal Infections**
KALKANCI A., ÖZDEK Ş., ÖZMEN M. C.
LAP LAMBERT Academic Publishing, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mycoflora of a University Hospital; fungal contamination in air, water, and surface samples**
Şahin E. A., Erganiş S., Marlı H. F., Yavuz B., Algin S., Dizbay M., Güzel Tunçcan Ö., Çağlar K., Kalkancı A.
11. TRENDS IN MEDICAL MYCOLOGY, Athens, Yunanistan, 20 Ekim 2023, cilt.170, ss.346
- II. **Aspergillus fumigatus Enfeksiyonu ile ilişkili miRNA'larının Hücre Kültüründe Gösterilmesi**
YAR SAĞLAM A. S., KALKANCI A., USTA SALIMI D. D., EŞCAN F., FİDAN I., GÜZEL TUNÇCAN Ö.
XL. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 Kasım 2022
- III. **Aspergillus fumigatus enfeksiyonu ile ilişkili miRNA'larının hücre kültüründe gösterilmesi**
YAR SAĞLAM A. S., KALKANCI A., USTA SALIMI D. D., EŞCAN F., FİDAN I., GÜZEL TUNÇCAN Ö.
Türk Mikrobiyoloji Kongresi-Uluslararası, Türkiye, 16 Kasım 2022
- IV. **İnvaziv Pulmoner Aspergilloz Şüpheli Hastalarda Galaktomannan ve Beta Glukan Antijen Testlerinin Karşılaştırması**
ÇUHADAR T., KALKANCI A., GÜZEL TUNÇCAN Ö., YEGİN Z. A., ÖZKURT Z. N., KÖKTÜRK N., YAĞCI A. M.
XL. ULUSLARARASI TÜRK MIKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 16 Kasım 2022
- V. **The effectiveness of antimicrobial photodynamic treatment on catheter infection model**
Aysert Yıldız P., Kalkancı A., Erdoğan M., Özger H. S., Öztürk A., Güzel Tunçcan Ö., Dizbay M., Çağlar K.
2nd Balkan Conference on Medical Mycology and Mycotoxicology, Balkan Fungus 2022, Thessaloniki, Yunanistan,
06 Ekim 2022, ss.51
- VI. **COVID-19 Olgularında Candida dışı maya enfeksiyonları**
KALKANCI A.
Çevrimiçi Mikrobiyoloji Sempozyumu, Türkiye, 25 - 27 Aralık 2020
- VII. **Kantitatif süspansiyon testi ile bazı dezenfektanların bakterisidal etkinliğinin değerlendirilmesi**
ÖZTÜRK A., GÜZEL TUNÇCAN Ö., ABDULMAJED O. H., ERDOĞAN M., KALKANCI A., ÇAĞLAR K.

