

Dr. Öğr. Üyesi MERVE BAYSAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 222 335 0580 Dahili: 37 54

E-posta: mbaysal@anadolu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: XhFUoGgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8099-0942

Publons / Web Of Science ResearcherID: HRD-0813-2023

ScopusID: 57189895999

Yoksis Araştırmacı ID: 206363

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 2016 - 2022

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

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (YI) (Tezli), Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 2007 - 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, İMİDAKLOPRİD VE ASETAMİPRİDİN İN VİTRO SİSTEMLER ÜZERİNDEKİ TOKSİK ETKİLERİNİN

DEĞERLENDİRİLMESİ, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2022

Yüksek Lisans, Levotirasetamın Erkek Sıçanlarda Reprodüktif Toksisitesinin Değerlendirilmesi, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Toksikoloji (YI) (Tezli), 2016

Yüksek Lisans, Bazı ferula uçucu yağlarının kimyasal bileşimi, biyolojik aktivite, in vitro sitotoksikite ve genotoksikite yönünden incelenmesi, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakognozi (YI) (Tezli), 2015

Araştırma Alanları

Farmasötik Toksikoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2014 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Assessment of the toxicity of different antiretroviral drugs and their combinations on Sertoli and

Leydig cells

BAYSAL M., KARADUMAN A. B., KORKUT ÇELİKATEŞ B., ATLI EKİÖĞLU Ö., İLGİN S.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Synthesis and anticancer activity evaluation of some novel imidazo[1,2-*a*]pyridine based heterocycles containing *S*-alkyl/aryl moiety**
Kaya B., YURTTAŞ L., BAYSAL M., Celikates B., KAPLANCIKLI Z. A., İMAMOĞLU R.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.199, sa.5, ss.383-393, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Citalopram Induced Cardiotoxicity in Rats at Repeated Doses**
Ozlem A. E., Volkan K., Merve B., Gozde A., Seyda U., Begum B., BASMACIOĞLU A. B., Sinem I.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, sa.2, ss.403-411, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of quetiapine administration on sperm quality and testicular histology**
KORKUT ÇELİKATEŞ B., KILIÇ V., ATLI EKİÖĞLU Ö., BAYSAL M., Aydogan-Kilic G., Ucarcan S., İLGİN S.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.45, sa.5, ss.2379-2387, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Design, synthesis, molecular docking and molecular dynamics studies of novel triazolothiadiazine derivatives containing furan or thiophene rings as anticancer agents**
OSMANİYE D., Karaca Ş., Kurban B., BAYSAL M., Ahmad I., Patel H., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.122, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of the toxicity of pure compounds and commercial formulations of imidacloprid and acetamiprid on HT-29 cells: Single and mixture exposure**
BAYSAL M., ATLI EKİÖĞLU Ö.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.155, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Risperidone induced reproductive toxicity in male rats targeting leydig cells and hypothalamic-pituitary-gonadal axis by inducing oxidative stress**
Gormus G., İLGİN S., BAYSAL M., KARADUMAN A. B., KILIÇ V., Aydogan-Kilic G., Karagoz O., ATLI EKİÖĞLU Ö.
ANDROLOGIA, cilt.53, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Olanzapine induced reproductive toxicity in male rats**
Ardic C. M., İLGİN S., BAYSAL M., KARADUMAN A. B., KILIÇ V., Aydogan-Kilic G., Ucarcan S., ATLI EKİÖĞLU Ö.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **A Series of Ferulic Acid Amides Reveals Unexpected Peroxiredoxin 1 Inhibitory Activity with in vivo Antidiabetic and Hypolipidemic Effects**
Yasmin S., Cerchia C., Badavath V. N., Laghezza A., Dal Piaz F., Mondal S. K., ATLI EKİÖĞLU Ö., BAYSAL M., Vadivelan S., Shankar S., et al.
CHEMMEDCHEM, cilt.16, sa.3, ss.484-498, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **A Series of Furan-based Hydrazones: Design, Synthesis, and Evaluation of Antimicrobial Activity, Cytotoxicity and Genotoxicity**
ALTINTOP M. D., SEVER B., ATLI EKİÖĞLU Ö., BAYSAL M., Demirel R., ÖZDEMİR A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.17, sa.3, ss.312-322, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Reproductive toxic effects and possible mechanisms of zonisamide in male rats**
KARADUMAN A. B., Kilic V., Atli-Eklioglu O., BAYSAL M., Aydogan-Kilic G., Ucarcan S., İlgın S.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.38, sa.12, ss.1384-1396, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Assessment of trazodone-induced cardiotoxicity after repeated doses in rats**
Atli O., Kilic V., BAYSAL M., Kilic G., Gormus G., Ucarcan S., Korkut B., İlgın S.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, sa.1, ss.45-55, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evidence for cardiotoxicity associated with sertraline in rats**
İLGİN S., KILIÇ V., BAYSAL M., AYDOĞAN KILIÇ G., Ucarcan S., Dermenci B., ATLI EKİÖĞLU Ö.
TOXICOLOGY RESEARCH, cilt.7, sa.5, ss.817-825, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis of New Thiazolyl-pyrazoline Derivatives and Evaluation of Their Antimicrobial, Cytotoxic and Genotoxic Effects**
SEVER B., ALTINTOP M. D., Gencer H. K., KAPKAÇ H. A., ATLI EKİÖĞLU Ö., BAYSAL M., ÖZDEMİR A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.15, sa.7, ss.744-756, 2018 (SCI-Expanded)

