

Doç.Dr. FETHİYE FERDA YILMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 231 311 3283](tel:+902313113283)

Fax Telefonu: [+90 232 311 5258](tel:+902323115258)

E-posta: ferda.yilmaz@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/ferda.yilmaz/>

Posta Adresi: Ege Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı Bornova-İzmir

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Türkiye 2012 - 2018

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Türkiye 2001 - 2003

Lisans, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1995 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, BIOEXPO ONLINE - Yaşam Bilimleri Platformu, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı, TÜSEB, 2020

Mesleki Eğitim, Ege University - Mendeley Webinar, ELSEVIER, 2020

Bilişim, Çevrimiçi Güvenlik Eğitimi, Habitat Derneği, 2020

Sağlık ve Tıp, Sağlıkta Yapay Zeka Uluslararası Sempozyumu, Ege Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (EGESEM), 2020

Mesleki Eğitim, Öğretimde Dijitalleşme Eğitimleri, Ege Üniversitesi Öğretim Teknolojileri Koordinatörlüğü, 2019

Mesleki Kurs, Bağırsak Parazitleri Tanı Kursu, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2019

Mesleki Kurs, Işık (Optik) Mikroskopi Kursu, Zeiss Işık Mikroskop Eğitimi, 2018

Sağlık ve Tıp, Laboratuvardan Kliniğe Antibiyotiklere Duyarlılık Testleri ve Direnç, Dokuz Eylül Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji AD, 2017

Yaptığı Tezler

Doktora, Mycobacterium tuberculosis Kompleks İzolatlarında Genotip ve Antimikrobiyal Direnç Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 2018

Doktora, Yöresel kaynaklardan izole edilen yeşil mikroalg Chlorella sp. ve siyanobakteri oscillatoria amphibia'xx nın çeşitli ekstraktlarının farmakolojik aktivitelerinin incelenmesi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2009

Yüksek Lisans, İdrar yolu enfeksiyonlarından izole edilen Escherichia coli kökenlerinde florokinolon direncinin araştırılması, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2003

Araştırma Alanları

Temel Eczacılık Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Farmasötik Mikrobiyoloji, Yaşam Bilimleri, Mikrobiyoloji, Bakteriyoloji,

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Dr.Öğr.Üyesi, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2013 - 2018
Araştırma Görevlisi Dr., Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü, 2009 - 2013
Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2001 - 2009

Mesleki Deneyim

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü, 2013 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü, 2017 - 2018
Fakülte ADEK üyesi, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü, 2014 - 2015

