

Doç. Dr. BEGÜM NURPELİN SAĞLIK ÖZKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 335 058 0](tel:+903350580) Dahili: 3774

E-posta: bnsaglik@anadolu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [MVfpQ98AAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=MVfpQ98AAAAJ)

ORCID: [0000-0002-0151-6266](https://orcid.org/0000-0002-0151-6266)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [Y-1446-2019](https://publons.com/author/14462019)

ScopusID: [57191603559](https://scopus.com/authid/detail.url?authorid=57191603559)

Yoksis Araştırmacı ID: [218761](https://yoksis.org.tr/yoksis/218761)

Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İŞLETME FAKÜLTESİ, İŞLETME BÖLÜMÜ, Türkiye 2012 - Devam Ediyor

Doktora, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (Dr), Türkiye 2016 - 2019

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 2014 - 2016

Lisans, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, Eczacılık Pr., Türkiye 2009 - 2014

Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ, Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, Türkiye 2010 - 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, Alzheimer hastalığı tedavisinde kullanılacak yeni bileşiklerin tasarımı, sentezi ve biyolojik aktivite çalışmaları, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (Dr), 2019

Yüksek Lisans, Donepezil analogu içeren yeni indan-1-on türevlerinin sentezleri ve kolinesteraz enzimleri üzerindeki etkilerinin araştırılması, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Kimya (YI) (Tezli), 2016

Araştırma Alanları

Temel Eczacılık Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Eczacılık Temel Bilimleri, Farmasötik Kimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2014 - 2021

Verdiği Dersler

ECZ449-4(B)-Farmasötik Kimya Uygulamaları, Lisans, 2021 - 2022

ECZ4003- Farmasötik Kimya Laboratuvarı III (A), Lisans, 2021 - 2022

ECZ308-Farmasötik Kimya II (Uygulama) (A), Lisans, 2021 - 2022

ECZ3004-Farmasötik Kimya II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

ECZ878-Farmakope Analizleri, Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020
ECZ3006-Farmasötik Kimya Laboratuvarı II (B), Lisans, 2021 - 2022
ECZ453(L)-Kanıt Dayalı Eczacılık ve Araştırma IX, Lisans, 2021 - 2022
ECZ 5002-Araştırma Projesi Uygulama Dersi II, Lisans, 2021 - 2022
ECZ373-4(B)-Farmasötik Kimya Uygulamaları, Lisans, 2021 - 2022
ECZ4003- Farmasötik Kimya Laboratuvarı III (B), Lisans, 2021 - 2022
ECZ3005-Farmasötik Kimya Laboratuvarı I (B), Lisans, 2021 - 2022
ECZ895-2-Farmasötik Kimya, Lisans, 2021 - 2022
ECZ115-3(A)-Genel Kimya, Lisans, 2021 - 2022
ECZ3005-Farmasötik Kimya Laboratuvarı I (A), Lisans, 2021 - 2022
ECZ3006-Farmasötik Kimya Laboratuvarı II (A), Lisans, 2021 - 2022
ECZ3003-Farmasötik Kimya I, Lisans, 2021 - 2022
ECZ484-4(B)-Farmasötik Kimya Uygulamaları, Lisans, 2021 - 2022
ECZ5001-Araştırma Projesi Uygulama Dersi I, Lisans, 2021 - 2022
ECZ488(İ)-Kanıt Dayalı Eczacılık ve Araştırma X, Lisans, 2021 - 2022
ECZ4001-Farmasötik Kimya III, Lisans, 2021 - 2022
ECZ308-Farmasötik Kimya II (Uygulama) (B), Lisans, 2021 - 2022
ECZ5506-İlaç Metabolizması, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ECZ876(Z6)-Mezuniyet Projesi II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
ECZ377(M)-Kanıt Dayalı Eczacılık ve Araştırma V, Lisans, 2021 - 2022
ECZ306-Farmasötik Kimya II, Lisans, 2021 - 2022
ECZ875(Z6)-Mezuniyet Projesi I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
ECZ322- Farmasötik Kimya Uygulamaları II, Lisans, 2020 - 2021
ECZ321-Farmasötik Kimya Uygulamaları I, Lisans, 2020 - 2021
ECZ3006-Farmasötik Kimya Laboratuvarı II, Lisans, 2020 - 2021
ECZ421-Farmasötik Kimya Uygulamaları III, Lisans, 2020 - 2021
ECZ422-Farmasötik Kimya Uygulamaları IV, Lisans, 2020 - 2021
ECZ422(B)-Farmasötik Kimya Uygulamaları IV, Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis of new piperazine-oxadiazole derivatives and investigation of their anticancer activities**
Uslu H., Goktas B., OSMANİYE D., LEVENT S., Goktas S. P., SAĞLIK ÖZKAN B. N., ÖZKAY Y., BENKLİ K.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1322, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis, characterization, and MAO inhibitory activities of three new drug-like N-acylhydrazone derivatives**
TAŞCI H., HÖKELEK T., SAĞLIK ÖZKAN B. N., Kaynak F. B., TOZKOPARAN KÖPRÜCÜ B., GÖKHAN KELEKÇİ N.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1318, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Pharmacophore-Based Modeling, Synthesis, and Biological Evaluation of Novel Quinazoline/Quinoline Derivatives: Discovery of EGFR Inhibitors with Low Nanomolar Activity**
EVREN A. E., SAĞLIK ÖZKAN B. N., AKALIN ÇİFTÇİ G., YURTTAŞ L.
ADVANCED THEORY AND SIMULATIONS, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Design, synthesis, biological evaluation, and molecular modeling simulations of new phthalazine-1,4-dione derivatives as anti-Alzheimer's agents**
Nuha D., EVREN A. E., SAĞLIK ÖZKAN B. N., GÜNDOĞDU KARABURUN N., KARABURUN A. Ç.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.357, sa.10, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Synthesis, molecular dynamics simulation, and evaluation of biological activity of novel flurbiprofen and ibuprofen-like compounds**
Yildiz M. T., OSMANİYE D., SAĞLIK ÖZKAN B. N., LEVENT S., Kurnaz R., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF MOLECULAR RECOGNITION, cilt.37, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)

- VI. **Exploring Novel Quinoline-1,3,4-Oxadiazole Derivatives for Alzheimer's Disease: Their Design, Synthesis, and *In-Vitro* and *In-Silico* Investigations**
Saffour S., Evren A. E., SAĞLIK ÖZKAN B. N., YURTTAŞ L.
CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Design, synthesis, and investigation of biological activities of new triazole derivatives with antifungal effect**
Göktaş B., OSMANİYE D., LEVENT S., SAĞLIK ÖZKAN B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
Journal of Molecular Structure, cilt.1310, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Design and synthesis of phenoxy methyl-oxadiazole compounds against Alzheimer's disease**
Evren A. E., Nuha D., SAĞLIK ÖZKAN B. N., KAHRAMAN Ç., Gonulalan E. M., YURTTAŞ L.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.357, sa.8, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Design, Synthesis, and Evaluation of New Pyrazolines As Small Molecule Inhibitors of Acetylcholinesterase**
ALTINTOP M. D., SAĞLIK ÖZKAN B. N., Ozdemir A.
ACS OMEGA, cilt.9, sa.29, ss.31401-31409, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis of new *N*-(5,6-methylenedioxybenzothiazole-2-yl)-2-[(substituted)thio/piperazine]acetamide/propanamide derivatives and evaluation of their AChE, BChE, and BACE-1 inhibitory activities**
Tutus B., Kaya A. Z., Baz Y., Evren A. E., SAĞLIK ÖZKAN B. N., YURTTAŞ L.
DRUG DEVELOPMENT RESEARCH, cilt.85, sa.4, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis of Sorafenib-Ruthenium Complexes, Investigation of Biological Activities and Applications in Drug Delivery Systems as an Anticancer Agent**
ZENGİN KURT B., ÖZTÜRK CİVELEK D., Cakmak E. B., Yakup K., KOLCUOĞLU Y., ŞENOL H., SAĞLIK ÖZKAN B. N., DAĞ A., Benkli K.
JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.67, sa.6, ss.4463-4482, 2024 (SCI-Expanded)
- XII. **Design, synthesis, evaluation of biological activities and molecular docking and dynamic studies of novel acetazolamide analog compounds**
OSMANİYE D., Yuva O., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, cilt.42, sa.14, ss.7243-7256, 2024 (SCI-Expanded)
- XIII. **Novel oxadiazole-thiadiazole derivatives: synthesis, biological evaluation, and in silico studies**
EVREN A. E., Nuha D., Dawbaa S., KARADUMAN A. B., SAĞLIK B. N., YURTTAŞ L.
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, cilt.42, sa.16, ss.8688-8700, 2024 (SCI-Expanded)
- XIV. **Design and Evaluation of Synthesized Pyrrole Derivatives as Dual COX-1 and COX-2 Inhibitors Using FB-QSAR Approach**
Naji S. A., Sağlık Özkan B. N., Agamennone M., Evren A. E., Gündoğdu-Karaburun N., Karaburun A. Ç.
ACS OMEGA, cilt.8, sa.51, ss.48884-48903, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Design, synthesis, biological activities, and evaluation of molecular docking-dynamics studies of new thiosemicarbazones that may be effective against Alzheimer's disease**
Conger N., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF MOLECULAR RECOGNITION, cilt.36, sa.12, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Design, synthesis, molecular docking and molecular dynamic studies of novel benzimidazole-thiazole derivatives as potent and selective COX-2 inhibitors**
IRMAK N. E., SAĞLIK ÖZKAN B. N., ÇELİK İ., ŞEN H. T., ÖZKAY Y., Ayhan-Kilcigil G.
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.47, sa.47, ss.21620-21632, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **Development of Some Antiplatelet Salts as Drug Active Ingredients and Investigation Biological Activities**
Uslu H., SATILMIŞ B., UYUMLU A. B., SAĞLIK ÖZKAN B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., GENÇ M. F., BATÇIOĞLU K., Kamisli S., Benkli K.
PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, cilt.57, sa.8, ss.1260-1270, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Design, synthesis, and biological activity studies of carbonic anhydrase inhibitors**
Erzurum D., OSMANİYE D., SAĞLIK ÖZKAN B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

