



Kişisel Bilgiler

E-posta: sevil.aydin@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/sevil.aydin>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: yLVzqvMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0523-459X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-3948-2020

ScopusID: 56728813700

Yoksis Araştırmacı ID: 49974

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü,
Türkiye 2010 - 2014

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri
Bölümü, Türkiye 2007 - 2010

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Literatür Tarama ve Kaynaklara Ulaşma Stratejileri, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi,
2022

Mesleki Kurs, Araştırma Etiği, Araştırma Yöntemleri Eğitim ve Uygulama Merkezi, 2022

Diğer, iletisim Liderleri, marmara üniversitesi eczacılık fakültesi, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EGITICI GELISIMI EGITIM PROGRAMI, Marmara Üniversitesi, 2017

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi,, marmara üniversitesi, 2014

Mesleki Eğitim, How to Publish a Scientific Journal Article, Springer, 2014

Mesleki Eğitim, In siliko teknikler, Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2014

Mesleki Kurs, Novel Methods and Emerging Targets in Drug Discovery, Bahçeşehir Üniversitesi, 2013

Mesleki Eğitim, İlaç arastırmalarında uygulamalı moleküler modelleme ve simülasyon teknikleri kursu, Hacettepe
Üniversitesi, 2013

Veri Analizi, Araştırma teknikleri ve biyoistatistik, Marmara Üniversitesi, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, DİFLUNİSAL'DEN HAREKETLE HEPATİT-C NS5B POLİMERAZ İNHİBITÖRÜ ve ANTİKANSER ETKİ GÖSTERMESİ
OLASI YENİ TÜREVLERİN SENTEZİ, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2014

Yüksek Lisans, Mikrodalga Yöntemi ile Flurbiprofen'den Hareketle Yeni Hidrazit-Hidrazoneların Sentezi ve Biyolojik
Etkileri, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2010

Araştırma Alanları

Farmasötik Kimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2016 - 2021
Öğretim Görevlisi Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2015 - 2016
Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2009 - 2015

Verdiği Dersler

Organik Kimya, Lisans, 2023 - 2024
Farmasötik Kimya Çalışmalarında Yazım ve Sunum Teknikleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Kütle Spektrometrisi Teknikleri, Doktora, 2023 - 2024
İlaç Etken Madde Bilgisi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Kaynak tarama ve Araştırma Teknikleri, Lisans, 2022 - 2023
Mezuniyet Projesi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Farmasötik Kimya 3, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Farmasötik Kimya 2 Lab., Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
İlaç Etken Maddelerinde Yapı Aydınlatma, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
İlaç Aktif Maddeler, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Dönem Projesi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Bitirme ödevi, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Ön İlaç Tasarımı, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Şenkardeş S., Antikanser Etki Gösternesi Olası Tiyazol ve Tiyadiazol içeren Bileşiklerin Sentezi, Yüksek Lisans, S.EKREK(Öğrenci), 2022

Tezsiz Lisansüstü Danışmanlıkları

Şenkardeş S., ESKİ İLAÇLARIN YENİDEN KONUMLANDIRMA ÇALIŞMALARI, Yüksek Lisans-Tezsiz, M.Neslihan(Öğrenci), 2020
Şenkardeş S., FOTODİNAMİK TEDAVİ ve FOTOSENSİTİZANLAR, Yüksek Lisans-Tezsiz, E.HİLAL(Öğrenci), 2019

