

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 2603

E-posta: zerturan@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/1753/>

Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikoloji/ Tıbbi Mikrobiyoloji, Türkiye 1995 - 1999
Tıpta Uzmanlık, Ludwig-Maximilians-Universitaet München, Institut Für Hygiene Uns Medizinische Mikrobiologie, Almanya 1995 - 1996

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji, Türkiye 1992 - 1995

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Türkiye 1983 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Almanca, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Aspergillus fumigatus kompleksi suşlarının identifikasyonu, Aspergillus fumigatus'da azol direncinin belirlenmesi ve TR/L98H ile ilişkisi., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Ad/Mikoloji Bd, 2016

Tıpta Uzmanlık, Mikoloji Yan Dal tezi: Yoğun bakım ünitesinde yatan hastalarda Candida kolonizasyonunun epidemiyolojik ve antifungal duyarlılık yönünden incelenmesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Ad/Mikoloji Bd, 2012

Yüksek Lisans, Kistik fibrozlu hastaların solunum yollarında mantar sıklığının belirlenmesi ve izole edilen mantarların tanımlanması, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Ad/Mikoloji Bd, 2011

Doktora, Hastane sularından nontüberküloz mikobakterilerinin izolasyon oranının araştırılması , İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Ad/Mikoloji Bd, 2011

Tıpta Uzmanlık, Kistik fibrozlu hastaların burunlarında S. aureus taşıyıcılığının ve izole edilen suşların antibiyotik duyarlılığının saptanması, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Ad/Mikoloji Bd, 2008

Yüksek Lisans, Kistik fibrozlu hastaların solunum yolu örneklerinden S. aureus izolasyonu ve tanımlanmasında Chromagar'ın değeri, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji/Mikoloji, 2005

Yüksek Lisans, HIV-infekte hastalarda oral Candida kolonizasyonunun araştırılması ve viral yük ve CD4 sayısı ile ilişkisinin saptanması, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji/Mikoloji, 2004

Tıpta Uzmanlık, Mikoloji Yan Dal tezi: Candida albicans'ın hızlı tanısında L-prolin aminopeptidaz ve beta- galaktozaminidaz enzimlerinin değeri, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikoloji/ Tıbbi Mikrobiyoloji, 1999

Tıpta Uzmanlık, Kistik Fibrozlu hastaların solunum yolu sistemi örneklerinden izole edilen mikroorganizmalar, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji, 1995

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 1995 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **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., Yıldiran S. T. , ENER B., ÖZ Y., METİN D. Y. , et al.
JOURNAL OF GLOBAL ANTIMICROBIAL RESISTANCE, cilt.18, ss.230-234, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Genotypic characterization of Pseudomonas aeruginosa isolates from Turkish children with cystic fibrosis**
Okur D. S. , Yuruyen C., Gungor O., Aktas Z., Erturan Z., Akcakaya N., Camcioglu Y., Cokugras H., Koksalan K.
INFECTION AND DRUG RESISTANCE, cilt.12, ss.675-685, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **MYCOBACTERIOSIS IN FARMED SEA BREAM (Sparus aurata) CAUSED BY Mycobacterium frederiksbergense IN TURKEY**
Urku C., Genc G. E. , Wittwer F., Erturan Z., Pfyffer G.
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, cilt.68, ss.391-400, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determination of Azole Resistance and TR34/L98H Mutations in Isolates of Aspergillus Section Fumigati from Turkish Cystic Fibrosis Patients**
Gungor O., Sampaio-Maia B., Amorim A., Araujo R., Erturan Z.
MYCOPATHOLOGIA, cilt.183, ss.913-920, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cytokine gene polymorphism in denture stomatitis patients: A clinical study**
Keşoğlu A., Bural C., Genç G., Erturan Z., Çınar K., Oğuz F., Bilgin T., BILHAN H.
ORAL DISEASES, cilt.24, ss.983-992, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of FluoroType MTB for direct detection of Mycobacterium tuberculosis complex and GenoType MTBDRplus for determining rifampicin and isoniazid resistance**
Genc G., Satana D., Yildirim E., Erturan Z., Yegenoglu Y., Uzun M.
Biotechnology and Biotechnological Equipment, cilt.32, ss.999-1004, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Epidemiologic and microbiologic evaluation of nosocomial infections associated with Candida spp in children: A multicenter study from Istanbul, Turkey**
Sutcu M., Salman N., Akturk H., Dalgic N., TÜREL Ö., Kuzdan C., KEPENEKLİ KADAYİFCİ E., Sener D., Karbuz A., Erturan Z., et al.
AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, cilt.44, ss.1139-1143, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Is the extraction by Whatman FTA filter matrix technology and sequencing of large ribosomal subunit D1-D2 region sufficient for identification of clinical fungi?**
Kiraz N., Oz Y., Aslan H., Erturan Z., Ener B., Akdagli S. A. , Muslumanoglu H., Cetinkaya Z.
MYCOSES, cilt.58, ss.588-597, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Distribution of Nontuberculous Mycobacteria strains**
Gunaydin M., YANIK K., EROĞLU C., Sanic A., Ceyhan I., Erturan Z., DURMAZ R.
ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIALS, cilt.12, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Panton-Valentine leukocidin and biofilm production of Staphylococcus aureus isolated from respiratory tract**
Aktas N. C. , Erturan Z., Karatuna O., Yagci A. K.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.7, ss.888-891, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Frequency of fungi in respiratory samples from Turkish cystic fibrosis patients**
Gungor O., Tamay Z., Guler N., Erturan Z.
MYCOSES, cilt.56, ss.123-129, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation of Plasmid-Mediated Quinolone Resistance in Pseudomonas aeruginosa Strains Isolated from Cystic Fibrosis Patients**
ÇOBAN A. Y. , ÇAYCI Y. T. , YILDIRIM T., Erturan Z., DURUPINAR B., BOZDOĞAN B.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.45, ss.602-608, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Unusual presentation of Trichophyton verrucosum causing hydronephrosis and joint contractures**
Kavala M., Sudogan S., Beyhan S., Zindanci I., Yegenoglu Y., Erturan Z., Tintelnot K., Demirkesen C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, cilt.49, ss.102-103, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **INVESTIGATION OF BIOFILM FORMATION AND RELATIONSHIP WITH GENOTYPE AND ANTIBIOTIC SUSCEPTIBILITY OF PSEUDOMONAS AERUGINOSA STRAINS ISOLATED FROM PATIENTS WITH**