- XIX. **Synthesis, characterization, molecular docking and molecular dynamics simulations of novel 2,5-disubstituted-1,3,4-thiadiazole derivatives as potential cholinesterase/monoamine oxidase dual inhibitors for Alzheimer's disease**
AL-Sharabi A. A., EVREN A. E., SAĞLIK ÖZKAN B. N., YURTTAŞ L.
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, 2023 (SCI-Expanded)
- XX. **Synthesis and Biological Evaluation of Benzoxazolone-Thiosemicarbazide, 1,2,4-Triazole, 1,3,4-Thiadiazole Derivatives as Cholinesterase Inhibitors**
KOÇAK ASLAN E., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., PALASKA E.
CHEMISTRYSELECT, cilt.8, sa.35, 2023 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis of novel thiazol-2(3H)-imine derivatives as ergosterol biosynthesis inhibitors, and elucidation of their structures using a 2D NMR technique**
OSMANIYE D., LEVENT S., SAĞLIK B. N., Gorgulu S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.47, sa.37, ss.17558-17566, 2023 (SCI-Expanded)
- XXII. **Synthesis and Anticancer Activities of Pyrazole-Thiadiazole-Based EGFR Inhibitors**
Kurban B., SAĞLIK B. N., OSMANIYE D., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ACS OMEGA, 2023 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Design, synthesis, and molecular docking studies of novel quinoxaline derivatives as anticancer agents**
Ali S. H., OSMANIYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
Chemical Biology and Drug Design, cilt.102, sa.2, ss.303-315, 2023 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Synthesis of new compounds bearing methyl sulfonyl pharmacophore as selective COX-2 inhibitor**
Almarsoomi T., OSMANIYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., Ghani U., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
Journal of Molecular Recognition, cilt.36, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis, Antifungal Activities, Molecular Docking and Molecular Dynamic Studies of Novel Quinoxaline-Triazole Compounds**
OSMANIYE D., Bozkurt N. B., LEVENT S., Yardimci G. B., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ACS OMEGA, sa.27, ss.24573-24585, 2023 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Design, Synthesis, and Biological Evaluation Studies of Novel Naphthalene-Chalcone Hybrids As Antimicrobial, Anticandidal, Anticancer, and VEGFR-2 Inhibitors**
OSMANIYE D., SAĞLIK B. N., Khalilova N., LEVENT S., Bayazit G., GÜL Ü. D., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ACS OMEGA, cilt.8, ss.6669-6678, 2023 (SCI-Expanded)
- XXVII. **N-Benzoylthiourea-pyrrolidine carboxylic acid derivatives bearing an imidazole moiety: Synthesis, characterization, crystal structure, in vitro ChEs inhibition, and antituberculosis, antibacterial, antifungal studies**
POYRAZ S., DÖNDAŞ H. A., Sansano J. M., BELVEREN S., YAMALI C., ÜLGER M., YAKTUBAY DÖNDAŞ N., SAĞLIK B. N., Pask C. M.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1273, 2023 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Design, synthesis and molecular docking and ADME studies of novel hydrazone derivatives for AChE inhibitory, BBB permeability and antioxidant effects**
OSMANIYE D., Ahmad I., SAĞLIK B. N., LEVENT S., Patel H. M., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, cilt.41, sa.18, ss.9022-9038, 2023 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Investigation of Novel Quinoline-Thiazole Derivatives as Antimicrobial Agents: In Vitro and In Silico Approaches**
EVREN A. E., KARADUMAN A. B., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., YURTTAŞ L.
ACS OMEGA, sa.1, ss.1410-1429, 2023 (SCI-Expanded)
- XXX. **Design, Synthesis, and In Vitro and In Silico Approaches of Novel Indanone Derivatives as Multifunctional Anti-Alzheimer Agents**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., OSMANIYE D., EVREN A. E., KARADUMAN A. B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ACS OMEGA, cilt.7, sa.50, ss.47378-47404, 2022 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Synthesis of novel thiosemicarbazone derivatives and investigation of their dual AChE and MAO-B inhibitor effects**
Uytun A. N., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF MOLECULAR RECOGNITION, cilt.35, sa.12, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Synthesis of new derivatives containing pyridine, investigation of MAO inhibitory activities and molecular docking studies**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., TURAN G.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.77, sa.11-12, ss.509-517, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Synthesis, anticholinesterase activity, molecular docking, and molecular dynamic simulation studies of 1,3,4-oxadiazole derivatives**
Durmaz S., Evren A. E., SAĞLIK B. N., YURTTAŞ L., TAY N. F.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.355, sa.11, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Biological activity evaluation of novel monoamine oxidase inhibitory compounds targeting Parkinson disease**
Dawbaa S., Evren A. E., Sağlık B. N., Gündoğdu-Karaburun N., Karaburun A. Ç.
FUTURE MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.14, sa.22, ss.1663-1679, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Synthesis, molecular modeling, 3D-QSAR and biological evaluation studies of new benzimidazole derivatives as potential MAO-A and MAO-B inhibitors**
EROL M., ÇELİK İ., SAĞLIK B. N., KARAYEL A., Mellado M., Mella J.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1265, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Design, synthesis, biological activity evaluation and in silico studies of new nicotinothiazide derivatives as multi-targeted inhibitors for Alzheimer's disease**
TOK F., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., KAYMAKÇIOĞLU B.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1265, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **N-Substituted Arylidene-3-(Methylsulfonyl)-2-Oxoimidazolidine-1-Carbohydrazone as Cholinesterase Inhibitors: Design, Synthesis, and Molecular Docking Study**
TOK F., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., KAYMAKÇIOĞLU B.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.19, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Synthesis of New Pyrimidine-Triazole Derivatives and Investigation of Their Anticancer Activities**
OSMANİYE D., Hidir A., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.19, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Synthesis of novel benzothiazole derivatives and investigation of their enzyme inhibitory effects against Alzheimer's disease**
Karaca Ş., Osmaniye D., Sağlık B. N., Levent S., İlgin S., Özkay Y., Karaburun A. Ç., Kaplançıklı Z. A., Gündoğdu-Karaburun N.
RSC ADVANCES, cilt.12, sa.36, ss.23626-23636, 2022 (SCI-Expanded)
- XL. **Quinazolinone-based benzenesulfonamides with low toxicity and high affinity as monoamine oxidase-A inhibitors: Synthesis, biological evaluation and induced-fit docking studies**
YAMALI C., GÜL H. İ., Sakarya M. T., SAĞLIK B. N., Ece A., DEMİREL G., NENİ M., LEVENT S., Öner A. C.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.124, 2022 (SCI-Expanded)
- XLI. **Novel imidazole derivatives as potential aromatase and monoamine oxidase-B inhibitors against breast cancer**
OSMANİYE D., LEVENT S., SAĞLIK B. N., KARADUMAN A. B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.46, sa.16, ss.7442-7451, 2022 (SCI-Expanded)
- XLII. **Design, Synthesis, and Evaluation of Novel 2H-Benzo[b][1,4]thiazin-3(4H)-one Derivatives as New Acetylcholinesterase Inhibitors**
Ali S. H., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.27, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Synthesis and biological evaluation of novel 1,3,4-oxadiazole derivatives as anticancer agents and potential EGFR inhibitors**

