

Prof. Dr. SERAP ÇELİKLER KASIMOĞULLARI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1796](tel:+902242941796)

Fax Telefonu: [+90 224 294 1732](tel:+902242941732)

E-posta: scelikler@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/scelikler>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: npa00h0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-4177-3478

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-2767-2021

ScopusID: 8234554800

Yoksis Araştırmacı ID: 155505

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (Dr), Türkiye 1998 - 2004

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1990 - 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, Antineoplastik ajanlardan muphoran ve navelbinenin mutajenik etkisinin insan lenfosit kültürlerinde araştırılması, 2004

Yüksek Lisans, Değişik vicia sativa genotiplerinde nükleotipik etkiler üzerinde araştırmalar, 1998

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2011 - 2017

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2008 - 2011

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 1995 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2017 - 2019

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2017 - 2019

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Kriminalistik Bilimler YL Programı, 2016 - 2019

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2016 - 2018
BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2011 - 2015

Verdiği Dersler

Doktora

UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2023 - 2024, 2017 - 2018, 2016 - 2017
DOKTORA DANIŞMANLIK, Doktora, 2023 - 2024
Toksikolojide yöntemler ve çağdaş konular, Doktora, 2023 - 2024, 2016 - 2017
ÇEVRESEL VE MESLEKİ TOKSİKOLOJİ, Doktora, 2023 - 2024, 2016 - 2017
Koruma Genetiği, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Yüksek Lisans

MOLEKÜLER TOKSİKOLOJİ, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2016 - 2017
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Kromozom Yapı ve Fonksiyonları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2016 - 2017
İleri Biyometri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
SERBEST RADİKAL BİYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2018 - 2019
YL VE DOKTORA DANIŞMANLIK, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Kriminal Toksikoloji, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Lisans

