Doç.Dr. BELGİN ALTUN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 312 305 1587 Dahili: 125
E-posta: altunb@hacettepe.edu.tr
Web: https://avesis.hacettepe.edu.tr/altunb
Posta Adresi: H.Ü. Sağlık Hizmetleri Melek Yüksekokulu, Sterilizasyon, Dezenfeksiyon ve Antisepsi Programı, Sıhhiye Yerleşke
Altındağ, Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-8352-9692
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1394-2012
Yoksis Araştırmacı ID: 220437

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2001 - 2006
Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 1996
Lisans, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Faültesi, Tıbbi Biyolojik Bilimler, Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, KTÜ Sterilizasyon Okulu, Sağlık Bakanlığı, 2018

Yaptığı Tezler

Doktora, Koroner Arter Hastalıklarının Patogenezinde viral etkenlerin Rolü, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 2006
Yüksek Lisans, Kinolon Grubu Antibiyotiklerin Çeşitli Muayene Maddelerinden İzole Edilen Bakterilere Etkisi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüssü, Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 1996

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Dezenfeksiyon, Sterilizasyon ve Antisepsi, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Detection of vancomycin-resistant enterococci in samples from broiler flocks and houses in Turkey**
Unal N., Bal E., Karagoz A., ALTUN B., KOÇAK N.
ACTA VETERINARIA HUNGARICA, cilt.68, sa.2, ss.117-122, 2020 (SCI-Expanded)

II. **Prevalence of O25b-ST131 clone and fosfomycin resistance in urinary Escherichia coli isolates and their relation to CTX-M determinant**
Demirci-Duarte S., Unalan-Altintop T., Koseoglu E., Cakar A., Altun B., Sancak B., Gur D.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, cilt.98, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)

III. **Comparative in vitro activity of plazomicin and older aminoglyosides against Enterobacterales isolates; prevalence of aminoglycoside modifying enzymes and 16S rRNA methyltransferases**
GÜR D., Hasdemir U., ÇAKAR A., Cavusoglu I., Celik T., Aksu B., SANCAK B., ALTUN B., Soyletir G., ÜLGER N., et al.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, cilt.97, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)

IV. **Results from the Survey of Antibiotic Resistance (SOAR) 2015-17 in Turkey: data based on CLSI, EUCAST (dose-specific) and pharmacokinetic/pharmacodynamic (PK/PD) breakpoints**
Torumkuney D., Tunger A., Sancak B., Bicakcigil A., Altun B., Aktas Z., Kayacan C., Morrissey I.
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, cilt.75, ss.88-99, 2020 (SCI-Expanded)

V. **Presence of OXA-48 Gene in a Clinical Isolate of Lactobacillus rhamnosus.**
Hazırolan G., Gündoğdu A., Nigiz Ş., Altun B., Gür D.
Foodborne pathogens and disease, cilt.16, sa.12, ss.840-843, 2019 (SCI-Expanded)

VI. **Streptococcus mitis/oralis Causing Blood Stream Infections in Pediatric Patients**
Basaranoglu S. T., ÖZSÜREKCİ Y., Aykac K., AYCAN A. E., BIÇAKÇIGİL A., ALTUN B., SANCAK B., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.72, sa.1, ss.1-6, 2019 (SCI-Expanded)

VII. **Human bone marrow mesenchymal stem cells secrete endocannabinoids that stimulate in vitro hematopoietic stem cell migration effectively comparable to beta-adrenergic stimulation**
KOSE S., AERTS-KAYA F. S. F., Kopru C. Z., NEMUTLU E., Koskonmaz B., KARAOSMANOĞLU B., TASKIRAN E. Z., ALTUN B., CETINKAYA D. U., KORKUSUZ P.
EXPERIMENTAL HEMATOLOGY, cilt.57, ss.30-41, 2018 (SCI-Expanded)

VIII. **Results from the Survey of Antibiotic Resistance (SOAR) 2011-13 in Turkey**
Soyletir G., Altinkanat G., GÜR D., ALTUN B., TÜNGER A., AYDEMİR S. Ş., Kayacan C., Aktas Z., Gunaydin M., Karadag A., et al.
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, cilt.71, ss.71-83, 2016 (SCI-Expanded)