- XV. **Toxic effects of trazodone on male reproductive system via disrupting hypothalamic-pituitary-testicular axis and inducing testicular oxidative stress**
ILGIN S., Aydoğan-Kiliç G., BAYSAL M., Kiliç V., Ardiç M., Uçarcan Ş., Atli Ö.
Oxidative Medicine and Cellular Longevity, cilt.2018, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **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)
- XVII. **A New Series of Pyrrole-Based Chalcones: Synthesis and Evaluation of Antimicrobial Activity, Cytotoxicity, and Genotoxicity**
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., SEVER B., Gencer H. K., KAPKAÇ H. A., ATLI EKLIÖĞLU Ö., BAYSAL M.
MOLECULES, cilt.22, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Sertraline-induced reproductive toxicity in male rats: evaluation of possible underlying mechanisms**
ATLI EKLIÖĞLU Ö., BAYSAL M., Aydogan-Kilic G., KILIÇ V., Ucarcan S., KARADUMAN A. B., ILGIN S.
ASIAN JOURNAL OF ANDROLOGY, cilt.19, sa.6, ss.672-679, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Novel Benzylidene Thiazolidinedione Derivatives as Partial PPAR gamma Agonists and their Antidiabetic Effects on Type 2 Diabetes**
Yasmin S., Capone F., Laghezza A., Dal Piaz F., Loiodice F., Vijayan V., Devadasan V., Mondal S. K., ATLI EKLIÖĞLU Ö., BAYSAL M., et al.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.7, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **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 EKLIÖĞLU Ö., BAYSAL M., Ozkay U. D., CAN Ö. D.
MOLECULES, cilt.22, sa.8, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis and Evaluation of New Oxadiazole, Thiadiazole, and Triazole Derivatives as Potential Anticancer Agents Targeting MMP-9**
ÖZDEMİR A., SEVER B., ALTINTOP M. D., TEMEL H. E., ATLI EKLIÖĞLU Ö., BAYSAL M., DEMİRCİ F.
MOLECULES, cilt.22, sa.7, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **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., ILGIN S., BAYSAL M., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.131, ss.92-106, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Citalopram Induces Reproductive Toxicity in Male Rats**
ILGIN S., AYDOĞAN KILIÇ G., BAYSAL M., KILIÇ V., KORKUT ÇELİKATEŞ B., Ucarcan S., ATLI EKLIÖĞLU Ö.
BIRTH DEFECTS RESEARCH, cilt.109, sa.7, ss.475-485, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Reproductive toxicity after levetiracetam administration in male rats: Evidence for role of hormonal status and oxidative stress**
BAYSAL M., ILGIN S., AYDOĞAN KILIÇ G., KILIÇ V., Ucarcan S., ATLI EKLIÖĞLU Ö.
PLOS ONE, cilt.12, sa.4, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **Synthesis and Evaluation of New Thiazolyl Hydrazone Derivatives as Potential Anticancer Agents**
KAPLANCIKLI Z. A., SEVER B., ALTINTOP M. D., ATLI EKLIÖĞLU Ö., BAYSAL M., ÖZDEMİR A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.14, sa.6, ss.672-677, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Synthesis and Evaluation of A New Series of Thiazole Derivatives as Potential Antitumor Agents and MMP Inhibitors**
KAPLANCIKLI Z. A., ALTINTOP M. D., ATLI EKLIÖĞLU Ö., SEVER B., BAYSAL M., TEMEL H. E., DEMİRCİ F., ÖZDEMİR A.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.17, sa.5, ss.674-681, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Antimicrobial and Cytotoxic Evaluation of New Quinazoline Derivatives**