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Marmara Üniversitesi, Ocak, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Marmara Üniversitesi, Eylül, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Marmara Üniversitesi, Nisan, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Marmara Üniversitesi, Temmuz, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Marmara Üniversitesi, Kasım, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Marmara Üniversitesi, Ağustos, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Design, synthesis and molecular modeling studies of thiosemicarbazide & thiazolyl-hydrazone derivatives as potential anticancer agents and topoisomerase inhibitors**
Şenkardeş S., Bolat İ., Şahinbey H., Karakuş S., Erdoğan Ö., Cantürk P., Özgüven S. Y., Çevik Ö.
Journal of Molecular Structure, cilt.1302, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis and Evaluation of Novel Metacetamol Derivatives with Hydrazone Moiety as Anticancer and Antimicrobial Agents**
ŞENKARDEŞ S., Atlıhan İ., Çayır E., MEGA TİBER P., ORUN O., NİZİZ Ş., ÖZKUL KOÇAK C., GÜNDÜZ M. G., Küçükgüzel Ş. G.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.20, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Synthesis and biological evaluation of thiazole and thiadiazole derivatives as potential anticancer agents**
Ekrek S., ŞENKARDEŞ S., ERDOĞAN Ö., ÇEVİK Ö.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.198, sa.3, ss.223-231, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Synthesis, antimicrobial properties and in silico studies of aryloxyacetic acid derivatives with hydrazone or thiazolidine-4-one scaffold**
ŞENKARDEŞ S., KART D., Bebek B., GÜNDÜZ M. G., Kucukguzel S. G.
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, cilt.41, sa.15, ss.7421-7432, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis and anticancer activity of novel hydrazone linkage-based aryl sulfonate derivatives as apoptosis inducers**
ŞENKARDEŞ S., HAN M. İ., Gurboga M., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Kucukguzel S. G.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.31, sa.2, ss.368-379, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, Molecular Docking Studies and ADME Prediction of Some New Albendazole Derivatives as α -Glucosidase Inhibitors**
ŞENKARDEŞ S., KULABAŞ N., Küçükgüzel S. G.
Acta Chimica Slovenica, cilt.69, sa.3, ss.526-535, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Novel 2,6-disubstituted pyridine hydrazones: Synthesis, anticancer activity, docking studies and effects on caspase-3-mediated apoptosis**
Şenkardeş S., Türe A., Ekrek S., Durak A. T., Abbak M., Çevik Ö., Kaşkatepe B., Küçükgüzel İ., Küçükgüzel Ş. G.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1223, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis and biological evaluation of novel aryloxyacetic acid hydrazide derivatives as anticancer agents**
ŞENKARDEŞ S., ERDOĞAN Ö., ÇEVİK Ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.51, ss.2634-2643, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis, molecular docking and evaluation of novel sulfonyl hydrazones as anticancer agents and COX-2 inhibitors**
Şenkardeş S., Han M. İ., Kulabaş N., Abbak M., Çevik Ö., Küçükgüzel İ., Küçükgüzel Ş. G.
Molecular Diversity, cilt.24, sa.3, ss.673-689, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis, characterization and biological evaluation of some novel sulfonylthiosemicarbazides**
ŞENKARDEŞ S., Han İ., Hançer H., Abbak M., Çevik Ö., Güniz Küçükgüzel Ş. G.
Phosphorus, Sulfur and Silicon and the Related Elements, cilt.194, sa.12, ss.1164-1170, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis and Biological Activity of N-(arylsulfonyl) Valine Hydrazones and Assistance of NMR Spectroscopy for Definitive 3D Structure**
ŞENKARDEŞ S., TATAR E., Nepravishta R., Cela D., Paci M., Ozakpinar Ö., ŞEKERLER T., De Clercq E., Panneccouque C., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., et al.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.16, sa.9, ss.974-983, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **A Novel Anti-Hepatitis C Virus and Antiproliferative Agent Alters Metabolic Networks in HepG2 and Hep3B Cells**
Keogh A., ŞENKARDEŞ S., Idle J. R., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Beyoglu D.

