

Kişisel Bilgiler

E-posta: safak.ermertcan@ege.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi , Mikrobiyoloji Ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Kan kültürlerinden soyutlanan Candida kökenlerinin flukonazole in vitro duyarlılığının makrodilüsyon ve kolorimetrik mikrodilüsyon yöntemleri ile saptanması, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Mikrobiyoloji Ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 1998

Araştırma Alanları

Temel Eczacılık Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Farmasötik Mikrobiyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2004 - 2010

Yrd.Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 1999 - 2004

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2014 - 2015

Verdiği Dersler

BİTİRME TEZİ-II, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

GENEL MİKROLOJİ , Doktora, 2017 - 2018

İMMUNOLOJİYE GİRİŞ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

TOPLUM KÖKENLİ İNFEKSİYONLAR , Doktora, 2016 - 2017, 2017 - 2018

FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ-İMMUNOLOJİ II, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

BİTİRME TEZİ-I, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ-İMMUNOLOJİ I, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

İMMUNOLOJİ, Doktora, 2016 - 2017

GENEL MİKROBİYOLOJİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON, Doktora, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

- ERMERTCAN Ş., Doğal Kaynaklı Bazı Bileşiklerin *Proteus mirabilis* Kökenleri Üzerine Antibakteriyel ve Antivirülan Etkinliklerinin İncelenmesi, Doktora, A.AYGÜL(Öğrenci), 2018
- ERMERTCAN Ş., İzmir, Manisa ve Uşak illerindeki kanatlılardan elde edilen *Salmonella* izolatlarında virülans faktörlerinin, antimikrobiyal ve dezenfektan duyarlılıklarının ve klonal yakınlığın araştırılması, Doktora, E.ERTUNÇ(Öğrenci), 2017
- ERMERTCAN Ş., İzmir İlinde Çeşitli Su Örneklerinde *Legionella* varlığının ve antibiyotik duyarlılıklarının araştırılması, Yüksek Lisans, E.KÖSE(Öğrenci), 2016
- ERMERTCAN Ş., Klinik stafilocok izolatlarının transkriptomları ve proteinleri üzerine çeşitli antimikrobisallerin ve anti-enflamatuvar maddelerin etkilerinin araştırılması, Doktora, İ.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2016
- ERMERTCAN Ş., Pediatrik üropatojenik *Escherichia coli* izolatlarında virülans faktörlerinin ve antimikrobiyal duyarlılığın belirlenmesi, Yüksek Lisans, K.YILMAZ(Öğrenci), 2013
- ERMERTCAN Ş., Bakterilerde dışa-atım pompası yolu ile antimikrobiyal direnç gelişimini saptamada mikrodilüsyon yöntemi ve bis-benzimidazole kullanımı, Yüksek Lisans, C.ÖZER(Öğrenci), 2013
- ERMERTCAN Ş., *Streptococcus pneumoniae* kökenlerinde florokinolon direncinin ve efluks pompası mekanizmasının araştırılması, Yüksek Lisans, E.BELLİLİLER(Öğrenci), 2010
- ERMERTCAN Ş., Dirençli Gram pozitif koklar üzerine vankomisin, kinopristin/dalfopristin ve gatifloksasinin tek başına ve ikili kombinasyonlar halinde in vitro aktivitelerinin araştırılması, Yüksek Lisans, E.GÜLDEN(Öğrenci), 2008
- ERMERTCAN Ş., İdrar yolu enfeksiyonlarından izole edilen *Escherichia coli* kökenlerinde florokinolon direncinin araştırılması, Yüksek Lisans, F.FERDA(Öğrenci), 2003

