

Dr. Öğr. Üyesi MELİKE EKİZOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: melike@hacettepe.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Mikrobiyoloji, Türkiye 2000 - 2007

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Mikrobiyoloji, Türkiye 1998 - 2000

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Teknoloji, Türkiye 1996 - 1998

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1992 - 1996

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Domuz yetiştirme çiftliğinin çevresinde bulunan toprak örneklerinden izole edilen antibiyotik dirençli bakterilerin fenotipik ve genotipik özellikleri, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2007

Yüksek Lisans, Hastaneden izole edilen çeşitli bakterilerin bazı antiseptik/ dezenfektan maddelere duyarlılıklarının araştırılması, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2000

Yüksek Lisans, Diklofenak sodyum içeren mikrokürelerin biyolojik parçalanabilen polimerler ile formülasyonun geliştirilmesi ve in vitro, in vivo değerlendirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1998

Araştırma Alanları

Tıp, Temel Eczacılık Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji, Eczacılık, Farmasötik Mikrobiyoloji, Yaşam Bilimleri, Mikrobiyoloji, Bakteriyoloji, Temel Bilimler

Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2013 - 2016

Verdiği Dersler

ECF 507 Mezuniyet Projesi Dersi, Lisans, 2016 - 2017

ECF 305 Tıbbi Mikrobiyoloji, Lisans, 2016 - 2017

ECF219 Farmasötik Mikrobiyoloji ve İmmünoloji, Lisans, 2016 - 2017

ECF239 Farmasötik Mikrobiyoloji İmmünoloji Laboratuvar, Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of gamma and microwave radiation sterilization on periodontological grafts for microbiological evaluation**
Bargh S., SİLİNDİR GÜNEY M., Ozer A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., Kutlu B., Nohutcu R.
APMIS, cilt.129, sa.10, ss.587-597, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Identification of Phenolic Compounds by LC-MS/MS and Evaluation of Bioactive Properties of Two Edible Halophytes: Limonium effusum and L. sinuatum**
BAYSAL İ., EKİZOĞLU M., ERTAŞ A., Temiz B., AĞALAR H. G., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., TEMEL H., UÇAR G., Turkmenoglu F. P.
MOLECULES, cilt.26, sa.13, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Vancomycin Loaded Gelatin Microspheres Containing Wet Spun Poly(epsilon-caprolactone) Fibers and Films for Osteomyelitis Treatment**
AKSOY E. A., Yagci B. S., Manap G., EROĞLU İ., ÖZTÜRK Ş., EKİZOĞLU M., ULUBAYRAM K.
FIBERS AND POLYMERS, cilt.20, sa.11, ss.2236-2246, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Phytochemical screening and evaluation of the antimicrobial and antioxidant activities of Ferula caspica M. Bieb. extracts**
Kahraman Ç., TOPCU G., BEDİR E., Tatlı İ. İ., Ekizoglu M., Akdemir Z. Ş.
Saudi Pharmaceutical Journal, cilt.27, sa.4, ss.525-531, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Thioureas and their cyclized derivatives: Synthesis, conformational analysis and antimicrobial evaluation**
Tuncel S. T., Gunal S. E., EKİZOĞLU M., GÖKHAN KELEKÇİ N., ERDEM S., Bulak E., Frey W., Dogan I.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1179, ss.40-56, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effect of Different Sterilization Methods on Polypropylene Syringes**
Turker N. S., Ozer A. Y., Kutlu B., Nohutcu R., ÇOLAK Ş., EKİZOĞLU M., Ozalp M.
JOURNAL OF MEDICAL DEVICES-TRANSACTIONS OF THE ASME, cilt.12, sa.2, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **A thermosensitive gel loaded with an enzyme and an antibiotic drug for the treatment of periprosthetic joint infection**
Sarigol E., EKİZOĞLU M., Pehlivan S., BODUR E., SAĞIROĞLU M., ÇALIŞ S.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.43, ss.423-429, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Design and evaluation of gamma-sterilized vancomycin hydrochloride-loaded poly(ε-caprolactone) microspheres for the treatment of biofilm-based medical device-related osteomyelitis**
SARIGÖL E., PEHLİVAN S., EKİZOĞLU M., SAĞIROĞLU M., ÇALIŞ S.
Pharmaceutical Development and Technology, cilt.22, sa.6, ss.706-714, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Moxifloxacin Loaded Chitosan Gel Formulations for the Treatment of Periodontal Diseases**
AZERAN N., NTB Z., DOĞAN S. S., DOĞAN A., EKİZOĞLU M., RAVI S., KEMAL D., SAHU P., ŞENEL S.
Journal Of Polymer Materials, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Moxifloxacin loaded chitosan gel formulations for the treatment of periodontal diseases**
Bintiazaran N. S., Diyanabintiazali N., Sedatimur S. S., Özdoğan A. L., EKİZOĞLU M., Sheshala R., Dua K., Sahu P. S., ŞENEL S.
Journal of Polymer Materials, cilt.34, sa.1, ss.157-169, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Infectious Diseases of the Brain**
EKİZOĞLU M.
NANOTECHNOLOGY METHODS FOR NEUROLOGICAL DISEASES AND BRAIN TUMORS: DRUG DELIVERY ACROSS THE BLOOD-BRAIN BARRIER, ss.291-315, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Nano drug delivery systems and gamma radiation sterilization**
Sakar F., Özer A. Y., Erdogan S., Ekizoğlu M., Kart D., Özalp M., Çolak Ş., Zencir Y.
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.22, sa.6, ss.775-784, 2017 (SCI-Expanded)

