

Doç. Dr. NECLA KULABAŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: necla.kulabas@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/necla.kulabas>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 7-b3xTAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2273-5094

Yoksis Araştırmacı ID: 52819

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 2011 - 2017

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

Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, AGILENT 1260 INFINITY II LC DAD HARDWARE and OPENLAB CHEMSTATION SOFTWARE, Sem Laboratuvar Cihazları, 2018

Sağlık ve Tıp, In Siliko Teknikler-1: Üç Boyutlu Protein Yapı Tahmini Modelleme ve Simülasyonları, Bilgisayar Destekli İlaç Tasarımı ile İlaç-Reseptör Etkileşimlerinin In Siliko Teknikler Kullanılarak Aydınlatılması, Bahçeşehir Üniversitesi, 2014

Sağlık ve Tıp, Computer-Aided Drug Design Workshop, COMPUTER-AIDED DRUG DISCOVERY AND DEVELOPMENT (CADD): in silico-chemico-biological approach, Bahçeşehir Üniversitesi, 2013

Sağlık ve Tıp, İlaç Araştırmalarında Uygulamalı Moleküler Modelleme ve Simülasyon Teknikleri, Bilgisayar Ortamında Yapı-Aktivite ilişkileri, Moleküler Kenetlenme, Farmakofor Çalışmaları ile Olası Etkileşimlerin Aydınlatılması, Hacettepe Üniversitesi, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Olası antiviral/antibakteriyel etkili 2-imino/ tiyokso-4-tiyazolidinon türevlerinin sentezi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2017

Yüksek Lisans, Olası antiviral etkili 4h-1,2,4-triazol-3-tiyasetamit türevlerinin sentezi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2010

Araştırma Alanları

Eczacılık, Meslek Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2012 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Araştırma Görevlisi Temsilciliği, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2013 - 2014

Verdiği Dersler

Mezuniyet Projesi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Seminer, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

İlaç Aktif Maddeler, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

İlaç Metabolizması, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019

İlaç Metabolizmasının Kimyasal Temelleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis and anti-HCV activity of novel 5-arylmethylene-1,3-thiazolidin-4-one derivatives via suppression of NS5B polymerase and COX-2**
KULABAŞ N., Lee J., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Küçükgülzel İ.
Journal of Molecular Structure, cilt.1311, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis, molecular modeling, anti-cancer and COX-1/2 inhibitory activities of novel thiazolidinones containing benzothiazole core**
KULABAŞ N., Guven C. T., Duracik M., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Kucukguzel I.
Bangladesh Journal of Pharmacology, cilt.19, sa.1, ss.1-12, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Novel azole-urea hybrids as VEGFR-2 inhibitors: Synthesis, in vitro antiproliferative evaluation and in silico studies**
Shirzad M. M., Kulabaş N., Erdoğan Ö., Çevik Ö., Dere D., Yelekçi K., Daniş Ö., Küçükgülzel İ.
Journal of Molecular Structure, cilt.1294, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Novel 1,2,4-triazoles derived from Ibuprofen: synthesis and in vitro evaluation of their mPGES-1 inhibitory and antiproliferative activity**
Bulbul B., Ding K., Zhan C., Ciftci G., YELEKÇİ K., Gurboga M., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Aydemir E., Baybag D., ŞAHİN F., et al.
MOLECULAR DIVERSITY, cilt.27, sa.5, ss.2185-2215, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Identification of some novel amide conjugates as potent and gastric sparing anti-inflammatory agents: In vitro, in vivo, in silico studies and drug safety evaluation**
KULABAŞ N., Set İ., Aktay G., GÜRİSOY Ş., DANIŞ Ö., OGAN A., Sağ Erdem S., Erzincan P., Helvacioğlu S., Hamitoğlu M., et al.
Journal of Molecular Structure, cilt.1285, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis and standardization of an impurity of acetaminophen, development and validation of liquid chromatographic method**
Arıkan C. C., KULABAŞ N., KÜÇÜKGÜZEL İ.
Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, cilt.223, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Synthesis, in vitro and in silico studies on novel 3-aryloxymethyl-5-[(2-oxo-2-arylethyl)sulfanyl]-1,2,4-triazoles and their oxime derivatives as potent inhibitors of mPGES-1**

Erensoy G., Ding K., Zhan C., Çiftçi G., Yelekçi K., Duracık M., Bingöl Özakpınar Ö., Aydemir E., Yılmaz Z. N., Şahin F., et al.