- METABOLITES, cilt.7, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Quorum Sensing Inhibitor Activities of Celecoxib Derivatives in Pseudomonas aeruginosa**
ULUSOY S., ŞENKARDEŞ S., Coskun I., Bosgelmez-Tinaz G., Soulere L., Queneau Y., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.14, sa.5, ss.613-618, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Recent Progress on Synthesis and Anticancer Activity of 4-Thiazolidinone**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Mini-Reviews In Organic Chemistry, cilt.13, ss.377-388, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis of novel diflunisal hydrazide hydrazone as anti-hepatitis C virus agents and hepatocellular carcinoma inhibitors**
ŞENKARDEŞ S., Kaushik-Basu N., Durmaz I., Manvar D., Basu A., ATALAY R., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.108, ss.301-308, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Synthesis of Diflunisal Thiazolidinones as Anticancer Agents**
ŞENKARDEŞ S., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., ŞENER A., Cevik O., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.16, sa.10, ss.1266-1274, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Recent Progress on Synthesis and Antioance Activity of 4-Thiazolidinone**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MINI-REVIEWS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.13, sa.5, ss.377-388, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Synthesis, and prediction of molecular properties and antimicrobial activity of some acylhydrazone derived from N-(arylsulfonyl)methionine**
TATAR E., ŞENKARDEŞ S., Sellitepe H. E., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Karaoglu S. A., Bozdeveci A., De Clercq E., Pannecouque C., Ben Hadda T., KÜÇÜKGÜZEL İ.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.40, sa.3, ss.510-534, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Recent advances in bioactive pyrazoles**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENKARDEŞ S.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.97, ss.786-815, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Synthesis of 1-aryl-3,5-dimethyl-1H-pyrazoles as Anti-HCV and Anticancer Agents**
Aydin S., Kaushik-Basu N., ÖZBAŞ TURAN S., Akbuga J., MEGA TİBER P., ORUN O., Gurukumar K. R., Basu A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.11, sa.2, ss.121-131, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis and Characterization of Celecoxib Derivatives as Possible Anti-Inflammatory, Analgesic, Antioxidant, Anticancer and Anti-HCV Agents**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Coskun I., Aydin S., AKTAY G., Gursoy S., Cevik O., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., ŞENER A., Kaushik-Basu N., et al.
MOLECULES, cilt.18, sa.3, ss.3595-3614, 2013 (SCI-Expanded)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis and Antibacterial Activity of Some Aryloxyacetic Acid Derivatives Containing Aryl Sulfonate Moiety**
ŞENKARDEŞ S., Koyuncu T., EROL H. B., KAŞKATEPE B.
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.260-265, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Synthesis and biological evaluation of new 4-thiazolidinone derivatives of flurbiprofen**
Suzgun P., ŞENKARDEŞ S., Gurboga M., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Kucukguzel S. G.
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.16, sa.1, ss.11-23, 2023 (ESCI)
- III. **Synthesis, structural elucidation and biological activities of some novel sulfonyl hydrazone as antibacterial agents**
Şenkardeş S., Kiymaci M. E., Kale K., Kozanoglu I. M., Kaşkatepe B., Küçükgüzel Ş. G.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.2, ss.135-141, 2021 (ESCI)
- IV. **Synthesis and Anticancer and Antimicrobial Evaluation of Novel Ether-linked Derivatives of Ornidazole**

- ŞENKARDEŞ S., Kulabas N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Kalayci S., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.17, sa.1, ss.81-93, 2020 (ESCI)
- V. HPLC method for the analysis of lisinopril and gliclazide
ŞENKARDEŞ S., özaydin t, UĞURLU T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.21, ss.338-344, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. Development and validation of a reversed-phase HPLC method for the determination of lisinopril and gliclazide in pharmaceuticals
ŞENKARDEŞ S., Ozaydin T., UĞURLU T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, sa.2, ss.338-344, 2017 (ESCI)
- VII. Microwave assisted synthesis of some novel Flurbiprofen hydrazide hydrazone as anti HCV NS5B and anticancer agents
ŞENKARDEŞ S., KAUSHÍK BASU N., ARORA P., BASU A., BRIAN NICHOLS D., TALELE T., AKKURT M., ÇELİK İ., BÜYÜKGÜNGÖR O., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.1, ss.26-34, 2013 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND IN SILICO ADME SCREENING OF SOME NEW 1,3-THIAZOLE DERIVATIVES
ŞENKARDEŞ S., EKREK S.
5. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ (Sözlü sunum), Kayseri, Türkiye, 16 - 17 Nisan 2021, ss.157-158
- II. Synthesis and α-Glucosidase Inhibitory Activities of Semicarbazone Derivatives Containing Benzimidazole Ring
ŞENKARDEŞ S.
International Congress on Biological and Health Sciences (Sözlü sunum), Türkiye, 26 - 28 Şubat 2021, ss.126
- III. Synthesis, Structural Elucidation and Biological Assessment of New N-Acylhydrazones of 4-Chloro-3-Methylphenol
Şenkardeş S.
EurasianBioChem 2020, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.277
- IV. Synthesis And Biological Activity Evaluation Of Aryl-Sulfonylthiosemicarbazides As Anticancer Agents And Cox-2 Inhibitors
Şenkardeş S., Han M. İ., Çevik Ö., Küçükgüzel Ş. G.
11th joint meeting on medicinal chemistry 2019, Praha, Çek Cumhuriyeti, 27 - 29 Haziran 2019, ss.41
- V. DESIGN, SYNTHESIS AND BIOLOGICAL ACTIVITY EVALUATION OF ARYL-SULFONYLTHIOSEMICARBAZIDES AS ANTICANCER AGENTS AND COX-2 INHIBITORS
Şenkardeş S., Çevik Ö.
11th joint meeting on medicinal chemistry 2019, Praha, Çek Cumhuriyeti, 27 - 29 Haziran 2019, ss.41
- VI. Molecular Modelling Study and Effect of Nitroimidazole Compounds on Proliferation and COX-2 Expression in Prostate Cancer Cells
KULABAŞ N., ŞENKARDEŞ S., ÇEVİK Ö., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
6th International BAU Drug Design Congress, 13 - 15 Aralık 2018
- VII. A Molecular Modelling Study and Effect of Nitroimidazole Compounds on Proliferation and COX-2 Expression in Prostate Cancer Cells
KULABAŞ N., ŞENKARDEŞ S., ÇEVİK Ö., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
6th BAU Drug Design Congress, 13 - 15 Aralık 2018
- VIII. Discovery of New Sulfonyl Hydrazones with Potent Anticancer Agents in PC3 Cell Line Related to COX-2 Inhibition and Docking Studies
ŞENKARDEŞ S., HAN M. İ., ÇEVİK Ö., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
6th BAU Drug Design Congress, 13 - 15 Aralık 2018

