

Prof. SULHIYE YILDIZ

Personal Information

Office Phone: [+90 444 8 548](tel:+904448548) Extension: 62501

Email: sulhiye.yildiz@lokmanhekim.edu.tr

Web: https://www.lokmanhekim.edu.tr/akademik_kadromuz/sulhiye-yildiz/

Address: sulhiye.yildiz@lokmanhekim.edu.tr

International Researcher IDs

ScholarID: P1tSYi1zdAQC

ORCID: 0000-0002-4549-4898

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAN-8399-2021

ScopusID: 57197636708

Yoksis Researcher ID: 104707

Education Information

Doctorate, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Turkey 1980 - 1984

Undergraduate, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Turkey 1969 - 1974

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, ADİZE/DİZE İleri Değerlendirici Eğitimi, ECZAKDER, 2024

Vocational Training, "Lisansüstü Danışmanlık Gelişim " Programı, Başkent Üniversitesi, 2023

Vocational Training, SANAYİNİN ÇIRAKLARI GELECEĞİN USTALARI ÇALIŞTAYI, LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ, 2022

Vocational Training, ÖĞRENCİ MERKEZLİ EĞİTİM ODAK GRUP ÇALIŞMASI, LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ, 2022

Vocational Training, LÖDEB Ölçme Değerlendirme Eğitimi , LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ, 2022

Vocational Training, Eğiticilerin Eğitimi Programı, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

Vocational Training, MS PowerPoint Animasyon Eğitimi, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

Dissertations

Doctorate, İdrar Yolları Enfeksiyonlarında L-Form Bakteriler Üzerine Bir Araştırma, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 1984

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Lokman Hekim University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021 - Continues
Professor, Lokman Hekim University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2020 - Continues
Professor, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2020 - Continues
Professor, Lokman Hekim University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İ, 2020 - Continues
Professor, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2005 - 2019
Associate Professor, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 1995 - 2005
Lecturer, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 1992 - 1995
Research Assistant, Ankara University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 1984 - 1992

Academic and Administrative Experience

Diğer Akademik Görev, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues
Fakülte Kurulu Üyesi, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues
Proje Ofisi Yönetim Kurulu Üyesi, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues
Yönetim Kurulu Üyesi, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues
Yatay Geçiş Komisyonu Üyesi- Muafiyet ve İntibak Komisyonu Başkan, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues
Muayene ve Kabul Komisyonu, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues
Fakülte Strateji Geliştirme ve İzleme Komisyonu, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues
Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Lokman Hekim University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Enstitü Yönetim Kurulu, 2021 - Continues
Enstitü Kurulu Üyeliği, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues
Member of the Senate, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues
Eczacılık Fakültesi PDG, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2020 - Continues
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Lokman Hekim University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2020 - Continues
Fakülte Eğitim Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2020 - Continues
Head of Department, Lokman Hekim University, 2020 - Continues
Staj I Sınav Jüri Üyesi, Lokman Hekim University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2022 - 2022
Head of Department, Ankara University, 2018 - 2019
Head of Department, Ankara University, 2017 - 2019
Head of Department, Ankara University, 2017 - 2019
Ankara University, 2014 - 2017
Ankara University, 2014 - 2017
Ankara University, 2014 - 2017
Ankara University, 2007 - 2010
Ankara University, 2003 - 2006
Ankara University, 2000 - 2003
Ankara University, 1997 - 2000

Courses

Mikrobiyoloji, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Farmasötik Mikrobiyoloji Lab., Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
İlaç AR-GE çalışmalarında Mikrobiyolojik Yöntemler, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
MEZUNİYET PROJESİ DERSİ II, Undergraduate, 2022 - 2023