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1272, ss.1-19, 2023 (SCI-Expanded)

- VIII. **Novel fluoroquinolones containing 2-arylamino-2-oxoethyl fragment: Design, synthesis, evaluation of antibacterial and antituberculosis activities and molecular modeling studies**
KULABAŞ N., TÜRE A., Bozdeveci A., Krishna V. S., ALPAY KARAOĞLU Ş., Sriram D., KÜÇÜKGÜZEL İ.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.59, ss.909-926, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis and structure-activity relationship of L-methionine-coupled 1,3,4-thiadiazole derivatives with activity against influenza virus**
TATAR E., Yaldiz S., KULABAŞ N., Vanderlinden E., Naesens L., KÜÇÜKGÜZEL İ.
CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, cilt.99, sa.3, ss.398-415, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis, Molecular Docking Studies and ADME Prediction of Some New Albendazole Derivatives as α -Glucosidase Inhibitors**
ŞENKARDEŞ S., KULABAŞ N., Küçükgülzel S. G.
Acta Chimica Slovenica, cilt.69, sa.3, ss.526-535, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **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., Küçükgülzel İ., Küçükgülzel Ş. G.
Molecular Diversity, cilt.24, sa.3, ss.673-689, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Design, synthesis and molecular modeling studies on novel moxifloxacin derivatives as potential antibacterial and antituberculosis agents**
TÜRE A., KULABAŞ N., Dingiş S. İ., Birgül K., Bozdeveci A., ALPAY KARAOĞLU Ş., Krishna V. S., Sriram D., KÜÇÜKGÜZEL İ.
Bioorganic Chemistry, cilt.88, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **One-pot, Four-Component Green Synthesis, Carbonic Anhydrase II Inhibition and Docking Studies of 5-Arylidenerhodanines**
Mermer A., DEMİRBAŞ N., ÇOLAK A., Demir E. A., KULABAŞ N., DEMİRBAŞ A.
CHEMISTRYSELECT, cilt.3, sa.43, ss.12234-12242, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis and antiproliferative evaluation of novel 2-(4H-1,2,4-triazole-3-ylthio)acetamide derivatives as inducers of apoptosis in cancer cells**
KULABAŞ N., TATAR E., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., Pannecouque C., De Clercq E., KÜÇÜKGÜZEL İ.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.121, ss.58-70, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis and Biological Evaluation of Novel Paracetamol-Triazole Conjugates**
kulabaş n., GURBOGA M., Bingöl Özakpınar Ö., Liu J., Jakobson P., Daniş Ö., Ogan A., Küçükgülzel İ.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.48, sa.3, ss.395-410, 2023 (Scopus)
- II. **Synthesis and evaluation of antiproliferative and mPGES-1 inhibitory activities of novel carvacrol-triazole conjugates**
Demirbolat İ., KULABAŞ N., Gürboğa M., Özakpınar Ö., Çiftçi G., Yelekçi K., Liu J., Jakobsson P., DANIŞ Ö., OGAN A., et al.
Organic Communications, cilt.15, sa.4, ss.356-377, 2022 (ESCI)
- III. **Evaluation of molnupiravir analogues as novel coronavirus (SARS-CoV-2) RNA-dependent RNA polymerase (RdRp) inhibitors - an in silico docking and ADMET simulation study**
KULABAŞ N., YEŞİL T., KÜÇÜKGÜZEL İ.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.6, ss.967-981, 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.

V. **Synthesis, characterization and biological evaluation of thioureas, acylthioureas and 4-thiazolidinones as anticancer and antiviral agents**