- IX. N-sübstitüe-2-[(4-metilfenil)sülfonil] hidrazinkarbotiyoamit türevlerinin sentezi, in siliko ADME çalışmaları ve antioksidan aktivitelerinin incelenmesi.
ŞENKARDEŞ S., HAN M. İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK), Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- X. Synthesis and identification of some new thiosemicarbazide derivatives
ŞENKARDEŞ S., HAN M. İ., hançer h., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2nd world congress on pharmaceutics and chemical sciences, 23 - 25 Temmuz 2018, ss.44
- XI. SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF NOVEL ETHER-LINKED DERIVATIVES OF ORNIDAZOLE
Şenkardeş S., Kulabaş N., Kalaycı S., Şahin F., Küçükgüzel İ., Küçükgüzel Ş. G.
12h International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.404
- XII. Pyrazoles: An Approach to the Discovery of New Anticancer and Apoptosis Inducer Agents.
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
International Congress On Engineering And Life Science, 26 - 29 Nisan 2018
- XIII. Synthesis of New Diflunisal Derivatives as Potent Anti-HCV and Anticancer Agent.
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
GPSS-2017, 11 - 13 Ekim 2017
- XIV. 3D structure syn/anti isomers of a valin hydrazone
cela d., repravishta r., mandaliti w., TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., paci m.
24th Congress and General Assembly of the International Union of Crystallography, 21 - 28 Ağustos 2017
- XV. Synthesis and Anticancer Activity of 4-Thiazolidinones
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017
- XVI. p-Toluen sülfonil klorür'den hareketle bazı yeni hidrazit-hidrazonların sentezi ve antimikrobiyal etkilerinin değerlendirilmesi.
cengiz m., ŞENKARDEŞ S., HAN M. İ., GÜRBÜZ B., ALTINSOY B., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
I.Uluslararası Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- XVII. Yeni keşif reseptör antagonistlerinin insomnia üzerine etkisi
demirci e. b., ŞENKARDEŞ S.
I.Uluslararası Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- XVIII. HCV NS5B inhibisyonu yapan yeni heterosiklik bileşikler.
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENKARDEŞ S., SÜZGÜN P., yılmaz ö., çoruh l., COŞKUN G. P., dadaş y., koç d.
I.Uluslararası Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- XIX. Lisinopril ve gliklazit etken maddelerinin miktar tayini için HPLC yönteminin geliştirilmesi ve validasyonu
ŞENKARDEŞ S., özaydın t., UĞURLU T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
I.Uluslararası Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- XX. Antikanser etkili heterosiklik bileşikler
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENKARDEŞ S., SÜZGÜN P., yılmaz ö., çoruh l., COŞKUN G. P., dadaş y., koç d.
I.Uluslararası Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- XXI. Lisinopril ve Gliklazit Etken Maddelerinin Miktar Tayini İçin HPLC Yönteminin Geliştirilmesi ve Validasyonu
ŞENKARDEŞ S., UĞURLU T., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
1.Uluslararası Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- XXII. SYNTHESIS AND CHEMOTHERAPEUTIC POTENTIAL OF SOME ACYLHYDRAZONES DERIVED FROM L-METHIONINE OR L-VALINE
Tatar E., Şenkardeş S., Küçükgüzel Ş. G., Nepravishta R., Çela D., Mandeliti W., Paci M., Küçükgüzel İ.
KONFERENCA E IV FARMACEUTIKE, Tirane, Arnavutluk, 27 - 28 Ekim 2016
- XXIII. Synthesis and chemotherapeutic potential of some acylhydrazones derived from L methionine or L valine
TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., Nepravishta R., Çela D., Mandeliti W., Paci M., KÜÇÜKGÜZEL İ.