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- **Quercetin inhibits swarming motility and activates biofilm production of *Proteus mirabilis* possibly by interacting with central regulators, metabolic status or active pump proteins**
AYGÜL A., Ozturk I., ÇİLLİ F. F. , ERMERTCAN Ş.
PHYTOMEDICINE, cilt.57, ss.65-71, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Characterization and Antimicrobial Activity of NovelHazelnut Oil Microemulsion Loaded with Mitomycin C**
KOTMAKÇI M., ÖZTÜRK İ., KANTARCI A. G. , ERMERTCAN Ş.
Latin American Journal Of Pharmacy, cilt.34, ss.529-536, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **In vitro effect of moxifloxacin and rifampicin on biofilm formation by clinical MRSA isolates**
Ozturk I., Yurtman A. N. , Erac B., Gul-Yurtsever S., Ermertcan S., Hosgor-Limoncu M.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.115, ss.483-486, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Prevalence of bla(PER-1) and Integrons in Ceftazidime-Resistant Gram-Negative Bacteria at a University Hospital in Turkey**
Erac B., Hosgor-Limoncu M., Ermertcan S., Tasli H., Aydemir S.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.66, ss.146-148, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **An investigation of the antimicrobial impact of drug combinations against *Mycobacterium tuberculosis* strains**
Limoncu M., Ermertcan S., Erac B., Tasli H.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.41, ss.719-724, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **In Vitro Activity of Linezolid in Combination with Vancomycin, Teicoplanin, Fusidic Acid, and Ciprofloxacin Against Gram-Positive Pathogens**
Ermertcan S., Hosgor-Limoncu M., Tasli H., Cilli F., Cosar G.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.30, ss.59-64, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **In Vitro Activity of Linezolid against *Mycobacterium tuberculosis* Strains Isolated from Western Turkey**
Ermertcan S., Hosgor-Limoncu M., Erac B., Tasli H., Cevusoglu C., Bozkurt H.
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.62, ss.384-385, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **IN VITRO ACTIVITY OF LINEZOLID/ERTAPENEM COMBINATION IN RESISTANT GRAM-POSITIVE**

BACTERIA

Erac B., Tasli H., Ermertcan S., Cilli F., Limoncu M.

MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.43, ss.45-51, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **IN VITRO ACTIVITIES OF QUINUPRISTIN/DALFOPRISTIN IN COMBINATION WITH VANCOMYCIN AND GATIFLOXACIN AGAINST STAPHYLOCOCCUS AUREUS AND ENTEROCOCCUS FAECIUM CLINICAL ISOLATES**
Guelden E., Ermertcan S.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.43, ss.53-60, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Activity of amikacin, ertapenem, ciprofloxacin and levofloxacin alone and in combination against resistant nosocomial pathogens by time-kill**
Hosgor-Limoncu M., Ermertcan S., Tash H., Yurtman A. N.
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, cilt.57, ss.106-111, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Extended spectrum beta-lactamase types in Klebsiella pneumoniae strains isolated from blood cultures**
Ermertcan S., Limoncu M. H. , Tasli H.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.42, ss.9-15, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determination of extended spectrum beta-lactamase frequency of Klebsiella pneumoniae strains isolated from urinary tract infections and typing with isoelectric focusing method**
HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ş., ÇAVUŞOĞLU C., ERAÇ B.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.4, ss.151-157, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation of glycopeptid resistance in methicillin resistant staphylococcal isolates**
Hosgor-Limoncu M., Ermertcan S., TASLI H., KURUTEPE S.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.41, ss.511-516, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The post-antibiotic effects of linezolid against Gram-positive pathogens**
Hosgor-Limoncu M., Ermertcan S., Tasli H., AYDEMİR S.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.28, ss.551-554, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Irrational use of antibiotics among university students**
BUKE C., Hosgor-Limoncu M., ERMERTCAN S., CICEKLIOĞLU M., TUNCEL M., KOSE T., EREN S.
JOURNAL OF INFECTION, cilt.51, ss.135-139, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **In vitro effectiveness of quinupristin/dalfopristin against Staphylococcus aureas strains**
Limoncu M., ERMERTCAN S., COSAR G., TUNGER O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS, cilt.21, ss.493-495, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Emergence of phenotypic resistance to ciprofloxacin and levofloxacin in methicillin-resistant and methicillin-sensitive Staphylococcus aureus strains**
Limoncu M., ERMERTCAN S., CETIN C., COSAR G., DINC G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS, cilt.21, ss.420-424, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Rational antibiotic use and academic staff**
BUKE A., ERMERTCAN S., Hosgor-Limoncu M., CICEKLIOĞLU M., EREN S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS, cilt.21, ss.63-66, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation of synergism of meropenem and ciprofloxacin against Pseudomonas aeruginosa and acinetobacter strains isolated from intensive care unit infections**
ERMERTCAN S., Hosgor M., TUNGER O., COSAR G.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.33, ss.818-821, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Use of nucleic acid probes for identification of Mycobacterium tuberculosis directly from MB/BacT bottles**
BADAĞ F. Z. , GÖKSEL S., SERTÖZ Ş. R. , NAFİLE B., ERMERTCAN Ş., ÇAVUŞOĞLU C., BİLGİÇ A.
JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY, cilt.37, ss.1602-1605, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **In vitro effects of ciprofloxacin,levofloxacin and moxifloxacin on Mycobacterium tuberculosis isolates**
Yılmaz F. F. , Eraç B., Ermertcan Ş., Çavuşoğlu C., Biçmen C., Aktoğu Özkan S., Hoşgör Limoncu M.
Tuberkuloz ve Toraks, cilt.66, ss.32-36, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Pediyatrik ve Yetişkin Hastalardan İzole Edilen E. coli İzolatlarının Antimikrobiyal Duyarlılıklarının ve Virülans Faktörlerinin İrdelenmesi**
YILMAZ K., ERMERTCAN Ş., TAŞLI H., KURUTEPE S., DEMİRAY T.
Online Turk Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, ss.1-11, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Aminoglikozit dirençli gram negatif bakterilerde plasmid aracılı metilaz genlerinin araştırılması**
ERMERTCAN Ş., YILMAZ F. F. , TAŞLI H., YURTMAN A. N. , AYDEMİR S. Ş. , HOŞGÖR LİMONCU M.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Genişlemiş spektrumlu beta laktamazların saptanmasında fenotipik yöntemlerin karşılaştırılması**
YURTMAN A. N. , HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ş., ERAÇ B.
İnfeks Derg, cilt.23, ss.5-8, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Gram negatif bakterilerde plazmit aracılı yüksek düzey aminoglikozit direncinin araştırılması**
ERMERTCAN Ş., HOŞGÖR LİMONCU M., TAŞLI H., ERAÇ B., GAZİ H.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.22, ss.203-207, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Hastane infeksiyonlarından izole edilen Pseudomonas aeruginosa ve Acinetobacter kökenlerinde metallo-beta-laktamaz varlığının araştırılması**
HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ş., ÇAVUŞOĞLU C., ERAÇ B.
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, cilt.36, ss.79-82, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **İDRAR YOLU İNFEKSİYONLARINDAN İZOLE EDİLEN ESCHERICHIA COLI KÖKENLERİNDE FLOROKİNOLON DİRENCİNİN ARAŞTIRILMASI**
YILMAZ F. F. , ERMERTCAN Ş.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.19, ss.429-433, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Siçan dişetinde deneysel olarak oluşturulan kronik yangısal reaksiyondaki hücreler üzerine fusidik asitin etkisi**
HOŞGÖR LİMONCU M., AYHAN S., İLGENLİ A. T. , ALPÖZ A. R. , HİLMİOĞLU POLAT S., ERMERTCAN Ş.
. İnfeksiyon Dergisi, cilt.15, ss.57-60, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Çeşitli klinik örneklerden soyutlanan Staphylococcus aureus kökenlerinin fusidik aside in vitro duyarlılığı**
HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ş., ERAÇ B., COŞAR G.
İnfeks Derg, cilt.14, ss.95-97, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Diş tedavisinde kulalnılan aerotor ve mikromotor anguldruvaları üzerine dezenfektanların etkisinin araştırılması.**
TEZEL H., HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ş., ÖZATA F.
Turkish Journal of Infection (infeksiyon Dergisi), ss.249-251, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Siprofloksasin ve fusidik asit arasındaki antibakteriyel antagonizma**
HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ş., ERAÇ B., GÜNER C.
İnfeks Derg, cilt.14, ss.99-103, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Candida kökenlerinin flukonazole in vitro duyarlılıklarının saptanmasında makrodilüsyon ve kolorimetrik mikrodilüsyon yöntemlerinin karşılaştırılması**
ERMERTCAN Ş., İNCİ R., HİLMİOĞLU POLAT S., TUMBAYE.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.12, ss.525-529, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **İdrar Yolu İnfeksiyonlarından İzole Edilen Escherichia coli Suşlarının Kolisin Tiplendirmesi**
HOŞGÖR LİMONCU M., COŞAR G., ERMERTCAN Ş., ÖZBAKKALOĞLU B., YAVAŞAL A., TAŞLI H.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.12, ss.485-487, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Kan kültürlerinden soyutlanan Candida kökenlerinin flukonazole in vitro duyarlılığı**
ERMERTCAN Ş., İNCİ R., HİLMİOĞLU POLAT S., TUMBAYE.
İnfeksiyon Dergisi, cilt.12, ss.531-533, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Uzun süreli damar içi kateter kullanımında infeksiyon ve kolonizasyon araştırılması**
Yapar N., HOŞGÖR LİMONCU M., ÇAVUŞOĞLU C., Ayanoğlu Ö., ERMERTCAN Ş., Özinel M. A.
İnfeks Derg, cilt.12, ss.333-336, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Escherichia coli Suşlarının Antibiyotik Duyarlılıklarının Saptanmasında Dio Sensitest ve Disk Difüzyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması**