- XIII. **An investigation of the bactericidal activity of chlorhexidine digluconate against multidrug-resistant hospital isolates**
EKİZOĞLU M., SAĞIROĞLU M., KILIÇ E., HASÇELİK A. G.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.46, sa.3, ss.903-909, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Effect of Gamma Radiation Sterilization on Dental Biomaterials**
Turker N. S., ÖZER A. Y., Kutlu B., Nohutcu R., Sungur A., Bilgili H., EKİZOĞLU M., Ozalp M.
TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE, cilt.11, sa.5, ss.341-349, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis of New 2-(N'-Allylidene-hydrazino) quinazolinones and 2-(4,5-Dihydropyrazolyl)-quinazolinones and Their Antimicrobial and Antifungal Activity Screening**
SAYGILI N., EKİZOĞLU M., ERDOĞDU C.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.11, ss.3197-3203, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Synthesis, crystal structures and theoretical calculations of new 1-[2-(5-chloro-2-benzoxazolinone-3-yl)acetyl]-3,5-diphenyl-4,5-dihydro-(1H)-pyrazoles**
Goksen U. S., Alpaslan Y. B., Kelekci N. G., Isik S., EKİZOĞLU M.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1039, ss.71-83, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Monitoring the Perturbation of Soil and Groundwater Microbial Communities Due to Pig Production Activities**
Hong P., Yannarell A. C., Dai Q., EKİZOĞLU M., Mackie R. I.
APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, cilt.79, sa.8, ss.2620-2629, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of hydrogen peroxide/colloidal silver on reducing the colonization and growth of heterotrophic bacteria in dental unit waterlines**
OZALPL M., Bulut O. E., ATAÇ A. S., EKİZOĞLU M., KART D., ÇELİK H. H., TATAR İ.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.37, sa.3, ss.336-341, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Phenotypic and genotypic characterization of antibiotic-resistant soil and manure bacteria adjacent to swine production facilities**
EKİZOĞLU M., Koike S., Krapac I., SULTAN M. N., Mackie R.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.37, sa.5, ss.504-511, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **Polyphenolic compounds and antimicrobial activity of Quercus aucheri leaves**
Sakar M. K., Sohretoglu D., Ozalp M. A., Ekizoglu M., Piacente S., Pizza C.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.29, sa.5, ss.555-559, 2005 (SCI-Expanded)
- XXI. **Radiosterilization of sulfonamides: I: determination of the effects of gamma irradiation on solid sulfonamides**
Mercanoglu G., Ozer A. Y., Colak S., Korkmaz M., Ozalp M. A., Ekizoglu M., Barbarin N., Tilquin B.
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.69, sa.6, ss.511-520, 2004 (SCI-Expanded)
- XXII. **Synthesis of new antimicrobial agents; Amide derivatives of pyranones and pyridinones**
Aytemir M., HIDER R., EROL D., Ozalp M. A., Ekizoglu M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.27, sa.4, ss.445-452, 2003 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antimicrobial activity of three Scutellaria L. species from Turkey**
ARITULUK Z. C., ÖZKUL KOÇAK C., RENDA G., EKİZOĞLU M., EZER N.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.23, sa.3, ss.552-558, 2019 (ESCI)
- II. **Structure elucidation and antimicrobial activities of secondary metabolites from the flowery parts of verbascum mucronatum Lam Verbascum mucronatum lam.'ın çiçekli kısımlarından elde edilen sekonder metabolitlerin yapı tayini ve antimikrobiyal aktiviteleri**
KAHRAMAN Ç., TATLI İ. İ., KART D., EKİZOĞLU M., AKDEMİR Z. Ş.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.15, sa.3, ss.231-237, 2018 (Scopus)
- III. **Antimicrobial activity of some Verbascum species growing in Turkey**
KAHRAMAN Ç., EKİZOĞLU M., KART D., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.

- FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.36, ss.11-15, 2011 (Scopus)
- IV. Antimicrobial Screening of 2 Methyl 3 Acyl 4 Aryl 2 6 6 and or 2 7 7 Trimethyl 1 4 5 6 7 8 Hexahydroquinoline Derivatives**
 GÜNDÜZ M. G., EKİZOĞLU M., KART D., ŞİMŞEK R., ŞAFAK O. C.
 Hacettepe University, J. Faculty of Pharmacy, cilt.31, sa.1, ss.51-58, 2011 (Hakemli Dergi)
- V. Free Radical Scavenging and Antimicrobial Activities of Some Geranium Species**
 ŞÖHRETOĞLU D., EKİZOĞLU M., Özalp M., Sakar M.
 Hacettepe University, J. Faculty of Pharmacy, cilt.28, sa.2, ss.115-124, 2008 (Hakemli Dergi)
- VI. MK Free Radical Scavenging and Antimicrobial Activities of Some Geranium Species**
 ŞÖHRETOĞLU D., EKİZOĞLU M., Özalp M., Mahmut Koray S.
 Hacettepe University Journal of Faculty Pharmacy, 2008 (Hakemli Dergi)
- VII. Antibacterial and Antifungal Activities of Some Quercus Species Growing in Turkey**
 ŞÖHRETOĞLU D., SAKAR M. K., EKİZOĞLU M.
 Fabad Farmasötik Bilimler Ankara Dergisi, sa.32, ss.127-130, 2007 (Hakemli Dergi)
- VIII. Free Radical Scavenging and Antimicrobial Activities of Three Geranium Species Growing in Turkey**
 ŞÖHRETOĞLU D., Sakar M. K., EKİZOĞLU M., SAĞIROĞLU M.
 fabad farmasötik bilimler ankara dergisi, sa.32, ss.59-63, 2007 (Hakemli Dergi)
- IX. Gamma irradiation of liposomal phospholipids**
 ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., ÖZALP M., ÇOLAK Ş., Korkmaz M.
 Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.31, sa.4, ss.182-190, 2006 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Mikrobiyolojik Yöntemler**
 ERYILMAZ M., DEMİRTAŞ A., ERAÇ B., TAŞLI H., EKİZOĞLU M., KART D., YILMAZ F. F., KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z., SAĞIROĞLU M., et al.
 Türk Farmakopesi 2017, , Editör, T.C. Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Cytotoxic and Antimicrobial Activities of Prunus mahaleb L. Kernels, 6th. World Congress of Medicinal and Aromatic Plants (WOCMAP VI)**
 BAYRAKÇEKEN Z., DOĞAN Z., EKİZOĞLU M., SARAÇOĞLU İ., BAŞARAN A. A.
 6th. World Congress of Medicinal and Aromatic Plants (WOCMAP VI), Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 13 - 17 Kasım 2019
- II. Microbiological Evaluation of Gamma Radiation and Microwave Radiaiton Sterilized Grafts for Periodontological Applications**
 BARGH S., SİLİNDİR GÜNEY M., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M.
 AAP Annual Meeting and Exposition/FIP 2010/PSWC 2010 Meeting, 4 - 07 Kasım 2018
- III. Antimicrobial activities of Ferula caspica and F. halophila Extracts**
 KAHRAMAN Ç., EKİZOĞLU M., AKDEMİR Z. Ş.
 International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 5 - 07 Ekim 2017
- IV. Development of vancomycin/gelatin microspheres containing poly (ε-caprolactone) fibers as antibacterial patch for osteomyelitis treatment**
 AKSOY E. A., YAĞCI B. S., MANAP G., ÖZTÜRK Ş., EROĞLU İ., EKİZOĞLU M., ULUBAYRAM K.
 28th European Conference on Biomaterials, 4 - 08 Eylül 2017
- V. Prunus mahaleb L. Meyve kabuklarından yeni bir bileşik**
 BAYRAKÇEKEN Z., EKİZOĞLU M., BAŞARAN A. A.
 XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016