KULABAŞ N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., Leyssen P., Neyts J., KÜÇÜKGÜZEL İ.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, sa.2, ss.371-384, 2017 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **1,2,4-TRIAZOL HALKASI İÇEREN YENİ TIYOETER TÜREVLERİNİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU ve ANTİPROLİFERATİF ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Crnisanin S., KULABAŞ N., Gürboğa M., Çiftçi G., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., YELEKÇİ K., KÜÇÜKGÜZEL İ.
VI. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Türkiye, 26 Ağustos 2022
- II. **NOVEL 1,2,4-TRIAZOLES FROM IBUPROFEN AS POTENTIAL mPGES-1 INHIBITORS: SYNTHESIS, IN VITRO AND IN SILICO STUDIES**
KULABAŞ N., Bilgin Y. N., Çiftçi G., YELEKÇİ K., Gürboğa M., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., KÜÇÜKGÜZEL İ.
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021
- III. **Computational Selection of Novel 4-Thiazolidinone Derivatives Containing Benzenesulfonohydrazide Structure as Inhibitors against Mpro and RdRp Of SARS-Cov-2 and Their Predicted ADMET Profiles**
Kulabaş N.
INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOLOGICAL AND HEALTH SCIENCES, Afyonkarahisar, Türkiye, 26 - 28 Şubat 2021, ss.127
- IV. **Computational selection of novel 4-thiazolidinone derivatives containing sulfonamide structure as inhibitors against MPro and RdRp of SARS-CoV-2: A molecular docking study.**
KULABAŞ N.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020
- V. **Synthesis, molecular modeling, anticancer and COX-1/2 inhibitory activities of novel thiazolidinones containing benzothiazole core**
Tamniku C., KULABAŞ N., Duracak M., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., KÜÇÜKGÜZEL İ.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development (DRD 2019), 1 - 03 Temmuz 2019, ss.401-403
- 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. **In silico yöntemlerle seçici COX-2 inhibitörü olabilecek 5-ariliden-4-tiyazolidinon türevlerinin tasarımı, sentezi, anti-HCV, anti-DENV ve COX-1/2 inhibitör etkilerinin incelenmesi**
KULABAŞ N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., Lee J. C., KÜÇÜKGÜZEL İ.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- IX. **SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF NOVEL ETHER-LINKED DERIVATIVES OF ORNIDAZOLE**
Şenkardeş S., Kulabaş N., Kalaycı S., Şahin F., Küçükgülzel İ., Küçükgülzel Ş. G.
12h International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.404
- X. **DESIGN, SYNTHESIS, BIOLOGICAL EVALUATION AND MOLECULAR MODELING STUDIES OF NOVEL 5-ARYLIDENE-4-THIAZOLIDINONES AS SELECTIVE COX-2 INHIBITORS**
KULABAŞ N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., KÜÇÜKGÜZEL İ.

12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), 26 - 29 Haziran 2018

- XI. **Computational Design, Synthesis and Antituberculosis Activity of Novel Modified Fluoroquinolone Derivatives**
DEMİRCİ A., KULABAŞ N., KRISHNA V. S., SRIRAM D., KÜÇÜKGÜZEL İ.
5th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, 19 - 21 Ekim 2017
- XII. **SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND BIOLOGICALEVALUATION OF 5-ARYLIDENE-2-IMINO-1,3-THIAZOLIDINONEDERIVATIVES AS ANTICANCER AGENTS**
KULABAŞ N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., KÜÇÜKGÜZEL İ.
2rd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XIII. **SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND BIOLOGICALEVALUATION OF THIOETHER AND OXIME DERIVATIVES OFIBUPROFEN-BASED 1,2,4-TRIAZOLES AS POTENTIALANTICANCER AGENTS**
BÜLBÜL B., KULABAŞ N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., TATAR E., KÜÇÜKGÜZEL İ.
2rd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XIV. **DESIGN AND SYNTHESIS OF SOME NOVELFLUOROQUINOLONE DERIVATIVES AS POTENTIALANTIBACTERIAL AND ANTITUBERCULOSIS AGENTS**
POYRAZ YILMAZ P., KULABAŞ N., TATAR E., BOZDEVECİ A., KRISHNA V. S., ALPAY KARAOĞLU Ş., SRIRAM D., KÜÇÜKGÜZEL İ.
2rd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XV. **SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND BIOLOGICALEVALUATION OF NOVEL THIOETHER DERIVATIVES OF1,2,4-TRIAZOLES AND 1,3,4-OXADIAZOLES AS POTENTIALANTICANCER AGENTS**
ERENSOY G., KULABAŞ N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., TATAR E., KÜÇÜKGÜZEL İ.
2rd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XVI. **Design, Synthesis and Antibacterial Activitiy of Novel Modified Fluoroquinolone Derivatives**
KULABAŞ N., DEMİRCİ A., BOZDEVECİ A., ALPAY KARAOĞLU Ş., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XVII. **Computer-Aided Design of New Selective COX-2 Inhibitors, Synthesis and Enzyme Inhibition Effects.**
KULABAŞ N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., KÜÇÜKGÜZEL İ.
DRD International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 5 - 07 Ekim 2017
- XVIII. **Design, Synthesis, Biological Evaluation and Molecular Modeling of Novel 5-Arylidene-4-Thiazolidinones as Potential COX-1/COX-2 Inhibitors**
KULABAŞ N., DEMİRCİ A., BOZDEVECİ A., ALPAY KARAOĞLU Ş., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XIX. **Synthesis, Antituberculosis Activity and Molecular Docking Study of Some Novel Fluoroquinolone Derivatives**
DEMİRCİ A., KULABAŞ N., DINGİŞ S. İ., BİRGÜL K., SRIRAM D., KÜÇÜKGÜZEL İ.
EFMC-ASMC17, 27 - 31 Ağustos 2017
- XX. **Synthesis Methods of Ester and Amide Derivatives of NSAIDsand Their Pharmacological Properties**
KULABAŞ N., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017
- XXI. **Synthesis, Characterization and Biological Evaluation ofThioureas and 4-Thiazolidinones as Anticancer and AntiviralAgents**
KULABAŞ N., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., LEYSSEN P., NEYTS J., KÜÇÜKGÜZEL İ.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017
- XXII. **Antibakteriyel Etki Göstermeleri Olası Yeni Moksifloksazin Türevlerinin Sentezi ve Moleküler Modelleme Çalışmaları**
DEMİRCİ A., KULABAŞ N., DİNGİŞ S. İ., BİRGÜL K., KÜÇÜKGÜZEL İ.
I.Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK), Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- XXIII. **Sülfadiazin yapısı taşıyan 5 ariliden 2 imino 1 3 tiazolidin 4 on türevlerinin sentezi ve karakterizasyonu**

