

Doç.Dr. ULVIYE ACAR ÇEVİK

Kişisel Bilgiler

E-posta: uacar@anadolu.edu.tr

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/uacar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1879-1034

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-8662-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 206766

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Georgia, Pharmacy, Pharmaceutical Chemistry, Amerika Birleşik Devletleri 2022 - Devam Ediyor

Doktora, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (Dr), Türkiye 2015 - 2019

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 2014 - 2015

Lisans, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, Eczacılık Pr., Türkiye 2008 - 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, 2-(süstitüfenil)-5-(süstitüeheteroaril)-1h-benzimidazol türevlerinin sentezi ve biyolojik etkilerinin araştırılması, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (Dr), 2019

Yüksek Lisans, Nifuroksazit analogları içeren yeni benzimidazol türevlerinin sentezleri ve antimikrobiyal aktivitelerinin araştırılması, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (YI) (Tezli), 2015

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2014 - 2020

Verdiği Dersler

farmasötik kimya uygulamaları, Lisans, 2019 - 2020

Farmakope analizleri, Lisans, 2019 - 2020

Mezuniyet projesi I, Lisans, 2019 - 2020

Mezuniyet projesi II, Lisans, 2019 - 2020

Farmasötik Kimya Uygulamaları III, Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Synthesis, DFT Calculations, In Silico Studies, and Antimicrobial Evaluation of Benzimidazole-Thiadiazole Derivatives**

Işık A., Acar Çevik U., Karayel A., Ahmad I., Patel H., Çelik İ., Gül Ü. D., Bayazıt G., Bostancı H. E., Koçak A., et al.

ACS OMEGA, cilt.9, ss.1-11, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Synthesis of thiadiazole derivatives as competitive inhibitors of α -glucosidase and tyrosinase**
Ghani U., Acar Çevik U., Rudrapal M., Rakshit G., Kaplancıklı Z. A.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.138028, ss.1-15, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **New Benzimidazole-Triazole Derivatives as Topoisomerase I Inhibitors: Design, Synthesis, Anticancer Screening, and Molecular Modeling Studies**
Acar Çevik U., Çavuşoğlu B. K., Çelik İ., Rudrapal M., Rakshit G., Karayel A., Levent S., Osmaniye D., Sağlık Özkan B. N., Baysal M., et al.
ACS OMEGA, cilt.9, ss.1-14, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **In vitro Anti-Helicobacter pylori, Anti-urease and Anti-gastric Cancer Activities of Novel Hydrazones**
Maryam Z., Çavuşoğlu B. K., Bostancı H. E., Kısa D., Çelik İ., Acar Çevik U., Kaplancıklı Z. A.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.137961, ss.1-14, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Design, Synthesis, and Biological Effect Studies of Novel Benzofuran–Thiazolyldiazone Derivatives as Monoamine Oxidase Inhibitors**
Osmaniye D., Sağlık Özkan B. N., Levent S., Acar Çevik U., İlgin S., Yurttaş L., Özkay Y., Karaburun A. Ç., Kaplancıklı Z. A., Gündoğdu-Karaburun N.
ACS OMEGA, cilt.9, sa.10, ss.11388-11397, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Design, synthesis and biological evaluation of novel ketone derivatives containing benzimidazole and 1,3,4-triazole as CA inhibitors**
ACAR ÇEVİK U., Isik A., Kapavarapu R., Kucukoglu K., NADAROĞLU H., BOSTANCI H. E., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1295, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Design, synthesis, and molecular docking studies of benzimidazole-1,3,4-triazole hybrids as carbonic anhydrase I and II inhibitors**
ÇELİK İ., Çevik U. A., Kucukoglu K., NADAROĞLU H., BOSTANCI H. E., Isik A., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, cilt.103, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis of Imidazole-Thiazole Derivatives as Acetylcholinesterase and Butyrylcholinesterase Inhibitory Activities**
Karakaya A., Çevik U. A., Erçetin T., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
Pharmaceutical Chemistry Journal, cilt.57, sa.9, ss.1439-1443, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Imidazole-hydrazone derivatives: Synthesis, characterization, X-ray structures and evaluation of anticancer and carbonic anhydrase I–II inhibition properties**
Ünver H., Acar Çevik U., Bostancı H. E., Kaya O., Koçyiğit Ü. M.
CHEMISTRYSELECT, cilt.8, ss.1-7, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **New benzimidazole-oxadiazole derivatives: Synthesis, alpha-glucosidase, alpha-amylase activity, and molecular modeling studies as potential antidiabetic agents**
ACAR ÇEVİK U., ÇELİK İ., PASHAYEVA L., FATULLAYEV H., BOSTANCI H. E., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.356, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **New imidazole derivatives as aromatase inhibitor: Design, synthesis, biological activity, molecular docking, and computational ADME-Tox studies**
Cetiner G., ACAR ÇEVİK U., ÇELİK İ., BOSTANCI H. E., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1278, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis, Biological Evaluation, and Molecular Modeling Studies of New 1,3,4-Thiadiazole Derivatives as Potent Antimicrobial Agents**
ACAR ÇEVİK U., ÇELİK İ., İNCE U., Maryam Z., Ahmad I., Patel H., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.20, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synthesis, biological evaluation and in silico studies of novel thiadiazole-hydrazone derivatives for carbonic anhydrase inhibitory and anticancer activities**
BOSTANCI H. E., ÇEVİK U., Kapavarapu R., Guldiken Y. C., Inan Z. D. S., Gueler O. O., UYSAL T. K., Uytun A., Cetin F. N., ÖZKAY Y., et al.
SAR AND QSAR IN ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.34, sa.7, ss.543-567, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Design, synthesis, molecular modeling, DFT, ADME and biological evaluation studies of some new**

1,3,4-oxadiazole linked benzimidazoles as anticancer agents and aromatase inhibitors

ACAR ÇEVİK U., ÇELİK İ., Isik A., Ahmad I., Patel H., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, cilt.41, sa.5, ss.1944-1958, 2023 (SCI-Expanded)

XV. Analgesic and Anti-Inflammatory Potential of Indole Derivatives

Rudrapal M., ÇELİK İ., Chinnam S., Cevik U., Tallei T. E., Nizam A., Joy F., Abdellattif M. H., Walode S. G.

POLYCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS, cilt.43, sa.9, ss.7732-7753, 2023 (SCI-Expanded)

XVI. Synthesis, and docking studies of novel tetrazole-S-alkyl derivatives as antimicrobial agents

ACAR ÇEVİK U., ÇELİK İ., Isik A., GÜL Ü. D., Bayazit G., BOSTANCI H. E., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.198, sa.2, ss.137-144, 2023 (SCI-Expanded)

XVII. Synthesis of Benzimidazole-1,2,4-triazole Derivatives as Potential Antifungal Agents Targeting 14 alpha-Demethylase

Guzel E., ACAR ÇEVİK U., EVREN A. E., BOSTANCI H. E., GÜL Ü. D., KAYIŞ U., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

ACS OMEGA, sa.4, ss.4369-4384, 2023 (SCI-Expanded)

XVIII. Synthesis and Molecular Docking of New N-Acyl Hydrazones-Benzimidazole as hCA I and II Inhibitors

Kucukoglu K., ACAR ÇEVİK U., NADAROĞLU H., ÇELİK İ., Isik A., BOSTANCI H. E., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.19, sa.5, ss.485-494, 2023 (SCI-Expanded)

XIX. Synthesis, Molecular Docking, Dynamics, Quantum-Chemical Computation, and Antimicrobial Activity Studies of Some New Benzimidazole-Thiadiazole Hybrids

ÇELİK İ., Çevik U., Karayel A., Işık A., Kayış U., GÜL Ü. D., Bostancı H. E., KONCA S. F., ÖZKAY Y., Kaplanckli Z. A.