IX. **Growing OXA-23 type strains among carbapenem-resistant Acinetobacter baumannii and tigecycline as an alternate combination therapy**
ALTUN S., Kocak Tufan Z., ALTUN B., ÖNDE U., KINIKLI S., DEMİRÖZ A. P.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.46, sa.6, ss.1894-1899, 2016 (SCI-Expanded)

X. **Molecular characterization of NDM-1-producing Acinetobacter pittii isolated from Turkey in 2006**
Roca I., MOSQUEDA N., ALTUN B., ESPİNAL P., AKOVA M., VİLA J.
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, cilt.69, sa.12, ss.3437-3438, 2014 (SCI-Expanded)

XI. **Evaluation of periodontal pathogens in amniotic fluid and the role of periodontal disease in pre-term birth and low birth weight**
Ercan E., ERATALAY K., DEREN Ö., GÜR D., Ozyuncu O., ALTUN B., KANLI C., ÖZDEMİR P., AKINCIBAY H.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.71, ss.553-559, 2013 (SCI-Expanded)

XII. **The genotype frequencies of IL28B polymorphisms (rs12979860, rs8099917) among Turkish patients with hepatitis C**
Simsek H., ALP A., Yilmaz B., Balaban Y. H., ALTUN B., UZUN Ö., Hascelik G., Tatar G.
EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, cilt.24, sa.9, ss.1113-1115, 2012 (SCI-Expanded)

XIII. **Panton-Valentine leukocidin and some exotoxins of Staphylococcus aureus and antimicrobial susceptibility profiles of staphylococci isolated from milks of small ruminants**
Unal N., Askar S., Macun H. C., Sakarya F., ALTUN B., Yildirim M.

TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, cilt.44, sa.3, ss.573-579, 2012 (SCI-Expanded)

XIV. **Antimicrobial Resistance Profiles of Shigella spp. Isolated from Feces Samples in Hacettepe University Ihsan Dogramaci Children's Hospital Between 1999-2010**
ALTUN B., GÜR D.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.45, sa.4, ss.609-616, 2011 (SCI-Expanded)

XV. **Antimicrobial Resistance Profiles of Shigella spp. Isolated from Feces Samples in Hacettepe University Ihsan Dogramaci Children'xxs Hospital Between 1999-2010**
ALTUN B., GÜR D.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.45, ss.609-616, 2011 (SCI-Expanded)

XVI. **EPIDEMIOLOGICAL AND MOLECULAR CHARACTERISTICS OF HOSPITAL-ACQUIRED METHICILLIN-RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS STRAINS ISOLATED IN HACETTEPE UNIVERSITY ADULT HOSPITAL IN 2004-2005**
Akoglu H., ZARAKOLU P., ALTUN B., ÜNAL S.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.44, sa.3, ss.343-355, 2010 (SCI-Expanded)

XVII. **Galactomannan on the stage: prospective evaluation of the applicability in routine practice and surveillance**
TANRİOVER M., ASCİOGLU S., ALTUN B., UZUN Ö.
MYCOSES, cilt.53, sa.1, ss.16-25, 2010 (SCI-Expanded)

XVIII. **Antimicrobial susceptibility, inducible macrolide-lincosamide-streptogramin B, and clonal diversity patterns of nosocomial methicillin-resistant Staphylococcus aureus strains isolated in Hacettepe University adult hospital**
ZARAKOLU P., Metan G., ALTUN B., HASCELIK G., ÜNAL S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.39, sa.5, ss.783-789, 2009 (SCI-Expanded)

XIX. **In Vitro Activity of Tigecycline Against Brucella spp.**
ALTUN B., HASÇELİK A. G., GÜR D.
Trakya Universitesi Tip Fakultesi Dergisi, cilt.26, ss.261-263, 2009 (SCI-Expanded)

XX. **First vancomycin-resistant blood isolate of Enterococcus faecium in a children's hospital and molecular analysis of the mechanism of resistance**
ALTUN B., Cengiz A. B., KARA A., CEYHAN M., Uenal S., Secmeer G., GÜR D.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.50, sa.6, ss.554-558, 2008 (SCI-Expanded)