bitirme tezi, Lisans, 2023 - 2024
Mesleklere Özgü toksikoloji, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
UYGULAMALI GENETİK, Lisans, 2023 - 2024, 2017 - 2018
Toksikolojiye Giriş, Lisans, 2023 - 2024
BYL 3002 Genetik II, Lisans, 2023 - 2024, 2016 - 2017
BYL 2001 Sitoloji, Lisans, 2023 - 2024
BYL 3001 Genetik, Lisans, 2023 - 2024, 2016 - 2017
Mesleki Toksikoloji, Lisans, 2023 - 2024
Toksik Maddeler ve Canlılara Etkileri, Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
BYL 2051 Sitoloji Lab, Lisans, 2023 - 2024
Temel Bilgisayar ve İstatistik, Lisans, 2023 - 2024
SERBEST RADİKAL VE ANTIOKSİDANT BİYOLOJİSİ, Lisans, 2023 - 2024
Biyolojik Araştırmalarda veri Analiz Yöntemleri, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
GENETİK VE EVCİLLEŞTİRMENİN KÖKENİ, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Çelikler Kasımoğulları S., Floridzin molekülünün olası genotoksik ve antigenotoksik özelliklerinin in vitro araştırılması, Yüksek Lisans, S.VEKSHARI(Öğrenci), 2021
Çelikler Kasımoğulları S., Yalçın A., Kras-ilişkili onkojenik transformasyonda 6-fosfofrukto-2-kinaz/fruktoz-2,6-bisfosfataz-3 (PFKFB3)'ün rolünün araştırılması, Doktora, A.MUTLU(Öğrenci), 2020
ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Kasımoğulları S., Nf-kb ve oksidatif stresin inhibisyonu ile peripheral nöropatinin iyileştirilmesi ve kanser kemoterapi sonuçlarının geliştirilmesi, Doktora, M.Debrelil(Öğrenci), 2017
ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Bazı bitki türlerinin antioksidatif, genotoksik, sitotoksik ve apoptotik özelliklerinin araştırılması, Doktora, M.Sarımahmut(Öğrenci), 2016
Çelikler S., Hypericum olympicum L. ve Hypericum adenotrichum Spach. türlerinin genotoksik/antigenotoksik etkilerinin kısa süreli in vitro test yöntemleri ile araştırılması, Yüksek Lisans, N.Balıkçı(Öğrenci), 2013
Çelikler S., Nörolojik hastalıklarda kullanılan bazı ilaçların genotoksik etkilerinin kısa süreli in vivo genotoksisite test yöntemleri ile araştırılması, Yüksek Lisans, E.Örenlili(Öğrenci), 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comprehensive antigenotoxic profile of endemic *Cirsium steriolepis* Petrak extracts against hydrogen peroxide induced toxicity**
Bayhan H., Dogan S., Yilmaz Kardas B., Diken M. E., Dirmenci T., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
Food Science and Biotechnology, cilt.33, sa.13, ss.3131-3152, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Plants from Northwestern Anatolia Display Selective Cytotoxicity and Induce Mitotic Catastrophe: A Study on Anticancer and Genotoxic Activities**
Sarmahmut M., Çelikler Kasimoğulları S.
CHEMISTRY AND BIODIVERSITY, cilt.20, ss.202300460, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Angelica sylvestris and Delphinium staphisagria Extracts Induces Antiproliferation through Caspase-mediated Apoptosis on Human Cancer Cells**
Akgun O., Akgun H., Sahin C., Celikler S., Ari F.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.65, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Simultaneous inhibition of PFKFB3 and GLS1 selectively kills KRAS transformed pancreatic cells**
Ozcan S. C., Mutlu A., Altunok T. H., Gurpinar Y., Sarioglu A., GÜLER S., Muchut R. J., Iglesias A. A., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Campbell P. M., et al.
BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.571, ss.118-124, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Lichens exerts an anti-proliferative effect on human breast and lung cancer cells through induction of apoptosis.**
Ozturk Ş., Erkisa M., Oran S., Ulukaya E., Celikler S., Ari F.
Drug and chemical toxicology, cilt.44, ss.259-267, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Palladium (II) Complex Enhances ROS-Dependent Apoptotic Effects via Autophagy Inhibition and Disruption of Multiple Signaling Pathways in Colorectal Cancer Cells**
Aydinlik S., Erkisa M., Ari F., Celikler S., Ulukaya E.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.21, sa.6, ss.1284-1291, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **A promising therapeutic combination for metastatic prostate cancer: Chloroquine as autophagy inhibitor and palladium(II) barbiturate complex**
Erkisa M., Aydinlik S., Cevatemre B., Aztopal N., Akar R., Celikler S., Yilmaz V. T., Ari F., Ulukaya E.
BIOCHIMIE, cilt.175, ss.159-172, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **alpha v beta 3 Integrin Antagonists Enhance Chemotherapy Response in an Orthotopic Pancreatic Cancer Model**
Coskun M. D., Sudha T., Bharali D. J., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Davis P. J., Mousa S. A.
FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, cilt.11, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Toxicity assessment of Hypericum olympicum subsp. olympicum L. on human lymphocytes and breast cancer cell lines**
Balikci N., SARIMAHMUT M., ARI F., Aztopal N., Ozel M. Z., Ulukaya E., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
JOURNAL OF APPLIED BIOMEDICINE, cilt.18, sa.1, ss.18-25, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Cytotoxic and genotoxic effects of an endemic plant of Turkey *Salvia kronenburgii* on breast cancer cell lines**
ÇEBİ A., AKGÜN E., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Fırat M., Ozel M. Z., Ulukaya E., ARI F.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.15, sa.5, ss.1080-1086, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Hemocompatibility, cytotoxicity, and genotoxicity of poly(methylmethacrylate)/nanohydroxyapatite nanocomposites synthesized by melt blending method**
YILMAZ B., DOĞAN S., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.67, sa.6, ss.351-360, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **6-phosphofructo-2-kinase/fructose 2,6-bisphosphatase-3 is required for transforming growth factor beta 1-enhanced invasion of Panci cells in vitro**
YALÇIN A., Solakoglu T. H., Ozcan S. C., GÜZEL S., Peker S., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Balaban B. D., Sevinc E., Gurpinar Y., Chesney J. A.

- BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.484, sa.3, ss.687-693, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Antigrowth and Apoptosis Inducing Effects of Hypericum Olympticum L. and Hypericum Adenotrichum Spach. on Lung Cancer Cells In Vitro: Involvement of DNA Damage**
Aztopal N., Erkisa M., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Ulukaya E., ARI F.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.40, sa.4, ss.559-566, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of genotoxic and apoptotic potential of Hypericum adenotrichum Spach. in vitro**
SARIMAHMUT M., Balıkcı N., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., ARI F., Ulukaya E., GÜLERYÜZ G., Ozel M. Z.
REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.74, ss.137-146, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **In vivo protective effect of Uridine, a pyrimidine nucleoside, on genotoxicity induced by Levodopa/Carbidopa in mice**
Yaylagul E. O., CANSEV M., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.82, ss.36-41, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Promising anticancer activity of a lichen, Parmelia sulcata Taylor, against breast cancer cell lines and genotoxic effect on human lymphocytes**
Arı F., Ulukaya E., Oran S., Çelikler Kasımoğulları S., Öztürk Ş., Ozel M. Z.
CYTOTECHNOLOGY, cilt.67, sa.3, ss.531-543, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Parmelia sulcata Taylor and Usnea filipendula Stirt induce apoptosis-like cell death and DNA damage in cancer cells**
Ari F., Aztopal N., Oran S., Bozdemir S., Celikler S., Ozturk Ş., Ulukaya E.
CELL PROLIFERATION, cilt.47, sa.5, ss.457-464, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Genotoxic, Cytotoxic, and Apoptotic Effects of Hypogymnia physodes (L.) Nyl. on Breast Cancer Cells**
Arı F., Çelikler Kasımoğulları S., Oran S., Balıkcı N., Öztürk Ş., Ozel M. Z., Ozyurt D., Ulukaya E.
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, cilt.29, sa.7, ss.804-813, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Protective and antigenotoxic effect of Ulva rigida C. Agardh in experimental hypothyroid.**
ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., TAŞ S., Ziyanok-Ayvalık S., VATAN Ö., YILDIZ G., Ozel M.
Acta biologica Hungarica, cilt.65, sa.1, ss.13-26, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Genotoxic, cytotoxic, and apoptotic effects of crude extract of Usnea filipendula Stirt. in vitro**
Çelikler Kasımoğulları S., Oran S., Arı F., Ulukaya E., Aztopal N., Sarımahmut M., Öztürk Ş.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.38, sa.6, ss.940-947, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **DETERMINATION OF THE ANTI-OXIDATIVE CAPACITY AND BIOACTIVE COMPOUNDS IN GREEN SEAWEED ULVA RIGIDA C. AGARDH**
YILDIZ G., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., VATAN Ö., DERE Ş.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.15, sa.6, ss.1182-1189, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **A Case of Schistosoma Reflexum in a Cat with Chromosomal Aberrations**
ÖZALP R. G., Celikler S., Simsek G., Ozyigit M. Ö., Inan S.
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.46, sa.2, ss.373-376, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Ulva rigida improves carbohydrate metabolism, hyperlipidemia and oxidative stress in streptozotocin-induced diabetic rats**
TAŞ S., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Ziyanok-Ayvalık S., SARANDÖL E., Dirican M.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.29, sa.2, ss.108-113, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Determination of the Phenolic Compounds and Antioxidative Capacity in Red Algae Gracilaria bursa-pastoris**
YILDIZ G., VATAN Ö., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., DERE Ş.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.14, sa.3, ss.496-502, 2011 (SCI-Expanded)
- XXV. **In vitro antigenotoxic and anti-oxidative capacity of Hypnea musciformis (Wulfen) Lamouroux extract in human lymphocytes**