ACS OMEGA, cilt.7, sa.50, ss.47015-47030, 2022 (SCI-Expanded)

XX. Benzimidazole-hydrazone derivatives: Synthesis, in vitro anticancer, antimicrobial, antioxidant activities, in silico DFT and ADMET studies

Isik A., Cevik U., ÇELİK İ., BOSTANCI H. E., KARAYEL A., Gundogdu G., İNCE U., KOÇAK A., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1270, 2022 (SCI-Expanded)

XXI. Synthesis, characterization, molecular docking, dynamics simulations, and in silico absorption, distribution, metabolism, and excretion (ADME) studies of new thiazolyhydrazone derivatives as butyrylcholinesterase inhibitors

Isik A., Cevik U., ÇELİK İ., Ercetin T., KOÇAK A., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.77, sa.11-12, ss.447-457, 2022 (SCI-Expanded)

XXII. Design, synthesis and molecular docking studies of novel benzimidazole-1,3,4-oxadiazole hybrids for their carbonic anhydrase inhibitory and antioxidant effects

Kucukoglu K., Cevik U., NADAROĞLU H., ÇELİK İ., Isik A., BOSTANCI H. E., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.31, sa.10, ss.1771-1782, 2022 (SCI-Expanded)

XXIII. Synthesis of Some 2-Substituted-5-(Benzothiazol-2-yl)-1H-Benzimidazole Derivatives and Investigation of Their Antiproliferative Effects

Polat B. U., Cevik U., DİKMEN M., ÖZKAY Y.

PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, cilt.56, sa.4, ss.451-455, 2022 (SCI-Expanded)

XXIV. Design, Synthesis, and Molecular Modeling Studies of a Novel Benzimidazole as an Aromatase Inhibitor

ACAR ÇEVİK U., ÇELİK İ., Mella J., Mellado M., Oszkay Y., KAPLANCIKLI Z. A.

ACS OMEGA, cilt.7, sa.18, ss.16152-16163, 2022 (SCI-Expanded)

XXV. Synthesis, molecular modeling, quantum mechanical calculations and ADME estimation studies of benzimidazole-oxadiazole derivatives as potent antifungal agents

ACAR ÇEVİK U., ÇELİK İ., Isik A., Pillai R. R., Tallei T. E., Yadav R., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1252, 2022 (SCI-Expanded)

XXVI. Synthesis and molecular modelling of thiadizole based hydrazone derivatives as acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase inhibitory activities

- Isik A., ACAR ÇEVİK U., Karayel A., ÇELİK İ., Ercetin T., Kocak A., Ozkay Y., Kaplancikli Z. A.
SAR AND QSAR IN ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.33, sa.3, ss.193-214, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Synthesis of new benzimidazole derivatives containing 1,3,4-thiadiazole: their in vitro antimicrobial, in silico molecular docking and molecular dynamic simulations studies**
Cevik U., Isik A., Evren A. E., Kapusiz O., Gul U. D., Ozkay Y., Kaplancikli Z. A.
SAR AND QSAR IN ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.33, sa.11, ss.899-914, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Design, synthesis, biological evaluation, and docking studies of some novel chalcones as selective COX-2 inhibitors**
Kaya Cavusoglu B., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.354, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Synthesis of some new benzoxazole derivatives and investigation of their anticancer activities**
OSMANİYE D., KORKUT ÇELİKATEŞ B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., ÇAVUŞOĞLU B. K., ILGIN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.210, 2021 (SCI-Expanded)
- XXX. **Design, synthesis and biological assessment of new selective COX-2 inhibitors including methyl sulfonyl moiety**
SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., ÇAVUŞOĞLU B. K., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.209, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Synthesis and biological evaluation of novel 1,3,4-thiadiazole derivatives as possible anticancer agents**
ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., LEVENT S., SAĞLIK B. N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., Karaduma A. B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ACTA PHARMACEUTICA, cilt.70, sa.4, ss.499-513, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Design, Synthesis, and Structure-Activity Relationships of Thiazole Analogs as Anticholinesterase Agents for Alzheimer's Disease**
SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., ÇAVUŞOĞLU B. K., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.25, sa.18, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Design, Synthesis, In Vitro and In Silico Studies of New Thiazolyldiazine-Piperazine Derivatives as Selective MAO-A Inhibitors**
SAĞLIK B. N., Cebeci O., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., LEVENT S., Kaya cavusoglu B., ILGIN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.25, sa.18, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Novel 1,3,4-thiadiazole compounds as potential MAO-A inhibitors - design, synthesis, biological evaluation and molecular modelling**
SAĞLIK B. N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
RSC MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.11, sa.9, ss.1063-1074, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Synthesis, investigation of biological effects and in silico studies of new benzimidazole derivatives as aromatase inhibitors**
SAĞLIK B. N., Sen A. M., Evren A. E., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., Cavusoglu B. K., LEVENT S., KARADUMAN A. B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.75, sa.9-10, ss.353-362, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Design, Synthesis, and Biological Activity Evaluation of New Donepezil-Like Compounds Bearing Thiazole Ring for the Treatment of Alzheimer's Disease**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., ÇAVUŞOĞLU B. K., ÖZKAY Y., KOPARAL A. S., KAPLANCIKLI Z. A.
CRYSTALS, cilt.10, sa.8, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Synthesis, characterization and carbonic anhydrase I and II inhibitory evaluation of new sulfonamide derivatives bearing dithiocarbamate**
SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., ÇAVUŞOĞLU B. K., Buyukemir O., Nezir D., KARADUMAN A. B., ÖZKAY Y., KOPARAL A. S., et al.

EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.198, 2020 (SCI-Expanded)

- XXXVIII. **Multifunctional quinoxaline-hydrazone derivatives with acetylcholinesterase and monoamine oxidases inhibitory activities as potential agents against Alzheimer's disease**
Cevik U., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., LEVENT S., KARADUMAN A. B., ILGIN S., KARABURUN A. Ç., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., et al.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.29, sa.6, ss.1000-1011, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Synthesis and monoamine oxidase A/B inhibitory evaluation of new benzothiazole-thiazolylhydrazine derivatives**
TURAN G., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., DEMİR ÖZKAY Ü., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.195, sa.6, ss.491-497, 2020 (SCI-Expanded)
- XL. **Synthesis of new benzothiazole derivatives bearing thiadiazole as monoamine oxidase inhibitors**
ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KARADUMAN A. B., DEMİR ÖZKAY Ü., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., TURAN G.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.57, sa.5, ss.2225-2233, 2020 (SCI-Expanded)
- XLI. **Synthesis and docking study of benzimidazole-triazolothiadiazine hybrids as aromatase inhibitors**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KARADUMAN A. B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.353, sa.5, 2020 (SCI-Expanded)
- XLII. **Synthesis, Docking Studies and Biological Activity of New Benzimidazole- Triazolothiadiazine Derivatives as Aromatase Inhibitor**
ACAR ÇEVİK U., ÇAVUŞOĞLU B. K., SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., LEVENT S., ILGIN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.25, sa.7, 2020 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Synthesis and characterization of a new series of thiadiazole derivatives as potential anticancer agents**
ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., LEVENT S., SAĞLIK B. N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
HETEROCYCLIC COMMUNICATIONS, cilt.26, sa.1, ss.6-13, 2020 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Synthesis, in vitro enzyme activity and molecular docking studies of new benzylamine-sulfonamide derivatives as selective MAO-B inhibitors**
SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., Kaya cavusoglu B., ATLI EKLİOĞLU Ö., ÖZKAY Y., KOPARAL A. S., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.35, sa.1, ss.1422-1432, 2020 (SCI-Expanded)
- XLV. **Synthesis, anticancer evaluation and molecular docking studies of new benzimidazole-1,3,4-oxadiazole derivatives as human topoisomerase types I poison**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., LEVENT S., ÇAVUŞOĞLU B. K., KARADUMAN A. B., Atlid O., ATLI EKLİOĞLU Ö., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.35, sa.1, ss.1657-1673, 2020 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Synthesis of novel benzimidazole-oxadiazole derivatives as potent anticancer activity**
ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ILGIN S., CAN N. Ö., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.28, sa.12, ss.2252-2261, 2019 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Synthesis and evaluation of new pyrazoline-thiazole derivatives as monoamine oxidase inhibitors**
ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.56, sa.11, ss.3000-3007, 2019 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Synthesis, molecular docking analysis and carbonic anhydrase I-II inhibitory evaluation of new sulfonamide derivatives**
SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., Demir Y., ILGIN S., ÖZKAY Y., KOPARAL A. S., BEYDEMİR Ş., et al.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.91, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Novel imidazole derivatives as antifungal agents: Synthesis, biological evaluation, ADME prediction**

and molecular docking studies

Altındag F. D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., IŞIKDAĞ İ., ÖZKAY Y., Gencer H. K.

PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.194, sa.9, ss.887-894, 2019 (SCI-Expanded)

- L. **Synthesis and AChE Inhibitory Activity of Novel Thiazolyhydrazone Derivatives**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A., TURAN G.
MOLECULES, cilt.24, sa.13, 2019 (SCI-Expanded)
- LI. ***In vitro* and *in silico* evaluation of new thiazole compounds as monoamine oxidase inhibitors**
Sağlık B. N., Kaya Çavuşoğlu B., Osmaniye D., Levent S., Acar Çevik U., İlgin S., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Öztürk Y.
BIOORGANIC CHEMISTRY, ss.97-108, 2019 (SCI-Expanded)
- LII. **Synthesis and AChE-Inhibitory Activity of New Benzimidazole Derivatives**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., OSMANİYE D., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
MOLECULES, cilt.24, sa.5, 2019 (SCI-Expanded)
- LIIL. **Synthesis, Characterization, and Molecular Docking Study of Some Novel Imidazole Derivatives as Potential Antifungal Agents**
Isik A., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.56, sa.1, ss.142-152, 2019 (SCI-Expanded)
- LIV. **Synthesis and Antifungal Potential of Some Novel Benzimidazole-1,3,4-Oxadiazole Compounds**
KARABURUN A. Ç., Cavusoglu B. K., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., ATLI EKİÖĞLU Ö., KOPARAL A. S., KAPLANCIKLİ Z. A.
MOLECULES, cilt.24, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)
- LV. **Synthesis and Evaluation of New 1,3,4-Thiadiazole Derivatives as Potent Antifungal Agents**
KARABURUN A. Ç., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., LEVENT S., ÖZKAY Y., KOPARAL A. S., Behcet M., KAPLANCIKLİ Z. A.
MOLECULES, cilt.23, sa.12, 2018 (SCI-Expanded)
- LVI. **Synthesis and antimicrobial activity of new 2-((1-furan-2-yl)ethylidene)hydrazono)-4-phenylthiazol-3(2H)-amine derivatives and their schiff bases with 4-nitrobenzaldehyde**
Turan-Zitoun G., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., ILGIN S., Hussein W.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.193, sa.11, ss.744-751, 2018 (SCI-Expanded)
- LVII. **Synthesis and antimicrobial activities of some novel thiazole compounds**
Turan-Zitouni G., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.43, sa.3, ss.220-227, 2018 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Synthesis and Anticandidal Activity of New Imidazole-Chalcones**
OSMANİYE D., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., ATLI EKİÖĞLU Ö., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
MOLECULES, cilt.23, sa.4, 2018 (SCI-Expanded)
- LIX. **Synthesis and evaluation of new benzimidazole derivatives with hydrazone moiety as anticancer agents**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., Ardic C. M., ÖZKAY Y., ATLI EKİÖĞLU Ö.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.43, sa.2, ss.151-158, 2018 (SCI-Expanded)
- LX. **Antiproliferative, Cytotoxic, and Apoptotic Effects of New Benzimidazole Derivatives Bearing Hydrazone Moiety**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., KORKUT ÇELİKATEŞ B., ÖZKAY Y., ILGIN S.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.55, sa.1, ss.138-148, 2018 (SCI-Expanded)
- LXI. **Synthesis and Biological Evaluation of New Thiosemicarbazone Derivative Schiff Bases as Monoamine Oxidase Inhibitory Agents**
Cavusoglu B. K., SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., KARADUMAN A. B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.

MOLECULES, cilt.23, sa.1, 2018 (SCI-Expanded)

- LXII. **Design and Synthesis of New Benzothiazole Compounds as Selective hMAO-B Inhibitors**
ILGIN S., OSMANİYE D., LEVENT S., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., Cavusoglu B. K., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.22, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Synthesis and Anticandidal Activity Evaluation of New Benzimidazole-Thiazole Derivatives**
KAPLANCIKLI Z. A., LEVENT S., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ÖZKAY Y., ILGIN S.
MOLECULES, cilt.22, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Synthesis of Oxadiazole-Thiadiazole Hybrids and Their Anticandidal Activity**
LEVENT S., Cavusoglu B. K., SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., ATLI EKİÖĞLU Ö., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.22, sa.11, 2017 (SCI-Expanded)
- LXV. **Synthesis and Antidepressant Activity Profile of Some Novel Benzothiazole Derivatives**
DEMİR ÖZKAY Ü., Kaya C., ACAR ÇEVİK U., CAN Ö. D.
MOLECULES, cilt.22, sa.9, 2017 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Pharmacological and Toxicological Screening of Novel Benzimidazole-Morpholine Derivatives as Dual-Acting Inhibitors**
CAN N. Ö., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., ATLI EKİÖĞLU Ö., BAYSAL M., Ozkay U. D., CAN Ö. D.
MOLECULES, cilt.22, sa.8, 2017 (SCI-Expanded)
- LXVII. **New Benzimidazole-1,2,4-Triazole Hybrid Compounds: Synthesis, Anticandidal Activity and Cytotoxicity Evaluation**
Gencer H. K., Acar Çevik U., Levent S., Sağlık B. N., Korkut Çelikeş B., Özkay Y., Ilgin S., Öztürk Y.
MOLECULES, cilt.22, sa.4, 2017 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **New 1,4-dihydro[1,8]naphthyridine derivatives as DNA gyrase inhibitors**
Gencer H. K., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., ÖZKAY Y., Ilgin S.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, cilt.27, sa.5, ss.1162-1168, 2017 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Synthesis, Molecular Docking Studies, and Antifungal Activity Evaluation of New Benzimidazole-Triazoles as Potential Lanosterol 14 alpha-Demethylase Inhibitors**
CAN N. Ö., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., KORKUT ÇELİKATEŞ B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., Koparal A. S.
JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.2017, 2017 (SCI-Expanded)
- LXX. **Synthesis of New Fluoro-Benzimidazole Derivatives as an Approach towards the Discovery of Novel Intestinal Antiseptic Drug Candidates**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., CANTÜRK Z., Bueno J., DEMİRCİ F., Koparal A. S.
CURRENT PHARMACEUTICAL DESIGN, cilt.23, sa.15, ss.2276-2286, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Design, synthesis, and evaluation of novel 2-phenylpropionic acid derivatives as dual COX inhibitory-antibacterial agents**
Gencer H. K., ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ATLI EKİÖĞLU Ö., ILGIN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.32, sa.1, ss.732-745, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Synthesis of Novel 4-(Dimethylaminoalkyl) piperazine-1-carbodithioate Derivatives as Cholinesterase Inhibitors**
ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.14, sa.5, ss.528-539, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Anticholinesterase activity screening of some novel dithiocarbamate derivatives including piperidine and piperazine moieties**
LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü., Ucucu U.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.192, sa.4, ss.469-474, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Design, synthesis, and AChE inhibitory activity of new benzothiazole-piperazines**
DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., ÖZKAY Y., ILGIN S., ATLI EKİÖĞLU Ö.

LXXV. **Synthesis of Some New Thiazole Derivatives and Their Biological Activity Evaluation**

YURTTAŞ L., ÖZKAY Y., Gencer H. K., ACAR ÇEVİK U.

JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.2015, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis of thiazole derivatives as cholinesterase inhibitors with antioxidant activity**
Karakaya A., Maryam Z., Erçetin T., Acar Çevik U.
European Journal of Life Sciences, cilt.2, sa.3, ss.118-124, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Design, Synthesis and Evaluation of Pyrrol-thiazole Derivatives as AChE and BuChE Inhibitory and Antioxidant Activities**
Acar Çevik U., Erçetin T.
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, cilt.44, sa.4, ss.625-628, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Yeni tiyazol-hidrazinil türevlerinin sentezi, karakterizasyonu, moleküler doking ve kolinesteraz inhibisyon çalışmaları**
Acar Çevik U., Işık A., Çelik İ., Erçetin T.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.516-525, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Synthesis, Anticancer Activity and Carbonic Anhydrase Inhibitory Activity of new Thiadiazole-hydrazone Derivatives**
Bostancı H. E., Acar Çevik U.
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, cilt.44, sa.2, ss.258-262, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Benzimidazol-Tiyadiazol Türevlerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Antioksidan ve Antikanser Çalışmaları**
BOSTANCI H. E., ACAR ÇEVİK U.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.783-790, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Design and Synthesis of Imidazole Derivatives as Anticancer Agents and Potential Aromatase Inhibitors**
BOSTANCI H. E., ACAR ÇEVİK U.
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, cilt.43, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Yeni Tiyazolil-Hidrazin Türevlerinin Sentezi ve Asetilkolinesteraz (AChE) ve Bütilkolinesteraz (BuChE) Aktivite Çalışmaları**
IŞIK A., ACAR ÇEVİK U., ERÇETİN T., KOÇAK A.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.277-285, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Synthesis, molecular docking, in silico ADME and antimicrobial activity studies of some new benzimidazole-triazole derivatives**
EVREN A. E., ÇELİK İ., ACAR ÇEVİK U.
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Yeni imidazol-hidrazon türevlerinin sentezi ve antikolinesteraz aktivitesi**
OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, ss.1-9, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **YENİ BENZİMİDAZOL-HİDRAZON TÜREVLERİNİN TASARIMI, SENTEZİ VE KOLİNESTERAZ İNHİBİTÖR AKTİVİTESİ**
SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U.
Sağlık Bilimleri Dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Benzimidazol-Oksadiazol Türevlerinin Sentezi ve Candida Türleri Üzerindeki Etkileri**
ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N.
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, ss.57-65, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **1,2,4-TRIAZOL YAPISI TAŞIYAN BENZOTİYAZOL TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE ANTİFUNGAL AKTİVİTELERİ**

ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D.

Düzce Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, ss.1-5, 2020 (Hakemli Dergi)

XIII. Antikanser Ajanlar İçin Hedef Olarak DNA Topoizomerazlar

ACAR ÇEVİK U.

International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, cilt.23, sa.Volume: 2 Issue: 3, ss.306-312, 2020 (Hakemli Dergi)

XIV. Antifungal Activity of Some Benzimidazole-Hydrazones

ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D.

CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, cilt.40, sa.3, ss.691-695, 2019 (Hakemli Dergi)

XV. Synthesis, In Vitro Anticholinesterase and Antimicrobial Evaluation of New 1,3,4-Thiadiazole-Piperazine Derivatives

SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U.

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.424-432, 2019 (Hakemli Dergi)

XVI. Evaluation of Antifungal Activity of Some Benzothiazole Derivatives

OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., ESER M.

Kocatepe Veterinary Journal, cilt.12, ss.407-412, 2019 (Hakemli Dergi)

XVII. Synthesis and evaluation of new thiadiazole derivatives as monoamine oxidase inhibitors

ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., OSMANİYE D., ATLI EKİÖĞLU Ö., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.

Journal of Pharmaceutical Sciences Emerging Drugs, cilt.6, 2018 (Hakemli Dergi)

XVIII. Synthesize of novel 1,3,4-thiadiazole derivatives as anticancer agents

OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KORKUT B., KAPLANCIKLİ Z. A., ÖZKAY Y.

Journal of Pharmaceutical Sciences Emerging Drugs, cilt.6, 2018 (Hakemli Dergi)

XIX. Design, synthesis and antifungal activity of pyrazoline, thiazole and imidazole bearing hybrid compounds

KAYA ÇAVUŞOĞLU B., OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., KARADUMAN A. B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.

Journal of Pharmaceutical Sciences Emerging Drugs, cilt.6, 2018 (Hakemli Dergi)

XX. Synthesis of Novel Piperidine Compounds As Anticholinesterase Agents

LEVENT S., SAĞLIK B. N., ACAR U., ÖZKAY Y.

International Journal of Pharmaceutical Science Invention, cilt.5, sa.5, ss.40-42, 2016 (Hakemli Dergi)

XXI. Microwave assisted synthesis of some 1 2 4 5 tetrasubstituted imidazole derivatives as antimicrobial agents

ACAR U., LEVENT S., ÖZKAY Y., KARACA GENÇER H., CANTÜRK Z., TUNALI Y., UÇUCU Ü.

European International Journal of Science and Technology, cilt.5, 2016 (Hakemli Dergi)

XXII. Synthesis And Antimicrobial Activity Of Some Novel Quinoxaline Hydrazones.

başıyigit e., ACAR U., ÖZKAY Y., KARACA GENÇER H., UÇUCU Ü.

Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi :A-Uygulamalı Bilimler ve Mühendislik, 2015 (Hakemli Dergi)

XXIII. Synthesis and biological screening of some novel triazole derivatives Bazı yeni triazol türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivilerinin incelenmesi

Acar U., Abumohsen U., ÖZKAY Y., KARACA H., KAPLANCIKLİ Z. A.

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.12, sa.2, ss.221-230, 2015 (Scopus)

XXIV. Synthesis and biological evaluation of some new amide moiety bearing quinoxaline derivatives as antimicrobial agents

Abu Mohsen U., YURTTAŞ L., Acar U., ÖZKAY Y., Kaplacikli Z., Karaca Gencer H., CANTÜRK Z.

Drug Research, cilt.65, sa.5, ss.266-271, 2015 (ESCI)

XXV. Synthesis and biological screening of some novel triazole derivatives

ACAR U., Usama A. M., ÖZKAY Y., KARACA GENÇER H., KAPLANCIKLİ Z. A.

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.12, sa.2, ss.221-230, 2015 (Scopus)