Turan-Zitouni G., YURTTAŞ L., Saka G., CANTÜRK Z., Gencer H. K., BAYSAL M., KAPLANCIKLI Z. A.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.11, sa.11, ss.1645-1648, 2016 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **Synthesis of novel thiazolylpyrazoline derivatives and evaluation of their antimicrobial activities and cytotoxicities**
Tabbi A., KAPLANCIKLI Z. A., Tebbani D., YURTTAŞ L., CANTÜRK Z., ATLI EKLİOĞLU Ö., BAYSAL M., Turan-Zitouni G.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.40, sa.4, ss.641-654, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Synthesis and Evaluation of New Thiazole Derivatives as Potential Antimicrobial Agents**
ALTINTOP M. D., ÖZDEMİR A., ATLI EKLİOĞLU Ö., CANTÜRK Z., BAYSAL M., KAPLANCIKLI Z. A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.13, sa.9, ss.903-911, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **GIDA AZO BOYALARININ ERKEK REPRODÜKTİF TOKSİSİTESİ YÖNÜNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ**
KORKUT ÇELİKATEŞ B., BAYSAL M.
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGISİ, cilt.48, 2024 (Scopus)
- II. **Evaluation of in vitro hepatotoxicity of perampnel in comparison with carbamazepine: old versus new**
FARMANLI G., ILGIN S., ERGUN B., BAYSAL M., KARADUMAN A. B., ATLI EKLİOĞLU Ö.
Anadolu University Health Sciences Institute, cilt.2, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Evaluation of the hepatotoxic potential of citalopram in rats**
ILGIN S., Dagaşan F., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYSAL M., ATLI EKLİOĞLU Ö.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.50, sa.3, ss.188-194, 2020 (ESCI)
- IV. **ASSESSMENT OF HEPATOTOXIC EFFECTS OF QUETIAPINE AT REPEATED DOSES IN RATS**
ILGIN S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYSAL M., HİNİS Ö., ATLI EKLİOĞLU Ö.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi - C Yaşam Bilimleri Ve Biyoteknoloji, cilt.7, ss.196-206, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Design and Synthesis of New 1,3,4-Oxadiazole - Benzothiazole and Hydrazone Derivatives as Promising Chemotherapeutic Agents**
KAYA ÇAVUŞOĞLU B., Hussin W., YURTTAŞ L., Turan-Zitouni G., Gencer H. K., BAYSAL M., KARADUMAN A. B., KAPLANCIKLI Z. A.
DRUG RESEARCH, cilt.67, sa.5, ss.275-282, 2017 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of Toxicity of Some Antiretroviral Drugs and Their Combinations on Sertoli And Leydig Cells**
BAYSAL M., KARADUMAN A. B., KORKUT ÇELİKATEŞ B., ATLI EKLİOĞLU Ö., ILGIN S.
11th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Türkiye, 02 Kasım 2022
- II. **Reproductive toxic effects and possible mechanisms of zonisamide in male rats**
KARADUMAN A. B., KILIÇ V., ATLI EKLİOĞLU Ö., BAYSAL M., AYDOĞAN KILIÇ G., UÇARCAN Ş., ILGIN S.
10th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, 16 - 19 Ekim 2019
- III. **Quetiapine induced reproductive toxicity in male rats**
Korkut B., KILIÇ V., ATLI EKLİOĞLU Ö., BAYSAL M., AYDOĞAN KILIÇ G., UÇARCAN Ş., ILGIN S.
10th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, 16 - 19 Ekim 2019
- IV. **Synthesis and in vitro anticancer activity of some new imidazo[1,2-a]pyridine based heterocyclic compounds**
KAYA B., YURTTAŞ L., BAYSAL M., Korkut B., KAPLANCIKLI Z. A.
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, 26 - 29 Nisan 2017
- V. **Tekrarlayan SSRI İlaç Uygulamalarının Erkek Reprodüktif Sistem Toksisitesinin Sıçanlarda Değerlendirilmesi**
ILGIN S., AYDOĞAN KILIÇ G., BAYSAL M., KILIÇ V., UÇARCAN Ş., KARADUMAN A. B., Korkut B.