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Metisiline dirençli Staphylococcus aureus: etiyoloji, risk altındaki popülasyonlar ve tedavi**
Hoşgör Limoncu M., Ermertcan Ş., Taşlı H., Eraç B., Yurtman A. N.
Metisiline dirençli Staphylococcus aureus: etiyoloji, risk altındaki popülasyonlar ve tedavi, Charles L. Kolendi, Editör,
NOVA Science Publishers Inc. , New-York, ss.329-364, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **İZMİR, MANİSA VE UŞAK İLLERİNDEKİ KANATLILARDAN ELDE EDİLEN SALMONELLA SUŞLARINDA ANTİMİKROBİYAL DUYARLILIKLARININ ARAŞTIRILMASI**
Ertunç E., Tekintaş Y., Yılmaz F. F. , Çöven F., Şen S., Ermertcan Ş.
5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2019, ss.385
- **ANTİBİYOFİLM AJANLAR VE ANTİBİYOTİKLERİN icaA VE IS256 GEN EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Öztürk İ., Tekintaş Y., Temel A., Ermertcan Ş., Kurutepe S., Hoşgör Limoncu M.
5. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2019, ss.298
- **Antifungal and antibiofilm activities of anti-inflammatory drugs against Candida strains**
Öztürk İ., Ermertcan Ş.
International Eurasia Mycology Congress, Konya, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2019, ss.146
- **The effects of antibiofilm agents and antibiotics on expression of icaA and IS256 genes in Staphylococcusepidermidis**
ÖZTÜRK İ., TEKİNTAŞ Y., TEMEL A., ERMERTCAN Ş., KURUTEPE S., HOŞGÖR LİMONCU M.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019
- **IN VITRO ANTIMICROBIAL AND ANTIBIOFILM EFFECTS OF THYMOL AGAINST CLINICAL METHICILLIN RESISTANT STAPHYLOCOCCUS AUREUS ISOLATES**
ATEŞ A., TEMEL A., KAYIN DİNÇ M., TÜNGER A., ERMERTCAN Ş.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- **EFFECT OF ANTI-BIOFILM AGENTS AND ANTIBIOTICS ALONE AND IN COMBINATIONS AGAINST BIOFILMS OF CATHETER-ASSOCIATED COAGULASE-NEGATIVE STAPHYLOCOCCI**
ÖZTÜRK İ., TEKİNTAŞ Y., TEMEL A., ERMERTCAN Ş., KURUTEPE S., HOŞGÖR LİMONCU M.
12. International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- **Antimicrobial activity of endophytic fungi from Pancratium maritimum L.**
ÖZÇINAR Ö., ÖZTÜRK İ., ERMERTCAN Ş., KIVÇAK B.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 Haziran 2018
- **Üropatojenik Escherichia coli kökenleri üzerine bazı bitki ekstraktları ve fenolik uçucu yağ bileşenlerinin etkinliğinin araştırılması**
Ateş A., ÖKEER M., Arslan A., ERMERTCAN Ş.
3. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Türkiye, 11 Mayıs 2018, cilt.5, no.2, ss.212
- **Investigation Of The Efficacy Of Some Plant Extracts And Phenolic Essential Oil Components On Uropathogenic Escherichia Coli Isolates**
ATEŞ A., ÖKEER M., ERMERTCAN Ş.
3th International Postgraduate Congress (MCBU ULEK 2018), Manisa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2018
- **Probiyotik, Prebiyotik ve Sinbiyotikler**
ERMERTCAN Ş.
3. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Türkiye, 11 Mayıs 2018, cilt.5, ss.50
- **Antibiotic and anti-inflammatory drug combinations: alterations on the expression of virulence genes and protein a of Staphylococcus aureus**

ÖZTÜRK İ., ERAÇ Y., BALLAR KIRMIZIBAYRAK P., ERMERTCAN Ş.