XXVI. Study on thiazolyl-hydrazone derivatives as acetylcholinesterase inhibitors

ÖZKAY Y., YURTTAŞ L., Abu Mohsen U., SEVER B., Hussein W., Ozturk O., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., Erdogan O. N., PEKBAĞ A., et al.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt4, sa.1, ss.38-42, 2014 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Synthesis, Structure Elucidation and Investigation of Biological Activity of Some New Piperazine-Thiazole Derivatives which are Expected to Effect In the Treatment of Alzheimer's Disease**
IŞIK A., ACAR ÇEVİK U., ERÇETİN T.
Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Türkiye, 25 Aralık 2021
- II. **Synthesis of Various Thiazole-Hydrazinyl Derivatives, Evaluation of Inhibitory Effects on Acetylcholinesterase (AChE) and Butyrylcholinesterase (BuChE) Enzymes**
IŞIK A., ACAR ÇEVİK U., ERÇETİN T.
International Congress on Scientific Advances, Türkiye, 22 Aralık 2021
- III. **Design, Synthesis and In Vitro Studies of Novel Thiazole Derivatives with Acetylcholinesterase (AChE) and Butyrylcholinesterase (BuChE) Inhibitory Activity**
IŞIK A., ACAR ÇEVİK U., ERÇETİN T.
Uluslararası Sağlık Alanları Kongresi, Uşak, Türkiye, 18 Eylül 2021
- IV. **Asetilkolinesteraz (AChE) ve Butirilkolinesteraz (BuChE) İnhibitör Aktiviteye Sahip Yeni Tiyazol Türevlerinin Tasarımı, Sentezi ve İn Vitro Çalışmaları.**
IŞIK A., ERÇETİN T., ACAR ÇEVİK U.
Uluslararası Sağlık Alanları Kongresi, Uşak, Türkiye, 18 Eylül 2021
- V. **Pazarlarda Satılan Kuru Meyve ve Kuruyemişlerde Kimyasal Madde Analizi**
ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., kılıç f. c., ÖZKAY Y.
17. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 13 - 16 Kasım 2019
- VI. **Süt Ürünlerinin Sporcu Beslenmesindeki Önemi ve Eskişehir İlinde Satılan Süt Ürünlerinde Kimyasal Madde Analizi**
ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., Türkpençesi S., ÖZKAY Y.
17th International Sport Sciences Congress, 13 - 16 Kasım 2019
- VII. **Potansiyel Anti-Alzheimer Ajanları Olarak Yeni Benzimidazol-Hidrazon Türevlerinin Sentezi**
ACAR ÇEVİK U.
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 24 - 26 Ekim 2019
- VIII. **Monoamin Oksidaz (MAO) İnhibitör Etkili Yeni Ditiyokarbamat Türevlerinin Sentezi**
ACAR ÇEVİK U., KAPLANCIKLİ Z. A.
3rd Union of Thrace Universities International Health Sciences Congress, Çanakkale, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2019
- IX. **Synthesis, characterisation of new derivatives with Benzimidazole-1,2,4-triazole scaffold and their antifungal activities**
ACAR ÇEVİK U.
international conference on medical and health science, 21 Temmuz 2019
- X. **YENİ HİDRAZON TÜREVLERİNİN SENTEZİ VEMONOAMİN OKSİDAZ-ASETİLKOLİNESTERAZİNHİBİTÖR ETKİNLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., ÖZKAY Y.
İmases, 16 - 17 Kasım 2018
- XI. **DESIGN AND SYNTHESIS OF BENZAZOLE DERIVATIVES AS NEW ANTIFUNGAL AGENTS**
ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., OSMANİYE D., ÖZKAY Y.
İMASES, 16 - 17 Kasım 2018
- XII. **Yeni hidrazon türevlerinn sentezi ve monoamin oksidaz-asetilkolinesteraz inhibitör etkinliklerinin değerlendirilmesi**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., ÖZKAY Y.
imases, 16 - 17 Kasım 2018

- XIII. **SYNTHESIS OF ANTIFUNGAL EFFECTIVE NEW IMIDAZOLE-THIAZOLE DERIVATIVES**
LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A.
İMASES, 16 - 17 Kasım 2018
- XIV. **Yeni hidrazon türevlerinin sentezi ve monoamin oksidaz-asetilkolinesteraz inhibitör etkinliklerinin değerlendirilmesi**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., ÖZKAY Y.
II. International Symposium on Multidisciplinary Academic Studies (II. Uluslararası Multidisipliner Akademik Çalışmalar Sempozyumu) (İMASES-2018), İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.29
- XV. **SYNTHESIS AND ANTIFUNGAL ACTIVITY EVALUATION OF NEW BENZIMIDAZOLE-TRIAZOLE DERIVATIVES AS POTENTIAL ERGESTEROL BIOSYNTHESIS INHIBITORS USING LC-MS/MS**
CAN N. Ö., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
IMSC2018 - International Mass Spectrometry Conference 2018, Floransa, 26 - 31 Ağustos 2018
- XVI. **Synthesis and evaluation of new thiadiazole derivatives as monoamine oxidase inhibitors**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., OSMANİYE D., ATLI EKİÖĞLU Ö., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
2nd International Conference On Pharmaceutical Chemistry, 16 - 17 Temmuz 2018
- XVII. **Synthesize of novel 1,3,4-thiadiazole derivatives as anticancer agents.**
OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., korkut b., KAPLANCIKLİ Z. A., ÖZKAY Y.
2nd International Conference On Pharmaceutical Chemistry, 16 - 17 Temmuz 2018
- XVIII. **Design, synthesis and antifungal activity of pyrazoline, thiazole and imidazole bearing hybrid compounds.**
KAYA ÇAVUŞOĞLU B., OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., KARABURUN A. Ç., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
2nd International Conference On Pharmaceutical Chemistry, 16 - 17 Temmuz 2018
- XIX. **2-[-(1-(Furan-2-yl)ethylidene)hydrazono]-N-(4-nitrobenzylidene)-4-phenylthiazol-3(2H)-amine Derivatives and Their Antifungal Activities.**
TURAN G., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., ILGIN S., Hussein W.
International Chemistry Biology Conference, 11 - 14 Temmuz 2018
- XX. **DESIGN, SYNTHESIS AND MAO ENZYMES INHIBITORY ACTIVITY EVALUATION OF NEW BENZOTHIAZOLETHIAZOLYLHYDRAZINE DERIVATIVES**
LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., korkut b., OSMANİYE D.
isops, 26 - 29 Haziran 2018
- XXI. **1,3,4-Thiadiazole derivatives bearing benzylamine moiety: Synthesis and monoamine oxidase inhibitory activity evaluation**
KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., OSMANİYE D., ÖZKAY Y., KARADUMAN A. B., SAĞLIK B. N.
12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- XXII. **Synthesis of new thiadiazole derivatives as anticandidal agents**
KAPLANCIKLİ Z. A., ÖZKAY Y., OSMANİYE D., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., ILGIN S., BEHÇET M., LEVENT S.
12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- XXIII. **SYNTHESIS AND ANTICANCER ACTIVITY POTENTIAL OF BIS(1,3,4-THIADIAZOLE) DERIVATIVES**
ÖZKAY Y., OSMANİYE D., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., ATLI EKİÖĞLU Ö., KAPLANCIKLİ Z. A.
isops, 26 - 29 Haziran 2018
- XXIV. **SYNTHESIS OF NEW BENZOTHIAZOLE-THIADIAZOLE DERIVATIVES AS CHOLINESTERASE AND MONOAMINE OXIDASE INHIBITORS**
SAĞLIK B. N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., LEVENT S., İnci b., ÖZKAY Y.
isops, 26 - 29 Haziran 2018

- XXV. **1,3,4-THIADIAZOLE DERIVATIVES BEARING BENZYLAMINE MOIETY: SYNTHESIS AND MONOAMINE OXIDASE INHIBITORY ACTIVITY EVALUATION**
KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., OSMANİYE D., ÖZKAY Y., KARADUMAN A. B., SAĞLIK B. N.
isops, 26 - 29 Haziran 2018
- XXVI. **SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND ANTIFUNGAL EVALUATION OF BENZAZOLE DERIVATIVES**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., OSMANİYE D., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A., KORKUT B., KAYA ÇAVUŞOĞLU B.
isops, 26 - 29 Haziran 2018
- XXVII. **SYNTHESIS OF NEW THIAZOLYLHYDRAZINE DERIVATIVES AS MONOAMINOXIDASE INHIBITORS**
OSMANİYE D., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A., SAĞLIK B. N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., İNCİ B., ACAR ÇEVİK U.
isops, 26 - 29 Haziran 2018
- XXVIII. **Synthesis of new thiadiazole derivatives as anticandidal agents**
KAPLANCIKLİ Z. A., ÖZKAY Y., OSMANİYE D., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., İLGİN S., BEHÇET M., LEVENT S.
IASTEM Uluslararası Konferans, 26 - 29 Haziran 2018
- XXIX. **Synthesis and Enzyme Activity Studies of Novel Quinoxaline-Hydrazone Derivatives as Monoamine Oxidase Inhibitors**
LEVENT S., OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
GPSS, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XXX. **Synthesis and human monoamine oxidase inhibitory activity of thiazole-hydrazone scaffold**
ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., KAYA B., SAĞLIK B. N., ATLI Ö., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
GPSS, 11 - 13 Ekim 2017
- XXXI. **Synthesis and carbonic anhydrase inhibitory activity of some novel sulfonamides**
OSMANİYE D., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., DEMİR Y., ÖZKAY Y., İLGİN S., KORKUT B., BEYDEMİR Ş., KAPLANCIKLİ Z. A.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS 2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XXXII. **Anticandidal Activity Screening of Novel Triazole Derivatives**
USLU H., OSMANİYE D., ACAR ÇEVİK U., ÖZKAY Y., BENKLİ K., KAPLANCIKLİ Z. A.
3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XXXIII. **Synthesis of new benzimidazole derivatives and evaluation of their anticholinesterase activity**
SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
DRD, 5 - 07 Ekim 2017
- XXXIV. **Synthesis of new benzothiazole-hydrazone derivatives as potential MAO enzymes inhibitors**
OSMANİYE D., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., İNCİ B., İLGİN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
DRD, 5 - 07 Ekim 2017
- XXXV. **Synthesis of Novel Benzothiazole-Hydrazone Derivatives as Potential MAO Enzymes Inhibitors**
OSMANİYE D., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., İNCİ B., İLGİN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XXXVI. **Design, synthesis, molecular docking study and antifungal activity evaluation of new benzimidazole-triazole derivatives**
KORKUT B., ACAR ÇEVİK U., ÖZKAY Y., ATLI Ö.
1st Molecules Medicinal Chemistry Symposium, 08 Eylül 2017
- XXXVII. **Synthesis, anticandidal activity and molecular docking study of some new imidazole derivatives**
SAĞLIK B. N., IŞIK A., ACAR ÇEVİK U., ÖZKAY Y., LEVENT S.
MMCS, 08 Eylül 2017
- XXXVIII. **Synthesis and Antimicrobial Activity of Newly Synthesized 2-((5-(4-(5(6)fluoro-1H-benzo[d]imidazol-2-yl)phenyl-1,3,4-oxadiazol-2-yl)thio) Derivatives**
KARADUMAN A. B., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., ÖZKAY Y., İLGİN S.