VATAN Ö., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., YILDIZ G.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.4, ss.484-490, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Lack of micronuclei formation in bone marrow of rats after oral exposure to thiocyclam insecticide**
Saleh K., Celikler S., Sarhan M. A.
Saudi Journal of Biological Sciences, cilt.17, sa.4, ss.311-314, 2010 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Anti-hyperglycemic and antigenotoxic potential of *Ulva rigida* ethanolic extract in the experimental diabetes mellitus.**
Çelikler Kasımoğulları S., Taş S., Vatan Ö., Ziyank-Ayvalık S., Yıldız G., Bilaloglu R.
Food and chemical toxicology : an international journal published for the British Industrial Biological Research Association, cilt.47, sa.8, ss.1837-40, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Evaluation of chromosome aberrations, sister chromatid exchange and micronuclei in patients with type-1 diabetes mellitus**
ÇİNKİLİÇ N., Kiyici S., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., VATAN Ö., ÖZ GÜL Ö., Tuncel E., Bilaloglu R.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.676, ss.1-4, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Evaluation of anti-oxidative, genotoxic and antigenotoxic potency of *Codium tomentosum* Stackhouse ethanolic extract in human lymphocytes in vitro**
ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., VATAN Ö., YILDIZ G., Bilaloglu R.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.47, sa.4, ss.796-801, 2009 (SCI-Expanded)
- XXX. **A biomonitoring study of genotoxic risk to workers of transformers and distribution line stations**
ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Aydemir N., VATAN Ö., KURTULDU S., Bilaloglu R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, cilt.19, sa.6, ss.421-430, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXI. **In vitro Antigenotoxicity of *Ulva rigida* C. Agardh (Chlorophyceae) Extract against Induction of Chromosome Aberration, Sister Chromatid Exchange and Micronuclei by Mutagenic Agent MMC**
ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., YILDIZ G., VATAN Ö., Bilaloglu R.
BIOMEDICAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, cilt.21, sa.6, ss.492-498, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXII. **In Vivo Evaluation of the Toxic Effects of Pyrimethamine on Spermatogenesis in Male Mice**
Aydemir N., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Bilaloglu R.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY TOXICOLOGY AND ONCOLOGY, cilt.27, sa.4, ss.287-293, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **A comparative study on the genotoxic effect of pyrimethamine in bone marrow and spermatogonial mice cells**
Celikler S., Aydemir N., Bilaloglu R.
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.62, ss.679-683, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Genotoxic effects induced by fotemustine and vinorelbine in human lymphocytes**
Celikler S., Bilaloglu R., Aydemir N.
Zeitschrift fur Naturforschung - Section C Journal of Biosciences, cilt.61, ss.903-910, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Germination Responses to GA3 and Stratification of Threatened *Festuca L.* Species from Eastern Mediterranean**
Çelikler S., GÜLERYÜZ G., Bilaloğlu R.
Zeitschrift fur Naturforschung - Section C Journal of Biosciences, cilt.61, ss.372-376, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **In vitro genotoxic effects of the anticancer drug gemcitabine in human lymphocytes**
Aydemir N., Celikler S., Bilaloglu R.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.582, ss.35-41, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antioxidant and Anti-Growth Properties of Selected Anatolian Plant Species: Exploring the Potential of *Heracleum humile*, *Doronicum reticulatum*, *Centaurea drabifolia*, and *Senecio olympicus***
Sarimahmut M., Kasımoğulları S.
Doğu Karadeniz Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.2, ss.102-111, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **In vitro Evaluation of Antigenotoxic Effects of Phloridzin**