- VI. **Opuntia ficus indica Bitkisinin Antimikrobiyal Aktivitesi**
keleş h., EKİZOĞLU M., BAŞARAN A. A.
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- VII. **Chiral thioureas and 2 imino thiazolidin 4 ones synthesis conformational analysis and antimicrobial activity determinations**
Tuncel Ş. T., Günal Erol Ş., DOĞAN H. İ., EKİZOĞLU M., GÖKHAN KELEKÇİ N.
Tetrahedron Symposium, Sitges, İspanya, 28 Haziran - 01 Temmuz 2016
- VIII. **Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans Programı ve Bologna Süreci Çalışmaları**
ERDOĞAN S., TEL B. C., SÜSLÜ İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., SÖZEN ŞAHNE B., SAYGILI N., ERCİL D., ELDEM T., ÇANKAYA İ. İ., TOZKOPARAN B., et al.
I. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2016
- IX. **Development of thermasensitive gel system combined with enzyme antibiotic and microspheres for the eradication of bacterial biofilm**
Sarıgöl E., PEHLİVAN S., EKİZOĞLU M., SAĞIROĞLU M., BODUR E., ÇALIŞ S.
1st International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS 2015), 12 - 15 Kasım 2015
- X. **Sterilization by Gamma Radiation of Poly Epsilon Caprolactone Microspheres Containing Vancomycin Hydrochloride**
Sarıgöl E., PEHLİVAN S., EKİZOĞLU M., SAĞIROĞLU M., ÇALIŞ S.
2015 AAPS Annual Meeting, 25 - 29 Ekim 2015
- XI. **Bologna Süreci Çalışmaları Sonrası Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans Eğitimine Bakış**
TEL B. C., ERDOĞAN S., SÜSLÜ İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., SÖZEN ŞAHNE B., SAYGILI N., ERCİL D., ELDEM T., ÇANKAYA İ. İ., TOZKOPARAN B., et al.
1. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015
- XII. **A new approach on vancomycin activity potentiation using medical device related osteomyelitis therapy**
EKİZOĞLU M., Sarıgöl E., PEHLİVAN S., ÖZALP M., BODUR E., ÇAĞLAR Ö., ATILLA B., ÇALIŞ S.
Biofilm-based healthcare-associated infections: from microbiology to clinics, 9 - 11 Ekim 2014
- XIII. **Antioxidant antimicrobial activities and total phenolic content of Prunus spinosa L subsp dasypylla Schur Domin and its secondary metabolites**
ÇANKAYA İ. İ., Anul S., EKİZOĞLU M., ERDOĞDU C., ÇİÇEK POLAT D., COŞKUN M.
2nd International Conference and Exhibition on Pharmacognosy, Phytochemistry & Natural Products, 25 - 27 Ağustos 2014
- XIV. **Biological activities and phytochemical analysis of Prunus spinosa L subsp dasypylla Schur Domin**
ÇANKAYA İ. İ., Anul S., EKİZOĞLU M., ERDOĞDU C.
9th International Symposium on Chromatography of Natural Products, 26 - 29 Mayıs 2014
- XV. **Comparative evaluation of gamma irradiated periodontological medical devices**
ÖZER A. Y., Türker S., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M., Sungur A., EKİZOĞLU M., Öztürk D., ÖZALP M.
FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 31 Ağustos - 05 Eylül 2013
- XVI. **Evaluation of antioxidant and antimicrobial potential of aerial parts and roots of Ferula caspica Bieb.**
KAHRAMAN Ç., ÖZTÜRK D., EKİZOĞLU M., AKDEMİR Z. Ş.
Trends in natural products research: a young scientist meeting of PSE and ÖPhG, 21 - 25 Temmuz 2013
- XVII. **Prunus spinosa L subsp Dasypylla Schur domin türünün radikal süpürücü ve antimikrobiyal aktiviteleri ve total fenol içeriği**
Serap A., ÇANKAYA İ. İ., EKİZOĞLU M., ERDOĞDU C., Polat Ç., COŞKUN M.
20. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2012
- XVIII. **Bazı Scutellaria türlerinin antimikrobiyal aktiviteleri**
ZC A., ERDOĞDU C., RENDA G., EKİZOĞLU M., Ezer N.
20. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2012
- XIX. **Gamma radiation sterilization effects on the physico chemical quality of syringes**
ÖZER A. Y., Türker S., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M., EKİZOĞLU M., ÖZALP M.