Verdiği Dersler

Mikrobiyolojik Laboratuvar Uygulamaları, Doktora, 2019 - 2020
BİTİRME TEZİ I, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
TEMEL MİKROBİYOLOJİ, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ENDÜSTRİYEL MİKROBİYOLOJİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ VE İMMUNOLOJİ-I, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
İMMUNOLOJİ, Lisans, 2016 - 2017
BİTİRME TEZİ II, Lisans, 2016 - 2017
FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ VE İMMUNOLOJİ-II, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Yılmaz F. F. , Belirleme aşamasında, Eczacılıkta Uzmanlık, B.ÇELEBİ(Öğrenci), Devam Ediyor
Yılmaz F. F. , Probiyotik bakterilerin antifungal ilaçlara dirençli Candida izolatları üzerine inhibisyon etkileri, Doktora, H.Abdulsamad(Öğrenci), Devam Ediyor
Yılmaz F. F. , Bazı uçucu yağ ve antimikrobiyal kombinasyonlarının karışık mikrobiyal kültürler üzerine etkileri, Doktora, H.GÜRBÜZ(Öğrenci), Devam Ediyor
Yılmaz F. F. , Çeşitli Bitkisel Esansiyel Yağların Mikrobiyal Biyofilm Oluşumu Üzerine Etkileri, Yüksek Lisans, B.TUFAN(Öğrenci), Devam Ediyor
Yılmaz F. F. , Klinik stenotrophomonas maltophilia kökenlerinin antibiyotik duyarlılıkları, genotipik profilleri ve biyofilm oluşturma yetenekleri, Yüksek Lisans, S.YALÇINKAYA(Öğrenci), 2019
HOŞGÖR LİMONCU M., YILMAZ F. F. , Klinik salmonella izolatlarında antimikrobiyal duyarlılık profilinin, virülans genlerinin ve klonal ilişkinin araştırılması, Yüksek Lisans, Y.TEKİNTAŞ(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Eylül, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Formulation and evaluation of fluconazole loaded oral strips for local treatment of oral candidiasis**
Rençber S., Karavana S. Y., Yılmaz F. F., Eraç B., Nenni M., Gürer Orhan H., Limoncu M., Güneri P., Ertan G.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.49, ss.615-621, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Influence of Media and Temperature on the Growth and the Biological Activities of *Desmodesmus protuberans* (FE Fritsch & MF Rich) E. Hegewald**
Demirel Z., Yılmaz F. F., Ozdemir G., Dalay M. C.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.18, ss.1195-1203, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **DNA-wrapped multi-walled carbon nanotube modified electrochemical biosensor for the detection of *Escherichia coli* from real samples**
Ozkan-Ariksoysal D., Kayran Y. U., Yılmaz F. F., CIUCU A. A., DAVID I. G., DAVID V., Hosgor-Limoncu M., Ozsoz M.
TALANTA, cilt.166, ss.27-35, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Molecular Epidemiology of Human *Mycobacterium bovis* Infection in Aegean Region, Turkey**
ÇAVUŞOĞLU C., YILMAZ F. F.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.51, ss.165-170, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Analyses of Plasmids Harboursing Quinolone Resistance Determinants in Enterobacteriaceae Members**
Erac B., Yılmaz F. F., Ozturk I., Aydemir S. S., Hosgor-Limoncu M.
POLISH JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.66, ss.529-532, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Genotype distribution of *Mycobacterium tuberculosis* in the Aegean Region and associated demographic factors**
Cavusoglu C., Yılmaz F. F., Onmus I. R. D., Bozdemir T., Tasli H., Limoncu M. H.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, ss.1593-1601, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Green synthesis of silver nanoparticles using *Arbutus andrachne* leaf extract and its antimicrobial activity**
FAFAL T., YILMAZ F. F., ÖZYAZICI M., KIVÇAK B.
Tropical Journal Of Pharmaceutical Research, cilt.15, ss.1129, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Green synthesis of silver nanoparticles using *Arbutus andrachne* leaf extract and its antimicrobial activity**
Erdogan T., YILMAZ F. F., KIVÇAK B., ÖZYAZICI M.
TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.15, ss.1129-1136, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of Tc-99m-amoxicillin sodium as an infection imaging agent in bacterially infected and sterile inflamed rats**
Ilem-Ozdemir D., Caglayan-Orumlu O., Asikoglu M., Ozkiloglu H., Yılmaz F. F., Hosgor-Limoncu M.
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, cilt.308, ss.995-1004, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Gamma scintigraphy and biodistribution of Tc-99m-cefotaxime sodium in preclinical models of bacterial infection and sterile inflammation**
Ilem-Ozdemir D., Asikoglu M., Ozkiloglu H., Yılmaz F. F., Hosgor-Limoncu M., Ayhan S.
JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.59, ss.109-116, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Development, characterization, and in vivo assessment of mucoadhesive nanoparticles containing fluconazole for the local treatment of oral candidiasis**
Rençber S., Karavana S. Y., Yılmaz F. F., Eraç B., Nenni M., Ozbal S., Pekçetin C., Gurer-Orhan H., Hosgor-Limoncu M., Guneri P., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE, cilt.11, ss.2641-2653, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation of the Virulence Factors of Multidrug-Resistant *Acinetobacter baumannii* Isolates**
Erac B., Yılmaz F. F., Hosgor Limoncu M., Ozturk I., Aydemir S.

● MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.48, ss.70-81, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Tc-99m-Doxycycline hyclate: a new radiolabeled antibiotic for bacterial infection imaging**

Ilem-Ozdemir D., Asikoglu M., Ozkilib H., Yilmaz F. F. , Hosgor-Limoncu M., Ayhan S.

JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.57, ss.36-41, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Tigecycline Susceptibility in Multidrug Resistant Acinetobacter Isolates from Turkey**

Yilmaz F. F. , Tasli H., Gul-Yurtsever S., Buyuk A., Hosgor-Limoncu M.