- OSMANIYE D., Gorgulu S., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.59, sa.3, ss.518-532, 2022 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Novel thiazolyl-hydrazone derivatives including piperazine ring: synthesis, in vitro evaluation, and molecular docking as selective MAO-A inhibitor**
OSMANIYE D., Alasan R., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.77, sa.3-4, ss.167-175, 2022 (SCI-Expanded)
- XLV. **Design and synthesis of novel chalcone derivatives and evaluation of their inhibitory activities against acetylcholinesterase**
Ceyhun I., Karaca Ş., OSMANIYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.355, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Design, synthesis, biological activity, molecular docking, and molecular dynamics of novel benzimidazole derivatives as potential AChE/MAO-B dual inhibitors**
OSMANIYE D., Evren A. E., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.355, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Synthesis of novel thiazolyl hydrazone derivatives as potent dual monoamine oxidase-aromatase inhibitors**
Evren A. E., Nuha D., Dawbaa S., SAĞLIK B. N., YURTTAŞ L.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.229, 2022 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Design, synthesis, in vitro, and in silico studies of 1,2,4-triazole-piperazine hybrid derivatives as potential MAO inhibitors**
Uslu H., OSMANIYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., Benkli K., KAPLANCIKLI Z. A.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.117, 2021 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Design, synthesis, in vitro and in silico studies of some novel triazoles as anticancer agents for breast cancer**
OSMANIYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ILGIN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1246, 2021 (SCI-Expanded)
- L. **Novel Thiosemicarbazone Derivatives: In Vitro and In Silico Evaluation as Potential MAO-B Inhibitors**
OSMANIYE D., Kurban B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., Oezkay Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.26, sa.21, 2021 (SCI-Expanded)
- LI. **Design, Synthesis and Biological Evaluation of New N-Acyl Hydrazones with a Methyl Sulfonyl Moiety as Selective COX-2 Inhibitors**
OSMANIYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.18, sa.11, 2021 (SCI-Expanded)
- LII. **Design, synthesis, in vitro and in silico studies of some novel thiazole-dihydrofuran derivatives as aromatase inhibitors**
OSMANIYE D., Gorgulu S., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.114, 2021 (SCI-Expanded)
- LIII. **New indane derivatives containing 2-hydrazinotiazole as potential acetylcholinesterase and monoamine oxidase-B inhibitors**
Ates I. O., Evren A. E., SAĞLIK B. N., YURTTAŞ L.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.76, sa.9-10, ss.417-424, 2021 (SCI-Expanded)
- LIV. **Synthesis of new hydrazone derivatives and evaluation of their monoamine oxidase inhibitory activity**
TOK F., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., ILGIN S., KAPLANCIKLI Z. A., KAYMAKÇIOĞLU B.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.114, 2021 (SCI-Expanded)
- LV. **Novel 2,5-disubstituted-1,3,4-oxadiazole derivatives as MAO-B inhibitors: Synthesis, biological evaluation and molecular modeling studies**
TOK F., Ugras Z., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., KAYMAKÇIOĞLU B.

BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.112, 2021 (SCI-Expanded)

- LVI. **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)
- LVII. **Phenothiazine-based chalcones as potential dual-target inhibitors toward cholinesterases (AChE, BuChE) and monoamine oxidases (MAO-A, MAO-B)**
YAMALI C., Engin F. S., BİLGİNER S., TUĞRAK M., Ozmen Ozgun D., ÖZLİ G., LEVENT S., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., GÜL H. İ.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.58, sa.1, ss.161-171, 2021 (SCI-Expanded)
- LVIII. **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)
- LIX. **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)
- LX. **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)
- LXI. **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)
- LXII. **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)
- LXIII. **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)
- LXIV. **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)
- LXV. **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)
- LXVI. **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)

- LXVII. **Rutamarin: Efficient Liquid-Liquid Chromatographic Isolation from *Ruta graveolens* L. and Evaluation of Its In Vitro and In Silico MAO-B Inhibitory Activity**
Koziol E., Luca S. V., AĞALAR H. G., SAĞLIK B. N., DEMİRCİ F., Marcourt L., Wolfender J., Jozwiak K., Skalicka-Wozniak K.
MOLECULES, cilt.25, sa.11, 2020 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **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)
- LXIX. **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)
- LXX. **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)
- LXXI. **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)
- LXXII. **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)
- LXXIII. **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 EKİOĞLU 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)
- LXXIV. **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., Atid O., ATLI EKİOĞLU Ö., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.35, sa.1, ss.1657-1673, 2020 (SCI-Expanded)
- LXXV. **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)
- LXXVI. **Novel thiazole-piperazine derivatives as potential cholinesterase inhibitors**
DEMİR RAYAK Ş., Sahin Z., Ertas M., Bulbul E. F., Bender C., Biltekin S. N., BERK B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., YURTTAŞ L.
JOURNAL OF HETEROCYCLIC CHEMISTRY, cilt.56, sa.12, ss.3370-3386, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **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)

- LXXVIII. **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)
- LXXIX. **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)
- LXXX. **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)
- LXXXI. **Synthesis and AChE Inhibitory Activity of Novel Thiazolyhydrazone Derivatives**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., TURAN G.
MOLECULES, cilt.24, sa.13, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Synthesis and biological evaluation of new pyrazolone Schiff bases as monoamine oxidase and cholinesterase inhibitors**
TOK F., KAYMAKÇIOĞLU B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.84, ss.41-50, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Synthesis and AChE-Inhibitory Activity of New Benzimidazole Derivatives**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., OSMANİYE D., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.24, sa.5, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **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)
- LXXXV. **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 EKLIÖĞLU Ö., KOPARAL A. S., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.24, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **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., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.23, sa.12, 2018 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **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)
- LXXXVIII. **Synthesis and Biological Evaluation of New Cholinesterase Inhibitors for Alzheimer's Disease**
Hussein W., SAĞLIK B. N., LEVENT S., Korkut B., ILGIN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, sa.8, 2018 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Design, synthesis, in vitro and in silico evaluation of new pyrrole derivatives as monoamine oxidase inhibitors**
ALTINTOP M. D., SEVER B., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ÖZDEMİR A.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.351, sa.7, 2018 (SCI-Expanded)
- XC. **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)