MEZUNİYET PROJESİ DERSİ I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
FARMASÖTİK MİKROBİYOLOJİ , Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2010 - 2011
RUHSATLANDIRMADA MİKROBİYOLOJİ, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
ECZANE YÖNETİMİ, Undergraduate, 2023 - 2024
ECZANE HİZMETLERİ, Undergraduate, 2023 - 2024
DÖNEM PROJESİ, Postgraduate, 2023 - 2024
PHARMACEUTICAL MICROBIOLOGY LAB, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
ANTİSEPTİKLER, DEZENFEKTANLAR VE FARKLI ENFEKSİYONLARDA KULLANILAN İLAÇLAR, Undergraduate, 2022 - 2023
Fizyopatoloji, Undergraduate, 2022 - 2023
Farmasötik Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Araştırma Projesi, Undergraduate, 2018 - 2019
Endüstriyel Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2018 - 2019
Cinsel Temasla Bulaşan Hastalıklar, Doctorate, 2018 - 2019
İleri Araştırma Yöntemleri, Doctorate, 2018 - 2019
Gıda Mikrobiyolojisi, Doctorate, 2018 - 2019
Araştırma projesi Uygulama, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Seroloji ve Serolojik Reaksiyonlar Pratik, Postgraduate, 2018 - 2019
Bakteri Genetiği, Postgraduate, 2018 - 2019, 2015 - 2016
Farmasötik Mikrobiyoloji ve İm, Undergraduate, 2018 - 2019
Endüstriyel Mikrobiyoloji, Doctorate, 2018 - 2019, 2014 - 2015, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Farmasötik Mikrobiyoloji Uygulama, Undergraduate, 2018 - 2019, 2014 - 2015
Seroloji ve Serolojik Reaksiyonlar, Postgraduate, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Biyoteknoloji ve Kullanım Alanları, Doctorate, 2017 - 2018
Enfeksiyon Hastalıkları, Doctorate, 2017 - 2018
Gram Poz. Basil. ve Oluşt. Hast., Doctorate, 2017 - 2018
Mikro.Örn.Alın. Nakil ve Uygulama, Doctorate, 2017 - 2018
Farmasötik Mikrobiy. ve İmmunoloji, Undergraduate, 2017 - 2018
Farmasötik Mikrobiyoloji Uyg., Undergraduate, 2017 - 2018
Bakteri Sayım Yöntemleri, Postgraduate, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2005 - 2006
Hastane Enf. Yol Açan Mikr., Doctorate, 2017 - 2018
Seroloji ve Serolojik Reaks.lar, Postgraduate, 2017 - 2018
Araştırma Projesi Teo., Undergraduate, 2017 - 2018
Endüstriyel Mikrobiyoloji, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Genel Parazitoloji, Doctorate, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010
Asido Alkalo Dirençli Mik, Doctorate, 2017 - 2018
SEROLOJİ VE SEROLOJİK REAKSİYONLAR UYG., Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
RNA VİRUS ENFEKSİYONLARI, Doctorate, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2005 - 2006
FARMA. MİKROBİYOLOJİ UYGULAMA, Undergraduate, 2016 - 2017
GRAM (-) BASİLLER VE OLUŞT. HASTALIK., Doctorate, 2016 - 2017, 2014 - 2015
ASİDO-ALKALO REZİSTAN MİKROORGANİZMALAR VE OLUŞTURDUKLARI HAST., Doctorate, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Farmasötik Mikrobiyoloji ve İmmunoloji, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Mikroorganiz. Boyama Teknikleri, Doctorate, 2015 - 2016
Araştırma Projesi Teorik, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Mikroorganizmalarda Boyama Teknikleri, Doctorate, 2014 - 2015
Farmasötik Mikrobiyolojiye Giriş, Postgraduate, 2014 - 2015
Antibakteriyeller ve Dezenfektanların Aktivite Kontrolleri, Doctorate, 2014 - 2015
Bakteriyel ve Mikotik Enfeksiyonlar, Postgraduate, 2014 - 2015, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2005 - 2006, 2004 - 2005

Mikrobiyolojik Örneklerin Alınması, Nakil Ve Uygulama Yöntemleri, Postgraduate, 2014 - 2015
Farma. Mikrobiyolojiye Giriş Uyg., Postgraduate, 2014 - 2015
Rickettsia, Chlam. ve Mycop. Enfeksiyonları, Doctorate, 2014 - 2015
ASİDO-ALKALO DİRENÇLİ MİKROORGANİZMALAR VE OLUŞTURDUKLARI HASTALIKLAR, Doctorate, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2008 - 2009
Bakterilerde Tiplendirim Yöntemleri, Postgraduate, 2013 - 2014, 2011 - 2012
Dezenfektanlar ve Etki Mekanizmaları, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Mikroorganizmalarda Boyama Teknikleri, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2007 - 2008, 2004 - 2005
Temel Mikrobiyoloji, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
RİCKETTSİA, CHLAMYDİA VE MYCOPLASMA ENFEKSİYONLARI, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009
Gram Negatif Basiller ve Oluşturdukları Hastalıklar, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2007 - 2008
Antibakteriyeller ve Dezenfektanların Aktivite Kontrolleri, Doctorate, 2011 - 2012, 2007 - 2008