- FIP Centennial Meeting, 3 - 08 Ekim 2012
- XX. **Studies on gamma radiation sterilization on liquid crystalline and gel state liposomes**
Sakar F., ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., ÖZALP M., ÇOLAK Ş.
Gordon Research Conferences on "Radiation Chemistry, 29 Temmuz - 03 Ağustos 2012
- XXI. **Antimicrobial and radical scavenging activities of two scutellaria species and their total phenolic contents**
Anul S., EKİZOĞLU M., Özkul C., ÇANKAYA İ. İ.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 Haziran 2012
- XXII. **Antimicrobial activities of Verbascum mucronatum lam and its secondary metabolites**
KAHRAMAN Ç., EKİZOĞLU M., Öztürk D., AKDEMİR Z. Ş., ÇANKAYA İ. İ.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 Haziran 2012
- XXIII. **Periodontal rejenerasyonda kullanılan greft ve membranlara uygulanan sterilizasyon yöntemlerinin etkileri**
Türker S., Kutlu H., ÖZER A. Y., NOHUTCU R. M., EKİZOĞLU M., ÖZALP M., Sungur A.
Türk Periodontoloji Derneği 42. Bilimsel Kongresi ve 22. Sempozyumu, Türkiye, 8 Kasım - 10 Haziran 2012
- XXIV. **Antimicrobial Activities of Rumex Patientia L**
DEMİREZER L. Ö., Kuruüzüm A., ÖZALP M., EKİZOĞLU M.
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 5 - 08 Haziran 2012
- XXV. **Çok ilaca dirençli Pseudomonas aeruginosa ve Acinetobacter baumannii hastane izolatlarında QACE 1 dezenfektan direnç geni varlığının araştırılması**
Ceren Ö., EKİZOĞLU M., KART D., GÜLMEZ KIVANÇ D., ÖZALP M.
7. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2012
- XXVI. **Toprak ve gübreden izole edilen bakterilerde tetrasiklin efluks genlerinin araştırılması**
EKİZOĞLU M., SULTAN M. N., Koike S., Krapac I., Mackie R.
7. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2012
- XXVII. **Comparative evaluation of gamma irritated drug carrier systems**
Sakar F., ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., ÖZALP M., ZENCİR Y., ÇOLAK Ş.
12th International Symposium on Advances in Technology & Business Potential of New Drug Delivery Systems, 9 - 10 Şubat 2012
- XXVIII. **Some drug carrier systems and gamma irradiation**
Sakar F., ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., ÖZALP M., ZENCİR Y., ÇOLAK Ş.
12th International Symposium on Advances in Technology & Business Potential of New Drug Delivery Systems, 9 - 10 Şubat 2012
- XXIX. **An investigation of disinfectant resistance gene in hospital isolated Gram-negative bacteria**
KART D., EKİZOĞLU M., OZKUL C., GULMEZ D., OZALP M.
4th International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology (BioMicroWorld), Malaga, İspanya, 14 - 16 Eylül 2011, ss.461-463
- XXX. **Çoklu ilaç dirençli gram negatif hastane izolatlarında dezenfektan duyarlılığının fenotipik ve genotipik olarak araştırılması**
KART D., EKİZOĞLU M., Ceren Ö., GÜLMEZ KIVANÇ D., ÖZALP M.
1. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 12 - 16 Kasım 2011
- XXXI. **An investigation of disinfectant resistance gene in hospital isolated gram negative bacteria Microbes in Applied Research Current Advances and Challenges 461 463 Supp olarak basılı**
KART D., EKİZOĞLU M., Özkul C., GÜLMEZ KIVANÇ D., SAĞIROĞLU M.
IV International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology, Malaga, İspanya, 14 - 16 Ekim 2011, ss.461-463
- XXXII. **IN VITRO EVALUATION OF VANCOMYCIN MICROSPHERES IN SERRATIOPEPTIDASE LOADED THERMOSENSITIVE GEL FOR THE TREATMENT OF BACTERIAL BIOFILM**
Cirpanli Y., Bozdag-Pehlivan S., EKİZOĞLU M., BODUR E., ÖZALP M. A., ÇALIŞ S.
4th BBBB-Bled International Conference on Pharmaceutical Sciences - New Trends in Drug Discovery, Delivery Systems and Laboratory Diagnostics, Bled, Slovenya, 29 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.44, ss.155-156