CYSTIC FIBROSIS

ÇOBAN A. Y. , ÇİFTÇİ A., ONUK E. E. , Erturan Z., ÇAYCI Y. T. , DURUPINAR B.

MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.43, ss.563-573, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **"The Role Of Candida Albicans Hyphae And Lactobacillus In Denture Related Stomatitis"**
BİLHAN H., SÜLÜN T., ERKÖSE G., Kurt H., ERTURAN Z., KUTAY H. Ö. , BİLGİN T.
Journal of Clinical Oral Investigations, cilt.13, ss.363-368, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Oral Candida colonization of human immunodeficiency virus infected subjects in Turkey and its relation with viral load and CD4(+) T-lymphocyte count**
Erkoese G., Erturan Z.
MYCOSES, cilt.50, ss.485-490, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Genotype and antibiotic susceptibility patterns of Pseudomonas aeruginosa and Stenotrophomonas maltophilia isolated from cystic fibrosis patients**
Nazik H., Ongen B., Erturan Z., SALCIOĞLU M.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.60, ss.82-86, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Epidemiology of superficial mycosis (Tinea pedis, onychomycosis) in elementary school children in Istanbul, Turkey**
HAPCIOĞLU B., YEGENOĞLU Y., Disci R., ERTURAN Z., KAYMAKÇALAN H.
COLLEGIUM ANTROPOLOGICUM, cilt.30, ss.119-124, 2006 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Heterotrophic bacteria and filamentous fungi isolated from a hospital water distribution system**
Hapcioglu B., Yegenoglu Y., Erturan Z., Nakipoglu Y., Issever H.
INDOOR AND BUILT ENVIRONMENT, cilt.14, ss.487-493, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Phenotypic variation and antifungal susceptibility patterns of Candida albicans strains isolated from neutropenic patients**
Kiraz N., Ang O., Akgun Y., Erturan Z.
MYCOSES, cilt.43, ss.119-123, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Mycobacterium tuberculosis kompleksinin varlığının saptanmasında ve rifampisine direncinin belirlenmesinde Xpert MTB/RIF testinin değerlendirilmesi**
Erköse Genç G., Yılmazlı Ö., Şatana D., Erturan Z., Uzun M.
ANKEM Dergisi, cilt.31, ss.67-74, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Pediyatrik invaziv kandidiyazis olgularında Candida türlerinin ve antifungal duyarlılıklarının değerlendirilmesi**
Sütçü M., Acar E. M. , Erköse Genç G., Kökcü Karadağ Ş. İ. , Aktürk H., Atay G., Hançerli Törün S., Salman N., Erturan Z., Somer A.
TÜRK PEDIATRİ ARŞİVİ-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, cilt.52, ss.145-153, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Sağlıklı kişilerde oral Candida kolonizasyonu sıklığının araştırılması**
Erköse Genç G., Özel Yıldız S., Erturan Z.
ANKEM Dergisi, cilt.28, ss.26-31, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **"Denture Related Stomatitis and Candida Counts of a Rest Home Population: An Epidemiologic Pilot Study in Patients Wearing Upper Full Removable Dentures".**
ŞAKAR O., BİLHAN H., SÜLÜN T., Çalışır F., İspirgil E., ERTURAN Z., ERKÖSE G.
Balkan Journal of Stomatology, cilt.12, ss.98-102, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Yoğun bakım ünitesi hastalarından kolonizasyon veya infeksiyon etkeni olarak soyutlanan Candida cinsi mantarlar**
Otağ F. Z. , Ersöz G., Doruk N., Erköse Genç G., Erturan Z., Kaya A.
TÜRK MIKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, cilt.34, ss.91-97, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Cerrahi yoğun bakım ünitesinde yatan hastaların aspirasyon kateterlerinden izole edilen mayalar ve flukonazol ve amfoterisin B'ye duyarlılıkları**
KÜÇÜKATEŞ E., KÜÇÜKATEŞ E., ERTURAN Z., ÇAKAN H., KOCAZEYBEK B., YEĞENOĞLU Y.