Advising Theses

YILDIZ S., Hastane Enfeksiyonu Etkeni Acinetobacter baumannii Suşlarına Özgü Litik Bakteriyofajların Elde Edilmesi ve Tedavide Kullanım Potansiyelinin Araştırılması, Doctorate, H.BAŞAK(Student), 2021
YILDIZ S., Serratia türlerinin metabolitleri üzerine çalışmalar, Doctorate, U.İNCE(Student), 2020
YILDIZ S., Cinsel yoldan aktif kadınlarda mycoplasma hominis profilinin farklı yöntemlerle incelenmesi üzerine bir araştırma, Doctorate, Ş.ÖZTÜRK(Student), 2016
YILDIZ S., Eczanelerde çalışan eczacı ve eczane personelinde staphylococcus aureus burun taşıyıcılığının saptanması, suşların metisilin direnci ve meca geni yönünden araştırılması, Postgraduate, H.BAL(Student), 2015
YILDIZ S., Farklı kaynaklardan izole edilen Pseudomonas aeruginosa suşlarda ramnolipid üretimi üzerine çalışmalar, Doctorate, B.KAŞKATEPE(Student), 2013
YILDIZ S., Üriner sistem enfeksiyonlarından izole edilen escherichia coli'lerde siprofloksasin ve levofloksasin'in subinhibitör konsantrasyonlarına karşı in vitro direnç gelişiminin araştırılması, Postgraduate, B.KAŞKATEPE(Student), 2008
YILDIZ S., Türkiye'de üretilen veteriner enjektabl vitamin preparatlarının mikrobiyolojik kalite kontrolleri üzerine bir araştırma, Postgraduate, Ş.ÖZTÜRK(Student), 2007
YILDIZ S., Caco-2 epitel hücreleri ve THP-1 makrofaj hücrelerinin Streptococcus pyogenes ve Escherichia coli'ye karşı bakterisidal etki, nitrik oksit ve sitokin yanıtlarının araştırılması, Doctorate, D.BİRİKEN(Student), 2007
YILDIZ S., Helicobacter pylori'nin kültür ve real time PCR yöntemleriyle varlığının saptanması ve klaritromisin direncinin real time PCR ile belirlenmesi, Postgraduate, M.TUNCAY(Student), 2005
YILDIZ S., Türkiye'de kullanılan enteral beslenme ürünlerinin mikrobiyolojik açıdan incelenmesi, Postgraduate, O.ASLANTAŞ(Student), 2004
YILDIZ S., Sağlıklı bireylerden ve kandidiazisli hastalardan izole edilen candida albicans suşlarının proteinaz enzim aktivitesinin araştırılması, Postgraduate, Ö.GÜLCAN(Student), 2003
YILDIZ S., Keratit ve keratokonjunktivitis olgularında herpes simplex virüsünün hücre kültürü izolasyonu ve direkt immünoperaksidaz tekniği ile gösterilmesi, Postgraduate, D.BİRİKEN(Student), 2001
YILDIZ S., Türkiye'de kullanılan ithal bebek mamalarının mikrobiyolojik kalite kontrolleri üzerinde araştırmalar, Postgraduate, B.KAAN(Student), 2000

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim University, February, 2023
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim University, February, 2023
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim University, February, 2023
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Lokman Hekim University, February, 2023

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Lokman Hekim Üniversitesi, June, 2022

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Lokman Hekim University, May, 2022

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Lokman Hekim University, May, 2022

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Lokman Hekim University, May, 2022

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi, January, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, İstanbul Üniversitesi, October, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı Doçentlik Eser İnceleme, September, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Characterization of two bacteriophages specific to *Acinetobacter baumannii* and their effects on catheters biofilm**
EROL H. B., KAŞKATEPE B., YILDIZ S., ALTANLAR N., Bayrakdar F.
Cell Biochemistry and Function, vol.42, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of phage-antibiotic combination strategy on multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii* biofilms**
EROL H. B., KAŞKATEPE B., YILDIZ S., ALTANLAR N.
Journal of Microbiological Methods, vol.210, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Synthesis, molecular docking studies and antibacterial activities of novel monocationic indole-benzimidazole derivatives**
ALAGÖZ Z., KIŞLA M. M., GÖKER A. H., YILDIZ S.
Medicinal Chemistry, vol.17, no.7, pp.699-706, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of UV Exposure Time on Nanofiber Wound Dressing Properties During Sterilization**
TORT S., Demiröz F. T., YILDIZ S., ACARTÜRK F.
Journal of Pharmaceutical Innovation, vol.15, no.3, pp.325-332, 2020 (SCI-Expanded)
- V. ***Mycoplasma hominis* profile in women: Culture, kit, molecular diagnosis, antimicrobial resistance, and treatment**
Ozturk S., YILDIZ S., Dursun P., Yener İlce B., KAYMAZ Ö.
Microbial Pathogenesis, vol.135, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Rhamnolipid production by *Pseudomonas putida* IBS036 and *Pseudomonas pachastrellae* LOS20 with using pulps**
KAŞKATEPE B., YILDIZ S., GÜMÜŞTAŞ M., Ozkan S. A.
Current Pharmaceutical Analysis, vol.13, no.2, pp.138-144, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Antibacterial effects of cinnamon oil against carbapenem resistant nosocomial *Acinetobacter baumannii* and *Pseudomonas aeruginosa* isolates**
KAŞKATEPE B., Kiymaci M. E., Suzuk S., Erdem S. A., Cesur S., YILDIZ S.
Industrial Crops and Products, vol.81, pp.191-194, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Rhamnolipid biosurfactants produced by *pseudomonas* Species**
KAŞKATEPE B., YILDIZ S.
Brazilian Archives of Biology and Technology, vol.59, pp.1-16, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis and in Vitro Activity of Polyhalogenated 2-phenylbenzimidazoles as a New Class of anti-MRSA and Anti-VRE Agents**
GÖKER A. H., Karaaslan C., PÜSKÜLLÜ M. O., YILDIZ S., DUYDU Y., ÜSTÜNDAĞ A., Yalcin C. Ö.
Chemical Biology and Drug Design, vol.87, no.1, pp.57-68, 2016 (SCI-Expanded)