- XXXIII. **Characterization of Antibiotic Resistant Soil Bacteria Adjacent to Swine Production Facilities**
EKİZOĞLU M., Koike S., Krapac I., SULTAN M. N., Mackie R.
IV International Conference on Environmental, Industrial, and Applied Microbiology, 14 - 16 Eylül 2011
- XXXIV. **Poli allil guanidin HCl ün sentezi karakterizasyonu ve antimikrobiyal özelliğinin incelenmesi**
Yıldız U., EKİZOĞLU M., ÖZALP M., Güven O.
V.Uluslararası Polimer Bilim ve Teknolojisi Kongresi, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011
- XXXV. **Antimicrobial Activity of Some Traditional Medicinal Plants From Turkey**
ARITULUK Z. C., EKİZOĞLU M., KART D., AKAYDIN G., Ezer N.
15th International Congress Phytopharma 2011, 25 - 27 Temmuz 2011
- XXXVI. **Radiation Effects on PLA PLGA and Collagen Dental Membranes**
Türker S., ÖZER A. Y., NOHUTCU R. M., EKİZOĞLU M., ÖZALP M.
FIP Pharmaceutical Sciences World Congress, 14 - 18 Kasım 2010
- XXXVII. **Türkiye de Yetişen Bazı Verbascum Türlerinin Antimikrobiyal Aktiviteleri**
KAHRAMAN Ç., Öztürk D., ÇANKAYA İ. İ., AKDEMİR Z. Ş., EKİZOĞLU M.
19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010
- XXXVIII. **Tefenni Burdur İlçesinde halk arasında kullanılan bazı bitkilerin antimikrobiyal aktiviteleri**
ARITULUK Z. C., EKİZOĞLU M., Öztürk D., AKAYDIN G., Ezer N.
19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010
- XXXIX. **Antimicrobial Screening of 1 4 Dihydropyridine Derivatives**
EKİZOĞLU M., GÜNDÜZ M. G., KART D., ŞİMŞEK R., ŞAFAK O. C.
4th International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry-6th International Symposium on Pharmaceutical Chemistry Joint Meeting, 30 Eylül - 02 Ekim 2010
- XL. **The Effect of the Hydrogen Peroxide Colloidal Ag on Reducing the Colonization and Growth of Heterotrophic Bacteria in Dental Unit Waterlines**
Bulut O., ÖZALP M., ATAÇ A. S., EKİZOĞLU M., Öztürk D., ÇELİK H. H., TATAR İ.
10th World Congress of Sterilization, 7 - 10 Ekim 2009
- XLI. **Determination of some Fluoroquinolone Antibiotics in *Staphylococcus aureus* Clinical Isolates By HPLC Fluorescence Method**
NEMUTLU E., EKİZOĞLU M., Öztürk D., ÖZALP M., KIR S.
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 23 - 26 Haziran 2009
- XLII. **Hidrojen Peroksit Kolloidal Gümüşün Diş Ünitesi Su Yolunun Dekontaminasyonuna Etkisinin İncelenmesi**
ATAÇ A. S., Bulut E., ÖZALP M., ÇELİK H. H., TATAR İ., EKİZOĞLU M., KART D.
6. Ulusal Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2009
- XLIII. **Yeni Oksazolidintiyonların Sentezi ve Biyolojik Aktivite Özellikleri**
SAYGILI N., AYDOĞAN C., ÖZALP M., EKİZOĞLU M.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008
- XLIV. **An Investigation of The Bactericidal Effect of Chlorhexidine Gluconate Against Some Hospital Isolates of Gram Negative Bacteria**
EKİZOĞLU M., Kılıç E., ÖZALP M., HASÇELİK A. G.
XII. International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology (IUMS), 5 - 09 Ağustos 2008
- XLV. **Farmasötik ürünlerin sterilizasyonunda gamma radyasyonun rolü**
ÖZER A. Y., MERCANOĞLU H. G., ÖZALP M., EKİZOĞLU M.
5. Ulusal Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2007
- XLVI. **Non Fermentatif Gram Negatif Bakterilerin Klorheksidine Duyarlılıklarının Belirlenmesi**
ÖZALP M., Kılıç E., EKİZOĞLU M., HASÇELİK A. G.
31. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2004
- XLVII. **Preparation characterization and stability evaluation of vancomycin in incorporated poly lactide co glycolide 75 25 microspheres for implantation in orthopaedic applications**
Sayın B., ÇALIŞ S., ÖZALP M., EKİZOĞLU M., Hıncal A.
10th Biomedical Science and Technology Symposium, 10 - 12 Ekim 2003