5.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2019

- VIII. **Retrospective analysis of single nucleotide polymorphisms (SNPs) on TLR-4, PTX-3, Dectin-1 genes and the association with the development of invasive fungal infections among hematopoietic stem cell transplant recipients with oncohematological conditions**
KALKANCI A., TUĞ E., GÜZEL TUNÇCAN Ö., FİDAN I., ÖZKURT Z. N., YEGİN Z. A., Şahin E. A., Şahin E. A., Kuralay Z., Kuralay Z.
9th Trends in Medical Mycology, 11 - 14 Ekim 2019
- IX. **Candida Kökenlerinde Kaspofungin Direncinin MALDI-TOF MS ile Araştırılması**
BALTACI N., Albakkour K., EVREN E., ERGİN Ç., KALKANCI A.
34. ANKEM KONGRESİ, Türkiye, 1 - 05 Mayıs 2019
- X. **Genotyping of rotavirus immunochromatography positive patients by RT-PCR**
Albakkour K., ALTAY KOÇAK A., BOZDAYI G., KALKANCI A., ÇAĞLAR K., Sultan N.
21st Annual Meeting of European Society for Clinical Virology, Atina, Yunanistan, 23 - 26 Eylül 2018
- XI. **Characterization of Candida strains exposed to caspofungin**
BALTACI N., KALKANCI A.
Balkan Fungus, 13 - 15 Eylül 2018
- XII. **Oral Candida Colonization As A Risk Factor For Chronic Inflammation and Atherosclerosis in Hemodialysis Patients**
YETER H. H., ERTEN Y., SEVMEZ H., KORUCU B., KALKANCI A., ELBEG Ş., ALTOK K., YILMAZ H.
36th Annual Meeting of the International Society of Blood Purification, Skopje, Makedonya, 6 - 09 Eylül 2018
- XIII. **COMPARISON OF ANTIMICROBIAL EFFECTS OF DIFFERENT CONCENTRATIONS OF LONG-ACTING LOCAL ANESTHETICS AT DIFFERENT TEMPERATURES**
DURUK ERKENT F., GÜNAYDIN D. B., KALKANCI A., Erdoğan M.
50th SOAP, Miami, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 13 Mayıs 2018
- XIV. **2-Hidroksi 3-metoksi Sülfisoxazol bileşiği ile Cu(II), Pd(II) Komplekslerinin Sentezi, Yapılarının Aydınlatılması, Antibakteriyel Aktivitelerinin ve Enzim İnhibisyonlarının İncelenmesi**
Şen C., ALYAR S., ÖZDEMİR ÖZMEN Ü., ALYAR H., ADEM Ş., KALKANCI A.
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- XV. **Assessment of In Vitro Antimicrobial Activity of Novel Sulfonylhydrazone Derivatives**
ÖZTÜRK A., BALABAN GÜNDÜZALP A., Erdogdu E., Abdulmajet O., KALKANCI A., ÖZDEMİR ÖZMEN Ü.
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- XVI. **'Kronik hepatit B ve hepatit C hasta örneklerinde IL-17A ve IL-23 sitokinlerinde gözlenen değişiklikler ve viral replikasyonla ilişkisi**
KOÇ Z., KAHRAMAN DURAK H., FİDAN I., KALKANCI A.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- XVII. **Fotodinamik tedavinin bakteri ve mantar biyofilmi üzerine etkisinin araştırılması**
KALKANCI A., ÇAĞLAR K., GÜZEL TUNÇCAN Ö., abdulmecid O., erdoğan m., ÜNAL E. A., DİZBAY M.
Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- XVIII. **Penetration of voriconazole into corneal tissue: An experimental study**
KALKANCI A., HİZEL K., BİLGİHAN M. K., ÖZDEMİR H. B., ÜNAL E. A., yeşilırmak n., erdoğan m., tüm a. e., karakuş a. k.
Trends in Medical Mycology, 6 - 09 Ekim 2017
- XIX. **Saccharomyces cerevisiae fungemia after probiotic treatment in intensive care unit patients**
KALKANCI A., GÜRSEL G., AYDOĞDU M., DİZBAY M., ERGANİŞ S., kara i., yıldırım f., ÖZGEN Ö.
Trends in Medical Mycology, 6 - 09 Ekim 2017
- XX. **Antimicrobial Photo Dynamic Treatment of Candida biofilms**
Güzel Tunçcan Ö., Kalkancı A., Ünal E. A., Abdulmecid O., Erdoğan M., Dizbay M., Çağlar K.
Trends in Medical Mycology, 6 - 09 Ekim 2017
- XXI. **FECAL MICROBIOTA IN BEHCET'xxS SYNDROME PATIENTS WITH MUCOCUTANOUS AND UVEITIS**

INVOLVEMENT

TECER D., GÖĞÜŞ F. N., KALKANCI A., erdoğan m., çoban s., HASANREİSOĞLU C. M., KARAKAN T.
Annual European Congress of Rheumatology, 14 - 17 Haziran 2017

XXII. FECAL MICROBIOTA IN BEHCET'S SYNDROME PATIENTS WITH MUCOCUTANEOUS AND UVEITIS INVOLVEMENT

Tecer D., Gogus F., Kalkanci A., Erdogan M., Coban S., Hasanreisoglu M., Karakan T.
Annual European Congress of Rheumatology, Madrid, İspanya, 14 - 17 Haziran 2017, cilt.76, ss.321

XXIII. Candida Cinsi Mayaların Tür Düzeyinde Tanımlanmasında Kullanılan Yöntemlerin Karşılaştırmalı Analizi

ERDEM H., ERGANİŞ S., EVREN E., BARAN AKSAKAL F. N., ÇAĞLAR K., KALKANCI A.
XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2016

XXIV. Uzun Etkili Lokal Anestezik İlaçların Farklı Konsantrasyonlarının Farklı Sıcaklıktaki Antimikrobiyal Etkilerinin Karşılaştırılması

DURUK ERKENT F., GÜNAYDIN D. B., Erdoğan M., KALKANCI A.
51.Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2017, ss.47

XXV. Hematolojik Hastalığı Olan Bağışıklığı Baskılanmış Hastalarda Bronkoskopinin Tanısal Etkinliği

KÖKTÜRK N., YILDIRIM F., BAŞARIK AYDOĞAN B., KALKANCI A., GÜZEL TUNÇCAN Ö., AKI Ş. Z., YEĞİN Z. A., ÖZKURT Z. N., SUCAK TÜRKÖZ G.
Türk Toraks Derneği 19. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2016