- X. **Biosurfactant production by pseudomonas aeruginosa in kefir and fish meal**
KAŞKATEPE B., YILDIZ S., GÜMÜŞTAŞ M., ÖZKAN S. A.
Brazilian Journal of Microbiology, vol.46, no.3, pp.855-859, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis and potent antistaphylococcal activity of some new 2-[4-(3,4-dimethoxyphenoxy)phenyl]-1,N-disubstituted-1H-benzimidazole-5-carboxamides**
Püsküllü M. O., YILDIZ S., DUYDU Y., ÜSTÜNDAĞ A., GÖKER A. H.
Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, vol.30, no.2, pp.173-179, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Preparation and characterization of chitosan-based spray-dried microparticles for the delivery of clindamycin phosphate to periodontal pockets**
KILIÇARSLAN M., GÜMÜŞTAŞ M., YILDIZ S., Baykara T.
Current Drug Delivery, vol.11, no.1, pp.98-111, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of association between slime production by Candida Spp and susceptibility to fluconazole and voriconazole**
KAŞKATEPE B., YILDIZ S.
Tropical Journal of Pharmaceutical Research, vol.12, no.5, pp.821-825, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **In vitro development of resistance to subinhibitory concentrations of ciprofloxacin and levofloxacin in uropathogen Escherichia coli**
KAŞKATEPE B., YILDIZ S.
Journal of Pure and Applied Microbiology, vol.7, no.2, pp.1431-1435, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Biological activities of Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf extracts and isolation of the active compounds**
Güvenç A., Küpeli Akkol E., SÜNTAR İ., Keleş H., YILDIZ S., Çaliş I.
Journal of Ethnopharmacology, vol.144, no.3, pp.726-734, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Synthesis and Potent In vitro Activity of Novel 1H-Benzimidazoles as Anti-MRSA Agents**
Karataş H., ALP M., YILDIZ S., GÖKER A. H.
Chemical Biology and Drug Design, vol.80, no.2, pp.237-244, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Potent antifungal and antistaphylococcal 2-anilinobenzimidazoles**
GÖKER A. H., Karaaslan C., YILDIZ S.
Zeitschrift fur Naturforschung - Section C Journal of Biosciences, vol.67 C, no.9-10, pp.486-494, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Synthesis and antistaphylococcal activity of N-substituted-1H- benzimidazole-sulphonamides**
Püsküllü M. O., YILDIZ S., GÖKER A. H.
Archiv der Pharmazie, vol.343, no.1, pp.31-39, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Synthesis and potent antifungal activity against Candida species of some novel 1H-benzimidazoles**
GÖKER A. H., ALP M., ALAGÖZ Z., YILDIZ S.
Journal of Heterocyclic Chemistry, vol.46, no.5, pp.936-948, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Investigation of bactericidal effect and nitric oxide responses of caco-2 epithelial cells and thp-1 macrophage cells against streptococcus pyogenes and escherichia coli Caco-2 epitel hücreleri ve thp-1 makrofaj hücrelerinin streptococcus pyogenes ve escherichia coli'ye karşı bakterisidal etki ve nitrik oksit yanitlerinin araştırılması**
Biriken Salin D., Albayrak N., YILDIZ S., Özencl H.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.43, no.3, pp.373-381, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis and antiparasitic and antifungal evaluation of 2'-arylsbstituted-1H,1'H-[2,5']bisbenzimidazolyl-5-carboxamides**
ALP M., GÖKER A. H., Brun R., YILDIZ S.
European Journal of Medicinal Chemistry, vol.44, no.5, pp.2002-2008, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Synthesis, potent anti-staphylococcal activity and QSARs of some novel 2-anilinobenzazoles**
ÖZDEN M. S., Atabey D., Yildiz S., GÖKER A. H.
European Journal of Medicinal Chemistry, vol.43, no.7, pp.1390-1402, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Synthesis and antimicrobial activity of some novel phenyl and benzimidazole substituted benzyl ethers**