- XLVIII. Antimicrobial activity of phenolic compounds from Quercus aucheri leaves**
Sakar K., ŞÖHRETOĞLU D., EKİZOĞLU M., ÖZALP M., Piacente S., Pizza C.
3rd International Symposium On Natural Drugs, 2 - 04 Ekim 2003
- XLIX. Hastanede Yatan Hastalardan İzole Edilen Çeşitli Gram Negatif Bakterilerin Klorheksidine Duyarlılıkları**
Ekrem K., EKİZOĞLU M., ÖZALP M.
14. III. Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2003
- L. Antimicrobial activities of different extracts from three Quersus species**
Sakar K., ŞÖHRETOĞLU D., EKİZOĞLU M., ÖZALP M.
7th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 24 - 27 Haziran 2003
- LI. Endoskoplar ve cerrahi aletlerin dezenfeksiyonunda kullanılan yeni kimyasal dezenfektanların in vitro etkinliğinin araştırılması**
ÖZALP M., EKİZOĞLU M., Ekrem K.
XXX. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2002
- LII. Synthesis and Antimicrobial Activity of New Mannich Bases of 6-Acylbenzothiazole-2-thiones**
AYTEMİR M., ÖZKANLI F., Erol D. D., EKİZOĞLU M., Özalp M.
Third International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2001
- LIII. Synthesis and antimicrobial activity of 1 3 4 oxadiazole derivatives**
Şahin G., PALASKA E., EKİZOĞLU M., ÖZALP M.
3rd International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 17 - 19 Eylül 2001
- LIV. Synthesis of some 1 2 Naphtyl 2 1 2 4 triazole 1 yl ethanone oxime ether derivatives and their antimicrobial activities**
KARAKURT A., DALKARA S., ÖZALP M., EKİZOĞLU M.
3rd International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 17 - 19 Eylül 2001
- LV. Synthesis of 3 4 substituted benzoxymethyl 2 benzoxazolinones and screening antimicrobial activities**
KÖKSAL AKKOÇ M., GÖKHAN KELEKÇİ N., ERDOĞAN H., ÖZALP M., EKİZOĞLU M.
3rd International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 17 - 19 Eylül 2001
- LVI. Teicoplanin a glycopeptide antibiotic loaded biodegradable microparticulate system formulations considerations and in vitro evaluation**
Yenice İ., ÇALIŞ S., Kaş H., ÖZALP M., EKİZOĞLU M., Hincal A.
evaluation in minutes. New Trend in Polymers for Oral and Parenteral Administration, 17 - 19 Eylül 2001
- LVII. Biodegradable Implantable Teicoplanin Beads For The Treatment of Bone Infections**
Yenice İ., ÇALIŞ S., Kaş H., ÖZALP M., EKİZOĞLU M.
13th International Symposium on Microencapsulation, 5 - 07 Eylül 2001
- LVIII. Synthesis of New Antimicrobial Agents 6-Aromaticamide-4-pyridinone and 4-Pyrone Derivatives**
AYTEMİR M., Erol D. D., Hider R., Özalp M., EKİZOĞLU M.
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences ISOPS-6, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2000
- LIX. Bazı Antiseptiklerin Hastanede Yatan Hastalardan İzole Edilen Acinetobacter Suşlarına Karşı İn Vitro Antimikroiyal Aktiviteleri**
ÖZALP M., EKİZOĞLU M., Ercis S., HASÇELİK A. G.
Sterilizasyon Dezenfeksiyon Hastane İnfeksiyonları Sempozyumu, Türkiye, 21 - 22 Ekim 1999