- Sarimahmut M., Vekshari S., Demirbag Karaali M., Celikler S.
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, cilt.43, sa.3, ss.358-364, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Nonapoptotic cell death induced by Hypericum species on cancer cells**
Arı F., Aztopal N., Erkısa M., Çelikler Kasımoğulları S., Ulukaya E.
The European Research Journal, cilt.3, sa.1, ss.1-10, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Total Phenolic Content, Antioxidant and Cyto-/Genotoxic Activities of Pelargonium quercetorum Agnew in Human Breast Cancer Cells**
Arı F., Çelikler Kasımoğulları S., Karakaş D., Cevatemre B., Fırat M., Ulukaya E.
journal of clinical and experimental investigations, cilt.8, sa.1, ss.22-30, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Nonapoptotic cell death induced by Hypericum species oncancer cells**
ARI F., AZTOPAL N., erkısa m., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., ŞAHİN S., ULUKAYA E.
The European Research Journal, cilt.3, sa.1, ss.1-10, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Meme kanseri hücre hatları ekstraktlarının apoptotik etki süzineinri naera öşktısreil motaus ı**
SAKALLI ÇETİN E., ÖZÇELİK N., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., ULUKAYA E.
Med J SDU / SDÜ Tıp Fak Derg, cilt.22, sa.4, ss.104-114, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Total Phenolic Content and Antioxidant and Cyto-Genotoxic Activities of Pelargonium quercetorum Agnew in Human Breast Cancer Cells**
ARI F., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., karakaş d., CEVATEMRE B., fırat m., ULUKAYA E.
Journal of Clinical and Experimental Investigations, 1900 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Antioxidant and Anti-growth Properties of Selected Anatolian Plant Species: Exploring the Potential of Heracleum humile, Doronicum reticulatum, Centaurea drabifolia, and Senecio olympicus**
SARIMAHMUT M., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
3rd International Multidisciplinary Cancer Research Congress, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2023, ss.111-119
- II. **Assessment of Single Nucleotide Variants in hGPRC5A gene using in silico Tools**
Demirbağ Karaali M., UZ YILDIRIM E., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
2nd International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Giresun, Türkiye, 21 Temmuz 2022
- III. **Echium vulgare Bitkisinden Elde Edilen Ekstrelerin Büyüme Baskılayıcı Etkilerinin Değerlendirilmesi**
SARIMAHMUT M., AYBASTIER Ö., Aydın İ., ARI F., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
2nd International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Giresun, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2022, ss.54-55
- IV. **Prunus armeniaca L. (Acı Kayısı) Çekirdek Ekstresinin Genotoksik ve Sitotoksik Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Bulut G., SARIMAHMUT M., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
2nd International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Giresun, Türkiye, 21 - 24 Temmuz 2022, sa.8, ss.44
- V. **Angelica Sylvestris ve Delphinium Staphisagria'nın Kanser Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik ve Apoptotik Etkileri**
Özçelebi H., Akgün O., Şahin Ç., Çelikler Kasımoğulları S., Arı F.
8th Multidisciplinary Cancer Research Congress, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Ocak 2021, ss.129-130
- VI. **Delphinium staphisagria'nın L. Potansiyel Sitotoksik ve Genotoksik Etkilerinin Araştırılması.**
Çiftçi N., ARI F., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- VII. **Investigation of Anti-Cancer Activity of Adansonia digitata (Baobab) In Different Cancer Cells.**
Zorli K., Nadia Raymonde Emma S., ARI F., Akgün O., ULUKAYA E., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
1st International Congress on Medicinal And Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- VIII. **Cytotoxic Effect of Different Extracts of Salvia Candidissima Vahl. Ssp.candidissima on Lung Cancer Cells.**
Alioğlu İ., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Akgün O., ÇEBİ A., ULUKAYA E., ARI F.

