

Assoc. Prof. FETHİYE FERDA YILMAZ

Personal Information

Office Phone: [+90 231 311 3283](tel:+902313113283)

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

Email: ferda.yilmaz@ege.edu.tr

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

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

Education Information

Doctorate, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Turkey 2012 - 2018

Doctorate, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Bölümü, Turkey 2003 - 2009

Post Graduate, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Turkey 2001 - 2003

Under Graduate, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Turkey 1995 - 2001

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, BIOEXPO ONLINE - Yaşam Bilimleri Platformu, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı, TÜSEB, 2020

Vocational Training, Ege University - Mendeley Webinar, ELSEVIER, 2020

IT, Çevrimiçi Güvenlik Eğitimi, Habitat Derneği, 2020

Health&Medicine, Sağlıkta Yapay Zeka Uluslararası Sempozyumu, Ege Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (EGESEM), 2020

Vocational Training, Öğretimde Dijitalleşme Eğitimleri, Ege Üniversitesi Öğretim Teknolojileri Koordinatörlüğü, 2019

Vocational Course, Bağırsak Parazitleri Tanı Kursu, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2019

Vocational Course, Işık (Optik) Mikroskopi Kursu, Zeiss Işık Mikroskop Eğitimi, 2018

Health&Medicine, Laboratuvaradan Kliniğe Antibiyotiklere Duyarlılık Testleri ve Direnç, Dokuz Eylül Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji AD, 2017

Dissertations

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

Doctorate, 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

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

Research Areas

Basic Pharmaceutics Sciences, Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Pharmaceutical Microbiology, Life Sciences, Microbiology, Bacteriology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ege University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues
Assistant Professor, Ege University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü, 2018 - Continues
Assistant Professor, Ege University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2013 - 2018
Research Assistant PhD, Ege University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bölümü, 2009 - 2013
Research Assistant, Ege University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2001 - 2009

Professional Experience

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

Courses

Mikrobiyolojik Laboratuvar Uygulamaları, Doctorate, 2019 - 2020
BİTİRME TEZİ I, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
TEMEL MİKROBİYOLOJİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
ENDÜSTRİYEL MİKROBİYOLOJİ, Post Graduate, 2017 - 2018
FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ VE İMMUNOLOJİ-I, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
İMMÜNOLOJİ, Under Graduate, 2016 - 2017
BİTİRME TEZİ II, Under Graduate, 2016 - 2017
FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ VE İMMUNOLOJİ-II, Under Graduate, 2016 - 2017

Advising Theses

Yılmaz F. F. , Belirleme aşamasında, Specialty In Pharmacy, B.ÇELEBİ(Student), Continues
Yılmaz F. F. , Inhibition effects of probiotic bacteria on Candida isolates resistant to antifungal drugs, Doctorate, H.Abdulsamad(Student), Continues
Yılmaz F. F. , Effects of some essential oil and antimicrobial combinations on mixed microbial cultures, Doctorate, H.GÜRBÜZ(Student), Continues
Yılmaz F. F. , Çeşitli Bitkisel Esansiyel Yağların Mikrobiyal Biyofilm Oluşumu Üzerine Etkileri, Post Graduate, B.TUFAN(Student), Continues
Yılmaz F. F. , Klinik stenotrophomonas maltophilia kökenlerinin antibiyotik duyarlılıkları, genotipik profilleri ve biyofilm oluşturma yetenekleri, Post Graduate, S.YALÇINKAYA(Student), 2019
HOŞGÖR LİMONCU M., YILMAZ F. F. , Klinik salmonella izolatlarında antimikrobiyal duyarlılık profilinin, virülans genlerinin ve klonal ilişkinin araştırılması, Post Graduate, Y.TEKİNTAŞ(Student), 2014