SAL A., KULABAŞ N., KUZNEK F., KÜÇÜKGÜZEL İ.

1. Uusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

XXIV. **Sülfapiridin yapısı taşıyan 5 ariliden 2 imino 1 3 tiyazolidin 4 on türevlerinin sentezi ve karakterizasyonu**

KULABAŞ N., ÇANKAYA C., ZERAY M. Z., KÜÇÜKGÜZEL İ.

1. Uusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

XXV. **ANTİBAKTERİYEL ETKİ GÖSTERMELERİ OLASI YENİ MOKSİFLOKSAZİN TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE MOLEKÜLER MODELLEME ÇALIŞMALARI**

KULABAŞ N., DEMİRCİ A., DİNGİŞ S. İ., BİRGÜL K., KÜÇÜKGÜZEL İ.

1. Uusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016

XXVI. **Computational Design, Synthesis and Molecular Properties of Novel Modified Fluoroquinolone Derivatives as Potential Antibacterial and Antituberculosis Agents**

DEMİRCİ A., KULABAŞ N., DİNGİŞ S. İ., BİRGÜL K., KÜÇÜKGÜZEL İ.

EFMC-International Symposium on Medicinal Chemistry 2016, 28 Ağustos - 01 Eylül 2016

XXVII. **Synthesis anti inflammatory activity and molecular modeling studies on cox 1 and cox 2 inhibition of novel amide conjugates of some NSAIDs**

KULABAŞ N., GÜRİSOY Ş., ERZİNCAN P., YÜCE DURSUN B., AKTAY G., ERDEM S., OGAN A., KÜÇÜKGÜZEL İ.

17th TETRAHEDRON SYMPOSIUM : Challenges in Biological, Bioorganic & Medicinal Chemistry, Sitges, İspanya, 28 Haziran - 01 Temmuz 2016

XXVIII. **Molecular Modeling Studies on COX 1 and COX 2 Inhibition of Novel Amide Conjugates of Some NSAIDs with Anti inflammatory Activity**

KULABAŞ N., ERZİNCAN P., DANIŞ Ö., ERDEM S., OGAN A., KÜÇÜKGÜZEL İ.

International Symposium on Drug Research & Development, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015

XXIX. **Synthesis antiproliferative and apoptosis inducing activity of some novel N 5 aryloxymethyl 4 benzyl 4H 1 2 4 triazole 3 ylthio acetanilides**

KULABAŞ N., TATAR E., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ÖZSAVCI D., KÜÇÜKGÜZEL İ.

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

XXX. **Design Synthesis and Molecular Modeling Studies on Novel Fluoroquinolones as Potential DNA Gyrase Inhibitors**

KULABAŞ N., DEMİRCİ A., KÜÇÜKGÜZEL İ.

4th International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 18 - 21 Eylül 2014

XXXI. **Synthesis and Antituberculosis Evaluation of 1 2 4 Triazole Derivatives Carrying Thioacetic Amide Structure**

Kulabaş N., Tatar E., Küçükgülzel İ., Öktem Okullu S., Ünübol N., Kocagöz Z. T.