4th Pharmaceutical Conference with theme "10 years of Foundation of Albanian Order of Pharmacists, 27 - 28 Ekim 2016

XXIV. SYNTHESIS AND CHEMOTHERAPEUTIC POTENTIAL OF SOME ACYLHYDRAZONES DERIVED FROM METHIONINE OR L VALINE

Tatar E., Şenkardeş S., Küçükgüzel Ş. G., Nepravishta R., Çela D., Mandeliti W., Pacı M., Küçükgüzel İ.
Konferenca E IV FARMACEUTIKE 10 VJET UFSH ; 4th Pharmaceutical Conference With Theme "10 Years of Foundation of Albanian Order of Pharmacists", Tirane, Arnavutluk, 27 - 28 Ekim 2016

XXV. DİFLUNİSAL DEN HAREKETLE HEPATİT C NS5BPOLİMERAZ İNHİBİTÖRÜ ve ANTİKANSER ETKİGÖSTERMESİ OLASI YENİ TÜREVLERİN SENTEZİ

ŞENKARDEŞ S.
15.Yüksek Lisans ve Doktora Günleri, Türkiye, 23 Mayıs 2016

XXVI. 3D Structure of acyl hydrazone scaffold and isomers configuration equilibrium elucidated by NMR spectroscopy

Çela D., Nepravishta R., Mandaliti W., Tatar E., Şenkardeş S., Küçükgüzel İ., Küçükgüzel Ş. G., Pacı M.
International Conference on Pharmaceutical Sciences- Innovative Research in Medical and Pharmaceutical Sciences, Tirane, Arnavutluk, 13 Haziran 2015

XXVII. Quorum Sensing Inhibitor QSI Activity and Binding Mode on Lasr of Celecoxib Derivatives

ULUSOY S., ŞENKARDEŞ S., coşkun i., TINAZ G., SOULERE L., QUENEAU Y., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences., 9 - 12 Haziran 2015

XXVIII. Synthesis and evaluation of antimicrobial activity of new arylhydrazones derived from N Arylsulfonyl methionine

TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ALPAY KARAOĞLU Ş., Bozdeveci A., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3rd Congress of Pharmacists of Bosnia and Herzegovina with international participation, 14 - 17 Mayıs 2015

XXIX. New hydrazide hydrazones incorporating L valine side chain Synthesis and antimicrobial activity

TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ALPAY KARAOĞLU Ş., Bozdeveci A., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3rd Congress of Pharmacists of Bosnia and Herzegovina with international participation, 14 - 17 Mayıs 2015

XXX. Synthesis and evaluation of antimicrobial activity of new acylhydrazones derived from N Arylsulfonyl methionine

TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ALPAY KARAOĞLU Ş., BOZDEVƏCİ A., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3RD CONGRESS of PHARMACISTS' of BOSNIA and HERZEGOVINA with INTERNATIONAL PARTICIPATION, 14 - 17 Mayıs 2015

XXXI. Synthesis And Evaluation of Antimicrobial Activity of New Acylhydrazones Derived From N Arylsulfonyl Methionine

TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ALPAY KARAOĞLU Ş., bozdeveci a., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3rd Congress of Pharmacists' of Bosnia And Hersegovina, 14 - 17 Mayıs 2015

XXXII. New Hydrazide Hydrazones Incorporating L Valin Side Chain Synthesis and Antimicrobial Activity

ŞENKARDEŞ S., TATAR E., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., İŞCAN G., DEMİRCİ F., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3rd Congress of Pharmacists' of Bosnia And Hersegovina, 14 - 17 Mayıs 2015

XXXIII. New diflunisal hydrazones and thiazolidinones as anti HCV and antimicrobial agents

ŞENKARDEŞ S., ÖKTEM OKULLU S., KOCAGÖZ Z. T., KAUSHİKBASU N., MANVAR D., BASU A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
Fourth International Meeting On Pharmacy&Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), 18 - 21 Eylül 2014