- Güven Ö. Ö., Erdoğan T., GÖKER A. H., YILDIZ S.
Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters, vol.17, no.8, pp.2233-2236, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Antimicrobial activities of some tetrahydronaphthalene-benzimidazole derivatives**
ALAGÖZ Z., YILDIZ S., Buyukbingöl E.
Chemotherapy, vol.53, no.2, pp.110-113, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis and antimicrobial activity of some novel furyl and benzimidazole substituted benzyl ethers**
Güven Ö. Ö., Erdoğan T., GÖKER A. H., YILDIZ S.
Journal of Heterocyclic Chemistry, vol.44, no.3, pp.731-734, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Synthesis and potent antimicrobial activities of some novel retinoidal monocationic benzimidazoles**
ALAGÖZ Z., ALP M., KUŞ C., YILDIZ S., Buyukbingöl E., GÖKER A. H.
Archiv der Pharmazie, vol.339, no.2, pp.74-80, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Synthesis and potent antimicrobial activity of some novel N-(alkyl)-2-phenyl-1H-benzimidazole-5-carboxamidines**
GÖKER A. H., ALP M., YILDIZ S.
Molecules, vol.10, no.11, pp.1377-1386, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Synthesis and potent antibacterial activity against MRSA of some novel 1,2-disubstituted-1H-benzimidazole-N-alkylated-5-carboxamidines**
GÖKER A. H., ÖZDEN M. S., Yildiz S., Boykin D. W.
European Journal of Medicinal Chemistry, vol.40, no.10, pp.1062-1069, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Synthesis and potent antimicrobial activity of some novel 2-phenyl or methyl-4H-1-benzopyran-4-ones carrying amidinobenzimidazoles**
GÖKER A. H., Boykin D. W., YILDIZ S.
Bioorganic and Medicinal Chemistry, vol.13, no.5, pp.1707-1714, 2005 (SCI-Expanded)
- XXX. **Synthesis and potent antimicrobial activity of some novel methyl or ethyl 1H-benzimidazole-5-carboxylates derivatives carrying amide or amidine groups**
ÖZDEN M. S., Atabey D., Yildiz S., GÖKER A. H.
Bioorganic and Medicinal Chemistry, vol.13, no.5, pp.1587-1597, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Antimicrobiological studies on Turkish Cistus species**
Güvenç A., YILDIZ S., GENÇLER ÖZKAN A. M., KILIÇ C. S., Coşkun M., Yılmaz G., Okuyama T., Okada Y.
Pharmaceutical Biology, vol.43, no.2, pp.178-183, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Synthesis and potent antimicrobial activity of some novel 4-(5,6-dichloro-7H-benzimidazol-2-yl)-N-substituted benzamides**
ÖZDEN M. S., Karataş H., Yildiz S., GÖKER A. H.
Archiv der Pharmazie, vol.337, no.10, pp.556-562, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Investigation of Herpes simplex virus type 1 in the samples of patients with clinically prediagnosed as herpetic keratitis or keratoconjunctivitis Klinik olarak herpetik keratit veya keratokonjunktivit ön tanisi alan hasta örneklerinde Herpes simpleks tip 1 virusunun araştırılması**
Biriken D., YILDIZ S., ÖZKUL A., Özsan M.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.38, no.1-2, pp.51-59, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Synthesis, characterization and in vitro cytotoxic, mutagenic and antimicrobial activity of platinum(II) complexes with substituted benzimidazole ligands**
Gümüş F., PAMUK İ., Özden T., YILDIZ S., Diril N., Öksüzoğlu E., Gür S., ÖZKUL A.
Journal of Inorganic Biochemistry, vol.94, no.3, pp.255-262, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Antimicrobial activity of propolis samples from two different regions of Anatolia**
KARTAL M., YILDIZ S., Kaya S., Kurucu S., TOPÇU G.
Journal of Ethnopharmacology, vol.86, no.1, pp.69-73, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Synthesis of some new 2-substituted-phenyl-1H-benzimidazole-5-carbonitriles and their potent activity against Candida species**
GÖKER A. H., KUŞ C., Boykin D. W., YILDIZ S., ALTANLAR N.
Bioorganic and Medicinal Chemistry, vol.10, no.8, pp.2589-2596, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Total knee arthroplasty complicated by Corynebacterium jeikeium infection**