- XC1. Synthesis and Anticandidal Activity of New Imidazole-Chalcones**
OSMANIYE D., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., ATLI EKLIÖĞLU Ö., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.23, sa.4, 2018 (SCI-Expanded)
- XCII. 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 EKLIÖĞLU Ö.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.43, sa.2, ss.151-158, 2018 (SCI-Expanded)
- XCIII. Design, synthesis, monoamine oxidase inhibition and docking studies of new dithiocarbamate derivatives bearing benzylamine moiety**
KAYA ÇAVUŞOĞLU B., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., Inci B., KAPLANCIKLI Z. A.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.76, ss.177-187, 2018 (SCI-Expanded)
- XCIV. Synthesis and Biological Evaluation of New Thiosemicarbazone Derivative Schiff Bases as Monoamine Oxidase Inhibitory Agents**
Cavusoglu B. K., SAĞLIK B. N., OSMANIYE D., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., KARADUMAN A. B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.23, sa.1, 2018 (SCI-Expanded)
- XCv. Fighting Against Alzheimer's Disease: Synthesis of New Pyrazoline and Benzothiazole Derivatives as New Acetylcholinesterase and MAO Inhibitors**
Turan-Zitouni G., Hussein W., SAĞLIK B. N., BAYSAL M., KAPLANCIKLI Z. A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.15, sa.4, ss.414-427, 2018 (SCI-Expanded)
- XCvI. Design, synthesis and biological assessment of new thiazolyldiazine derivatives as selective and reversible hMAO-A inhibitors**
CAN N. Ö., OSMANIYE D., LEVENT S., SAĞLIK B. N., KORKUT ÇELİKATEŞ B., ATLI EKLIÖĞLU Ö., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.144, ss.68-81, 2018 (SCI-Expanded)
- XCvII. Design, Synthesis and Biological Evaluation of Novel N-Pyridyl-Hydrazone Derivatives as Potential Monoamine Oxidase (MAO) Inhibitors**
Turan-Zitouni G., Hussein W., SAĞLIK B. N., Tabbi A., KORKUT ÇELİKATEŞ B.
MOLECULES, cilt.23, sa.1, 2018 (SCI-Expanded)
- XCvIII. 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)
- XCIX. Synthesis and Evaluation of N-[1-(((3,4-Diphenylthiazol-2(3H)-ylidene)amino)methyl)cyclopentyl]acetamide Derivatives for the Treatment of Diseases Belonging to MAOs**
Turan-Zitouni G., Tabbi A., Hussein W., KARADUMAN A. B., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.2018, 2018 (SCI-Expanded)
- C. Synthesis and Anticandidal Activity Evaluation of New Benzimidazole-Thiazole Derivatives**
KAPLANCIKLI Z. A., LEVENT S., OSMANIYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ÖZKAY Y., ILGIN S.
MOLECULES, cilt.22, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)
- CI. Design and Synthesis of New Benzothiazole Compounds as Selective hMAO-B Inhibitors**
ILGIN S., OSMANIYE 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)
- CII. A benzothiazole/piperazine derivative with acetylcholinesterase inhibitory activity: Improvement in streptozotocin-induced cognitive deficits in rats**
DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D., SAĞLIK B. N., Turan N.
PHARMACOLOGICAL REPORTS, sa.6, ss.1349-1356, 2017 (SCI-Expanded)
- CIII. 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)

- CIV. **Synthesis of New Hydrazone Derivatives for MAO Enzymes Inhibitory Activity**
CAN N. Ö., OSMANİYE D., LEVENT S., SAĞLIK B. N., İnci B., İLGİN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.22, sa.8, 2017 (SCI-Expanded)
- CV. **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)
- CVI. **MAO enzymes inhibitory activity of new benzimidazole derivatives including hydrazone and propargyl side chains**
CAN Ö. D., OSMANİYE D., DEMİR ÖZKAY Ü., SAĞLIK B. N., LEVENT S., İLGİN S., BAYSAL M., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.131, ss.92-106, 2017 (SCI-Expanded)
- CVII. **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 ÇelİKATEŞ B., Özkay Y., İlgın S., Öztürk Y.
MOLECULES, cilt.22, sa.4, 2017 (SCI-Expanded)
- CVIII. **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., İLGİN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.32, sa.1, ss.732-745, 2017 (SCI-Expanded)
- CIX. **Biological Activity Evaluation of Novel 1,2,4-Triazine Derivatives Containing Thiazole/Benzothiazole Rings**
YURTTAŞ L., AKALIN ÇİFTÇİ G., TEMEL H. E., SAĞLIK B. N., Demir B., LEVENT S.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.17, sa.13, ss.1846-1853, 2017 (SCI-Expanded)
- CX. **Novel 1-(2-pyrimidin-2-yl)piperazine derivatives as selective monoamine oxidase (MAO)-A inhibitors**
KAYA ÇAVUŞOĞLU B., YURTTAŞ L., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.32, sa.1, ss.193-202, 2017 (SCI-Expanded)
- CXI. **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)
- CXII. **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)
- CXIII. **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)
- CXIV. **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)
- CXV. **Evaluation of Biological Activities of Three Stachys Species from Turkey**

ÖZTÜRK N., KIYAN H. T., ÖZKAY Y., SAĞLIK B. N., Savarog F.

FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.100, 2016 (SCI-Expanded)

CXVI. 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 EKLİOĞLU Ö.

BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, cilt.26, sa.22, ss.5387-5394, 2016 (SCI-Expanded)

CXVII. Synthesis of new donepezil analogues and investigation of their effects on cholinesterase enzymes

SAĞLIK B. N., ILGIN S., ÖZKAY Y.

EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.124, ss.1026-1040, 2016 (SCI-Expanded)

CXVIII. Synthesis of some novel 2-substituted benzothiazole derivatives containing benzylamine moiety as monoamine oxidase inhibitory agents

KAYA ÇAVUŞOĞLU B., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.31, sa.6, ss.1654-1661, 2016 (SCI-Expanded)

CXIX. Synthesis and Biological Evaluation of Some Novel Dithiocarbamate Derivatives

SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., DEMİR ÖZKAY Ü., Gencer H. K.

JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.2014, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Synthesis of new 1,3,4-thiadiazole derivatives, investigation of their AChE effects

Uytun A. N., OSMANİYE D., SAĞLIK ÖZKAN B. N., KAPLANCIKLI Z. A.

European Journal of Life Sciences, cilt.3, 2024 (Hakemli Dergi)

II. Investigation of dual AChE/MAO inhibitory activities of new morpholine and piperazine structured compounds

KURBAN B., OSMANİYE D., SAĞLIK ÖZKAN B. N., KAPLANCIKLI Z. A.

European Journal of Life Sciences, cilt.3, 2024 (Hakemli Dergi)

III. Synthesis and characterization of new piperazine-dithiocarbamate compounds as potent MAO-A inhibitors

OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.1-7, 2022 (Hakemli Dergi)

IV. Novel substituted oxadiazole - piperazine derivatives as potential MAO inhibitors: Design, synthesis, in vitro and in silico studies

Uslu H., SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., Benkli K.

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.26, sa.1, ss.20-27, 2022 (ESCI)

V. Synthesis and Characterization of New Series Benzothiazole-Dithiocarbamate Derivatives As Potential Antifungal Agents

OSMANİYE D., SAĞLIK B. N.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.24, 2022 (Hakemli Dergi)

VI. Synthesis, Characterization and Docking Studies of New Chalcone Derivatives Carrying Propargyl Side Chain as a Monoaminoxidase Inhibitor

OSMANİYE D., SAĞLIK B. N.

Afyon Kocatepe University Journal of Sciences and Engineering, cilt.22, 2022 (Hakemli Dergi)

VII. Synthesis, characterization and biological activity evaluation of novel thiazole derivatives containing acetic acid residue as selective COX-1 inhibitors

OSMANİYE D., SAĞLIK B. N.

CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, cilt.42, sa.4, ss.806-813, 2021 (Hakemli Dergi)

VIII. YENİ BENZİMİDAZOL-HİDRAZON TÜREVLERİNİN TASARIMI, SENTEZİ VE KOLİNESTERAZ İNHİBİTÖR AKTİVİTESİ

SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U.

Sağlık Bilimleri Dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)

IX. 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)

- X. **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)
- XI. **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)
- XII. **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., KAPLANCIKLI Z. A.
Journal of Pharmaceutical Sciences Emerging Drugs, cilt.6, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **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., KAPLANCIKLI Z. A., ÖZKAY Y.
Journal of Pharmaceutical Sciences Emerging Drugs, cilt.6, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **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., KAPLANCIKLI Z. A.
Journal of Pharmaceutical Sciences Emerging Drugs, cilt.6, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **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)
- XVI. **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, cilt.4, sa.1, ss.38-42, 2014 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Overview of Drugs used Against Zika Virus**
ILGIN S., ATLI EKİÖĞLU Ö., SAĞLIK B. N., LEVENT S.
Medicinal Chemistry of Neglected and Tropical Diseases: Advances in the Design and Synthesis of Antimicrobial Agents, Jayaprakash Venkatesan, Castagnolo Daniele, Özkay Yusuf, Editör, CRC Press, ss.93-107, 2019
- II. **Overview of Drugs used Against Zika Virus**
ILGIN S., ATLI EKİÖĞLU Ö., SAĞLIK B. N., LEVENT S.
Medicinal Chemistry of Neglected and Tropical Diseases: Advances in the Design and Synthesis of Antimicrobial Agents, Jayaprakash Venkatesan, Castagnolo Daniele, Özkay Yusuf, Editör, CRC Press, ss.93-107, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Design and synthesis of novel furoyl piperazine bearing benzothiazole derivatives as cholinesterase inhibitors**
EVREN A. E., YURTTAŞ L., SAĞLIK B. N.
7th International BAU Drug Design Congress (BAU-2019), İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Aralık 2019
- II. **Synthesis, bioactivity and molecular docking studies on new potential anti-alzheimer agents**
SAĞLIK B. N.