XXXIV. Direct analysis of diflunisal hydrazide hydrazone and 4 thiazolidinones

ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
23o SILAE Congress, 7 - 12 Eylül 2014

XXXV. Synthesis of new diflunisal thiazolidinones as potential pro apoptosis and anticancer effects

ŞENKARDEŞ S., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., ÇEVİK Ö., ŞENER A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
RICT-2014 Interfacing Chemical Biology and Drug Discovery, 2 - 04 Temmuz 2014

XXXVI. Synthesis of new diflunisal hydrazones and 4 thiazolidinones as anticancer and anti HCV agents

ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
2nd International BAU-Drug Design Symposium, 17 - 19 Nisan 2014

XXXVII. Synthesis and anticancer activity of diflunisal hydrazide hydrazones as apoptosis inducing agents

ŞENKARDEŞ S., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., ÇEVİK Ö., ŞENER A., ŞAHİN F., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.

International Symposium On Drug Research&Development, 28 - 30 Kasım 2013

- XXXVIII. **Mikrodalga yöntemi ile flurbiprofen den hareketle yeni hidrazit hidrazonelarının sentezi ve biyolojik etkileri**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., NEERJA K. B., KRISHNAN R., AKKURT M., ÇELİK İ., BÜYÜKGÜNGÖR O.
III. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Türkiye, 16 Eylül 2012
- XXXIX. **Some hydrazones of 2S 4 methylsulfanyl 2 4 methylphenyl sulfonyl amino butanoic acid hydrazide Synthesis and evaluation of antiviral activity**
Tatar E., Şenkardeş S., Küçükgüzel İ., Küçükgüzel Ş. G., De Clercq E., Balzarnı J., Pannecouque C.
10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences- ISOPS 10, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012
- XL. **In vivo effects of celecoxib sulfonylthiourea derivatives SGK 318 on tissue oxidant anti oxidant status**
ÇEVİK Ö., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., COŞKUN İ., ŞENKARDEŞ S., ÖZSAVCI D., ŞENER A., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
10th International Symposium On Pharmaceutical Sciences., 26 - 29 Haziran 2012
- XLI. **Some hydrazones of 2S 4 methylsulfanyl 2 4 methylphenyl sulfonyl amino butanoic acid hydrazide Synthesis and evaluation of antiviral activity**
TATAR E., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL İ., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., DE CLERC E., BALZARINI J., Pannecouque C.
10th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2012
- XLII. **Discovery of potent apoptosis inducer in K 562 cancer cell line**
MEGA TİBER P., ORUN O., ŞENKARDEŞ S., ÖZBAŞ TURAN S., AKBUĞA J., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G.
10th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2012
- XLIII. **Synthesis characterization and antiviral evaluation of hydrazide hydrazone derivatives bearing L valine side chain**
Tatar E., Şenkardeş S., Küçükgüzel İ., Küçükgüzel Ş. G., De Clerc E., Andrei G., Snoeck R., Pannecouque C.
10th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2012
- XLIV. **Celecoxib Derivatives as Possible Antiinflammatory Anticancer and Anti HCV agents**
COŞKUN İ., ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., AKTAY G., DB N., BASU A., KAUSHIK BASU N.
International Science and Technology Conference (ISTEC 2011), 7 - 09 Aralık 2011
- XLV. **Synthesis and characterization of pyrazole derivatives from some hydrazides**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENKARDEŞ S., KAUSHIK BASU N., Kollongod G.
International Symposium On Drug Research&Development, 27 - 29 Mayıs 2011
- XLVI. **Microwave Assisted Synthesis and Biological Effects of Novel Hydrazide Hydrazones via Flurbiprofen**
ŞENKARDEŞ S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAUSHIK BASU N., ARORA P., AKKURT M., ÇELİK İ., BÜYÜKGÜNGÖR O.
Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-3), 09 Haziran 2010 - 12 Mayıs 2011

Desteklenen Projeler

Şenkardeş S., Süzgün P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-(2-Fluorobifenil-4-il)propanhidrazit'den hareketle antikanser etki göstermesi olası yeni heterosiklik bileşiklerin sentezi, 2019 - 2022