Articles Published in Other Journals

- I. **NASAL CARRIAGE OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS IN PHARMACIST AND PHARMACY PERSONNEL
ECZACI VE ECZANE PERSONELİNDE STAPHYLOCOCCUS AUREUS BURUN TAŞIYICILIĞI**
BAL H., YILDIZ S.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.47, no.1, pp.277-283, 2023 (Scopus)
- II. **GENETIC DIVERSITY OF ACINETOBACTER BAUMANNII STRAINS ISOLATED FROM DIFFERENT
HOSPITALS FARKLI HASTANELERDEN İZOLE EDİLEN ACINETOBACTER BAUMANNİİ SUŞLARININ
GENETİK ÇEŞİTLİLİĞİ**
EROL H. B., KAŞKATEPE B., ALTANLAR N., YILDIZ S., Yalçın S.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.47, no.1, pp.104-110, 2023 (Scopus)
- III. **DETERMINATION OF UREAPLASMA UREALYTICUM AND ANTIBIOTIC SUSCEPTIBILITY IN SEXUALLY
ACTIVE WOMEN WITH DIFFERENT METHODS CİNSEL YÖNDEN AKTİF KADINLARDA UREAPLASMA
UREALYTICUM VE ANTİBİYOTİK DUYARLILIĞININ FARKLI YÖNTEMLERLE BELİRLENMESİ**
Öztürk Ş., YILDIZ S.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.46, no.1, pp.103-113, 2022 (Scopus)
- IV. **Türkiye’xxde Üretilen Bazı Veteriner Enjektabl Vitamin Preparatlarının Mikrobiyolojik Kalite
Kontrolleri**
ÖZTÜRK Ş., YILDIZ S.
Ankara Acz. Fak. Derg., vol.40, no.3, pp.41-46, 2016 (Scopus)
- V. **Microbiological quality controls of some veterinary injectable vitamin preparations manufactured in
Turkey TÜRKİYE’de Üretilen bazı veteriner enjektabl vitamin preparatlarının mikrobiyolojik kalite
kontrolleri**
ÖZTÜRK S., YILDIZ S.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.40, no.3, pp.41-46, 2016 (Scopus)
- VI. **Determination of Inducible Clindamycin Resistance in Staphylococci Strains Isolated from Clinical
Samples**
KAŞKATEPE B., YILDIZ S.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.11, no.3, pp.317-322, 2014 (Scopus)
- VII. **An investigation on uropathogen Escherichia coli strains with regard to antimicrobial susceptibility
and extended spectrum beta- lactamase**
KAŞKATEPE B., YILDIZ S.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.34, no.4, pp.173-177, 2009 (Scopus)
- VIII. **Antimicrobial activity of Ferula halophila peşmen**
Baldemir A., Coşkun M., YILDIZ S.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.31, no.2, pp.57-61, 2006 (Scopus)
- IX. **Antimicrobial activity studies on Thymelaea passerina (L.) Cosson & Germ. Thymelaea passerina (L.)
Cosson & Germ. üzerinde antimikrobiyal aktivite çalışmaları**
GÖKBULUT A., Özkal N., YILDIZ S.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.35, no.3, pp.171-176, 2006 (Scopus)
- X. **Antimicrobial activity screening of some Seseli L. species growing in Turkey**
ÖNDER A., Özkal N., YILDIZ S.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.33, no.3, pp.151-155, 2004 (Scopus)
- XI. **2-(p-Sübstitüe-Fenil) Oksazolo (4, 5-b) Piridin Türevlerinin Streptococcus feacalis ve
Staphylococcus aureus’xxa Karşı Antibakteriyel Etkileri ve Kantitatif Yapı-Etki İlişkileri**
YALÇIN İ., AKI YALÇIN E. E., ÖZDEN M. S., AKIN A., YILDIZ S.
FABAD Farmasötik Bilimler dergisi, vol.12, pp.213-221, 1987 (Peer-Reviewed Journal)