XXVI. Cladosporium cladosporioides ile kolonize olmuş kronik kalsifiye subdural hematoma olgusu literatürde ilk bildirim

Özkal B., Doğan B., Tangül P., Muştak K., DİKER K. S., KALKANCI A.
3.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015

XXVII. Candida albicans da flukonazol ve nistatin ile bazı biyosidlerin in vitro etkileşiminin araştırılması

Burçak C. K., ÇAĞLAR K., KALKANCI A.
3.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015

XXVIII. CLSI ve EUCAST Vreferans yöntemlerinde son durum

KALKANCI A.
3.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2015

XXIX. Diagnostic Yield Of Bronchoscopy In The Immunocompromised Patients With Haematological Disorders

Kokturk N., Yildirim F., Aydogan B. B., Kalkanci A., Tunccan Ö., Aki S. Z., Yegin Z. A., Ozkurt Z. N., Sucak G. T.
International Conference of the American-Thoracic-Society (ATS), Colorado, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 20 Mayıs 2015, cilt.191

XXX. Kateter İlişkili Kandidüri Olgularında İzole Edilen Kandidaların Tür Dağılımı ve Antifungal Duyarlılıkları

DİZBAY M., KETEN D., KALKANCI A., GÜZEL TUNÇCAN Ö., ASLAN S., SÖKÜLMEZ YILDIRIM S.
26. Antibiyotik ve Kemoterapi (ANKEM) Kongresi. Manavgat, Türkiye, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011

XXXI. Dönem III' de Yapılan Bir Ders Kurulu Sınav Sorularının Analizi

COŞKUN Ö., ÖZKAN S., KALKANCI A., GÖZİL R., ÇAĞLAR K., TUNAOĞLU F. S., SÖZEN T. S., DURSUN A.
UTEK 08 IV. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2008

Desteklenen Projeler

KALKANCI A., ERGANİŞ S., HUSEİN O. B. A., YAPRAKÇI A. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antimikrobiyal Fotodinamik Tedavi Etkinliğinin Santral Venöz Kateter Maketinde Geliştirilen Modelde İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor
ŞAHİN E. A., ŞAHİN M. Ç., KALKANCI A., ÇAĞLAR K., FİDAN I., ÇELTİKÇİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Santral Sinir Sistemi enfeksiyonlarında etken olabilecek mikroorganizmaların tanımlanmasına yönelik hızlı tanı kiti geliştirilmesi, 2022 - Devam Ediyor
KALKANCI A., AYSEY YILDIZ P., ÇAĞLAR K., DİZBAY M., GÜZEL TUNÇCAN Ö., ÖZGER H. S., ÖZTÜRK A., ERDOĞAN M.,

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antimikrobiyal Fotodinamik Tedavi Etkinliğinin Kateter Modelinde İncelenmesi, 2021 - 2022

GÜZEL TUNÇCAN Ö., KALKANCI A., YAR SAĞLAM A. S., FİDAN I., EŞCAN F., USTA SALİMİ D. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aspergillus fumigatus enfeksiyonuna özgül mikro RNAlarının dendritik hücre kültüründe gösterilmesi, 2021 - 2022

Kalkancı A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AmyotrofikLateral Skleroz (ALS) hastalarının bağırsak mikrobiyota analizi, 2017 - 2022

TUĞ E., FİDAN I., KALKANCI A., ÖZKURT Z. N., GÜZEL TUNÇCAN Ö., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İnvaziv aspergilloz ve kandidoz gelişen kök hücre nakli alıcısı hematolojik maligniteli hastalarda TLR-4, PTX-3, Dectin-1 ve CARD9 genlerindeki tek nükleotid polimorfizmlerinin ve fungal enfeksiyonlara yatkınlığın retrospektif olarak araştırılması, 2018 - 2019

KALKANCI A., OĞUZÜLGEN İ. K., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Astımlı Olgularda Akciğer Mikobiyomu ve Hastalık, 2017 - 2019

Tamer U., Kalkancı A., Doğan B., TÜBİTAK Projesi, Mikotoksikoz Tanısında Kullanılabilecek Lateral Akım Testi Geliştirilmesi, 2017 - 2019

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kan Kültürlerinde Candida cinsi Maya Mantarlarının Üreme Süreleri ve Bu Sürenin Kısaltılmasına Yönelik Yaklaşımlar, 2017 - 2019