Advances in Medicinal and Pharmaceutical Chemistry (AMPC-2019), ROMA, İtalya, 18 - 19 Kasım 2019

- III. **Synthesis of new thiazole derivatives and evaluation of their anticholinesterase enzyme activity**
SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., EVREN A. E.
Advances in Medicinal and Pharmaceutical Chemistry (AMPC-2019), ROMA, İtalya, 18 - 19 Kasım 2019
- IV. **Synthesis and biological activity evaluation of new benzimidazole-piperazine derivatives as anticholinesterase agents**
SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., ÖZKAY Y.
IASTEM-685th International Conference on Medical, Biological and Pharmaceutical Sciences (ICMBPS), 20 - 21 Eylül 2019
- V. **Synthesis and characterization of a new series of thiazolyhydrazine derivatives containing dimethylaminoethyl moiety as potential ChE inhibitor**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
IASTEM-685th International Conference on Medical, Biological and Pharmaceutical Sciences (ICMBPS), İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Eylül 2019
- VI. **Synthesis and biological activity evaluation of new thiazolyhydrazine derivatives**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., KAPLANCIKLI Z. A.
IASTEM-685th International Conference on Medical, Biological and Pharmaceutical Sciences (ICMBPS), 20 - 21 Eylül 2019
- VII. **Synthesis of new piperidine-hydrazide derivatives and evaluation of their in vitro enzyme activity**
SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., KAPLANCIKLI Z. A.
IASTEM-685th International Conference on Medical, Biological and Pharmaceutical Sciences (ICMBPS), 20 - 21 Eylül 2019
- VIII. **Synthesis and biological activity evaluation of new benzimidazole-piperazine derivatives as anticholinesterase agent**
SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., ÖZKAY Y.
IASTEM-685th International Conference on Medical, Biological and Pharmaceutical Sciences (ICMBPS), 20 - 21 Eylül 2019
- IX. **ynthesis and characterization of a new series of thiazolyhydrazine derivatives containing dimethylaminoethyl moiety as potential ChE inhibitor**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
IASTEM-685th International Conference on Medical, Biological and Pharmaceutical Sciences (ICMBPS), 20 - 21 Eylül 2019
- X. **New thiazole derivatives for treatment of Alzheimer's disease**
SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., KAPLANCIKLI Z. A.
International Conference on Medical and Health Sciences (ICMHS), 20 - 21 Temmuz 2019
- XI. **Synthesis of new thiadiazole-dithiocarbamate derivatives as acetylcholinesterase inhibitors**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y.
International Conference on Medical and Health Sciences (ICMHS), İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Temmuz 2019, ss.1-4
- XII. **Synthesis of some novel sulfonamide based compounds and investigation of inhibition effects on carbonic anhydrase isoenzymes**
BEYDEMİR Ş., OSMANİYE D., NEZİR D., SAĞLIK B. N., BÜYÜKEMİR O., LEVENT S., ILGIN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
2nd European Chemistry Conference (ECC-2019), Amsterdam, Hollanda, 18 - 19 Mayıs 2019
- XIII. **YENİ HİDRAZON TÜREVLERİNİN SENTEZİ VEMONOAMİN OKSİDAZ-ASETİLKOLİNESTERAZİN HİBİTÖR ETKİNLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., ÖZKAY Y.
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.
İmases, 16 - 17 Kasım 2018

- XV. **Synthesis of Some New Benzothiazole-Thiazole Derivatives and Evaluation of Their Monoamine Oxidase Inhibitor Activities**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
İMASES, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018
- XVI. **Synthesis of Some New Benzothiazole-Thiazole Derivatives and Evaluation of Their Monoamine Oxidase Inhibitor Activities**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER AKADEMİK ÇALIŞMALAR SEMPOZYUMU, 16 - 17 Kasım 2018
- XVII. **New 4-Benzilpiperidine Derivatives As Cholinesterase Inhibitors**
KAYA ÇAVUŞOĞLU B., SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., KAPLANCIKLI Z. A.
İMASES, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018
- XVIII. **BAZI YENİ BENZOTİYAZOL-TİYAZOL TÜREVLERİNİN SENTEZİ VE MONOAMİN OKSİDAZ İNHİBİTOR ETKİNLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER AKADEMİK ÇALIŞMALAR SEMPOZYUMU, 16 - 17 Kasım 2018
- XIX. **Kolinesteraz inhibitörleri olarak yeni 4-benzilpiperidin türevleri**
KAYA ÇAVUŞOĞLU B., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., KAPLANCIKLI Z. A.
II. International Symposium on Multidisciplinary Academic Studies (II. Uluslararası Multidisipliner Akademik Çalışmalar Sempozyumu) (İMASES-2018), İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.17
- XX. **Bazi yeni benzotiyazol-tiyazol türevlerinin sentezi ve monoamin oksidaz inhibitör etkinliklerinin değerlendirilmesi**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
II. International Symposium on Multidisciplinary Academic Studies (II. Uluslararası Multidisipliner Akademik Çalışmalar Sempozyumu) (İMASES-2018), İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.41
- XXI. **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
- XXII. **Yeni tiyazol türevlerinin in vitro monoamin oksidaz enzim inhibisyonunun araştırılması ve doking çalışmaları**
SAĞLIK B. N.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK-2), İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- XXIII. **Synthesis of new 4-substituted-2-(2-(substituted)hydrazinyl)thiazole derivatives as monoamine oxidase inhibitors**
TURAN G., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
5th International Conference on Computation for Science and Technology (ICCST 2018), Antalya, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2018
- XXIV. **Synthesis of new benzofuranone derivatives and investigation of their anticholinesterase activity**
TURAN G., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
5th International Conference on Computation for Science and Technology (ICCST 2018), Antalya, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2018
- XXV. **SYNTHESIS AND ANTIFUNGAL ACTIVITY EVALUATION OF NEW BENZIMIDAZOLE-TRIAZOLE DERIVATIVES AS POTENTIAL ERGSTEROL BIOSYNTHESIS INHIBITORS USING LC-MS/MS**
CAN N. Ö., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
IMSC2018 - International Mass Spectrometry Conference 2018, Floransa, 26 - 31 Ağustos 2018
- XXVI. **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., KAPLANCIKLI Z. A., ÖZKAY Y.
2nd International Conference On Pharmaceutical Chemistry., 16 - 17 Temmuz 2018
- XXVII. **Synthesis of new thiazole derivatives as anticholinesterase and monoamine oxidase inhibitors**

SAĞLIK B. N.

International Conference on Pharmaceutical Chemistry, Paris, Fransa, 16 - 17 Temmuz 2018

XXVIII. **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., KAPLANCIKLI Z. A.

2nd International Conference On Pharmaceutical Chemistry., 16 - 17 Temmuz 2018

XXIX. **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., KAPLANCIKLI Z. A.

2nd International Conference On Pharmaceutical Chemistry., 16 - 17 Temmuz 2018

XXX. **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

XXXI. **1,3,4-THIADIAZOLE DERIVATIVES BEARING BENZYLAMINE MOIETY: SYNTHESIS AND MONOAMINE OXIDASE INHIBITORY ACTIVITY EVALUATION**

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

isops, 26 - 29 Haziran 2018

XXXII. **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., KAPLANCIKLI Z. A.

isops, 26 - 29 Haziran 2018

XXXIII. **SYNTHESIS OF NEW THIAZOLYLHYDRAZINE DERIVATIVES AS MONOAMINOXIDASE INHIBITORS**

OSMANİYE D., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., SAĞLIK B. N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., inci b., ACAR ÇEVİK U.

isops, 26 - 29 Haziran 2018

XXXIV. **SYNTHESIS OF NEW BENZOTHAZOLE-THIADIAZOLE DERIVATIVES AS CHOLINESTERASE AND MONOAMINE OXIDASE INHIBITORS**

SAĞLIK B. N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLI Z. A., ACAR ÇEVİK U., OSMANİYE D., LEVENT S., İnci b., ÖZKAY Y.

isops, 26 - 29 Haziran 2018

XXXV. **Synthesis of novel antipyrene derivatives as cholinesterase inhibitors**

TOK F., KAYMAKÇIOĞLU B., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.