- XII. **5-Nitro-2-(p-Sübstitüefenil) Benzoksazol Türevlerinin Sentez, Yapı Açıklamaları ve Mikrobiyolojik Etkileri-III**
ÖZDEN M. S., ÖZDEN S. T., AKI YALÇIN E. E., YALÇIN İ., AKIN A., YILDIZ S.
FABAD Farmasötik Bilimler Dergisi, vol.12, pp.39-47, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Synthesis and antimicrobial activities of 5-amino-2-(p-substituted-phenyl)benzoxazole derivatives**
Sener E., YALÇIN İ., ÖZDEN M. S., Ozden T., Akin A., Yildiz S.
Doga Turk Tip ve Eczacılık, vol.11, no.3, pp.391-396, 1987 (Scopus)
- XIV. **The Antifungal Activity Of 2-(p-Substituted-Phenyl) Oxazolo (4, 5-b) Pyridine derivatives Against Candida Albicans And The Quantitative Structure-Activity Relationships**
AKI YALÇIN E. E., YALÇIN İ., ÖZDEN M. S., ÖZDEN S. T., AKIN A., YILDIZ S.
FABAD Farmasötik Bilimler Dergisi, vol.12, pp.281-288, 1987 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Lokman Hekim Üniversitesi Eczacılık Fakültesinde Akademik Mentorluk**
Yıldız S., Özden M. S.
III. Lokman Hekim Eczacılık Günleri Pharmacopolium ile 21. Yüzyılda Eczacılık, Ankara, Turkey, 10 - 12 May 2022, no.2022, pp.15-16
- II. **LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ "ECZACILIĞA GİRİŞ ve TERMİNOLOJİ DERSİNİN ÖĞRENCİLERİN MESLEKİ FARKINDALIK DÜZEYLERİNE KATKISI**
Özden M. S., Onur F., Çapan Y., Gümüşel B., Yıldız S., Yiğit D., Erikçi A., Eroğlu E., Dinçel A., Gümüşel B.
III. ULUSAL ECZACILIK EĞİTİMİ VE AKREDİTASYON KONGRESİ, Ankara, Turkey, 17 November 2021
- III. **LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ ÖĞRENCİ ASİSTANLIĞI UYGULAMASI**
GÜMÜŞEL B., ÖZDEN M. S., ONUR F., ÇAPAN Y., GÜMÜŞEL B., YILDIZ S., KONUKLUGİL B., YİĞİT D., ERİKÇİ A., EROĞLU E., et al.
III. ULUSAL ECZACILIK EĞİTİMİ VE AKREDİTASYON KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 17 November 2021
- IV. **Lokman Hekim Üniversitesi Eczacılık Fakültesi'nde Pandemi Koşullarında Eğitim Uygulamaları**
ÇINAR A. S., GÖK TOPAK E. D., ÖZTÜRK M., ŞEN H. T., ERDOĞMUŞ E., ADALI C., YEŞİLÇAYIR E., YİĞİT D., ERİKÇİ A., EROĞLU E., et al.
III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Turkey, 17 November 2021
- V. **A STUDY ON THE DETERMINATION OF MYCOPLASMA HOMINIS PROFILE WITH DIFFERENT METHODS IN SEXUALLY ACTIVE WOMEN, ANTIMICROBIAL RESISTANCE AND TREATMENT**
ÖZTÜRK Ş., YILDIZ S., Polat D., YENER İLÇE B., KAYMAZ Ö.
12th International Symposium on Pharmaceutical Science, 26 - 29 June 2018
- VI. **PRODUCTION OF PSEUDOMONAS AERUGINOSA ISOLATES AND DETERMINATION OF ANTIMICROBIAL ACTIVITY**
EROL H. B., YILDIZ S.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PHARMACEUTICAL SCIENCES-ISOPS 12, 26 - 29 June 2018
- VII. **Studies on microorganisms to be used in efficacy tests for antimicrobial agents**
KIYMACI M. E., YILDIZ S.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 June 2018
- VIII. **SYNTHESES AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF NOVEL MONOCATIONIC INDOLE-BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES**
ALAGÖZ Z., YILDIZ S., GÖKER A. H.
12 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 June 2018
- IX. **Antibiotic Susceptibility and Prevalance of Mycoplasma hominis With Different Methods in Sexually Active Women**
ÖZTÜRK Ş., YILDIZ S.
Microbial Diversity 2017, 24 - 26 October 2017
- X. **Prevalance and Antibiotic Susceptibility of Ureaplasma urealyticum with Different Methods in**

Sexually Active Women

ÖZTÜRK Ş., YILDIZ S.