POLISH JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.62, ss.295-298, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Antimicrobial and antioxidant activities of solvent extracts and the essential oil composition of *Laurencia obtusa* and *Laurencia obtusa* var. *pyramidata***

Demirel Z., Yilmaz-Koz F. F. , Karabay-Yavasoglu N. U. , Ozdemir G., Sukatar A.

ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.16, ss.5927-5936, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Antioxidant and Antimicrobial Activities of *Codium fragile* (Suringar) Hariot (Chlorophyta) Essential Oil and Extracts**

Koz F. F. , Yavasoglu N. Ü. , Demirel Z., Sukatar A., Ozdemir G.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.21, ss.1197-1209, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Antimicrobial and antioxidant activity of brown algae from the Aegean Sea**

Demirel Z., Yilmaz-Koz F. F. , Karabay-Yavasoglu U. N. , Ozdemir G., Sukatar A.

JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.74, ss.619-628, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

● **Klinik *Pseudomonas aeruginosa* izolatlarının virülans özellikleri ve epidemiyolojik ilişkisi**

UZUNBAYIR AKEL N., TEKİNTAŞ Y., YILMAZ F. F. , ÖZTÜRK İ., ÖKEER M., AYDEMİR S. Ş. , ÇİLLİ F. F. , HOŞGÖR LİMONCU M.

Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **In vitro effects of ciprofloxacin,levofloxacin and moxifloxacin on *Mycobacterium tuberculosis* isolates**

Yilmaz 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)

● **Investigation of the Antimicrobial Susceptibility Profile, Virulence Genes, and Epidemiologic Relationship of Clinical *Salmonella* Isolates**

TEKİNTAŞ Y., YILMAZ F. F. , AYDEMİR S. Ş. , TÜNGER A., HOŞGÖR LİMONCU M.

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.15, ss.207-211, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Antibiotic Resistance Profiles and Genotypes of *Acinetobacter baumannii* Isolates and In Vitro Interactions of Various Antibiotics in Combination with Tigecycline and Colistin**

BÜYÜK A., YILMAZ F. F. , GÜL YURTSEVER S., HOŞGÖR LİMONCU M.

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.14, ss.13-18, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Antimicrobial and Antioxidant Activities of *Porphyridium cruentum***

YILMAZ F. F. , DEMIREL Z., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , ÖZDEMİR G., DALAY M.

Hacettepe University - Journal of the Faculty Pharmacy, cilt.37, ss.1-8, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Farklı Çevre Koşullarında Klinik *Salmonella* İzolatlarının Biyofilm Oluşturma Kapasitesinin Araştırılması**

Baltacıoğlu Z., YILMAZ F. F. , HOŞGÖR LİMONCU M., AYDEMİR S. Ş. , TÜNGER A.

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, cilt.46, ss.105-111, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Fatty acid composition and antimicrobial activity of *Asphodelus aestivus* seeds**

FAFAL T., YILMAZ F. F. , BİRİNCİOĞLU S., HOŞGÖR LİMONCU M., KIVÇAK B.

Human&Veterinary Medicine, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Aminoglikozit dirençli Gram negatif bakterilerde plazmid aracılı metilaz genlerinin araştırılması**

ERMERTCAN Ş., YILMAZ F. F. , TAŞLI H., YURTMAN A., AYDEMİR S. Ş. , HOŞGÖR LİMONCU M.

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi/Journal of Turkish Society of Microbiology, cilt.43, ss.12-16, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Comparative study on antioxidant and cytotoxic effects of *Oscillatoria amphibia* and *Spirulina platensis* crude and C- phycocyanin extracts**

Demirel Z., Hatipoğlu S., NALBANTSOY A., YILMAZ F. F. , Tepedelen-Erbaykent B., Gurhan-Deliloglu I., DALAY M. Ege Journal of Fisheries & Aquatic Sciences, no.1, ss.1-7, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **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)

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

● **Assessment of association between genotype and antimicrobial resistance in *Mycobacterium tuberculosis* complex isolates**

YILMAZ F. F. , ÇAVUŞOĞLU C., HOŞGÖR LİMONCU M.

