

Prof. Dr. MUSTAFA ALPER ERGİN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 680 1888](tel:+903126801888)

İş Telefonu: [+90 312 305 1587](tel:+903123051587) Dahili: 128

E-posta: aergin@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/aergin>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, D-Blokları, 3.kat 34-26 no'lu oda Sıhhiye Kampüs Sıhhiye-Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2740-2555

ScopusID: 7005114670

Yoksis Araştırmacı ID: 201837

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi/Sağlık Bilimleri/Mikrobiyoloji, Türkiye 1993 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Polimeraz zincir reaksiyonu-restriksiyon enzim analizi yöntemi ile mikobakterilerin tür düzeyinde tanımlanması, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1999

Yüksek Lisans, 4-14 yaş grubu ilkokul öğrencilerinde beta-hemolitik streptokok izolasyon sıklığı ve gruplandırılması, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1993

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 1991 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Hacettepe Üniversitesi, 2015 - 2018

Hacettepe Üniversitesi, 2009 - 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of the Respiratory Viral Panel PCR Test Results Before and After COVID-19 Pandemic**
Alp A., Tasci O., Ergin M. A., Koseoglu Eser O.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.56, sa.4, ss.667-681, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Existence of biofilm and biofilm-associated virulence genes in multi-drug resistant invasive acinetobacter baumannii isolates Çok İlaça dirençli İnvaziv acinetobacter baumannii İzolatlarında biyofilm ve biyofilm ilişkili virülans genlerinin varlığı**
Altınok Ö., Boral B., Ergin A., Eser Ö.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.54, sa.1, ss.40-49, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **A prospective multicenter study on the evaluation of antimicrobial resistance and molecular epidemiology of multidrug-resistant Acinetobacter baumannii infections in intensive care units with clinical and environmental features**
Boral B., Unaldi Ö., Ergin A., Durmaz R., Eser Ö., Acinetobacter S.
Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials, cilt.18, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Antimicrobial Activity of Copper Alloys Against Invasive Multidrug-Resistant Nosocomial Pathogens**
Eser Ö., Ergin M. A., Hasçelik A. G.
CURRENT MICROBIOLOGY, cilt.71, ss.291-295, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Carbapenem resistance in ESBL positive Enterobacteriaceae isolates causing invasive infections Invazif enfeksiyonlara neden olan gsbl pozitif enterobacteriaceae izolatlarında karbapenem direnci**
Koseoglu Eser O., Altun Uludag H., Ergin A., Boral B., ŞENER B., Hascelik G.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.48, sa.1, ss.59-69, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of biofilm formation, and biocorrosion on denture base fractures**
ŞAHİN C., Ergin A., AYYILDIZ S., COSGUN E., UZUN G.
Journal of Advanced Prosthodontics, cilt.5, sa.2, ss.140-148, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Occurrence and characterisation of CTX-M enzymes in Enterobacteriaceae isolated from intensive care units of a Turkish University hospital**
ESER Ö., Ergin A., Hascelik G.
Indian Journal of Medical Microbiology, cilt.31, sa.4, ss.415-416, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Molecular characterization of oxacillinases and genotyping of invasive Acinetobacter baumannii isolates using repetitive extragenic palindromic sequence-based polymerase chain reaction in Ankara between 2004 and 2010**
Ergin A., Hascelik G., Eser Ö.
Scandinavian Journal of Infectious Diseases, cilt.45, sa.1, ss.26-31, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of culture and real-time PCR methods in the detection of streptococcus pneumoniae and haemophilus influenzae in acute otitis media effusion specimens Akut orta kulak iltihabi örneklerinde streptococcus pneumoniae ve haemophilus influenzae v\m saptanmasında kültür ve gerçek zamanlı pcr yöntemlerinin karşılaştırılması**
Eser Ö., Alp Ş., Ergin A., İpci K., ALP A., Gur D., Hascelik G.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.46, sa.4, ss.676-681, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Erythromycin and penicillin resistance mechanisms among viridans group streptococci isolated from blood cultures of adult patients with underlying diseases**
Ergin A., Eser Ö., Hasçelik G.
New Microbiologica, cilt.34, sa.2, ss.187-193, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Classical and new approaches in laboratory diagnosis of viridans streptococci Viridans streptokokların laboratuvar tanısında klasik ve yeni yaklaşımlar**
Ergin A.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.44, sa.3, ss.495-503, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Antimicrobial resistance and existence of metallo-beta-lactamase in acinetobacter species isolated from adult patients Erişkin hastalardan izole edilen acinetobacter türlerinde antimikrobiyal direnc ve metallo-beta-laktamaz varlığı**

Eser Ö., Ergin A., Hasçelik G.

Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.43, sa.3, ss.383-390, 2009 (SCI-Expanded)

- XIII. **Value of demonstration of pneumococcal surface antigen A and autolysin genes for the identification of Streptococcus pneumoniae clinical isolates**
Streptococcus pneumoniae klinik izolatlarının tanımlanmasında pnömokokal yüzey antijen a ve otolizin genlerinin gösterilmesinin yeri
Ergin A., Eser Ö., Sener B., Hasçelik G.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.43, sa.1, ss.11-17, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **In vitro activity of tigecycline as a therapeutic option against multidrug-resistant Acinetobacter spp.**
Eser Ö., Ergin M. A., Tunçkanat F. F., Hasçelik A. G.
NEW MICROBIOLOGICA, cilt.31, ss.535-541, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Validation of urinary antigen test for Streptococcus pneumoniae in patients with pneumococcal pneumonia**
Ercis S., Ergin A., Sahin G. O., Hasçelik G., Uzun O.
Japanese Journal of Infectious Diseases, cilt.59, sa.6, ss.388-390, 2006 (SCI-Expanded)
- XVI. **Macrolide resistance mechanisms and in vitro susceptibility patterns of viridans group streptococci isolated from blood cultures**
Ergin A., Ercis S., Hasçelik G.
Journal of Antimicrobial Chemotherapy, cilt.57, sa.1, ss.139-141, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. **MLS resistance genotypes in Group C and G streptococci [4]**
Arslan S., Ergin A., Ercis S., Hasçelik G.
International Journal of Antimicrobial Agents, cilt.24, sa.5, ss.523-524, 2004 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The vitro efficacy of β -lactam and β -lactamase inhibitors against multidrug resistant clinical strains of Mycobacterium tuberculosis**
Dincer I., Ergin A., Kocagoz T.
International Journal of Antimicrobial Agents, cilt.23, sa.4, ss.408-411, 2004 (SCI-Expanded)
- XIX. **Non Tuberculous Mycobacteria (NTM) in patients with underlying diseases: Results obtained by using polymerase chain reaction-restriction enzyme analysis between 1997-2002**
Ergin A., Hasçelik G.
New Microbiologica, cilt.27, sa.1, ss.49-53, 2004 (SCI-Expanded)
- XX. **Evaluation of restriction endonuclease analysis of BRO beta-lactamases in clinical and carrier isolates of Moraxella catarrhalis**
Köseoglu Ö., Ergin A., Hasçelik G.
Scandinavian Journal of Infectious Diseases, cilt.36, sa.6-7, ss.431-434, 2004 (SCI-Expanded)
- XXI. **In vitro susceptibility, tolerance and MLS resistance phenotypes of Group C and Group G streptococci isolated in Turkey between 1995 and 2002**
Ergin A., Ercis S., Hasçelik G.
International Journal of Antimicrobial Agents, cilt.22, sa.2, ss.160-163, 2003 (SCI-Expanded)
- XXII. **Comparison of microdilution and disc diffusion methods in assessing the in vitro activity of fluconazole and Melaleuca alternifolia (tea tree) oil against vaginal Candida isolates**
Ergin A., Arikan S.
Journal of Chemotherapy, cilt.14, sa.5, ss.465-472, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Urinary Mycobacterium fortuitum infection in an HIV-infected patient [2]**
ERSOZ G., KAYA A., CAYAN S., KANDEMİR O., ERGİN A., CETINKAYA Y., Unal S.
AIDS, cilt.14, sa.17, ss.2802-2803, 2000 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Evaluation of 120 Mycobacterial Species Isolated From Clinical Specimens to the Species Level By Polymerase Chain Reaction-Restriction Enzyme Analysis**
Ergin M. A., Kocagöz Z. T., Us A. D.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.32, ss.657-662, 2000 (SCI-Expanded)
- XXV. **Polimeraz Zincir Reaksiyonu-Restriksiyon Enzim Analizi Yöntemi ile Mikobakterilerin Tür Düzeyinde Tanımlanması**
Ergin M. A., Kocagöz Z. T., Us A. D., Günalp A.

- MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.33, ss.251-261, 1999 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Rate of carriage, serotype distribution and penicillin resistance of Streptococcus pneumoniae in healthy children**
Sener B., ARIKAN S., ERGİN M. A., GUNALP A.
ZENTRALBLATT FÜR BAKTERIOLOGIE-INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY VIROLOGY PARASITOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, cilt.288, sa.3, ss.421-428, 1998 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Farenjit ve Akut Tonsillit Olgularında C Grubu Beta-Hemolitik Streptokok İzolasyon Sıklığı ve Tiplendirilmesi.**
Ergin M. A., Şener B., Günalp A.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.31, ss.325-330, 1997 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Sputum bacteriology and its antibiotic susceptibilities in Turkish cystic fibrosis patients**
Özçelik U., ŞENER B., Göçmen A., Kiper N., Ergin A., Dilber E.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.38, sa.3, ss.281-288, 1996 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İnvaziv ve invaziv olmayan Acinetobacter baumannii izolatlarında biyofilm yapımı ve virülans genlerinin varlığı**
Gürpınar Ö., Ergin M. A., Zarakol I. P., Eser Ö.
FLORA, cilt.26, ss.720-726, 2021 (ESCI)
- II. **İnvaziv ve İnvaziv Olmayan Acinetobacter baumannii İzolatlarında Biyofilm Yapımı ve Virülans Genlerinin Varlığı**
ESER Ö., ERGİN M. A., ZARAKOL I. P., GÜRPINAR Ö.
FLORA İNFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MIKROBİYOLOJİ DERGİSİ, cilt.26, sa.4, ss.720-726, 2021 (ESCI)
- III. **REAL-TIME POLYMERASE CHAIN REACTION QUANTIFICATION OF MICRO-LEAKAGE BETWEEN TITANIUM-IMPLANT AND ZIRCONIUM- IMPLANT INTERFACES**
ŞAHİN C., ERGİN M. A.
Clinical Dentistry and Research, cilt.41, sa.2, ss.83-88, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effect of chemical denture cleansers on microorganisms over heat-polymerized acrylic resin**
ŞAHİN C., AYYILDIZ S., ERGİN M. A., UZUN G.
African Journal of Dentistry, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **EVALUATION OF FLEXURAL STRENGTH AND CANDIDA ALBICANS ADHESION OF AN ACRYLIC RESIN REPAIRED WITH 4 DIFFERENT RESIN MATERIALS**
ŞAHİN C., ERGİN M. A., AYYILDIZ S., UZUN G.
Clinical Dentistry and Research, 2012 (Hakemli Dergi)
- VI. **Metisilin dirençli ve duyarlı Staphylococcus aureus izolatlarında siprofloksasin direnci; klinik ve örneklerle göre dağılımı**
Ergin M. A., Ercis S., Haşçelik A. G.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.19, ss.215-218, 2005 (Hakemli Dergi)
- VII. **Laboratory diagnosis and antibiotic susceptibilities of nontuberculous mycobacteria Tüberküloz dışı mikobakterilerin laboratuvar tanısı ve antibiyotik duyarlılıkları**
Ergin A.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.39, sa.1, ss.125-132, 2005 (Scopus)
- VIII. **Yoğun bakım ünitelerinden izole edilen Gram negatif basillerin değerlendirilmesi**
Eser Ö., Kocagöz A. S., Ergin M. A., Altun B., Haşçelik A. G.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.19, ss.75-80, 2005 (Hakemli Dergi)
- IX. **Molecular characterization of BRO beta-lactamases of Moraxella catarrhalis strains isolated from carrier children Taşıyıcı çocuklardan izole edilen Moraxella catarrhalis suşlarında BRO beta-laktamazların moleküler tiplendirilmesi**
Köseoğlu Ö., Ergin A., Gürkan A., Haşçelik G.

Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.38, sa.4, ss.335-340, 2004 (Scopus)

- X. **Six years evaluation of Clostridium difficile associated diarrhea Clostridium difficile'ye bağlı ishal olgularinin 6 yıllık değerlendirmesi**
ERCİS S., Ergin A., Hasçelik G.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.38, sa.1-2, ss.45-50, 2004 (Scopus)
- XI. **Metisilin dirençli ve duyarlı stafilokoklarda trimetoprim-sulfametoksazol duyarlılığının değerlendirilmesi.**
Ercis S., Ergin M. A., Hasçelik A. G.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.15, ss.485-488, 2001 (Hakemli Dergi)
- XII. **Sıtma Aşıları**
Ergin M. A., Ergüven S.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi , cilt.53, ss.41-43, 1996 (Hakemli Dergi)
- XIII. **A Grubu Beta-Hemolitik Streptokokların ve Enterokokların Hızlı Tanısında PYR Testi.**
Ergin M. A., Şener B., Akyön Yılmaz Y.
Klimik Dergisi, cilt.8, ss.36-37, 1995 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Usage of microscopy techniques for the detection of biofilms among various microorganisms**
Ergin M. A.
Microscopy Science: Last Approaches on Educational Programs and Applied Research, A.Mendez-Vilas, Editör, Formatex Research Center, Badajoz, ss.119-125, 2018
- II. **Grup C ve Grup G beta-hemolitik streptokoklar, -Grup F beta-hemolitik streptokoklar, -Yeni ortaya çıkan patojen streptokoklar, -Streptococcus pneumoniae.**
Ergin M. A.
Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı, A.Başustaoğlu,D.Us, Editör, Hipokrat , Ankara, ss.1-1968, 2017
- III. **Bacterial biofilm detection methods in the laboratory**
Ergin M. A.
Antimicrobial Research: Novel bioknowledge and educational programs, A.Mendez-Vilas, Editör, Formatex, Badajoz, ss.289-293, 2017
- IV. **Enfeksiyon Hastalıklarından Korunma**
Ergin M. A., Yavuz Turgay S.
Tıbbi Dökümantasyon ve Sekreterlik, A. Ataklı,A.Kaplan, Editör, Güneş Kitabevi, Ankara, ss.393-401, 2016
- V. **Hastalıklar Bilgisi**
Ergin M. A., Yavuz Turgay S.
Tıbbi Dökümantasyon ve Sekreterlik, A. Ataklı,A.Kaplan, Editör, Güneş Kitabevi, Ankara, ss.267-277, 2016

Desteklenen Projeler

- ERGİN M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Acinetobacter baumannii izolatlarında biyofilm yapımı ve virülans genleri, 2017 - 2017
- ERGİN M. A., ESER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇOK İLACA DİRENÇLİ ACİNETOBACTER BAUMANNİİ İZOLATLARINDA TİGESİKLİN DUYARLILIđI VE BİYOFİLM VARLIğI, 2015 - 2017
- ERGİN M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Streptococcus pneumoniae'da virülans faktörleri ve aşı, 2016 - 2016
- ERGİN M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Enterik bakterilerde karbapenemazlar, 2015 - 2015
- Şahin C., Ergin M. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Metal-İmplant ve Zirkon-İmplant Arayüzlerindeki Mikrosızıntının Gerçek Zamanlı PZR Yöntemiyle İncelenerek Kantitatif Olarak Karşılaştırılması, 2012 - 2013

Ergin M. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Çok ilaca dirençli invaziv *Acinetobacter baumannii* izolatlarında klonal ilişkinin repPCR yöntemi ile moleküler analizi, 2011 - 2012

Ergin M. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Çok ilaca Dirençli *Acinetobacter baumannii* İzolatlarında Oksalinaz (OXA) Varlığının Gösterilmesi, 2009 - 2011

Ergin M. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Tıbbi Laboratuvar Programı Öğrencilerinin Gelişen Yeni Teknolojik Yöntemlere Göre Eğitilmesini Sağlamak İçin Alt Yapının Hazırlanması , 2008 - 2009

Ataklı A., Ergin M. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Bilişim Teknolojilerinin Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulunun eğitiminde kullanılması, 2008 - 2009

Ergin M. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, *Streptococcus pneumoniae* suşlarında otolizin ve yüzey antijen A geninin polimeraz zincir reaksiyonu ile gösterilmesi, 2005 - 2008

Eser Ö., Ergin M. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, *Acinetobacter* türlerinde metalo-beta-laktamazların fenotipik ve genotipik yöntemlerle saptanması, 2004 - 2006

Ercis S., Ergin M. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Pnömoni tanısında *Streptococcus pneumoniae* üriner antijen testinin kullanımı, 2004 - 2006

Metrikler

Yayın: 58

Atıf (WoS): 202

Atıf (Scopus): 292

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10