IV. Toksikoloji Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 21 - 22 Ocak 2017

- VI. **Oxadiazole Based Pyrazoline Derivatives as New Antitumor Agents**
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., SEVER B., ATLI Ö., BAYSAL M., KAPLANCIKLI Z. A.
1st International Cell Death Research Congress, 4 - 07 Mayıs 2016
- VII. **Evaluation of the Reproductive Toxicity of Sertraline in Male Rats**
BAYSAL M., ILGIN S., KILIÇ V., ATLI Ö., AYDOĞAN KILIÇ G., UÇARCAN Ş., KARADUMAN B.
9th Congress of the Turkish Society of Toxicology with the participation of the Hellenic Society of Toxicology (TURKHELTOX), Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015
- VIII. **Evaluation of Cardiotoxic Effects of Sertraline in Rats**
ILGIN S., UÇARCAN Ş., ATLI Ö., KILIÇ V., BAYSAL M., AYDOĞAN KILIÇ G., DERMENCİ B.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- IX. **Evaluation of Potential Cardiotoxicity of Citalopram in Rats**
BAYSAL M., KILIÇ V., ILGIN S., AYDOĞAN KILIÇ G., ATLI Ö., ŞEYDA U., BEGÜM B.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- X. **Evaluation of Trazodone Associated Cardiotoxicity Risk in Rats**
ATLI Ö., AYDOĞAN KILIÇ G., BAYSAL M., KILIÇ V., ILGIN S., UÇARCAN Ş., GÖRMÜŞ G.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- XI. **Evaluation of the Potential Cardiotoxicity of Citalopram in Rats**
BAYSAL M., KILIÇ V., ILGIN S., AYDOĞAN KILIÇ G., ATLI Ö., UÇARCAN Ş., BAŞOĞLU B.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, 15 - 17 Ekim 2015
- XII. **Pinus mugo Turra essential oil its fractions and selective antimicrobial drug combinations against resistant pathogens**
Göger G., BAYSAL M., ILGIN S., DEMİRCİ B., DEMİRCİ F.
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds (SCNC), 1 - 04 Ekim 2015
- XIII. **Evaluation of Hepatotoxicity Associated with Citalopram Administration in Rats**
BAYSAL M., ATLI Ö., DAĞAŞAN F., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ILGIN S.
The 51th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2015), 13 - 16 Eylül 2015
- XIV. **Evaluation of Quetiapine Induced Hepatotoxicity in Rats**
ILGIN S., ATLI Ö., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BAYSAL M., HİNİS Ö.
The 51th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2015), 13 - 16 Eylül 2015
- XV. **Some thiazole derivatives as new anticancer agents**
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., ATLI Ö., BAYSAL M.
XXIII National Meeting on Medicinal Chemistry, Salerno, İtalya, 6 - 09 Eylül 2015
- XVI. **Synthesis of Some 2,2-Benzylidenehydrazinyl 6,7-dimethoxyquinazolin-4-amine Derivatives and Their Antimicrobial and Cytotoxic Activity Evaluation**
TURAN G., KAPLANCIKLI Z. A., YURTTAŞ L., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., BAYSAL M.
8th International Symposium on Computational Methods in Toxicology and Pharmacology Integrating Internet Resources, 21 - 25 Haziran 2015
- XVII. **Synthesis of Some Morpholine Derivatives as New Anticancer Agents**
ALTINTOP M. D., ATLI Ö., BAYSAL M., ÖZDEMİR A.
5th Meeting of the Paul Ehrlich MedChem Euro-PhD Network, Krakow, Polonya, 3 - 05 Temmuz 2015
- XVIII. **Synthesis of some 2,2-benzylidenehydrazinyl 6,7-dimethoxyquinazolin-4-amine derivatives and their antimicrobial and cytotoxic activity evaluation**
Turan G., Kaplancıklı Z. A., Yurttaş L., Cantürk Z., Karaca Gençer H., Baysal M.
8th international Symposium on Computational Methods in Toxicology and Pharmacology Integrating Internet Resources, Samos, Yunanistan, 21 - 25 Haziran 2015, ss.61
- XIX. **Synthesis of Some 2,2-Benzylidenehydrazinyl 6,7-Dimethoxyquinazolin-4-Amine Derivatives and Their Antimicrobial and Cytotoxic Activity Evaluation**
TURAN G., KAPLANCIKLI Z. A., YURTTAŞ L., CANTÜRK Z., KARACA GENÇER H., BAYSAL M.
8. International Symposium on Computational Methods in Toxicology and Pharmacology Integrating Internet Resources, Chios, Yunanistan, 21 - 25 Haziran 2015