12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018

XXXVI. **Synthesis of new thiadiazole derivatives as anticandidal agents**

KAPLANCIKLI 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

XXXVII. **1,3,4-Thiadiazole derivatives bearing benzylamine moiety: Synthesis and monoamine oxidase inhibitory activity evaluation**

KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLI 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

XXXVIII. **Synthesis of new thiadiazole derivatives as anticandidal agents**

KAPLANCIKLI Z. A., ÖZKAY Y., OSMANİYE D., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., ILGIN S., BEHÇET M., LEVENT S.

IASTEM Uluslararası Konferans, 26 - 29 Haziran 2018

XXXIX. **DESIGN, SYNTHESIS AND MAO ENZYMES INHIBITORY ACTIVITY EVALUATION OF NEW BENZOTHAZOLETHIAZOLYLHYDRAZINE DERIVATIVES**

LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAYA ÇAVUŞOĞLU B., KAPLANCIKLI Z. A., korkut b., OSMANİYE D.

isops, 26 - 29 Haziran 2018

- XL. **SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND ANTIFUNGAL EVALUATION OF BENZAZOLE DERIVATIVES**
ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., LEVENT S., OSMANİYE D., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., KORKUT B., KAYA ÇAVUŞOĞLU B.
isops, 26 - 29 Haziran 2018
- XLI. **Synthesis and molecular docking studies of novel hydrazones based on benzoxazoline scaffold as selective MAO-B inhibitors**
TAŞCI H., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., TOZKOPARAN B., GÖKHAN KELEKÇİ N.
12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- XLII. **KOLİNESTERAZ İNHİBİTÖRLERİ OLARAK YENİ 4-BENZİL PİPERİDİN TÜREVLERİ**
KAYA ÇAVUŞOĞLU B., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., KAPLANCIKLI Z. A.
İmases, 16 - 17 Kasım 2018
- XLIII. **Synthesis, enzyme inhibition and molecular docking studies of new hydrazone derivatives as monoamine oxidase inhibitors**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., OSMANİYE D., ILGIN S., İNCİ B., ÖZKAY Y., CAN N. Ö., KAPLANCIKLI Z. A.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS 2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XLIV. **Hydrazones: A valid scaffold for monoamine oxidase inhibitors**
TAŞCI H., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., TOZKOPARAN B., GÖKHAN KELEKÇİ N.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS 2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XLV. **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., KAPLANCIKLI Z. A.
GPSS, 11 - 13 Ekim 2017
- XLVI. **Synthesis and carbonic anhydrase inhibitory activity of some novel sulfonamides**
OSMANİYE D., LEVENT S., ACAR ÇEVİK U., SAĞLIK B. N., DEMİR Y., ÖZKAY Y., ILGIN S., KORKUT B., BEYDEMİR Ş., KAPLANCIKLI Z. A.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS 2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XLVII. **Monoamine oxidase inhibitory potential of new chalcone derivatives containing piperazine ring**
KAYA B., LEVENT S., SAĞLIK B. N., KARADUMAN A. B., ATLI Ö., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development'17 (DRD 2017), Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XLVIII. **Synthesis of new benzimidazole derivatives and evaluation of their anticholinesterase activity**
SAĞLIK B. N., ACAR ÇEVİK U., LEVENT S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
DRD, 5 - 07 Ekim 2017
- XLIX. **Synthesis of chalcone derivatives as selective MAO-B inhibitors**
GÜNEŞAÇAR G., ÖZMEN ÖZGÜN D., GÜL H. İ., SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., ÖZKAY Y.
3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development'17 (DRD 2017), Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- L. **Synthesis and anticholinesterase activity of novel oxadiazole-piperazine derivatives**
USLU H., LEVENT S., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., BENKLİ K., KAPLANCIKLI Z. A.
3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development'17 (DRD 2017), Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- LI. **Synthesis and evaluation of novel hydrazone derivatives as monoamine oxidase inhibitors**
TAŞCI H., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., TOZKOPARAN B., GÖKHAN KELEKÇİ N.
3rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development'17 (DRD 2017), Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- LII. **Synthesis and anticandidal activity of new imidazole derivatives**
OSMANİYE D., KAYA B., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
1st Molecules Medicinal Chemistry Symposium (MMCS 2017), BARCELONA, İspanya, 08 Eylül 2017
- LIII. **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

- LIV. **Novel Imidazole Derivatives as Antifungal Agents: Synthesis, Biological Evaluation, ADME Prediction and Molecular Docking Studies**
ÖZKAY Y., OSMANİYE D., LEVENT S., SAĞLIK B. N.
1st Molecules Medicinal Chemistry Symposium, Barcelona, İspanya, 08 Eylül 2017
- LV. **Synthesis and antimicrobial studies about new imidazopyridine and imidazopyrazine derivatives**
TURAN G., HUSSEIN W., KAYA B., SAĞLIK B. N.
11th Asian Federation for Medicinal Chemistry's International Medicinal Chemistry Symposium (AIMECS-2017), Melbourne, Avustralya, 23 - 26 Temmuz 2017
- LVI. **SPORCULAR İÇİN ÜRETİLEN PROTEİN İÇERİKLİ GIDA TAKVİYE ÜRÜNLERİNDE İÇERİK ANALİZİ**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., OSMANİYE D., KAYA B., ÖZKAY Y.
Adnan Menderes Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017
- LVII. **Sporcular için üretilen protein içerikli gıda takviye ürünlerinde içerik analizi**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., OSMANİYE D., KAYA B., ÖZKAY Y.
Adnan Menderes Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017
- LVIII. **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
- LIX. **Synthesis and Antimicrobial Activities of Some Novel Thiazole Compounds**
TURAN G., KAYA B., SAĞLIK B. N., ACAR U.
İVEK, 26 - 29 Nisan 2017
- LX. **Selective inhibitory activity against MAO and docking studies of new thiazolyldiazine derivatives**
LEVENT S., OSMANİYE D., KAYA B., SAĞLIK B. N., ATLI Ö., KARADUMAN A. B., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
İVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İVEK-2017), İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- LXI. **Synthesis of new thiazolyldiazine derivatives and evaluation of their monoamine oxidase A/B inhibitory activity**
SAĞLIK B. N., LEVENT S., KAYA B., KARADUMAN A. B., ILGIN S., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A.
İVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İVEK-2017), İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- LXII. **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
- LXIII. **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.
İVEK, 26 - 29 Nisan 2017
- LXIV. **N-Aril-2-(4-süstitüe piperidin-1-il)asetamit türevlerinin kolinesteraz enzimleri üzerine etkilerinin incelenmesi**
SAĞLIK B. N., ILGIN S., ÖZKAY Y.
1. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK-1), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- LXV. **Yeni 2-(4-süstitüefenil)propionik asit türevlerinin COX enzimleri üzerindeki etkilerinin araştırılması**
LEVENT S., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
1. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK-1), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016
- LXVI. **Synthesis and evaluation of N-[1-(((3,4-Diphenylthiazol-2(3H)-ylidene)amino)methyl)cyclopentyl]acetamide derivatives as dual inhibitors for the treatment of Alzheimer's disease**
TURAN G., TABBI A., HUSSEIN W., SAĞLIK B. N.
4th International Conference On Computation For Science And Technology (ICCST-2016), LANGKAWİ, Malezya, 3 - 04 Kasım 2016
- LXVII. **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), LANGKAWI, Malezya, 3 - 04 Kasım 2016

LXVIII. 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

LXIX. Some triazine-benzothiazole derivatives have cytotoxic and anticancer properties on A549 lung adenocarcinoma

AKALIN ÇİFTÇİ G., DEMİR B., YURTTAŞ L., TEMEL H. E., SAĞLIK B. N.