1st International Congress on Medicinal And Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017

- IX. **INVESTIGATION OF ANTI-CANCER ACTIVITY OF TEUCRIUM POLIUM L. SUBSP. POLIUM IN DIFFERENT CANCER CELLS**
Çiftçi N., ARI F., akgün o., MALYER H., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- X. **Investigation of Anti-Cancer Activity of Teucrium polium L. subsp. polium In Different Cancer Cells.**
Çiftçi N., ARI F., Akgün O., MALYER H., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
1st International Congress on Medicinal And Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XI. **INVESTIGATION OF ANTI-CANCER ACTIVITY OF ADANSONIADIGITATA (BAOBAB) IN DIFFERENT CANCER CELLS**
Zorlu K., Sagna N. R. E., ARI F., akgün o., ULUKAYA E., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS 2017, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XII. **CYTOTOXIC EFFECT OF DIFFERENT EXTRACTS OF SALVIACANDIDISSIMA VAHL. SSP. CANDIDISSIMA ON LUNG CANCER CELLS**
Alioglu İ., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., akgün o., ÇEBİ A., ULUKAYA E., ARI F.
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XIII. **Genotoxicity of PMMA/nHAp Nanocomposites**
DOĞAN S., YILMAZ B., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
3rd International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2017), Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017
- XIV. **Genotoxicity Of PMM/nHAp Nanocomposites**
DOĞAN S., YILMAZ B., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
3rd International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2017), Budapest, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017
- XV. **Genotoxicity Of Pmma/Nhap Nanocomposites**
DOĞAN S., YILMAZ B., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
III. International Conference on Engineering and Natural Sciences ICENS, 3 - 07 Mayıs 2017
- XVI. **Komet assay**
ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
6. multidisipliner kanser araştırma Kongresi, 27 - 30 Ekim 2016
- XVII. **GENOTOXIC ACTIVITY OF PALLADIUM II SACCHARINATE COMPLEX OF TERPYRIDINE ON BREAST CANCER STEM CELLS**
ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., bozdemir s., karakaş d., ARI F., aztopal n., YILMAZ V. T., ULUKAYA E.
6. Multidisipliner kanser araştırma Kongresi, 27 - 30 Ekim 2016
- XVIII. **Cytotoxic and genotoxic effects of a Turkish endemic plant Salvia kronenburgii on breast cancer cell lines**
cebi a., ARI F., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., AKGÜN E., firat m., özel m. z., ULUKAYA E.
4. uluslararası BAU ilaç geliştirme kongresi, 13 - 15 Ekim 2016
- XIX. **Evaluation of the genotoxic potential of some nanocomposites by comet assay**
yilmaz b., DOĞAN S., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.316
- XX. **Apoptosis-inducing effect of Usnea filipendula Stirt. in breast cancer cells in vitro**
Sarımahmut M., Çelikler Kasımoğulları S., Arı F., Oran S., Aztopal N., Öztürk Ş., Ulukaya E.
23rd Biennial Congress of the European Association for Cancer Research, Munich, Almanya, 5 - 08 Temmuz 2014, ss.60
- XXI. **Meme ve Akciğer Kanser Hücre Soylarında Farklı Liken Türlerinin Sitotoksik/Apoptotik Etkileri**
Erkisa M., Arı F., Öztürk Ş., Oran S., Çelikler Kasımoğulları S., Ulukaya E.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.321
- XXII. **Astragalus sibthorpianus Boiss bitkisinin meme kanser hücre soylarında sitotoksik ve apoptotik etkileri**

SARIMAHMUT M., ULUKAYA E., GÜLERYÜZ G., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.251-252

XXIII. **Parmelia sulcata Taylor liken türünün sitotoksik ve apoptotik etkisinin insan meme kanser hücrelerinde in vitro araştırılması**

Arı F., Erkisa M., Oran S., Çelikler Kasimoğulları S., Öztürk Ş., Özel M. Z., Ulukaya E.

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.253-254

XXIV. **Pelargonium quercetorum'un meme kanseri hücre hatları üzerine çift yönlü etkisi.**

Arı F., Cevatemre B., Karakaş D., Çelikler Kasimoğulları S., Cebi A., Özel M. Z., Ulukaya E.

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.252-253

XXV. **Usnea filipendula Stirt.'in Farklı Kanser Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik/Apoptotik Etkileri**

Arı F., Yılmaztepe Oral A., Aztopal N., Oran S., Öztürk Ş., Çelikler Kasimoğulları S., Ulukaya E.

IV. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Bursa, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2012, ss.1

XXVI. **Bazı yeni 3-aril-5-klorometil-1,2,4-oksadiazol bileşiklerinin sentezi ve sitotoksik aktivitelerinin belirlenmesi**

Arslantaş G., SARIMAHMUT M., ARIKAN ÖLMEZ N., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., ULUKAYA E.

IV. Multidisipliner kanser araştırma kongresi, Türkiye, 13 Aralık 2012

XXVII. **Olası Anti-Kanser İlaç kaynağı: Likenler**

Arı F., Çelikler Kasimoğulları S., Oran S., Öztürk Ş., Ulukaya E.