Şenkardeş S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TYL-2021-10209- Antikanser etki göstermesi olası yeni tiyazol ve tiyadiazol içeren bileşiklerin sentezi, 2021 - 2021

Küçükgüzel Ş. G., Şenkardeş S., Bingöl Özakpinar Ö., TÜBİTAK Projesi, Antikanser Etki Göstermesi Olası Tosilat Yapısı Taşıyan Hidrazone Türevlerinin Sentezi ve Moleküller Etki Mekanizmalarının Apoptoz Yoluyla İncelenmesi, 2018 - 2021
Küçükgüzel Ş. G., Şenkardeş S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tosil Klorür'den Hareketle Antikanser Etki Göstermesi Olası Yeni Türevlerin Sentezi, 2017 - 2019

Şenkardeş S., Tinaz G., Şahbaz S., Ayaz Seyhan S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Enstrümental Analiz Laboratuvarının Kurulması, 2017 - 2018

Şenkardeş S., Uğurlu T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etkin madde içeren sabit doz kombinasyonu iki katlı

tabletlerin hazırlanması ve in vitro değerlendirilmesi, 2015 - 2017
Küçüküzel Ş. G., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., TÜBİTAK Projesi, Hepatit C NS5B polimeraz inhibitörü ve antikanser etki göstermesi olası yeni diflunisal türevlerinin sentezi, 2012 - 2013
Küçüküzel Ş. G., ŞENKARDEŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sulfonamit ve hidrazit üzerinden türeyen heterosiklik bileşiklerin sentezi ve Biyolojik Etkileri, 2010 - 2012
Şenkardeş S., Tatar E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, " N-(arilsülfonil)amino asitlerden türeyen hidrazit-hidrazoneların sentezi ve yapılarının aydınlatılması, 2010 - 2012
Küçüküzel Ş. G., TÜBİTAK Projesi, NS5B polimeraz inhibitörü ve antikanser etki göstermesi muhtemel çeşitli heterosiklik bileşiklerin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, 2009 - 2010

Patent

Tınaz G., ŞENKARDEŞ S., QUORUM SENSING (ÇEVREYİ ALGILAMA SİSTEMİ) İNHİBİTOR AKTİVİTESİNE SAHİP BİLEŞİKLER, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyacları, Buluşun Tescil No: 2015/00480 , Standart Tescil, 2020
Şenkardeş S., Hydrazones and thiazolidinones derived from diflunisal, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Başvuru Numarası: PCT/TR2013/000114 , Standart Tescil, 2014

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

PHARMACOPHORE, Editörler Kurulu Üyesi, 2024 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

CHEMISTRY AND BIODIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
FRONTIERS IN CHEMISTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2023
CHEMISTRY AND BIODIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
ARCHIV DER PHARMAZIE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE AND DYNAMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY (ONLINE), ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022
ARCHIV DER PHARMAZIE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
JOURNAL OF THE TURKİSH CHEMİCAL SOCIETY, SECTION A: CHEMİSTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2021
MOLECULAR DIVERSITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Dicle Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020
Journal Of Research In Pharmacy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
Journal of Research in Pharmacy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
journal of research in pharmacy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
Istanbul Journal Of Pharmacy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Acta Pharmaceutica Sciencia, Diğer Dergiler, Eylül 2018
Journal Of Research In Pharmacy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
Journal Of Research In Pharmacy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
Marmara pHARMACEUTİCAL jOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
marmara pharmaceutical journal, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, Diğer Dergiler, Ağustos 2017

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2017

Marmara Pharmaceutical jOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

marmara pharmaceutical journal, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Şenkardeş S., 3. ULUSLARARASI EGE SAĞLIK ALANLARI SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozum Organizasyonu, Türkiye, Mart 2024

Şenkardeş S., VI. ULUSAL FARMASÖTİK KİMYA KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ağustos 2022

Metrikler

Yayın: 74

Atıf (WoS): 638

Atıf (Scopus): 666

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10

Ödüller

Şenkardeş S., TÜBİTAK Uluslararası Indeksli Dergilerde Yayın Yapmış Araştırmacıları Teşvik Ödül, Tübitak , Ağustos 2017

Şenkardeş S., Tez Kaynaklı Uluslararası Yayın Ödülü, Marmara Üni. Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mayıs 2016

Şenkardeş S., Uluslararası Bilimsel Yay Teşvik Programı, Tübitak, Temmuz 2015