10th BALKAN CONGRESS OF MICROBIOLOGY, 16 - 18 Kasım 2017

- **İzmir İlinde Çeşitli Su Örneklerinde Legionella Varlığının Ve Antibiyotik Duyarlılıklarının Araştırılması**
KÖSE E., ERMERTCAN Ş.

2. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017, cilt.4, ss.1001

- **Akılcı Antibiyotik Kullanımı**

ERMERTCAN Ş.

2. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017, cilt.4, ss.635

- **Anti-inflammatory drugs alter susceptibility and expression of virulence genes and proteins of staphylococci**

OZTURK İ., ERAÇ Y., BALLAR KIRMIZIBAYRAK P., ERMERTCAN Ş.

European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases ECCMID 2017, 22 - 25 Nisan 2017

- **Resistance profiles and genotypes of community acquired staphylococcal strains isolated from skin and soft tissue infections**

ERMERTCAN Ş., HOŞGÖR LİMONCU M., TÜREL ERMERTCAN A., ERAÇ B., YILMAZ F. F. , ÖZTÜRK İ., ÖZTÜRK İ.

25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), 25 - 28 Nisan 2015

- **Üropatojenik Escherichia coli İzolatlarında Virülans Faktörleri ile Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz GSBL Varlığının ve Antimikrobiyal Duyarlılığının Belirlenmesi**

YILMAZ K., ERMERTCAN Ş., TAŞLI H., KURUTEPE S.

8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2014

- **Determining antimicrobial potential of novel mitomycin C-loaded microemulsion systems**

KOTMAKÇI M., Öztürk İ., KANTARCI A. G. , ERMERTCAN Ş.

24th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Barcelona, İspanya, 10 Mayıs 2014, ss.1-2

- **Determination of virulence factors, antimicrobial susceptibility and extended-spectrum beta-lactamase production rates of paediatric uropathogenic E. coli isolates**

YILMAZ K., ERMERTCAN Ş., TAŞLI H., KURUTEPE S.

24th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 10 - 13 Mayıs 2014

- **Investigation of Interactions Between Antibiotics and Fluorophore by Computational Tools**

AÇAR SELÇUK İN., ERMERTCAN Ş., KALENDER D.

NANOTR-8, Ankara, Türkiye, 25 Haziran 2012, ss.343

- **Mycobacterium tuberculosis kökenleri üzerine siprofloksasin, levofloksasin ve moksifloksasinin In vitro etkinliği**

YILMAZ F. F. , ERAÇ B., ERMERTCAN Ş., ÇAVUŞOĞLU C., Biçmen C., Aktoğu Özkan S., HOŞGÖR LİMONCU M.

10. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Türkiye, 20 Nisan 2012, ss.33

- **An investigation of PER 1 enzyme and integrons in ceftazidime resistant Gram negative bacteria**

ERAÇ B., HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ş., TAŞLI H., AYDEMİR S. Ş.

7th Balkan Congress of Microbiology–Microbiologia Balkanica, 25 - 29 Ekim 2011

- **Effect of moxifloxacin on biofilm formation by methicillin resistant Staphylococcus aureus**

ÖZTÜRK İ., YURTMAN A. N. , ERAÇ B., GÜL YURTSEVER S., ERMERTCAN Ş., HOŞGÖR LİMONCU M.

International Postgraduate Students Meeting on Pharmaceutical Sciences, 24 - 27 Haziran 2010

- **Mycobacterium tuberculosis kökenleri üzerine antimikrobiyal ilaçların sinerjistik aktivitesinin araştırılması**
HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ş., ERAÇ B., TAŞLI H.

XXXIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Ekim 2008, ss.863

- **In vitro activity of linezolid against Mycobacterium tuberculosis strains**

ERMERTCAN Ş., HOŞGÖR LİMONCU M., ERAÇ B., TAŞLI H., ÇAVUŞOĞLU C., BOZKURT H.

XII. International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, 5 - 09 Ağustos 2008, ss.134

- **Dirençli nozokomiyal patojenler üzerine çeşitli antibiyotik kombinasyonlarının in vitro etkinliği**

HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ş., TAŞLI H., YURTMAN A.

XXXII. Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2006, ss.408

- **Gram pozitif patojenler üzerine linezolidin vankomisin teikoplanin fusidik asit ve siprofloksasin ile**

kombinasyonlarının in vitro etkinliği

ERMERTCAN Ő., HOŞGÖR LİMONCU M., TAŞLI H., ÇİLLİ F. F. , COŞAR G.

7. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, Klinik-Laboratuvar Uygulamaları ve Yenilikler, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2006, ss.264

- **Gram pozitif patojenler üzerine linezolidin post antibiyotik etkisi**

HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ő., TAŞLI H., AYDEMİR S. Ő.

7. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, Klinik-Laboratuvar Uygulamaları ve Yenilikler, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2006, ss.267

- **Kan kültürlerinden izole edilen Klebsiella pneumoniae kökenlerinde genişlemiş spektrumlu beta laktamaz varlığının araştırılması ve tiplendirilmesi**

ERMERTCAN Ő., HOŞGÖR LİMONCU M., TAŞLI H.

XXXI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2004, ss.338

- **Investigation of metallo-beta-lactamase in Pseudomonas aeruginosa and Acinetobacter strains isolated from hospital infections (Preliminary study)**

HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ő., ÇAVUŞOĞLU C., ERAÇ B.

Third Balkan Conference of Microbiology, Microbiologia Balkanica, İstanbul, Türkiye, 04 Eylül 2003, ss.540

- **Investigation of metallo beta lactamase presence in Pseudomonas aeruginosa and Acinetobacter strains isolated from hospital infections**

HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ő., ÇAVUŞOĞLU C., ERAÇ B.

3rd Balkan Conference of Microbiology, 1 - 03 Eylül 2003

- **Antibiyotiklerin Genel Özellikleri**

HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ő.

I. Ege Akılcı Antibiyotik Kullanım Kursu, Türkiye, 8 - 10 Mart 2003

- **The investigation of the effect of sodium fusidate by biochemical methods and light and electron microscopy on the rat liver**

HOŞGÖR LİMONCU M., HİLMİOĞLU POLAT S., ALPÖZ A. R. , AYHAN S., İLGENLİ A. T. , ŞEN H., ERMERTCAN Ő., ÖNÇAĞ R. Ö.

4th Congress of Toxicology in Developing Countries, Antalya, 9, 1999., 6 - 10 Kasım 1999

- **In vitro fucidic acid susceptibility of Staphylococcus aureus strains isolated from various clinical specimens**

HOŞGÖR LİMONCU M., ERMERTCAN Ő., ERAÇ B., COŞAR G.

6th Scientific Meeting of European Society of Chemotherapy Infectious Diseases, 1 - 03 Mayıs 1999

- **İdrar yolu infeksiyonlarından soyutlanan Escherichia coli suşlarının kolisin tiplendirmesi**

HOŞGÖR LİMONCU M., COŞAR G., ERMERTCAN Ő., ÖZBAKKALOĞLU B., YAVAŞAL A., TAŞLI H.

XXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 09 Ekim 1998, ss.18

- **Escherichia coli suşlarının antibiyotik duyarlılıklarının saptanmasında Dio Sensitest ve disk difüzyon yöntemlerinin karşılaştırılması**

HOŞGÖR LİMONCU M., COŞAR G., ÖZBAKKALOĞLU B., ERMERTCAN Ő., YAVAŞAL A., TAŞLI H.

XXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 09 Ekim 1998, ss.12

- **Evaluation of the Gen-Probe Amplified Mycobacterium tuberculosis Direct Test for direct detection of Mycobacterium tuberculosis from respiratory and nonrespiratory specimens**

ERMERTCAN Ő., Badak Z., Güzelant A., ÇAVUŞOĞLU C., Erbaycu O., ULUER BİÇEROĞLU S., Bilgiç A., TÜNGER A.

98th General Meeting of the American Society for Microbiology (ASM), Atlanta, Amerika Birleşik Devletleri, 17 Mayıs 1998, ss.358-359

- **Comparison of the MB/BacT Mycobacteria Detection System With Lowenstein-Jensen in Clinical Specimens.**

Badak Z., ÇAVUŞOĞLU C., Güzelant A., ERMERTCAN Ő., TÜNGER A.