Uludağ Üniversitesi, Bilgilendirme ve ARGE Günleri, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2012, ss.228

XXVIII. **Parmelia sulcata'nın Farklı Kanser Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik/Apoptotik Etkileri**

Arı F., Oran S., Öztürk Ş., Çelikler Kasimoğulları S., Ulukaya E.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.304

XXIX. **Pelargonium quercetorum Ekstraktı Akciğer Kanseri Tedavisinde Yeni Bir Ümit Olabilir mi?**

AZTOPAL N., CEVATEMRE B., YILMAZTEPE ORAL A., DERE E., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., ULUKAYA E.

21. Ulusal Biyoloji kongresi (uluslararası katılımlı), İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012

XXX. **In vitro Evaluation of Cytotoxic Potency of Tamus communis L**

SARIMAHMUT M., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., GÜLERYÜZ G., ULUKAYA E.

EACR - Anticancer Agents Research Congress, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011, ss.137

XXXI. **Investigation Into Genotoxic and Cytotoxic Effects of Hypericum Adenotrichum Spach in vitro**

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Balıkçı N., ARI F., SARIMAHMUT M., VATAN Ö., GÜLERYÜZ G., ULUKAYA E.

EACR - Anticancer Agents Research Congress, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011

XXXII. **Evaluation of Genotoxic and Cytotoxic capacity of Hypericum olympicum subsp olympicum L in vitro**

Balıkçı N., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., SARIMAHMUT M., Örenlili E., ARI F., VATAN Ö., GÜLERYÜZ G., ULUKAYA E.

EACR - Anticancer Agents Research Congress, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011

XXXIII. **In vitro Evaluation of Genotoxic and Cytotoxic/Apoptotic Potency of Hypogymnia physodes (L.) Nyl. Crude Extract**

Arı F., Çelikler Kasimoğulları S., Oran S., Balıkçı N., Öztürk Ş., Ulukaya E.

EACR-Anticancer Agents Research Congress, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011, ss.136

XXXIV. **Streptozotocin ile diyabet oluşturulmuş sıçanlarda Ulva rigida'nın oksidan-antioksidan sistemler üzerine etkisi.**

TAŞ S., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., SARANDÖL E., DİRİCAN M.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 36. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010

XXXV. **Cystoseira compressa nın Etil Metan Sülfonat EMS a karşı Olası Antigenotoksik Etkisinin in vitro Olarak Araştırılması**

VATAN Ö., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., YILDIZ G., Bilaloğlu R.

20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010

XXXVI. **Cystoseira compressa nın Genotoksik Antigenotoksik Etkisinin in vitro Kromozom Aberasyonu CA Yöntemi ile Araştırılması**

VATAN Ö., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., YILDIZ G., Bilaloğlu R.

III. Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 14 - 17 Mart 2010

XXXVII. **Kadmiyum İle Muamele Edilen İnsan Periferik Kan Lenfositlerinde Naringin in Antigenotoksik Etkisi**

YILMAZ D., ÇİNKİLİÇ N., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., VATAN Ö., Bilaloğlu R.

7. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Dernegi Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009

XXXVIII. **Antigenotoxic Effect Of Hypnea musciformis Wulfen Lamouroux Crude Extracts Against MMC in Human Lymphocytes**

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., VATAN Ö., YILDIZ G.

1st International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2009

XXXIX. **In vitro Genotoxic Antigenotoxic Effect Of Codium tomentosum Stackhouse Crude Ethanolic Extracts**

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., VATAN Ö., YILDIZ G.

1st international multidisciplinary cancer research congress, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2009

XL. **İnsan lenfosit kültürlerinde Ulva rigida C Agardh Chlorophyceae ekstraktının kromozom hasarını önleyici etkisinin araştırılması**

YILDIZ G., VATAN Ö., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Bilaloğlu R.

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008

XLI. **Ulva rigida C Agardh Chlorophyceae ekstraktının antigenotoksik etkisinin kardeş kromatid değişimi SCE test yöntemi ile belirlenmesi**

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., VATAN Ö., YILDIZ G., Bilaloğlu R.