Jury Memberships

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **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., Güreç Orhan H., Limoncu M., Güneri P., Ertan G.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.49, pp.615-621, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **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, vol.18, pp.1195-1203, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **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, vol.166, pp.27-35, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **Molecular Epidemiology of Human *Mycobacterium bovis* Infection in Aegean Region, Turkey**
ÇAVUŞOĞLU C., YILMAZ F. F.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, vol.51, pp.165-170, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **Analyses of Plasmids Harboring Quinolone Resistance Determinants in Enterobacteriaceae Members**
Erac B., Yılmaz F. F. , Ozturk I., Aydemir S. S. , Hosgor-Limoncu M.
POLISH JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.66, pp.529-532, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **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, vol.47, pp.1593-1601, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **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, vol.15, pp.1129, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **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, vol.15, pp.1129-1136, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **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., Ozkilib H., Yılmaz F. F. , Hosgor-Limoncu M.
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, vol.308, pp.995-1004, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **Gamma scintigraphy and biodistribution of Tc-99m-cefotaxime sodium in preclinical models of bacterial infection and sterile inflammation**
Ilem-Ozdemir D., Asikoglu M., Ozkilib H., Yılmaz F. F. , Hosgor-Limoncu M., Ayhan S.
JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS, vol.59, pp.109-116, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **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. , Erac B., Nenni M., Ozbal S., Pekcetin C., Gurer-Orhan H., Hosgor-Limoncu M., Guneri P., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE, vol.11, pp.2641-2653, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **Investigation of the Virulence Factors of Multidrug-Resistant *Acinetobacter baumannii* Isolates**
Erac B., Yılmaz F. F. , Hosgor Limoncu M., Ozturk I., Aydemir S.

- MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, vol.48, pp.70-81, 2014 (Journal Indexed in SCI)
Tc-99m-Doxycycline hyclate: a new radiolabeled antibiotic for bacterial infection imaging
İlem-Ozdemir D., Asikoglu M., Ozkiliç H., Yılmaz F. F. , Hosgor-Limoncu M., Ayhan S.
JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS, vol.57, pp.36-41, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- **Tigecycline Susceptibility in Multidrug Resistant Acinetobacter Isolates from Turkey**
Yılmaz F. F. , Taslı H., Gul-Yurtsever S., Buyuk A., Hosgor-Limoncu M.
POLISH JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.62, pp.295-298, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- **Antimicrobial and antioxidant activities of solvent extracts and the essential oil composition of *Laurencia obtusa* and *Laurencia obtusa* var. *pyramidata***
Demirel Z., Yılmaz-Koz F. F. , Karabay-Yavasoglu N. U. , Ozdemir G., Sukatar A.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, vol.16, pp.5927-5936, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- **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, vol.21, pp.1197-1209, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- **Antimicrobial and antioxidant activity of brown algae from the Aegean Sea**
Demirel Z., Yılmaz-Koz F. F. , Karabay-Yavasoglu U. N. , Ozdemir G., Sukatar A.
JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, vol.74, pp.619-628, 2009 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **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 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **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, vol.66, pp.32-36, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- **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, vol.15, pp.207-211, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- **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, vol.14, pp.13-18, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- **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, vol.37, pp.1-8, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **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, vol.46, pp.105-111, 2016 (Other Refereed National Journals)
- **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 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **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, vol.43, pp.12-16, 2013 (Other Refereed National Journals)

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

Demirel Z., Hatipoğlu S., NALBANTSOY A., YILMAZ F. F. , Tepedelen-Erbağkent B., Gurhan-Delilolu I., DALAY M.

Ege Journal of Fisheries & Aquatic Sciences, no.1, pp.1-7, 2012 (National Refereed University Journal)

● **İDRAR YOLU İNFEKSİYONLARINDAN İZOLE EDİLEN *ESCHERICHIA COLI* KÖKENLERİNDE FLOROKİNOLON DİRENCİNİN ARAŞTIRILMASI**

YILMAZ F. F. , ERMERTCAN Ş.

İnfeksiyon Dergisi, vol.19, pp.429-433, 2005 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

● **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, Turkey, 28 October - 01 November 2019, pp.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 October - 01 November 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, Turkey, 28 October - 01 November 2019, pp.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, Turkey, 09 April 2018, pp.94

● **ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF *Hypecoum 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, Turkey, 02 October 2018, pp.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, Turkey, 02 October 2018, pp.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., Özsoz M.