International Symposium of Mycobacteriology, 28 Ekim - 01 Kasım 2019

● **KLİNİK *STENOTROPHOMONAS MALTOPHILIA* KÖKENLERİNİN ANTİBİYOTİK DUYARLILIKLARI, GENOTİPİK PROFİLLERİ VE BİYOFİLM OLUŞTURMA YETENEKLERİ**

Yalçınkaya S., Yılmaz F. F. , Kalfaoğlu H., Kayın Dinç M., Taşlı H., Aydemir S. Ş.

5.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2019, ss.382

● ***Solanum nigrum* L. Meyvelerinin Antioksidan ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi**

KAYA G. İ. , BOZKURT B., YILMAZ F. F. , SOMER N.

23. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI (BİHAT2018), Antalya, Türkiye, 09 Nisan 2018, ss.94

● **ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF *Hypocoum procumbens* L. subsp. *atropunctatum***

A. E. Dahl

SOMER N., KAYA G. İ. , BOZKURT B., YILMAZ F. F.

4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 02 Ekim 2018, ss.260

● **Antimicrobial Activity of *Neotrichia istida* Rauschert**

FAFAL T., KIVÇAK B., SÜMER B., YILMAZ F. F. , ÖZÇINAR Ö., TAŞTAN P.

4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 02 Ekim 2018, ss.6

● **DNA-wrapped carbon nanotube modified electrochemical genosensor for the detection of *Escherichia coli* from real samples**

Ariksoysal D., Kayran Y. U. , Yılmaz F. F. , Ciucu A. A. , David I. G. , David V. , Hoşgör Limoncu M., Özsöz M.

International Conference on Bioelectrochemistry and Bioelectronics of Macromolecules (JW70), Brno, Çek Cumhuriyeti, 12 Haziran 2018, ss.58-59

● **Klinik *Pseudomonas aeruginosa* izolatlarında çeşitli virülans faktörlerinin araştırılması**

UZUNBAYIR AKEL N., TEKİNTAŞ Y., YILMAZ F. F. , ÖZTÜRK İ., ÖKEER M., AYDEMİR S. Ş. , ÇİLLİ F. F. , HOŞGÖR LİMONCU M.

III. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi', 11 - 13 Mayıs 2018

● **Typing of *Mycobacterium tuberculosis* isolates by MIRU-VNTR method**

YILMAZ F. F. , ÇAVUŞOĞLU C., TAŞLI H., HOŞGÖR LİMONCU M.

28th ECCMID European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Madrid, İspanya, 21 - 24 Nisan 2018

● **THE EFFECTS OF DISINFECTANTS AND CIPROFLOXACIN ON EXPRESSION OF QUORUM SENSING GENES IN *PSEUDOMONAS AERUGINOSA***

UZUNBAYIR AKEL N., TEKİNTAŞ Y., YILMAZ F. F. , ÖZTÜRK İ., ÇİLLİ F. F. , AYDEMİR S. Ş. , HOŞGÖR LİMONCU M.
MICROBIOLOGICA BALKANICA, 16 - 18 Kasım 2017

● **CIPROFLOXACIN RESISTANCE MECHANISMS OF CLINICAL PSEUDOMONAS AERUGINOSA ISOLATES**
UZUNBAYIR AKEL N., TEKİNTAŞ Y., YILMAZ F. F. , ÖZTÜRK İ., AYDEMİR S. Ş. , ÇİLLİ F. F. , HOŞGÖR LİMONCU M.
10th Balkan Congress of Microbiology, Sofija, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017

● **Fluconazole Mucoadhesive In Situ Gel and Oral Strip Formulations: In Vitro Performance**
Rençber S., Karavana S. Y. , Yılmaz F. F. , Eraç B., Nenni M., Gürer Orhan H., Hoşgör Limoncu M., Ertan G.
Controlled Release Society Annual Meeting Exposition, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 19 Temmuz
2017

● **In-vitro activity of disinfectants and ciprofloxacin alone and in combination on Pseudomonas aeruginosa biofilms**

UZUNBAYIR AKEL N., TEKİNTAŞ Y., YILMAZ F. F. , ÖZTÜRK İ., AYDEMİR S. Ş. , ÇİLLİ F. F. , HOŞGÖR LİMONCU M.
ECCMID, 22 - 25 Nisan 2017

● **Preparation of Oral Strips Containing Fluconazole for Treatment of Oral Candidiasis**

Rençber S., Karavana S. Y. , Yılmaz F. F. , Eraç B., Nenni M., Gürer Orhan H., Hoşgör Limoncu M., Ertan G.
4th Conference on Innovation in Drug Delivery, Antibes, Fransa, 25 Eylül 2016, ss.73

● **Asperula tenuifolia Bitkisinin Antioksidan ve Antimikrobiyal Aktivite Potansiyellerinin Belirlenmesi**
DEMİR S., KARAKOYUN Ç., BOZKURT B., YILMAZ F. F. , ÖNÜR M. A. , KAYA G. İ. , SOMER N.

22. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016

● **Glaucium flavum ve Glaucium leiocarpum bitkilerinin antioksidan ve antimikrobiyal aktivite potansiyellerinin araştırılması**

BOZKURT B., DEMİR S., KARAKOYUN Ç., YILMAZ F. F. , KAYA G. İ. , ÖNÜR M. A. , SOMER N.

22. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016

● **Equisetum ramosissimum Bitkisi Üzerinde Antioksidan ve Antimikrobiyal Aktivite Yönünden Araştırmalar**

KARAKOYUN Ç., DEMİR S., BOZKURT B., YILMAZ F. F. , HOŞGÖR LİMONCU M., ÖNÜR M. A. , SOMER N., KAYA G. İ.

22. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016

● **Arbutus andrachne den yeşil sentezle elde edilen gümüş nanopartiküllerinin nanoteknolojik gıda ambalajı üretiminde değerlendirilmesi**

FAFAL T., YILMAZ F. F. , ÖZYAZICI M., KIVÇAK B.

IV. Uluslararası Gıda Ar-ge proje pazarı, 24 Mayıs 2016

● **Utilization of silver nanoparticles derived from green synthesis of Arbutus andrachne in the production of food packaging**

FAFAL T., YILMAZ F. F. , ÖZYAZICI M., KIVÇAK B.

IV. Uluslararası Gıda Ar-Ge Proje Pazarı, İzmir, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2016

● **Gram negatif bakterilerdekarbapenem direncinin genetik analizi**

YILMAZ F. F. , TAŞLI H., GÜL YURTSEVER S., ÇAVUŞOĞLU C., HOŞGÖR LİMONCU M.

3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Kasım 2015

● **Analyses of plasmids harbouring quinolone resistance determinants in enterobacteriaceae strains**

ERAÇ B., YILMAZ F. F. , ÖZTÜRK İ., AYDEMİR S. Ş. , HOŞGÖR LİMONCU M.

9th Balkan Congress of Microbiology-Microbiologia Balkanica, 22 - 24 Ekim 2015

● **Evaluation of the Antibacterial and Antifungal Activity of Benzylamine Hydrochloride and Conventional Antimicrobial Agents An in vitro study**

KAVAL M. E. , YILMAZ F. F. , KARAVANA S. Y. , GÜNERİ P.

ESE Biennial Congress, Barselona,İspanya, 16 - 19 Eylül 2015

● **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 F.

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

● **Serotype Distribution Epidemiological Relationship and Prevalence of Beta lactamases and Virulence Factors in Ampicillin Resistant Clinical Salmonella enterica Isolates**

TEKİNTAŞ Y., YILMAZ F. F. , AYDEMİR S. Ş. , TÜNGER A., HOŞGÖR LİMONCU M.

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

Development of fluconazole mucoadhesive nanoparticles for oral candidiasis treatment

Rençber S., Karavana S. Y. , Yılmaz F. F. , Eraç B., Nenni M., Gürer Orhan H., Hoşgör Limoncu M., Ertan G.

17th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2014

The Efficacy of Local Application Fluconazole Mucoadhesive Nanoparticle on Oral Candidiasis In Vivo Study

Rençber S., Karavana S. Y. , Yılmaz F. F. , Eraç B., Özbal S., Pekçetin Ç., Hoşgör Limoncu M., Güneri P., Ertan G.

17th International Pharmaceutical Technology Symposium (IPTS), Antalya, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2014

The efficacy of local application fluconazole mucoadhesive nanoparticle on oral candidiasis in vivo study

SEDA R., KARAVANA S. Y. , YILMAZ F. F. , ERAÇ B., ÖZBAL S., HOŞGÖR LİMONCU M., GÜNERİ P., ERTAN G.