XXI. **A Chryseobacterium meningosepticum outbreak observed in 3 clusters involving both neonatal and non-neonatal pediatric patients**
CEYHAN M., Yildirim I., Tekeli A., YURDAKÖK M., Us E., ALTUN B., Kutluk T., Cengiz A. B., Gurbuz V., Barin C., et al.
AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL, cilt.36, sa.6, ss.453-457, 2008 (SCI-Expanded)

XXII. **First vancomycin-resistant blood isolate of Enterococcus faecium in a children'xxs hospital and molecular analysis of the mechanism of resistance**
ALTUN B., CENGİZ A. B., KARA A., CEYHAN M., ÜNAL S., SEÇMEER G., GÜR D.
Turkish Journal Of Pediatrics, cilt.50, ss.554-558, 2008 (SCI-Expanded)

XXIII. **Investigation of herpes group and hepatitis a virus nucleic acids in the atherome plaque samples of patients with coronary arterial disease**
ALTUN B., ROTA S., DEMİRCİN M., RESATOGLU A., YENER A., BOZDAYİ G.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.41, sa.4, ss.537-544, 2007 (SCI-Expanded)

XXIV. **The frequency of PER-1 type extended spectrum beta-lactamases in nosocomial isolates-of Pseudomonas aeruginosa**
ZARAKOLU P., METAN G., AYDİN N. G., ALTUN B., HASÇELİK A. G., AKOVA M.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.41, sa.3, ss.363-367, 2007 (SCI-Expanded)

XXV. **Molecular epidemiology of penicillin resistant Streptococcus pneumoniae strains in Turkey. A multicenter study**
ALTUN B., Gur D., KOCAGOZ S., HASCELIK G., Unal S.
ANNALS OF MICROBIOLOGY, cilt.56, sa.3, ss.185-190, 2006 (SCI-Expanded)

XXVI. **A cluster of nosocomial Klebsiella oxytoca, bloodstream infections in a university hospital**

ŞARDAN Y. Ç., Zarakolu P., Altun B., YİLDİRİM A., YİLDİRİM G., Hascelik G., Uzun O.
INFECTION CONTROL AND HOSPITAL EPIDEMIOLOGY, cilt.25, sa.10, ss.878-882, 2004 (SCI-Expanded)

XXVII. **Stenotrophomonas maltophilia as a nosocomial pathogen**
Eser Ö., Şener B., Gülmez Kıvanç D., Altun B., Gür D.
New Microbiologica, cilt.27, ss.273-279, 2004 (SCI-Expanded)

XXVIII. **In vitro activities of new quinolones against Brucella melitensis isolated in a tertiary-care hospital in Turkey**
Kocagoz S., Akova M., Altun B., Gur D., Hascelik G.
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, cilt.8, sa.4, ss.240-242, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **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.
KLIMIK JOURNAL, cilt.32, sa.3, ss.240-244, 2019 (ESCI)

II. **Antibiotic Resistance Distribution of Gram-Negative Urinary Tract Infectious Agents: Single Center Experience**
KÖMÜRLÜOĞLU A., AYKAÇ K., ÖZSÜREKÇİ Y., TANIR B. S., BIÇAKÇIGİL A., LİSTE Ü., ALTUN B., SANCAK B., CENGİZ A. B., KARA A., et al.
Turkish Journal of Pediatric Disease, cilt.12, ss.10-17, 2018 (Hakemli Dergi)

III. **Serotype Distribution and Antibiotic Susceptibility Patterns of Respiratory Isolates of Streptococcus pneumoniae from Hacettepe University Adult Hospital**
ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.48, ss.228-234, 2018 (Hakemli Dergi)

IV. **Antimicrobial Resistance in Haemophilus Influenzae Strains Isolated From Various Clinical Samples in Hacettepe University Children's Hospital (2002-2007)**
ALTUN B., GÜR D.
JOURNAL OF PEDIATRIC INFECTION, cilt.2, sa.2, ss.50-54, 2008 (ESCI)

V. **Ampisilin ve sulbaktamın farklı kombinasyonlarının Streptococcus pneumoniae8217ye karşı zamana bağlı bakterisidal etkinliği**
ALTUN B., GÜR D.
ANKEM Dergisi, cilt.22, ss.117-122, 2008 (Hakemli Dergi)