The 41st FEBS Congress-Molecular and Systems Biology for a Better Life (FEBS 2016), KUŞADASI, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016

LXX. Synthesis of new donepezil analogues and evaluation of their cholinesterase inhibitory activity
SAĞLIK B. N., ILGIN S., ÖZKAY Y.

International Conference on Pharmaceutical Chemistry, Frankfurt, Almanya, 5 - 07 Eylül 2016

LXXI. 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

LXXII. New benzimidazole-hydrazones as MAO inhibitors

CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü., OSMANİYE D., SAĞLIK B. N.

International Conference on Pharmaceutical Chemistry, Frankfurt, Almanya, 5 - 07 Eylül 2016

LXXIII. Toward one compound-multiple targets strategy: Design and synthesis of new pyrazoline and benzothiazole derivatives bearing ((4-(diethylamino)butyl) amino)methanethiol moiety as novel acetylcholinesterase and MAO inhibitors

TURAN G., HUSSEIN W., SAĞLIK B. N.

52nd International Conference on Medicinal Chemistry-Interfacing Chemical Biology and Drug Discovery (RICT 2016), Caen, Fransa, 6 - 08 Temmuz 2016

LXXIV. 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

LXXV. In Favor of Identifying 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

LXXVI. Acetylcholinesterase inhibitory potency of novel tetrasubstitued imidazole derivatives

OSMANİYE D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y.

International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS 2015), Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015

LXXVII. Synthesis And Antimicrobial Activity Evaluation Of Some 2 4 1h Imidazol 1 Yl Phenyl Amino 2 Oxoethyl Substitued Piperidine Piperazine 1 Carbodithioate

DERYA O., ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., JUAN B., DEMİRCİ F.

DRD, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2015

LXXVIII. ACETHYLCHOLINESTERASE INHIBITORY POTENCY OF NOVEL TETRASUBSTITUED IMIDAZOLE DERIVATIVES

Osmaniye D., SAĞLIK B. N., LEVENT S., ÖZKAY Y.

1st International Gazi Pharma SymposiumSeries (GPSS-2015), 12 - 15 Kasım 2015

LXXIX. Synthesis And Cholinesterase Inhibitory Potential Of New Substitued Piperazine Derivatives

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

GPSS, 12 - 15 Kasım 2015

LXXX. 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

- LXXXI. **Synthesis of some 2-(2-benzylidenehydrazinyl)-6-ethoxy-3-nitropyridine derivatives and their monoamine oxidase A and B inhibitory activities evaluation**
TURAN G., TABBI A., KAPLANCIKLI Z. A., YURTTAŞ L., SAĞLIK B. N.
10th AFMC International Medicinal Chemistry Symposium (AIMECS 2015), JEJU, Güney Kore, 18 - 21 Ekim 2015
- LXXXII. **A fast, applied, practicable way for synthesis of amide derivatives using silica gel**
HUSSEIN W., KAPLANCIKLI Z. A., ÖZKAY Y., ÖZTÜRK N., KIYAN H. T., SAĞLIK B. N.
International Multidisciplinary Symposium On Drug Research Development'15 (DRD-2015), Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LXXXIII. **Synthesis and antimicrobial activity evaluation of some 2-((4-(1H-imidazol-1-yl)phenyl)amino)-2-oxoethyl substituted piperidine/piperazine-1-carbodithioate**
OSMANİYE 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
- LXXXIV. **Synthesis of new imidazole derivatives as anticholinesterase agents**
LEVENT S., SAĞLIK B. N., OSMANİYE D., ÖZKAY Y.
International Multidisciplinary Symposium On Drug Research Development'15 (DRD-2015), Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LXXXV. **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
- LXXXVI. **Some triazine-benzothiazole derivatives induces cytotoxicity and apoptosis on A549 lung adenocarcinoma**
AKALIN ÇİFTÇİ G., DEMİR B., YURTTAŞ L., TEMEL H. E., SAĞLIK B. N.
3th International BAU-Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2015
- LXXXVII. **Synthesis of some novel benzimidazole derivatives and their antimicrobial activity evaluation against drug resistant strains**
SAĞLIK B. N., GÖGER G., ÖZKAY Y., DEMİRCİ F.
Frontiers In Medicinal Chemistry (FMC 2015), Antwerp, Belçika, 14 - 16 Eylül 2015
- LXXXVIII. **A new series of benzothiazole-piperazines as anticholinesterase compounds**
ÖZKAY Y., SAĞLIK B. N., ÖZTÜRK G.
Frontiers In Medicinal Chemistry (FMC 2015), Antwerp, Belçika, 14 - 16 Eylül 2015
- LXXXIX. **SYNTHESIS OF SOME NOVEL BENZAZOLE DERIVATIVES AS COX NHIBITORS**
ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
FRONTIERS IN MEDICINAL CHEMISTRY, 14 - 16 Eylül 2015
- XC. **Synthesis of Novel Piperidine Compounds as Anticholinesterase Agents**
LEVENT S., SAĞLIK B. N., ACAR U., ÖZKAY Y.
FMC, 14 - 16 Eylül 2015
- XCI. **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
- XCII. **Synthesis of Some Novel Benzazole Derivatives as Cox Inhibitors**
ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y.
FMC, 14 - 16 Eylül 2015
- XCIII. **DESING SYNTHESIS AND BIOLOGICAL EVALUATION OF SOME PIPERAZINE DITHIOCARBAMATE DERIVATIVES AS CHOLINESTERASE INHIBITORS**
ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015

- XCIV. 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
- XCV. Design Synthesis and Biological Evaluation of Some Piperazinedithiocarbamate Derivatives as Cholinesterase Inhibitors**
ACAR U., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
ISOPS, 9 - 12 Haziran 2015
- XCVI. Synthesis and Anticholinesterase Activity of Novel Imidazole Derivatives**
LEVENT S., SAĞLIK B. N., ACAR U., ÖZKAY Y.
ISOPS, 9 - 12 Haziran 2015
- XCVII. 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
- XCVIII. Synthesis and biological activity observation of some new thiazole derivatives**
SAĞLIK B. N., YURTTAŞ L., CANTÜRK Z., DEMİR ÖZKAY Ü.
3th International Conference On Antimicrobial Research (ICAR 2014), Madrid, İspanya, 1 - 03 Ekim 2014
- XCIX. Synthesis, anticandidal and anticholinesterase activity of some benzothiazole derivatives**
SAĞLIK B. N., CANTÜRK Z., DEMİR ÖZKAY Ü.
3th International Conference On Antimicrobial Research (ICAR 2014), Madrid, İspanya, 1 - 03 Ekim 2014
- C. Synthesis of some 6-nitro benzothiazole derivatives and investigation of their inhibitory activity on MAO enzymes**
SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., DEMİR ÖZKAY Ü.
Fourth International Meeting On Pharmacy Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014
- CI. Synthesis of some novel dithiocarbamate derivatives inhibitors**
SAĞLIK B. N., DEMİR ÖZKAY Ü.
Fourth International Meeting On Pharmacy Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014

Desteklenen Projeler

- SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2204S034 - "Yeni Hidrazon Türevlerinin Sentezi ve Monoamin Oksidaz Enzim İnhibitör Potansiyellerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2022 - Devam Ediyor
- SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Kolinesteraz ve Monoamin Oksidaz Enzim İnhibitörü Olarak Yeni Şalkon Türevlerinin Tasarımı, Sentezi ve Biyolojik Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2022 - Devam Ediyor
- SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2202S009 - "Yeni benzofuran türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2022 - Devam Ediyor
- SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2109S171 - "Bazı Yeni Piridin Türevlerinin Sentezlenmesi ve Antikanser Aktivitelerinin Değerlendirilmesi" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2021 - Devam Ediyor
- SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2108S151 - "Metilsülfonilbenzen yapısı taşıyan Yeni Tiyazol Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Selektif COX-2 İnhibitör Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2021 - Devam Ediyor
- SAĞLIK B. N., 121Z484 - "Xanthoria parietina (L.) Th. Fr'den İzole Edilen Parietinin Kimyasal Modifikasyonları Sonucu Elde Edilen Yeni Emodik Asit-Amid Bileşiklerinin Amiloid Beta (Aβ) Fragmetin Oluşturduğu Oksidatif Strese Karşı Nöron Koruyucu Etkilerinin In vitro Araştırılması" (TÜBİTAK-1001 Projesi), 2021 - Devam Ediyor
- SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2105S089 - "Yeni Benzofuran ve Benzotiyofen Türevlerinin

Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması” (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2021 - Devam Ediyor

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2107S065 - “Mikrodalga Işınması Altında Gerçekleştirilen 1,3,4-Tiyadiyazol Halka Kapanması Reaksiyonu için Optimum Şartların Araştırılması” (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2021 - Devam Ediyor

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2105S041 - “Bazı Tiyazol Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması” (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2021 - Devam Ediyor

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2105S040 - “Yeni Fenilasetik Asit Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları” (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2021 - Devam Ediyor

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2105S044 - “Yeni Benzimidazol-Oksadiazol Türevlerinin Sentezi ve Antikanser Etkilerinin Araştırılması” (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2021 - Devam Ediyor

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2101S001 - “Yeni Benzotiyazol-Piperazin Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi” (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2021 - Devam Ediyor

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2006S088 - “Monoamin Oksidaz İnhibitörleri Olarak Yeni Benzofuran-Tiyazolilhidrazon Türevlerinin Tasarımı, Sentezi ve Biyolojik Etki Çalışmaları” (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Genel Amaçlı Proje), 2020 - Devam Ediyor

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2001E005 - “Monoamin Oksidaz Enzim İnhibitörleri Olarak Tiyazol Halkası İçeren Yeni Bileşiklerin Sentez ve Biyolojik Etki Çalışmaları” (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2020 - Devam Ediyor

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 Işınması Altında Gerçekleştirilen 1,3,4-Tiyadiyazol Halka Kapanması Reaksiyonu için Optimum Şartların 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., 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., 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

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2008S092 - “Naftalen halkası taşıyan tiyazol türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin araştırılması” (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2020 - 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

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2005S048 - “Ana Yapısında 5-Metoksibenzofuran-2-Karboksilik Asit Bulunan Yeni Türevlerin Sentezi ve Enzim Aktivitelerinin İncelenmesi” (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2020 - 2022

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2005S046 - “Yeni Tiyazol-hidrazon Türevlerinin Sentezi ve MAO İnhibitor Aktivitelerinin Araştırılması” (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2020 - 2022

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1906S123 - “Yeni Şalkon Türevlerinin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Değerlendirilmesi”(Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2019 - 2022

KOPARAL A. S., SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1903S016 - “Bazı Yeni Tiyadiazol Türevlerinin Sentezlenmesi ve Antikanser Aktivitelerinin Araştırılması” (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2019 - 2022

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1602S065 - "Bazı Yeni 2-((5-(4-(5-sübstitüe-1H-benzoimidazol-2-il)fenil)-1,3,4-oksadiazol-2-il)tiyo)-1-(4-sübstitüe)etan-1-on Türevlerinin Sentezlenmesi ve Antikanser Aktivitelerinin İncelenmesi" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2016 - 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 İnhibitor 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

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2005S036 - "Yeni Tiyadiazol-Hidrazon Türevlerinin Sentezi ve Antifungal Aktivitelerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2020 - 2021

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2005S054 - "Bazı Benzotiyazol Türevlerinin Antifungal Aktivitelerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2020 - 2021

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1906S117 - "Topoizomeraz İnhibitörleri Olarak Benzimidazol-Triazol Türevlerinin Tasarımı ve Sentezi" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2019 - 2021

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1807S253 - "Yeni Bazı Aril (5-nitrobenzofuran-2-il)ketoksimlerin Sentezlenmesi ve Antikandidal Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2018 - 2021

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1803S051 - "Bazı Yeni 4-Sübstitüe-2-(2-(sübstitüe)hidrazinil)tiyazol Türevlerinin Sentezlenmesi ve Biyolojik Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2018 - 2021

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1803S050 - "Bazı Yeni Kinoksalin-Hidrazon Türevlerinin Sentezlenmesi ve Monoamin Oksidaz Enzimleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2018 - 2021

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1707S448 - "Sentetik Donepezil Türevlerinin ve Türkiye'xxde Klinikte Kullanılan Bazı Yeni Nesil Antiepileptik İlaçların Nöropatik Ağrıda Etki Mekanizmalarının Elektrofizyolojik Ve Konfokal Ölçümler Aracılığıyla İncelenmesi" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2017 - 2021

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1610S681 - "Bazı Yeni 4-(2-((5-(sübstitüeamino)-1,3,4-tiyadiazol-2-il)tiyo)asetil)benzensülfonamid Türevlerinin Sentezlenmesi ve Karbonik Anhidraz İzoenzimleri Üzerine İnhibisyon Etkilerinin İncelenmesi" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2016 - 2021

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1606S567 - "Yeni Piyasaya Sürülmüş Bazı Aktif Farmasötik Bileşenlerin, Metabolitlerinin ve Bozunma Ürünlerinin Karakterizasyonu Üzerine Çalışmalar" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2016 - 2021

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1905S033 - "Bazı Hidrazon Türevlerinin Antifungal Aktivitelerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2019 - 2020

217S645 - "Yeni Sorafenib/Rutenyum Komplekslerinin Sentezi Ve Polimerik Taşıyıcı Sistemlerinin Geliştirilerek İlaç Olma Potansiyellerinin Araştırılması" (TÜBİTAK-1001 Projesi), 2018 - 2020

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1805S191 - "MAO Enzim İnhibitörü Olarak Yeni Benzotiyazol Türevlerinin Sentezi" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2018 - 2019

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1805S190 - "Bazı Yeni Benzotiyazol-Tiyazol Türevlerinin Sentezlenmesi ve MAO Enzim İnhibitörü Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2018 - 2019

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1803S053 - "Alzheimer Hastalığı Tedavisinde Kullanılacak Yeni Bileşiklerin Tasarımı, Sentezi ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Doktora Tez Projesi), 2018 - 2019

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1601S019 - "Yeni Benzotiyazol Türevlerinin Sentezi ve Antikanser Aktivitelerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2016 - 2019

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1506S516 - "Yeni Tiyazol Türevlerinin Sentezleri ve Monoamin oksidaz Enzimi İnhibitör Etkinliklerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2015 - 2019

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1705S183 - "Mikrodalga Destekli İmino-tiyazolin Halka

Kapanması Reaksiyonu İçin Optimum Reaksiyon Şartlarının Belirlenmesi" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2017 - 2018

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1705S308 - "MAO Enzim İnhibitörü Olarak Yeni Hidrazon Yapısı Taşıyan Benzotiyazol Türevlerinin Sentezi, Genotoksik ve Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2017 - 2018

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1705S312 - "Schiff Bazlarının İndirgenmesinde Optimum Reaksiyon Verimi için Katalizör Belirlenmesi" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2017 - 2018

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1705S305 - "Yeni Benzimidazol-Triazol Türevlerinin Antileishmanial Aktivitelerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2017 - 2018

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1604S159 - "Yeni Benzofuranon Türevlerinin Sentezlenmesi ve Antikolinesteraz Aktivitelerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2016 - 2018

KIYAN H. T., SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1508S584 - "Bazı Gentiana Türlerinin Fitokimyasal ve Biyolojik Aktivite Yönünden İncelenmesi" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2015 - 2018

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1605S309 - "Bazı Yeni 2-sübstitüe-1-propargilbenzimidazol Türevlerinin Monoamin Oksidaz (MAO) Enzimi Üzerine Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2016 - 2017

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1605S317 - "Yeni Fenilpropionik Asit Türevlerinin COX Enzimleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP- Yayın ve Araştırma Teşvik Projesi), 2016 - 2017

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1501S034 - "Narkotik Etkili AM 630, CP 47 497 ve JWH 015 Maddelerinin Çeşitli Farmakolojik Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2015 - 2017

SAĞLIK B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1409S385 - "Bazı Yeni 2-[4-(Sübstitüemetil)fenil]propionik Asit Türevlerinin Sentezlenmesi ve Biyolojik Etkilerinin Araştırılması" (Anadolu Üniversitesi AUBAP-Genel Amaçlı Proje), 2014 - 2017

Ödüller

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