17th International Pharmaceutical Technology Symposium, 8 - 10 Eylül 2014

Genotyping of Mycobacterium tuberculosis strains isolated in aegean region from Turkey by spoligotyping method

YILMAZ F. F. , ÇAVUŞOĞLU C., TAŞLI H., HOŞGÖR LİMONCU M.

35th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology, 29 Haziran - 02 Temmuz 2014

Ampisiline dirençli Klinik Salmonella enterica izolatlarında laktamaz genlerinin ve klonal ilişkinin araştırılması

TEKİNTAŞ Y., YILMAZ F. F. , AYDEMİR S. Ş. , TÜNGER A., HOŞGÖR LİMONCU M.

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

In vitro effects of tigecycline and colistin in combinations with various antibiotics against MDR Acinetobacter baumannii isolates

BÜYÜK A., YILMAZ F. F. , GÜL YURTSEVER S., HOŞGÖR LİMONCU M.

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

Biodistribution Studies of 99mTc Doxycycline Hyclate in Bacterially Infected Rats

İLEM ÖZDEMİR D., AŞIKOĞLU M., ÖZKILIÇ H., YILMAZ F. F. , HOŞGÖR LİMONCU M., AYHAN S.

. International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013

Gamma Scintigraphy Studies of 99mTc Doxycycline Hyclate in Bacterially Infected Rats

İLEM ÖZDEMİR D., AŞIKOĞLU M., ÖZKILIÇ H., YILMAZ F. F. , HOŞGÖR LİMONCU M., AYHAN S.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013

99mTc Sefotaksim Sodyum Klinik Öncesi Bakteriyel Enfeksiyon ve Steril İnflamasyon Modellerinde Enflamatuvar Süreçlerinin Potansiyel Belirleyicisi

İLEM ÖZDEMİR D., AŞIKOĞLU M., ÖZKILIÇ H., YILMAZ F. F. , HOŞGÖR LİMONCU M., AYHAN S.

Sağlıkta İnovasyon Üniversiteden Sanayiye, Türkiye, 16 - 17 Mayıs 2013

Hastane kaynaklı çoğul dirençli Acinetobacter kökenlerinde tigesiklin duyarlılığının disk difüzyon ve E test yöntemleriyle belirlenmesi

YILMAZ F. F. , TAŞLI H., SÜREYYA Y., BÜYÜK A., HOŞGÖR LİMONCU M.

XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2012, ss.216

Antinociceptive Activity and Acute Toxicity of Oscillatoria amphibia

YILMAZ F. F. , Demirel Z., Tekin E., Kahraman Ö., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , ÖZDEMİR G., DALAY M.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 03 Eylül 2012, ss.726

Ege Bölgesinde izole edilen Mycobacterium tuberculosis kökenlerinin spoligotiplendirme yöntemiyle genotiplendirilmesi

YILMAZ F. F. , ÇAVUŞOĞLU C., TAŞLI H., HOŞGÖR LİMONCU M.

7. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2012, ss.261

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

Determination of multidrug resistant Acinetobacter spp biofilm formation by two different screening

methods

YILMAZ F. F. , TAŞLI H., BÜYÜK A., GÜL YURTSEVER S., HOŞGÖR LİMONCU M.

Acinetobacter 2010, 8th International Symposium on the Biology of Acinetobacter, 1 - 03 Eylül 2010, ss.52

● **Biofilm formation in in multidrug resistant Acinetobacter strains under different growth conditions**

YILMAZ F. F. , TAŞLI H., BÜYÜK A., GÜL YURTSEVER S., HOŞGÖR LİMONCU M.

● International Postgraduate Students Meeting on Pharmaceutical Sciences, 24 - 27 Haziran 2010, ss.91

● **Determination of tigecycline susceptibility in multidrug resistant Acinetobacter strains by E test**

YILMAZ F. F. , TAŞLI H., GÜL YURTSEVER S., BÜYÜK A., HOŞGÖR LİMONCU M.

● International Postgraduate Students Meeting on Pharmaceutical Sciences, 24 - 27 Haziran 2010, ss.43

● **Evaluation of tigecycline susceptibility by disc diffusion method in multidrug resistant Acinetobacter spp**

YILMAZ F. F. , TAŞLI H., GÜL YURTSEVER S., BÜYÜK A., HOŞGÖR LİMONCU M.