Desteklenen Projeler

PALASKA E., EKİZOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, Keratokonus tedavisinde riboflavinin girişimsel olmayan teknik ile korneaya taşınması için oküler ilaç taşıyıcı platformların tasarlanması ve in vitro değerlendirillmesi, 2016 - Devam Ediyor

SİLİNĐİR GÜNAY M., NOHUTCU R. M., BARGH S., ÖZER A. Y., KUTLU H. B., İDE S., ÇOLAK Ş., EKİZOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periodontolojide Kullanılan Dermal Graftler Kemik Graftler ve Kortikal Laminaların Gama Radyasyonuyla Sterilizasyonu, 2017 - 2020

ÇALIŞ S., SARIGÖL E., EKİZOĞLU M., SAĞIROĞLU M., PEHLİVAN S., ATILLA B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kontrollü Salım Sağlayan Vankomisin Mikroküreleri İle Serratiopeptidaz İçeren Jel Sistemleri, 2015 - 2018

AKSOY E. A., EROĞLU İ., EKİZOĞLU M., Yağcı B. S., Öztürk Ş., Manap G., ULUBAYRAM K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Osteomiyelit Tedavisi için Antibakteriyel Yama Olarak Vankomisin Jelatin Mikroküreleri İçeren Poli(e-kaprolakton) Liflerin Geliştirilmesi, 2017 - 2017

GÖKHAN KELEKÇİ N., UÇAR G., EKİZOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, "Yeni 2-İmino-Tiyazolidin-4-on ve Oksazolidindion Türevlerinin Asimetrik Sentezi, Antimikrobiyal ve Monoamin Oksidaz (MAO) İnhibitor Aktivitelerinin Tayini, 2014 - 2017

EKİZOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, Yeni 2 imino tiyazolin 4 on ve oksazolidindion türevlerinin asimetrik sentesi antimikrobiyal ve monoamin oksidaz MAO inhibitör aktivitelerinin tayini, 2014 - 2017

ŞAFAK O. C., ŞİMŞEK R., GÜNDÜZ M. G., EKİZOĞLU M., Baydar E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kondanse 14Dihidropiridin Türevlerinin Sentezi ile Antimikrobiyal ve Antioksidan Etkileri Üzerinde Çalışmalar, 2016 - 2016

ÇANKAYA İ. İ., EKİZOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı yörelerden toplanan ceviz yaprak ve dallarının antimikrobiyal aktivitelerinin tayini, 2015 - 2016

GÜRSOY R. N., GÜMÜŞEL B., TÜYLÜ KÜÇÜKKILİNÇ Z. T., SABUNCUOĞLU S., ŞÖHRETOĞLU D., KILIÇ E., ÜNSAL TAN O., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., BAŞCI N. E., AKSOY E. A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TS EN ISO/IEC 17025 Standardı kapsamında Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi İlaç ve Kozmetik Ar-Ge ve Kalite Kontrol Laboratuvarının (HÜNİKAL) Akreditasyonu Projesi, 2015 - 2016

EKİZOĞLU M., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesine Bağlı İlaç Kozmetik Ar Ge ve Kalite Kontrol Laboratuvarının Kurulması, 2014 - 2015

EKİZOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, Medikal cihaz uygulamalarına bağlı olarak gelişen biyofilm bazlı osteomiyelit tedavisi için polimerik ilaç taşıyıcı sistemlerin formülasyonu ve in vitro in vivo değerlendirilmesi, 2011 - 2012

EKİZOĞLU M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Eczacılık Fakültesi Mikrobiyoloji Dersi Öğrenci Laboratuvarlarının Alt Yapısının Oluşturulması, 2001 - 2003

Metrikler

Yayın: 92

Atıf (WoS): 186

Atıf (Scopus): 284

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10