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekinokandin sınıfı antifungal ilaçlar ile karşılaştırılmış mutant Candida kökenlerinin karakterizasyonu, 2017 - 2019

KARAKAN T., KALKANCI A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, FECAL MICROBIOTA IN BEHÇET'S SYNDROME PATIENTS WITH EYE INVOLVEMENT, 2016 - 2017

KALKANCI A., TÜBİTAK Projesi, Dezenfektanların Antifungal Aktivitesinin ve Direnç Mekanizmalarının İncelenmesi Candida albicans Modeli Üzerine Bir Çalışma, 2013 - 2016

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klinik örneklerden izole edilen C.albicans kökenleri arasında antifungal direnç genlerinin aktarımı, 2010 - 2013

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hastanemizde Görülen Fırsatçı Mikoz Etkenlerinin Tanımlanması, Moleküler Genetik Yöntemler İle İncelenmesi Ve 'Mikolojide Moleküler Tanı' Kursu Düzenlemesi, 2008 - 2012

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mantarlara Siderofor Varlığının Araştırılması, 2008 - 2010

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikoz Tanısı İçin Hasta Serumlarında Kitinin Gösterilmesine Yönelik Enzyme Linked Immunosorbant Assay (Elisa) ve Direkt Floresan Antikor (Dfa) Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2007 - 2010

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aspergillus galaktomannan antijen pozitifliğinin farklı klinik tabloların oluşturduğu hayvan modellerinde değerlendirilmesi, 2007 - 2008

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Candida albicans ALS, HWP genleri ve Stapylococcus epidemidis ICA Gen bölgesinin in vitro biyofilm modelinde kantitatif analizi, 2006 - 2007

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik Sinüzit ve Nazal Polipli Olgularda Küf Mantarlarının Kültür, Seroloji ve PCR İle Gösterilmesi, 2005 - 2006

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bağışık Yetmezliği Olan Hastalarda Aspergilloz Araştırılması ve Aspergillusların Hastane İnfeksiyonu ve Çevresi Yönünden Önemi, 2003 - 2004

Akbulut K. G., Kuştımur S., Gönül B., Kalkancı A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diabet tedavisi gören ve görmeyen sıçanlarda kandidoz ve antioksidan kapasitenin araştırılması", 2002 - 2002

KALKANCI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pneumocystis carinii enfeksiyonu tanısının konmasında polimeraz zincir reaksiyonu ve immünfloresan yöntemlerinin karşılaştırılması, 2001 - 2002

Metrikler

Yayın: 202

Atıf (WoS): 1042

Atıf (Scopus): 1127

H-İndeks (WoS): 19

H-İndeks (Scopus): 20

Ödüller

Oğuzülgen İ. K., Öztürk A. B., Bacceoğlu A., Aydın Ö., Köycü Buhari G., Damadoğlu E., Öner Erkeköl F., Göksel Ö., Karakaya G., Kalyoncu A. F., et al., Astım Ve Allerji Çalışma Grubu Sözel Bildiri Birincilik Ödülü, Türk Toraks Derneği , Mayıs 2022
Duruk Erkent F., Günaydın D. B., Erdoğan M., Kalkancı A., En iyi poster Ödülü -Antimicrobial Activity of Long Acting Local Anaesthetics (Best E-poster Award at the 51st Annual Meeting of Turkish Society of Anesthesiology and Reanimation in Antalya, 2017)., Türk Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Derneği, Ekim 2017
Tuğ E., Kalkancı A., İnvaziv aspergilloz ve kandidoz gelişen kök hücre nakli alıcısı hematolojik maligniteli hastalarda TLR-4, PTX-3, Dectin-1 ve CARD9 genlerindeki tek nükleotid polimorfizmlerinin ve fungal enfeksiyonlara yatkınlığın retrospektif olarak araştırılması, Glead Proje Destek Programı , Mart 2017
Akbulut K. G., Kalkancı A., Gönül B., Kuştimur S., Bulduk E., . Prof. Dr Ekrem Kadri Unat Anısına En İyi Araştırma Belge, 4.Ulusal Mantar Hastalıklarıve Klinik Mikoloji Kongresi., Mayıs 2003

Akademi Dışı Deneyim

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti
TÜBİTAK
Ankara Mikrobiyoloji Derneği
Türk Hastane İnfeksiyonları ve Kontrolü Derneği
Tüm Öğretim Elemanları Derneği
Gazi Üniversitesi
Gazi Üniversitesi
Sağlık Bakanlığı