1st Molecules Medicinal Chemistry Symposium, Barcelona, İspanya, 08 Eylül 2017

XXXIX. Bebek mamalarında koruyucu madde analizi

ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.

Adnan Menderes Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017

XL. MARKETLERDEN SATIN ALINAN BEBEK MAMALARINDA İÇERİK ANALİZİ

KAYA B., LEVENT S., OSMANİYE D., ACAR U., ÖZKAY Y.

I. International Health Sciences Congress, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017

XLI. Design, synthesis and evaluation of anticancer activity of new benzimidazole-hydrazone derivatives

ACAR U., ATLI Ö., ARDIÇ C. M., ÖZKAY Y.

IVEK, 26 - 29 Nisan 2017

XLII. Synthesis, Characterization and Molecular Docking Study of Some Novel Fluroquinolone Derivatives as Potential DNA Gyrase Inhibitors

ACAR U., LEVENT S., KARACA GENÇER H., ÖZKAY Y., ILGIN S.

IVEK, 26 - 29 Nisan 2017

XLIII. Synthesis and MAO Enzymes Inhibitory Activity of New Benzylamine Derivatives

OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., ATLI Ö., KORKUT B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.

3. İVEK Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017

XLIV. Synthesis and Antimicrobial Activities of Some Novel Thiazole Compounds

TURAN G., KAYA B., SAĞLIK B. N., ACAR U.

IVEK, 26 - 29 Nisan 2017

XLV. Synthesis and Anticandidal Activity of New Benzimidazole- 1,2,4-Triazole Derivatives

SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., KARACA GENÇER H., ILGIN S., KORKUT B., ÖZKAY Y.

IVEK, 26 - 29 Nisan 2017

XLVI. Synthesis and characterization and molecular docking study of some novel fluroquinolone derivatives as potential DNA gyrase inhibitors

ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., KARACA GENÇER H., ÖZKAY Y., ILGIN S.

IVEK, 26 - 29 Nisan 2017

XLVII. To struggle the problem of antibacterial resistance: Synthesis and antimicrobial activity of new 2-[(1-Furan-2-yl)ethylidene)hydrazono]-4-phenylthiazol-3(2H)-amine derivatives

TURAN G., HUSSEIN W., ACAR U., SAĞLIK B. N.

4th International Conference On Computation For Science And Technology (ICCST-2016), LANGKAWİ, Malezya, 3 - 04 Kasım 2016

XLVIII. Synthesis and antimicrobial activity of new 2-(1-Furan-2-yl)ethylidene hydrazono-4-phenylthiazol-3(2H)-amine derivatives

TURAN G., Hussein W., ACAR U., SAĞLIK B. N.

International Conference On Computation For Science And Technology, 3 - 04 Kasım 2016

XLIX. Synthesis and anticholinesterase activity of some new benzofuranone derivatives

KAYA B., TURAN G., ACAR U., SAĞLIK B. N.

International Conference on Pharmaceutical Chemistry, 5 - 07 Eylül 2016

L. Analysis of parabens in protein based food supplements

ACAR U., LEVENT S., ÖZKAY Y.

International Conference on Pharmaceutical Chemistry, 5 - 07 Eylül 2016

LI. Synthesis of novel disubstituted oxadiazole derivatives and antimicrobial activity

LEVENT S., ACAR U.

International Conference on Pharmaceutical Chemistry, 5 - 07 Eylül 2016

LII. PARABEN ANALYSIS ON SPORT AND ENERGY DRINK BY LC MS IT TOF

ACAR U., LEVENT S., ÖZKAY Y., ÖZTÜRK Y.

ECSS, 6 - 09 Temmuz 2016

LIII. Paraben Analysis on Sport and Energy Drinks by LC MS IT TOF

ACAR U., LEVENT S., ÖZKAY Y., ÖZTÜRK Y.

21st annual congress of the European College of Sport Science ECSS, 6 Temmuz - 09 Haziran 2016

- LIV. **In favor of identifying effective antimicrobial agents Synthesis and antimicrobial studies on new cyclopentyl acetamide derivatives bearing thiazoline moiety**
TURAN G., Tabbi A., Hussein W., ACAR U., SAĞLIK B. N., KAPLANCIKLI Z. A.
IV. International Conference on Antimicrobial Research Conference, 29 Haziran - 01 Temmuz 2016
- LV. **In Favor of Identying Effective Antimicrobial Agents Synthesis and Antimicrobial Studies on New Cyclopentyl Acetamide Derivatives Bearing Thiazoline Moiety**
TURAN G., auatef t., husseyin w., ACAR U., SAĞLIK B. N., KAPLANCIKLI Z. A.
IV International Conference on Antimicrobial Research, 29 Haziran - 01 Temmuz 2016
- LVI. **Synthesis And Antimicrobial Activity Evaluation Of Some 2 4 1h Imidazol 1 Yl Phenyl Amino 2 Oxoethyl Substituted Piperidine Piperazine 1 Carbodithioate**
DERYA O., ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., JUAN B., DEMİRCİ F.
DRD, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2015
- LVII. **Synthesis and cholinesterase inhibitory potential of new substitutedpiperazine derivatives**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., ACAR U., ÖZKAY Y.
International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS 2015), 12 - 15 Kasım 2015
- LVIII. **Synthesis And Antimicrobial Activity Of Novel Disubstituted Oxadiazole Derivatives**
ACAR U., ÖZKAY Y., JUAN B., DEMİRCİ F.
GPSS, 12 - 15 Kasım 2015
- LIX. **Synthesis And Cholinesterase Inhibitory Potential Of New Substituted Piperazine Derivatives**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., ACAR U., ÖZKAY Y.
GPSS, 12 - 15 Kasım 2015
- LX. **Synthesis and antimicrobial activity evaluation of some 2-((4-(1H-imidazol-1-yl)phenyl)amino)-2-oxoethyl substituted piperidine/piperazine-1-carbodithioate**
OSMANIYE D., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., BUENO J., DEMİRCİ F.
International Multidisciplinary Symposium On Drug Research Development'15 (DRD-2015), Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LXI. **Synthesis Of New Benzimidazole Derivatives Including Nifuroxazide Analoges And Investigation Of Their Antimicrobial Effects**
ACAR U., ÖZKAY Y., JUAN B., CANTÜRK Z., DEMİRCİ F.
DRD, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LXII. **Anticancer Profile Of New Benzothiazole Benzimidazole Compounds**
UZUN B., UÇUCU Ü., ÖZKAY Y., DİKMEN M., ACAR U.
DRD, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LXIII. **SYNTHESIS of NEW BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES INCLUDINGNIFUROXAZIDE ANALOGES and INVESTIGATION of THEIR ANTIMICROBIALEFFECTS**
ACAR U., ÖZKAY Y., Bueno J., CANTÜRK Z., DEMİRCİ F.
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM ONDrug Research & Development, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LXIV. **Synthesis Of New 2 5 Disubstituted Benzimidazole Compounds And Evaluation Of Their Inhibition Potency Against Cholinesterase Enzymes**
SAĞLIK B. N., ACAR U., LEVENT S., ÖZKAY Y.
DRD, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LXV. **SYNTHESIS AND COX INHIBITION EFFECT OF SOME NEW ARYLPROPONIC ACID DERIVATIVES**
KAYA B., ACAR U., ÖZKAY Y.
FRONTIERS IN MEDICINAL CHEMISTRY, 14 - 16 Eylül 2015
- LXVI. **SYNTHESIS OF SOME NOVEL BENZAZOLE DERIVATIVES AS COX NHIBITORS**
ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
FRONTIERS IN MEDICINAL CHEMISTRY, 14 - 16 Eylül 2015
- LXVII. **Synthesis of Some Novel Benzazole Derivatives as Cox Inhibitors**
ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.