International Conference on Bioelectrochemistry and Bioelectronics of Macromolecules (JW70), Brno, Czech Republic, 12 June 2018, pp.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 May 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, Spain, 21 - 24 April 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 November 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, Bulgaria, 16 - 18 November 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, United States Of America, 16 - 19 July 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 April 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, France, 25 September 2016, pp.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 HAMMADELERİ TOPLANTISI, Turkey, 31 August - 05 September 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 HAMMADELERİ TOPLANTISI, Turkey, 31 August - 05 September 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 HAMMADELERİ TOPLANTISI, Turkey, 31 August - 05 September 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 May 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, Turkey, 23 - 24 May 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, Turkey, 19 - 22 November 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 October 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 September 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 April 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 April 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, Turkey, 8 - 10 September 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 (IPTTS), Antalya, Turkey, 8 - 10 September 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 September 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 June - 02 July 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, Turkey, 4 - 07 June 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 May 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, Turkey, 28 - 30 November 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, Turkey, 28 - 30 November 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, Turkey, 16 - 17 May 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, Turkey, 3 - 07 November 2012, pp.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, Turkey, 03 September 2012, pp.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, Turkey, 5 - 08 June 2012, pp.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, Turkey, 20 April 2012, pp.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 September 2010, pp.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 June 2010, pp.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 June 2010, pp.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 May 2010, vol.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, Denmark, 22 - 26 April 2009, vol.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, Turkey, 15 October 2008, pp.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, Turkey, 23 June 2008, pp.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, Turkey, 23 June 2008, pp.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, Turkey, 23 June 2008, pp.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, Turkey, 23 June 2008, pp.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, Turkey, 28 October 2007, pp.274

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

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

XV. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October 2007, pp.60

Supported Projects

ÇAVUŞOĞLU C., YILMAZ F. F. , Project Supported by Higher Education Institutions, BAKTERİNİN GENOTİPİK ÖZELLİKLERİNİN AKTİF TÜBERKÜLOZUN KLİNİK SEYRİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2019

YILMAZ F. F. , TAŞLI H., AYDEMİR S. Ş. , Yalçınkaya S., KALFAOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, 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. , TUBITAK Project, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, MYCOBACTERİUM TUBERCULOSİS KOMPLEKS İZOLATLARINDA GENOTİP VE ANTİMİKROBİYAL DİRENÇ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2014 - 2018

Ermertcan Ş., Ertunç E., Tekintaş Y., Yılmaz F. F. , Çöven F., Project Supported by Higher Education Institutions, 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. , Project Supported by Higher Education Institutions, MYCOBACTERİUM TUBERCULOSİS İZOLATLARININ MIRU-VNTR (MYCOBACTERİAL INTERSPERSED REPETİTİVE ÜNİT -VARIABLE NUMBER TANDEM REPEAT) YÖNTEMİYLE TIPLENDİRİLMESİ, 2012 - 2017

Yılmaz F. F. , Taşlı H., Hoşgör Limoncu M., Çavuşoğlu C., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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. , Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Development and In vitro/In vivo Evaluation of New Bioadhesive Dosage Forms for Local Treatment of Fungal Infections of Oral Mucosa, 2012 - 2014

Taşlı H., Yılmaz F. F. , Project Supported by Higher Education Institutions, Gram negatif bakterilerde karbapenem direncinin genetik analizi, 2009 - 2014

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Ankara Mikrobiyoloji Derneği, Member, 2015 - Continues

Farmasötik Bilimler Ankara Derneği, Member, 2015 - Continues

Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği, Member, 2010 - Continues

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Member, 2003 - Continues

Scientific Refereeing

International Journal of Research in BioSciences, Other Indexed Journal, July 2017

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, Other Indexed Journal, June 2017

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2017

Marmara Pharmaceutical Journal, Other Indexed Journal, November 2016

African Journal of Microbiology Research, Other Indexed Journal, August 2014

Invited Congress and Symposium Activities

Lisansüstü Eğitim Çalıştayı, Working Group, İzmir, Turkey, 2020

Uluslararası Mikobakteri Sempozyumu, Working Group, Mersin, Turkey, 2019

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

Citations

Total Citations (WOS):168
h-index (WOS):7

Scholarships

Eğitim, University, 2014 - 2014

Awards

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