4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences IMPPS-4, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014

XXXII. **DESIGN SYNTHESIS AND BIOLOGICAL EVALUATION OF POTENTIAL AMIDE PRODRUGS OF SOME NSAIDs**

KULABAŞ N., SET İ., KÜÇÜKGÜZEL İ., AKTAY G., GÜRİSOY Ş.

50th International Conference on Medicinal Chemistry, Rouen, Fransa, 2 - 04 Haziran 2014

XXXIII. **Synthesis Characterization and In Vitro Hydrolysis Studies on Potential Amide Prodrugs of Some NSAIDs**

SET İ., KULABAŞ N., KÜÇÜKGÜZEL İ.

International Multidisciplinary Symposium on Drug ResearchDevelopment, Antalya, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013

XXXIV. **Olası Antiviral Etkili 4H 1 2 4 Triazol 3 Tiyoasetamit Türevlerinin Sentezi ve Antiviral Etkilerinin Değerlendirilmesi**

KULABAŞ N., KÜÇÜKGÜZEL İ., TATAR E., DE CLERCQ E., ANDREI G., SNOECK R., PANNECOUQUE C.

3. Ulusal Farmasötik Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2012

XXXV. **Synthesis and antiviral evaluation of 2 4 benzyl 5 substituted 4H 1 2 4 triazol 3 yl sulfanyl N substitutedphenyl acetamide derivatives**

Kulabaş N., Küçükgülzel İ., Tatar E., De Clercq E., Andrei G., Snoeck R., Pannecouque C.

3rd International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2010

XXXVI. Sytnthesis and Antiviral Evaluation of 2 4 Benzyl 5 Substituted 4H 1 2 4 Triazol 3 yl Sulfanyl N Substitutedphenyl Acetamide derivatives

KULABAŞ N., KÜÇÜKGÜZEL İ., TATAR E., DE CERCQ E., ANDREI G., SNOECK R., PANNECOUQUE C.

Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-3), İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2010

Desteklenen Projeler

Kulabaş N., Küçükğüzel İ., Bingöl Özakpınar Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seçici COX-2 inhibitörü tiyazolidinon türevlerinin moleküler modelleme yaklaşımı ile tasarımı, sentezi ve MCF-7 hücre dizisine karşı antiproliferatif etkilerinin incelenmesi, 2019 - 2023

Demirbaş A., Kulabaş N., Akdemir A., Bayrak H., Faiz Ö., Kılıç A. O., TÜBİTAK Projesi, Yeşil Kimya Teknikleri Ve Moleküler Docking Yöntemleri ile Yeni Florokinolon Hibrit Moleküllerin Sentezi, DNA Giraz, Topoizomeraz IV İnhibisyonu ve Antibakteriyel Aktivitelerinin Araştırılması, 2018 - 2020

Tatar E., Küçükğüzel İ., Bingöl Özakpınar Ö., Kulabaş N., Bülbül B., Çakır Erensoy G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiyoeeter grubu içeren bazı 1,2,4-triazol/1,3,4-oksadiazol bileşiklerinin sentezi ve antikanser etkinliklerinin araştırılması, 2017 - 2019

Küçükğüzel İ., Ogan A., Aktay G., Erdem S., Danış Ö., Kulabaş N., Erzincan P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı nonsteroidal antiinflamatuvarların amit türevlerinin sentezi ve olası ön ilaçlar olarak değerlendirilmesi, 2015 - 2017

Küçükğüzel İ., Kulabaş N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Olası antiviral/antibakteriyel etkili 2-imino/tiyokso-4-tiyazolidinon türevlerinin sentezi, 2014 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY (ONLINE), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY (ONLINE), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2020

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019

bioorganic chemistry, Diğer Dergiler, Mart 2019

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY (ONLINE), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY (ONLINE), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018

Journal of research in pharmacy (online), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2017

Metrikler

Yayın: 55

Atıf (WoS): 210

Atıf (Scopus): 256

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

Burslar

2211-C Öncelikli Alanlara Yönelik Yurt İçi Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2014 - 2015

Ödüller

Kulabaş N., Bingöl Özakpınar Ö., Küçükğüzel İ., Best Poster Presentation, 12Th International Symposium On

Pharmaceutical Sciences, Haziran 2018

Kulabaş N., Tatar E., Bingöl Özakpınar Ö., Özsavcı D., Küçükgülzel İ., Best Poster Presentation, 11Th International Symposium On Pharmaceutical Sciences, Haziran 2015