FMC, 14 - 16 Eylül 2015

LXVIII. Synthesis of Novel Piperidine Compounds as Anticholinesterase Agents

LEVENT S., SAĞLIK B. N., ACAR U., ÖZKAY Y.

FMC, 14 - 16 Eylül 2015

LXIX. Synthesis and Mao Enzymes Inhibitory Activity of Some New Benzimidazole Derivatives Containing Propargyl Side Chain

DERYA O., ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.

FMC, 14 - 16 Eylül 2015

LXX. Synthesis And Cox Inhibition Effect Of Some New Arylproponic Acid Derivatives

KAYA B., ACAR U., ÖZKAY Y.

FMC, 14 - 16 Eylül 2015

LXXI. Synthesis of Novel 4 Substituted Piperazine 1 Carbodithioic Esters and Investigation of Their Inhibitory Activity Against Cholinesterase Enzymes

UÇUCU Ü., ÖZKAY Y., IŞIKDAĞ İ., ACAR U., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.

Spanish-Italian Medicinal Chemistry Congress-SIMCC 2015, 12 - 15 Temmuz 2015

LXXII. Synthesis of Novel 4 Substituted Piperazine 1 Carbodithioic Esters and Investigation of Their Inhibitory Activity against Cholinesterase Enzyme

UÇUCU Ü., ÖZKAY Y., IŞIKDAĞ İ., ACAR U., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.

SIMCC, 12 - 15 Temmuz 2015

LXXIII. DESING SYNTHESIS AND BIOLOGICAL EVALUATION OF SOME PIPERAZINE DITHIOCARBAMATE DERIVATIVES AS CHOLINESTERASE INHIBITORS

ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.

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

LXXIV. SYNTHESIS AND CHOLINESTERASE INHIBITORY PETENTIAL OF NEW 1 4 4

SUBSTITUTEDPIPEREAZINE 1YL PHENYL 3 PHENYLPEOP 2 EN 1 ONE DERIVATIVES

SAĞLIK B. N., ACAR U., ÖZKAY Y.

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

LXXV. Design Synthesis and Biological Evaluation of Some Piperazinedithiocarbamate Derivatives as Cholinesterase Inhibitors

ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.

ISOPS, 9 - 12 Haziran 2015

LXXVI. Synthesis and Cholinesterase Inhibitory Potentiol of New 1 4 4 substitutedpiperazine 1 yl phenyl 3 phenylprop 2 en 1 one Derivatives

SAĞLIK B. N., ACAR U., ÖZKAY Y.

ISOPS, 9 - 12 Haziran 2015

LXXVII. Synthesis and Anticholinesterase Activity of Novel Imidazole Derivatives

LEVENT S., SAĞLIK B. N., ACAR U., ÖZKAY Y.

ISOPS, 9 - 12 Haziran 2015

LXXVIII. Synthesis Antifungal and Anticholinesterase Activity Evaluation of Some Substituted Carbodithioic Acid 3 4 Disubstituted Phenylcarbamoyl Methyl Esters

ACAR U., DEMİR ÖZKAY Ü., CANTÜRK Z.

ICAR, 1 - 03 Ekim 2014

LXXIX. Synthesis and Biological Activity of Some Novel Thiadiazole Derivatives

ACAR U., DEMİR ÖZKAY Ü., CANTÜRK Z.

ICAR, 1 - 03 Ekim 2014

LXXX. U Acar Ü Demir Özkay Z Cantürk Synthesis and biological activity of some novel thiadiazole derivatives Code 448 Madrid Spain 1 3 Ekim 2014

ACAR U., DEMİR ÖZKAY Ü., CANTÜRK Z.

ICAR 2014, Madrid, İspanya, 1 - 03 Ekim 2014

LXXXI. Synthesis and Biological Evaluation of Some Piperazinedithiocarbamate Derivatives as Acetylcholinesterase Inhibitors

ACAR U., DEMİR ÖZKAY Ü.

IMPPS-4, 18 - 21 Eylül 2014

LXXXII. Antifungal and Acetylcholinesterase Inhibitory Effects of Some Triazole Derivatives

ACAR U., DEMİR ÖZKAY Ü., CANTÜRK Z.

IMPPS-4, 18 - 21 Eylül 2014

Desteklenen Projeler

ACAR ÇEVİK U., KAPLANCIKLİ Z. A., OSMANİYE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Monoamin Oksidaz Enzim İnhibitörleri Olarak Tiyazol Halkası İçeren Yeni Bileşiklerin Sentez ve Biyolojik Etki Çalışmaları, 2020 - Devam Ediyor

Acar Çevik U., Kaplancıklı Z. A., Özkay Y., Çelik İ., Görgülü Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, VEGFR-2 inhibitörleri olarak yeni benzimidazol türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivite çalışmaları, 2022 - 2024

Acar Çevik U., Kaplancıklı Z. A., Özkay Y., Levent S., Osmaniye D., Sağlık B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metilsülfonilbenzen yapısı taşıyan Yeni Tiyazol Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Selektif COX-2 İnhibitör Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2023

Acar Çevik U., Osmaniye D., Levent S., Sağlık B. N., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Görgülü Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yeni Piridin Türevlerinin Sentezlenmesi ve Antikanser Aktivitelerinin Değerlendirilmesi, 2021 - 2022

Acar Çevik U., Sağlık B. N., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Levent S., Osmaniye D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Benzofuran ve Benzotiyofen Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2021 - 2022

Acar Çevik U., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Levent S., Osmaniye D., Sağlık B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrodalga Isınması Altında Gerçekleştirilen 1,3,4-Tiyadiyazol Halka Kapanması Reaksiyonu için Optimum Şartların Araştırılması, 2021 - 2022

Acar Çevik U., Kaplancıklı Z. A., Özkay Y., Osmaniye D., Levent S., Sağlık B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Tiyazol Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2021 - 2022

Acar Çevik U., Osmaniye D., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Levent S., Sağlık B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Fenilasetik Asit Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları, 2021 - 2022

Acar Çevik U., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Osmaniye D., Levent S., Sağlık B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Benzimidazol-Oksadiazol Türevlerinin Sentezi ve Antikanser Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2022

Gündoğdu-Karaburun N., Kaplancıklı Z. A., Karaburun A. Ç., Özkay Y., Yurttaş L., Ilgın S., Acar Çevik U., Sağlık B. N., Levent S., Osmaniye D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Monoamin Oksidaz İnhibitörleri Olarak Yeni Benzofuran-Tiyazolilhidrazon Türevlerinin Tasarımı, Sentezi ve Biyolojik Etki Çalışmaları, 2020 - 2022

Acar Çevik U., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Çavuşoğlu B. K., Osmaniye D., Levent S., Sağlık B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Benzotiyazol Türevlerinin Antifungal Aktivitelerinin Araştırılması, 2020 - 2021