● 1st Southeast European Conference of Chemotherapy and Infection, 6 - 09 Mayıs 2010, cilt.16

● **FIBROSIS SHOULD BE INCLUDED INTO THE NONALCOHOLIC STEATOHEPATITIS SCORING SYSTEM FOR BEING MORE PROGNOSTICATIVE**

GÜNŞAR F., YILMAZ F. F. , ÜNAL N. G. , Bayrakci B., Karasu Z., NART D., ERSÖZ G., AKARCA U. S.

● 44th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver, Copenhagen, Danimarka, 22 - 26 Nisan 2009, cilt.50

● **Synechocystis sp. (Burdur Gölü, Türkiye) Uçucu Yağının Bileşenleri ve Ekstrelerinin Antimikrobiyal, Antioksidan Aktivitesi**

YILMAZ F. F. , Demirel Z., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , ÖZDEMİR G., DALAY M.

● IV. Ulusal Biyomühendislik Kongresi, İzmir, Türkiye, 15 Ekim 2008, ss.3

● **Chlorella sp.' nin Uçucu Yağı ve Ekstrelerinin Antimikrobiyal Aktivitesi**

ÖZDEMİR G., YILMAZ F. F. , Demirel Z., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , DALAY M.

● 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 Haziran 2008, ss.20

● **Denizli Sarayköy'de Bulunan Termal Su Kaynağından İzole Edilen Siyanobakteri Pseudanabaena sp.'in Antimikrobiyal ve Antifungal Aktivitesinin Araştırılması**

İçyüz E., Demirel Z., YILMAZ F. F. , ÖZDEMİR G., DALAY M.

● 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 Haziran 2008, ss.23

● **İzmir Körfezi'nde Yayılış Gösteren Bazı Kahverengi Alglerin Antimikrobiyal Ve Antioksidan Aktivitelerinin Araştırılması**

Demirel Z., YILMAZ F. F. , KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , ÖZDEMİR G., SUKATAR A.

● 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 Haziran 2008, ss.42

● **Laurencia obtusa (Hudson) J.V. Lamouroux ve Laurencia obtusa var. pyramidata Bory ex J. Agardh Çeşitli Ekstrelerinin ve Uçucu Yağlarının Antimikrobiyal ve Antioksidan Aktivitelerinin Belirlenmesi**

Demirel Z., YILMAZ F. F. , KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , ÖZDEMİR G., SUKATAR A.

● 19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 Haziran 2008, ss.46

● **Acıgöl'den izole edilen Siyanobakteri Oscillatoria amphibia'nın Antimikrobiyal ve Antioksidan Aktivitesi**

YILMAZ F. F. , Demirel Z., KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , ÖZDEMİR G., DALAY M.

● XV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Ekim 2007, ss.274

● **Spirulina platensis'den Elde Edilen C-Fikosiyanin Analjezik Etkisi, Antioksidan Aktivitesi ile Akut Toksikitesinin Araştırılması**

Demirel Z., YILMAZ F. F. , KARABAY YAVAŞOĞLU N. Ü. , ÖZDEMİR G., SUKATAR A.

● XV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Ekim 2007, ss.60

Desteklenen Projeler

ÇAVUŞOĞLU C., YILMAZ F. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAKTERİNİN GENOTİPİK ÖZELLİKLERİNİN AKTİF TÜBERKÜLOZUN KLİNİK SEYRİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2019

YILMAZ F. F. , TAŞLI H., AYDEMİR S. Ş. , Yalçınkaya S., KALFAOĞLU H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KLİNİK STENOTROPHOMONAS MALTOPHİLİA KÖKENLERİNİN ANTİBİYOTİK DUYARLILIKLARI, GENOTİPİK PROFİLLERİ VE BİYOFİLM OLUŞTURMA YETENEKLERİ, 2015 - 2019

Çavuşoğlu C., Yılmaz F. F. , Taşbakan M., Durmaz A., Çoğulu M. Ö. , TÜBİTAK Projesi, Konağın İnflamasyonla İlişkili miRNA ve mRNA Ekspresyonları ile Bakterinin Genotipik Özelliklerinin Tüberküloz Enfeksiyonu ve Aktif Tüberkülozun Klinik Seyri Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2019