98th General Meeting of the American Society for Microbiology (ASM), Atlanta, Amerika Birleşik Devletleri, 17 Mayıs 1998, ss.506

ERMERTCAN Ş., Güvenç B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Probiyotik özellikteki Lactobacillus ve Bifidobacterium kökenleri ile patojen bakteriler arasındaki etkileşimin araştırılması, 2018 - 2020

ERMERTCAN Ş., ÖZTÜRK İ., AYGÜL A., ÇİLLİ F. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TERPENLER VE FENOLİKLER GRUBUNDAN DOĞAL KAYNAKLI BAZI BİLEŞİKLERİN PROTEUS MİRABILIS ÜZERİNE ANTİBAKTERİYEL VE ANTİ-PATOJENİK ETKİNLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2018

Ermertcan Ş., Ertunç E., Tekintaş Y., Yılmaz F. F. , Çöven F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzmir, Manisa ve Uşak illerindeki kanatlılardan elde edilen Salmonella izolatlarında virülans faktörlerinin, antimikrobiyal ve dezenfektan duyarlılıklarının ve klonal yakınlığın araştırılması, 2014 - 2017

Ermertcan Ş., Ballar Kırmızıbayrak P., Eराç Y., TÜBİTAK Projesi, Staflokok Kökenlerinin Transkriptomları ve Proteinleri Üzerine Çeşitli Antimikrobisidler Antienflamatuvar ve Analjezik Etkili Maddelerin Etkilerinin Araştırılması, 2014 - 2016

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İZMİR İLİNDE ÇEŞİTLİ SU ÖRNEKLERİNDE LEGİONELLA VARLIĞININ VE ANTİBİYOTİK DUYARLILIKLARININ ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2016

Ermertcan Ş., Hoşgör Limoncu M., Türel Ermertcan A., Eराç B., Yılmaz F. F. , Öztürk İ., Öztürk F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toplum Kökenli Deri ve Yumuşak Doku İnfeksiyonlarından Soyutlanan Staflokok İzolatlarının Moleküler Yöntemlerle Tiplendirilmesi ve Direnç Profillerinin Belirlenmesi, 2011 - 2016

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PEDİATRİK ÜROPATOJENİK ESCHERİCHİA COLİ İZOLATLARINDA VİRÜLANS FAKTÖRLERİNİN VE ANTİMİKROBİYAL DUYARLILIĞIN BELİRLENMESİ, 2013 - 2014

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAKTERİLERDE DIŞA-ATIM YOLU İLE ANTİMİKROBİYAL DİRENÇ GELİŞİMİNİ SAPTAMADA MİKRODİLÜSYON YÖNTEMİ VE BİS-BENZİMİDİN KULLANIMI, 2011 - 2013

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PNÖMOKOK KÖKENLERİNDE FLOROKİNOLON DİRENCİNE NEDEN OLAN KROMOZAL MUTASYONLARIN ARAŞTIRILMASI, 2009 - 2013

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, STREPTOCOCCUS PNEUMONİAE KÖKENLERİNDE FLOROKİNOLON DİRENCİNİN VE EFLÜKS POMPASI MEKANİZMASININ ARAŞTIRILMASI, 2009 - 2010

Eराç B., Hoşgör Limoncu M., Ermertcan Ş., Taşlı H., Aydemir S. Ş. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seftazidim dirençli Gram negatif bakterilerde PER 1 enzimi ve integron varlığının araştırılması, 2007 - 2010

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MYCOBACTERİUM TUBERCULOSİS KÖKENLERİNDE LİNEZOLİD VE FLOROKİNOLONLARIN İN VİTRO AKTİVİTESİNİN ARAŞTIRILMASI, 2006 - 2009

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GRAM NEGATİFBAKTERİLERDE PLASMİD ARACILI YÜKSEK DÜZEY AMİNOGLİKOZİT DİRENCİNİN ARAŞTIRILMASI, 2005 - 2009

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİRENÇLİ GRAM-POZİTİF KOKLAR ÜZERİNE VANKOMİSİN, KİNOPRİSTİN/DALFOPRİSTİN VE GATİFLOKSASİNİN TEK BAŞINA VE İKİLİ KOMBİNASYONLAR HALİNDE İN-VİTRO AKTİVİTELERİNİN ARAŞTIRILMASI., 2007 - 2008

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAN KÜLTÜRLERİNDEN İZOLE EDİLEN KLEBSIELLA PNEUMONİAE KÖKENLERİNDE GENİŞLEMİŞ SPEKTURUMLU BETA-LAKTAMAZ VARLIĞININ ARAŞTIRILMASI VE TIPLENDİRİLMESİ, 2002 - 2005

ERMERTCAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İDRAR YOLU İNFEKSİYONLARI İLE İZOLE EDİLEN ESCHERİCHİA COLİ KÖKENLERİNDE FLOROKİNİN ARŞ., 2002 - 2003

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):169

h-indeksi (WOS):7