ANKEM Dergisi, cilt.12, ss.503-508, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Cerrahi Yogun Bakım Ünitesinde Yatan Hastaların Aspirasyon Kateterlerinden İzole Edilen Mayalar ve Flukonazol ve Amfoterisin-B' ye Duyarlılıkları**

KÜÇÜKATEŞ E., ERTURAN Z., ÇAKAN H., Kocazeybek B., YEĞENOĞLU F. Y.

ANKEM Dergisi, cilt.12, ss.503-508, 1998 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Detection of Mycobacterium sp. in cultured sea bream (Sparus aurata) in Turkey**
Ürkü Ç., Erköse Genç G., Erturan Z.
2nd International Congress on Fisheries and Aquatic Research, Nevşehir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.59-61
- **Cytokine gene polymorphism in Candida-related denture stomatitis.**
Coşkun Keşoğlu A., BURAL H. C. , Bilhan H., OĞUZ F., ERTURAN Z., GEÇKİLİ O., BİLGİN T.
FDI 2017 World Dental Congress, Madrid, İspanya, 29 August - 01 September 2017, cilt.suppl 1, no.67, ss.138
- **EVALUATION OF CANDIDA SPECIES AND ANTIFUNGAL SUSCEPTIBILITIES AMONG CHILDREN DIAGNOSED WITH INVASIVE CANDIDIASIS**
SÜTÇÜ M., ACAR E. M. , Aktürk H., Erköse Genç G., Kökçü İ., Atay G., HANÇERLİ TÖRÜN S., SALMAN N., ERTURAN Z., SOMER A.
European Society for Paediatric Infectious Diseases, Madrid, İspanya, 23 - 27 May 2017, ss.918
- **PEDİATRİK İNVAZİF KANDİDİYAZİS OLGULARINDA KANDİDA TÜRLERİNİN VE ANTİFUNGAL DUYARLILIKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
SÜTÇÜ M., ACAR E. M. , AKTÜRK H., ATAY G., HANÇERLİ TÖRÜN S., SOMER A., ERTURAN Z.
10.ULUSAL ÇOCUK ENFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 5 - 09 April 2017, ss.133
- **Nekrotizan pnömoni ile başvuran akciğer tüberkülozu**
Korkmaz M., Acar E. M. , Sütçü M., Hançerli Törün S., Çalışkan E., Bayramoğlu Z., Erköse Genç G., Erturan Z., Salman N., Somer A.
39.Pediatric Günleri ve 18 Pediatric Hemşireliği Günleri, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2017, cilt.1, ss.64-65
- **Mycobacterium tuberculosis suşlarının rifampisine direncinin belirlenmesinde GeneXpert MTB/RIF'in değeri**
Erköse Genç G., Şatana D., Erturan Z., Uzun M.
10. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2012, cilt.1, no.1, ss.124-125
- **Evaluation of the Neo-Sensitabs diffusion method for determining the antifungal susceptibilities of Candida species**
ŞATANA D., Erköse Genç G., Sarıgüzel N., Akyar I., UZUN M., ERTURAN Z.
21st European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 27th International Congress of Chemotherapy, Milan, Italy, Milan, İtalya, 7 - 10 May 2011, ss.784

Desteklenen Projeler

BURAL ALAN H. C. , ERTURAN Z., COŞKUN KEŞOĞLU A., ERKÖSE GENÇ G., OĞUZ F., KEKİK ÇINAR Ç., BİLGİN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tam dişsiz hastalarda tüm çene rehabilitasyonunda implant destekli protez protokolleri, 2018 - 2019

BURAL ALAN H. C. , BİLGİN H., GEÇKİLİ O., ERTURAN Z., OĞUZ F., COŞKUN KEŞOĞLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cytokine gene polymorphism in Candida-related denture stomatitis, 2017 - 2017

PALABIYK B., YILMAZER M., TARHAN Ç., KARAER UZUNER S., ARICAN E., ÖZCAN F. G. , ERTURAN Z., ÖZARABACI İ., AKÇAALAN S., KARTAL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan hastalıklarının moleküler mekanizmalarının araştırılmasında Schizosaccharomyces pombe'nin model organizma olarak kullanılmasının optimizasyonu, 2015 - 2017

Atıflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):133

h-indeksi (WOS):6