Acar Çevik U., Kaplancıklı Z. A., Özkay Y., Sağlık B. N., Çavuşoğlu B. K., Levent S., Osmaniye D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Tiyosemikarbazon Türevlerinin Antifungal Aktivitelerinin Araştırılması, 2020 - 2021

Acar Çevik U., Sağlık B. N., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Çavuşoğlu B. K., Levent S., Osmaniye D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tiyazol-hidrazon Türevlerinin Sentezi ve MAO İnhibitör Aktivitelerinin Araştırılması, 2020 - 2021

Acar Çevik U., Çavuşoğlu B. K., Osmaniye D., Levent S., Sağlık B. N., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tiyadiazol-Hidrazon Türevlerinin Sentezi ve Antifungal Aktivitelerinin Araştırılması, 2020 - 2021

ACAR ÇEVİK U., KAPLANCIKLİ Z. A., OSMANİYE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Topoizomeras inhibitörleri olarak benzimidazol-triazol türevlerinin tasarımı ve sentezi, 2019 - 2021

ACAR ÇEVİK U., KOPARAL A. S., OSMANİYE D., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yeni Tiyadiazol Türevlerinin Sentezlenmesi ve Antikanser Aktivitelerinin Araştırılması, 2019 - 2021

ACAR ÇEVİK U., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Hidrazon Türevlerinin Antifungal Aktivitelerinin Araştırılması, 2019 - 2020

ACAR ÇEVİK U., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Tiyazolilhidrazon Türevlerinin Antifungal Aktivitelerinin Araştırılması, 2019 - 2020

ACAR ÇEVİK U., KORKUT ÇELİKATEŞ B., KAPLANCIKLİ Z. A., OSMANİYE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yeni 4-Süstitüe-2-(2-(süstitüe)hidrazinil)tiyazol Türevlerinin Sentezlenmesi ve Biyolojik Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2020

ACAR ÇEVİK U., KAPLANCIKLİ Z. A., OSMANİYE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yeni Kinoksalin-Hidrazon Türevlerinin Sentezlenmesi ve Monoamin Oksidaz Enzimleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2020

ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yeni Benzotiyazol-Tiyazol Türevlerinin Sentezlenmesi ve MAO Enzim İnhibitörü Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2019

ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yeni Tiyazolilhidrazin Türevlerinin Sentezlenmesi ve MAO Enzim İnhibitörü Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2019

ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MAO Enzim İnhibitörü Olarak Yeni Benzotiyazol Türevlerinin Sentezi, 2018 - 2019

ACAR ÇEVİK U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-(Süstitüfenil)-5-(süstitüeheteroaril)-1H-benzimidazol Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Etkilerinin Araştırılması, 2017 - 2019

ACAR ÇEVİK U., TURAN YÜCEL N., ÖZCAN S., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Piyasaya Sürülmüş Bazı Aktif Farmasötik Bileşenlerin, Metabolitlerinin ve Bozunma Ürünlerinin Karakterizasyonu Üzerine Çalışmalar, 2016 - 2019

ÖZCAN S., TURAN YÜCEL N., ACAR ÇEVİK U., ALYU ALTINOK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tiyazol Türevlerinin Sentezleri ve Monoamin oksidaz Enzimi İnhibitör Etkinliklerinin Araştırılması, 2015 - 2019

ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ESER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Benzimidazol-Triazol Türevlerinin Antileishmanial Aktivitelerinin Araştırılması, 2017 - 2018

ACAR ÇEVİK U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MAO Enzim İnhibitörü Olarak Yeni Hidrazon Yapısı Taşıyan Benzotiyazol Türevlerinin Sentezi, Genotoksik ve Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması, 2017 - 2018

ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrodalga Destekli İmino-tiyazolin Halka Kapanması Reaksiyonu İçin Optimum Reaksiyon Şartlarının Belirlenmesi, 2017 - 2018

ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Schiff Bazlarının İndirgenmesinde Optimum Reaksiyon Verimi için Katalizör Belirlenmesi, 2017 - 2018

ÖZCAN S., ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni benzotiyazol türevlerinin sentezi ve antikanser aktivitelerinin araştırılması, 2015 - 2018

CAN Ö. D., CAN N. Ö., TURAN YÜCEL N., LEVENT S., ÖZKAY Y., ACAR ÇEVİK U., DEMİR ÖZKAY Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni 2-süstitübenzotiyazol türevlerinin antikolinesteraz etkilerinin araştırılması, 2016 - 2017

OSMANİYE D., ÖZKAY Y., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrodalga Destekli Benzoksazol Halka Kapanması Reaksiyonu İçin Optimum Reaksiyon Şartlarının Belirlenmesi, 2016 - 2017

OSMANİYE D., LEVENT S., ÖZKAY Y., ÖZTÜRK Y., ACAR ÇEVİK U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Fenilpropionik Asit Türevlerinin COX Emzimleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2017

TURAN G., ÖZKAY Y., ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni benzofuranon türevlerinin sentezlenmesi ve antikolinesteraz aktivitelerinin araştırılması, 2016 - 2017

ACAR ÇEVİK U., BENKLİ K., Bazı yeni 2-((5-(4-(5-süstitü-1H-benzimidazol-2-il)fenil)-1,3,4-oksadiazol-2-il)tiyo)-1-(4-süstitü)etan-1-on türevlerinin sentezlenmesi ve antikanser aktivitelerinin incelenmesi, 2016 - 2017

CAN Ö. D., CAN N. Ö., ÖZCAN S., LEVENT S., TURAN YÜCEL N., ÖZKAY Y., ÖZTÜRK Y., ACAR ÇEVİK U., DEMİR ÖZKAY Ü., ALYU ALTINOK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Narkotik Etkili AM 630, CP 47 497 ve JWH 015 Maddelerinin Çeşitli Farmakolojik Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2017

ÖZCAN S., CANTÜRK Z., ACAR ÇEVİK U., DEMİR ÖZKAY Ü., DİKMEN M., ILGIN S., ATLI EKLİOĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Yeni 2-[4-(Süstitüemetil)fenil]propionik Asit Türevlerinin Sentezlenmesi ve Biyolojik Etkilerinin Araştırılması, 2014 - 2017

ÖZKAY Y., ACAR ÇEVİK U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nifuroksazit Analogları İçeren Yeni Benzimidazol Türevlerinin Sentezleri ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Araştırılması, 2015 - 2015

Patent

Acar Çevik U., Osmaniye D., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Çavuşoğlu B. K., Levent S., Sağlık B. N., Ilgın S., Karaduman A. B., Büyükemir O., et al., BAZI YENİ 4-(2-((5-(SÜBSTİTÜEAMİNO)-1,3,4-TİYADİAZOL-2-İL)TİYO)ASETİL)BENZENSÜLFONAMİD TÜREVLERİ ve SÖZ KONUSU TÜREVLERİN SENTEZİ İÇİN BİR YÖNTEM, Patent,

BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: 2020/14185 , Standart Tescil, 2022

ABDULLAH BURAK K., DERYA O., ZAFER ASIM K., BEGÜM NURPELİN S., SERKAN L., YUSUF Ö., ACAR ÇEVİK U., ATLI EKİÖĞLU Ö., 2-(SÜBSTİTÜFENİL)-5-(SÜBSTİTÜEHETEROARİL)-1H-BENZİMİDAZOL TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE BİYOLOJİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, 2021

Ödüller

Acar Çevik U., Genç Bilim İnsanı, Bilim Akademisi, Mart 2022

Acar Çevik U., Akademik Üstün Başarı Ödülü, Anadolu Üniversitesi, Aralık 2021

Acar Çevik U., Özkay Y., Kaplancıklı Z. A., Çavuşoğlu B. K., Osmaniye D., Levent S., Sağlık B. N., Atlı Eklioğlu Ö., Karaduman A. B., 6. İstanbul Uluslararası Buluş Fuarı Bronz Madalya, Bilim Sanayi Ve Teknoloji Bakanlığı, Eylül 2021