VI. **Hacettepe Üniversitesi Çocuk Hastanesi8217nde klinik örneklerden izole edilen haemophilus influenzae suşlarının antibiyotiklere direnç durumu (2002-2007)**
ALTUN B., GÜR D.
Çocuk Enfeksiyon Dergisi, cilt.2, ss.50-54, 2008 (Hakemli Dergi)

VII. **False positivity for Aspergillus antigenemia related to the administration of piperacillin/tazobactam.**
TANRİOVER M., METAN G., ALTUN B., Hascelik G., UZUN Ö.
European journal of internal medicine, cilt.16, sa.7, ss.489-91, 2005 (Scopus)

VIII. **Olgu sunumu: Vankomisine dirençli enterokoka bağlı bir hastane enfeksiyonu**
FIŞGIN N. T., DARKA Ö., SÜNBÜL M., ÇOBAN A. Y., SARIKAYA H., ALTUN B., DURUPINAR B., LEBLEBİCİOGLU H.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.39, ss.351-355, 2005 (Scopus)

IX. **Yoğun Bakım Ünitelerinde Enfeksiyon Etkeni olan Gram Negatif Bakterilerin Değerlendirilmesi**
ESER Ö., ERGİN M. A., KOCAGÖZ A. S., ALTUN B., HASÇELİK A. G.
İnfeksiyon Dergisi, 2004 (Hakemli Dergi)

X. **Meram Tıp Fakültesinde İzole Edilen İlk Glikopeptid Dirençli Entrococcus faecium Suşu:**
İNCİ T., ALTUN B., REİSLİ İ., KÖKSAL Y., KAYA M., ARSLAN U.
ANKEM, cilt.17, ss.405-408, 2003 (Hakemli Dergi)

XI. **Çeşitli Hastanelerde İzole Edilen Stafilokok Suşlarının Fusidik Asit ve Sık Kullanılan Diğer**

Antibiyotiklere Duyarlılıkları
ALTUN B., KOCAGÖZ A. S., HASÇELİK A. G., UZUN Ö., AKOVA M., ÜNAL S.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.33, ss.8-11, 2003 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Kan izolatı Lactobacillus rhamnosus dikkate alınmalı mı? Hacettepe Üniversitesi Hastanesinde izole edilen, dünyada ilk kez bildirilen OXA-48 pozitif bir L. rhamnosus olgusu**
HAZIROLAN G., GÜNDOĞDU A., ceylan f., METAN G., ALTUN B., GÜR D., ÜNAL S.
Uluslararası XXXVIII Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Starlight Hotel Convention Center, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2018

II. **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.
ınternational XXXVIII. Turkish Microbiology Congress, 4 - 08 Kasım 2018

III. **Periodontitli hastalardan izole edilen anaerop bakterilerin antibiyotik duyarlılıklarının saptanması**
TUNÇKANAT F. F., SANCAK B., ALTUN B., dursun e., AKDOĞAN KITTANA F. N.
33. ANKEM Kongresi, Muğla, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018

IV. **Investigation of antibiotic susceptibility in anaerobic bacteria isolated from patients with periodontitis**
TUNÇKANAT F. F., TUNCER Ö., SANCAK B., altun b., DURSUN E., AKDOĞAN KITTANA F. N.
10th Balkan Congress of Microbiology, Sofya, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017

V. **SALMONELLA GRUP D'NİN NEDEN OLDUĞU SEPTİK ARTRİT OLGUSU**
KARDAŞ R. C., BIÇAKCIGİL A., ERDUT A., ÇİÇEK M., LİSTE Ü., ALTUN B., İNKAYA A. Ç., SANCAK B., AKOVA M.
4 ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017

Desteklenen Projeler

ALTUN B., ÇAKAR A., GÜR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, E coli ve Klebsiella spp izolatlarında aminoglikozid ve florokinolon direncine yol açan genlerin belirlenmesi, 2018 - 2020

Metrikler

Yayın: 45
Atıf (WoS): 241
Atıf (Scopus): 317
H-İndeks (WoS): 9
H-İndeks (Scopus): 11