HOŞGÖR LİMONCU M., YILMAZ F. F. , ÇAVUŞOĞLU C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MYCOBACTERİUM TUBERCULOSİS KOMPLEKS İZOLATLARINDA GENOTİP VE ANTİMİKROBİYAL DİRENÇ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2014 - 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

YILMAZ F. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MYCOBACTERİUM TUBERCULOSİS İZOLATLARININ MIRU-VNTR (MYCOBACTERIAL INTERSPERSED REPETITIVE UNIT –VARIABLE NUMBER TANDEM REPEAT) YÖNTEMİYLE TİPLENDİRİLMESİ, 2012 - 2017

Yılmaz F. F. , Taşlı H., Hoşgör Limoncu M., Çavuşoğlu C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mycobacterium tuberculosis izolatlarının MIRU VNTR Mycobacterial Interspersed Repetitive Unit Variable Tandem Repeat yöntemiyle tiplendirilmesi, 2012 - 2017

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

Eraç B., Yılmaz F. F. , Hoşgör Limoncu M., Öztürk İ., Aydemir S. Ş. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çoğul Dirençli Acinetobacter sp İzolatlarında Virülans Faktörlerinin Direnç İlişkisi, 2011 - 2015

Ertan G., Rençber S., Karavana S. Y. , Yılmaz F. F. , Eraç B., Hoşgör Limoncu M., Gürer Orhan H., Özbal S., Pekçetin Ç., Güneri P., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oral Mukozada Görülen Mantar Enfeksiyonlarının Lokal Tedavisi İçin Yeni Biyoadeziv Dozaj Şekillerinin Geliştirilmesi ve In vitro In vivo Olarak Değerlendirilmesi, 2012 - 2014

Taşlı H., Yılmaz F. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gram negatif bakterilerde karbapenem direncinin genetik analizi, 2009 - 2014

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Ankara Mikrobiyoloji Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor
Farmasötik Bilimler Ankara Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor
Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği, Üye, 2010 - Devam Ediyor
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Üye, 2003 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

International Journal of Research in BioSciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2017
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2017
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017
Marmara Pharmaceutical Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2016
African Journal of Microbiology Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2014

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

Lisansüstü Eğitim Çalıştayı, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2020
Uluslararası Mikobakteri Sempozyumu, Çalışma Grubu, Mersin, Türkiye, 2019

Türkiye'de Enzim Üretimi ve Ticarileşme Sorunları Çalıştayı, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2018
28th ECCMID, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2018
Türk Farmakopesi Çalıştayı, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2017
Rehberlerimizi Birlikte Kullanalım- Klinik Örnekten Sonuç Raporuna Uygulama Rehberi: Üriner Sistem Örnekleri, Çalışma Grubu, İzmir, Türkiye, 2016
3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015
Ege Bölgesi - Kıs Toplantısı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2014
23rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Katılımcı, Berlin, Almanya, 2013
35. Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Kongresi, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2012
7. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012
10. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012
7th Balkan Congress of Microbiology, Katılımcı, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 2011
21st European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases-27th International Congress of Chemotherapy (ECCMID-ICC), Katılımcı, Milan, İtalya, 2011
International Postgraduate Student Meeting on Pharmaceutical Sciences (IPSMPS), Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010
1st Southeast European Conference of Chemotherapy and Infection (1st SEEC), Katılımcı, Varna, Bulgaristan, 2010
15. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2007
Workshop and Training Course on Microalgae Culture Collections, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2006
3rd Symposium on Microalgae and Seaweed Products in Agriculture, Katılımcı, Győr, Macaristan, 2006
6th European Workshop on Microalgal Biotechnology, Katılımcı, Berlin, Almanya, 2005
3rd Balkan Conference of Microbiology, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):168
h-indeksi (WOS):7

Burslar

Eğitim, Üniversite, 2014 - 2014

Ödüller

YILMAZ F. F., 2014 yılı kayda değer eser ödülü (mansiyon), TÜBA Bilimsel Telif ve Çeviri Eser Ödülleri Programı (TEÇEP), Ocak 2014
YILMAZ F. F., Poster ödülü, Sağlıkta inovasyon üniversiteden sanayiye, eğitim çalıştayı, Mayıs 2013