- XX. **Synthesis of some furan substituted pyrazoline derivatives as new anticancer agents**
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., ATLI Ö., BAYSAL M.
16th Blue Danube Symposium on Heterocyclic Chemistry, Balatonalmadi, Macaristan, 14 - 17 Haziran 2015
- XXI. **Synthesis of Some Benzodioxole Derivatives as New Anticancer Ajenst**
ALTINTOP M. D., ATLI Ö., BAYSAL M., KAPLANCIKLI Z. A.
16th Blue Danube Symposium on Heterocyclic Chemistry, 14 - 17 Haziran 2015
- XXII. **Synthesis of Some Furan Substituted Pyrazoline Derivatives as New Anticancer Agents**
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., ATLI Ö., BAYSAL M.
16th Blue Danube Symposium on Heterocyclic Chemistry, 14 - 17 Haziran 2015
- XXIII. **Synthesis of Some 1 3 Benzodioxole Derivatives as New Anticancer Agents**
ALTINTOP M. D., ATLI Ö., BAYSAL M., KAPLANCIKLI Z. A.
16th Blue Danube Symposium on Heterocyclic Chemistry, Balatonalmádi, Macaristan, 14 - 17 Haziran 2015
- XXIV. **Synthesis of new thiazole based anticancer agents against MCF 7 human breast adenocarcinoma cells**
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., ATLI Ö., BAYSAL M.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS11), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- XXV. **Synthesis of New Thiazole Based Anticancer Agents Aganist MCF 7 Human Breast Adenocarcinoma Cells**
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., ATLI Ö., BAYSAL M.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015

Desteklenen Projeler

- ILGIN S., ATLI EKLIÖĞLU Ö., BAYSAL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atipik Antipsikotik İlaçların Reprodüktif Toksisitesinin ve Genotoksisitesinin Değerlendirilmesi, 2013 - Devam Ediyor
- Baysal M., Atlı Eklioğlu Ö., Ilgın S., Karaduman A. B., Korkut Çelikateş B., Karaca Atsaros H., Özkul Koçak C., Haratı R., Toklu R. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erkek Sıçanlarda Yüksek Yağlı Diyet ile İndüklenen Obezitede Reprodüktif Toksik Etkilerin ve Olası Toksisitede Prebiyotik ve Probiyotiklerin Koruyucu Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2025
- Atlı Eklioğlu Ö., BAYSAL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Monoamin oksidaz inhibitörlerinin hepatotoksik etkilerinin ve etki mekanizmalarının in vitro olarak değerlendirilmesi, 2019 - 2023
- Baysal M., Gürbay A., Atlı Eklioğlu Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı neonikotinoid grubu bileşiklerin insan sinir ve kolon hücre hatları üzerinde toksisitelerinin değerlendirilmesi, 2019 - 2023
- ATLI EKLIÖĞLU Ö., BAYSAL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Levetirasetam ve Zonisamid'in Erkek Sıçanlarda Reprodüktif Toksisitesinin Değerlendirilmesi, 2015 - 2019
- Özdemir A., Altıntop M. D., Kaplancıklı Z. A., Atlı Ö., Sever B., Baysal M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şalkon Yapısı Taşıyan Bileşiklerin Sentezi ve Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2016 - 2017
- KARADUMAN A. B., ILGIN S., BAYSAL M., ATLI EKLIÖĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sitalopramın Reprodüktif Toksisitesinin Değerlendirilmesi, 2016 - 2017
- ILGIN S., BAYSAL M., ATLI EKLIÖĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trazodonun Kardiyovasküler Toksisitesinin Değerlendirilmesi, 2016 - 2017
- Kaplancıklı Z. A., Altıntop M. D., Özdemir A., Atlı Ö., Sever B., Baysal M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tiyazol Türevi Bileşiklerin Sentezi ve Antikanser Aktivitelerinin Araştırılması, 2015 - 2016
- ILGIN S., BAYSAL M., ATLI EKLIÖĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TRAZODON UN REPRODÜKTİF TOKSİSİTESİNİN ERKEK SIÇANLARDA DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2016
- Özdemir A., Altıntop M. D., Kaplancıklı Z. A., Atlı Ö., Sever B., Baysal M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Azol Türevi Bileşiklerin Sentezi Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması, 2015 - 2016
- ILGIN S., BAYSAL M., ATLI EKLIÖĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sertralın in Reprodüktif Toksisitesinin Erkek Sıçanlarda Değerlendirilmesi, 2015 - 2016
- ILGIN S., BAYSAL M., ATLI EKLIÖĞLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı ferula uçucu yağlarının biyolojik aktivitelerinin değerlendirilmesi, 2014 - 2015