2nd International Gazi Symposium Series, GPSS, 11 - 13 October 2017

- XI. **The antimicrobial activities of some commercial essential oils**
EROL H. B., KIYMACI M. E., YILDIZ S.
2nd International Gazi Symposium Series, 11 - 13 October 2017
- XII. **The Effects of UV Sterilization on Physical Properties of Nanofiber Wound Dressings**
TORT S., YILDIZ S., ACARTÜRK F.
BIOMED2017 22nd International Biomedical Sciences and Technology Symposium, 12 - 14 May 2017
- XIII. **Synthesis and in vitro activity of Polyhalogenated 2 Phenylbenzimidazoles as a new class of anti MRSA and anti VRE agents**
GÖKER A. H., KARAASLAN Ç., PÜSKÜLLÜ M. O., YILDIZ S., DUYDU Y., ÜSTÜNDAĞ A., YALÇIN C. Ö.
Recent Developments in Pharmaceutical Analysis, Perugia, Italy, 28 June - 01 July 2015, pp.36
- XIV. **Macrolide lincosamide streptograminB MLSB resistance phenotype in Staphylococcal isolates**
BAL H., YILDIZ S.
ISOPS 11, June 9-12, 2015, Ankara, 9 - 12 June 2015
- XV. **Antibacterial Effects of Cinnamon Oil Against Carbapenem resistant Nosocomial Acinetobacter Baumannii Isolates**
KAŞKATEPE B., KIYMACI M. E., Serap S., ASLAN ERDEM S., CESUR S., YILDIZ S.
ISOPS 11, June, 9-12 2015, 9 - 12 June 2015
- XVI. **Microbiological quality control of the veterinary injectable vitamin preparations manufactured in Turkey**
ÖZTÜRK Ş., YILDIZ S.
ISOPS 11, June, 9-12, 2015, 9 - 12 June 2015
- XVII. **Rhamnolipid production by Pseudomonas spp in pulps**
KAŞKATEPE B., YILDIZ S., GÜMÜŞTAŞ M., ÖZKAN S. A.
ISOPS 11, June 9-12, 2015 Ankara, 9 - 12 June 2015
- XVIII. **Synthesis and very potent antistaphylococcal activity of polyhalogenated 2 phenylbenzimidazoles**
PÜSKÜLLÜ M. O., KARAASLAN Ç., YILDIZ S., GÖKER A. H.
III International Conference on Antimicrobial Research (ICAR), 1 - 03 October 2014
- XIX. **Comparing the antimicrobial activities of various commercial essential oils of cinnamon and rosemary**
KAŞKATEPE B., KIYMACI M. E., ŞİMŞEK D., HİLAL BAŞAK Ç., ASLAN ERDEM S., YILDIZ S.
III International Conference on Antimicrobial Research (ICAR), 1 - 03 October 2014
- XX. **Antimicrobial effect of commercial propolis sample from Turkey**
KAŞKATEPE B., ŞİMŞEK D., YILDIZ S.
III International Conference on Antimicrobial Research (ICAR), 1 - 03 October 2014
- XXI. **In vitro Susceptibility of Methicillin Resistant Staphylococci Isolated from Clinical Samples to Newer Antibiotics and Vancomycin**
KAŞKATEPE B., YILDIZ S.
International Federation of Infection Control (IFIC 2012) Zagreb, 10 - 12 September 2012
- XXII. **Synthesis of Some New 1H-Benzimidazole-2-Carboxamido Derivatives and Their Antimicrobial Effect.**
ÖZDEN M. S., usta f., GÖKER A. H., YILDIZ S.
. 16th European Symposium on Organic Chemistry (ESOC 2009, PRAG, Czech Republic, 12 - 16 June 2009

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

ECZAKDER- Danışmanlık ve Eğitim Komisyonu- Danışman ve Eğitici, Principal Member, 2021 - Continues, Turkey

ECZAKDER- Değerlendirme ve İzleme Ziyareti Ekibi (DİZE), Principal Member, 2021 - 2022, Turkey

ECZAKDER) Eczacılık Eğitimi Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği Özdeğerlendirme Raporu

Değerlendirme (ÖDRE)üyesi, Principal Member, 2021 - 2021, Turkey

Scientific Refereeing

Project Supported by Other Private Institutions, Lokman Hekim University, Turkey, November 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Lokman Hekim University, Turkey, May 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Lokman Hekim University, Turkey, May 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Lokman Hekim University, Turkey, May 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Lokman Hekim University, Turkey, November 2021

Metrics

Publication: 80

Citation (WoS): 1388

Citation (Scopus): 1806

H-Index (WoS): 19

H-Index (Scopus): 21

Congress and Symposium Activities

IV. Lokman Hekim Eczacılık Günleri, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2023

III. Lokman Hekim Eczacılık Günleri 'Pharmacopolium ile 21. Yüzyılda Eczacılık', Session Moderator, Ankara, Turkey, 2022

III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021

III. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2021

ISOPS 13, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

"Improvement of the Quality of Pharmacy Education in Turkey", Attendee, Ankara, Turkey, 2021

Atatürk Üniversitesi SBE Orpheus Danışmanlık Çalıştayı, Attendee, Erzurum, Turkey, 2021

Covid-19 Aşıları: Formülasyon, Kalite, Etkililik, Güvenlilik ve Yerli Üretimi, Audience, Ankara, Turkey, 2021

Artistic Activity

YILDIZ S., BİLİM ŞENLİĞİ, September 2017