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008

Desteklenen Projeler

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., KARAMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meme Kanseri Hücre Hatlarında Hsa_circ_0044969 Ekspresyonunun Araştırılması, 2024 - Devam Ediyor

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., UZ YILDIRIM E., COŞKUN B., DEMİRBAĞ KARAALİ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mesane Ağrı Sendromu/İnterstisyel Sistit MAS/İS Hastalığında Dairesel RNA'ların (circRNA'ların) Potansiyel Biyomarker Olarak Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., SARIMAHMUT M., ZİYANOK DEMİRTAŞ S., DEMİRBAĞ KARAALİ M., AKRAMOVA D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prunus armeniaca L çekirdek ekstresinin potansiyel antidiyabetik, genotoksik/antigenotoksik, antioksidatif ve sitoprotektif etkilerinin in vitro araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

Çelikler Kasımoğulları S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meme Kanseri Hücre Hatlarında Hsacirc0044969 Ekspresyonunun Araştırılması, 2024 - 2025

Çelikler Kasımoğulları S., TÜBİTAK Projesi, Leontice Leontopetalum, Prunus Armeniaca, Alpha-Amyrin ve Wisteria Sinensis'in Genotoksik/Antigenotoksik Potansiyellerinin in vitro Comet Testleri ile Belirlenmesi, 2024 - 2025

Çelikler Kasımoğulları S., TÜBİTAK Projesi, Leontice Leontopetalum, Prunus Armeniaca, Alpha-Amyrin ve Wisteria Sinensis'in Genotoksik/Antigenotoksik Potansiyellerinin in vitro Comet Testleri ile Belirlenmesi", 2024 - 2025

SARIMAHMUT M., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., ULUKAYA E., ŞÖHRETOĞLU D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Achillea multifida Bitkisinden İzole Edilen Saf Maddelerin İndüklediği Hücre Ölümünün Meme Kanseri Hücrelerinde Araştırılması, 2022 - 2025

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., ÖZDEMİR P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Wisteria sinensis Bitkisinin Sitotoksik ve Genotoksik Potansiyelinin Araştırılması, 2023 - 2024

Çelikler Kasımoğulları S., TÜBİTAK Projesi, Pankreas Kanseri Alx3 Gen İfadesi Ve Promotor Metilasyon Düzeyinin Biyobelirteç Olarak Araştırılması, 2023 - 2024

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., BULUT G., VARDAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Leontice leontopetalum L. Bitkisinin Olası Genotoksik/Antigenotoksik, Sitotoksik ve Antioksidatif Etkilerinin in vitro Yöntemlerle Araştırılması, 2023 - 2024

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., BULUT G., SARIMAHMUT M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alpha-Amyrin Molekülünün Potansiyel Genotoksik/Antigenotoksik Sitotoksik ve Antioksidatif Etkilerinin in vitro Yöntemlerle Araştırılması, 2023 - 2024

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., KHAİRİYAH M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Leucas lavandulifolia ve Donax canniformis Bitkilerinin Olası Genotoksik/Antigenotoksik Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2023

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., GÜNGÖR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üzerlik Tohumu, Defne ve Ceviz

Yaprağında İn Vitro Sindirim Analizi ile Antioksidan Potansiyel Değişiminin Belirlenmesi, 2022 - 2023

Çelikler Kasımoğulları S., TÜBİTAK Projesi, Bazı Endemik Cirsium Türlerinin Hidrojen Peroksit (H₂O₂) İle İndüklenmiş Olan İnsan Lenfosit Ücrelerindeki Sitotoksik ve Genotoksik Etkilerinin Giderilmesindeki Potansiyelinin Araştırılması, 2021 - 2022

Çelikler Kasımoğulları S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KRAS-ilişkili Onkojenik Transformasyonda 6-Fosfofruktoz-2-Kinaz/Fruktoz-2,6-Bisfosfat-3 (PFKFB3)'ün Rolünün Araştırılması, 2018 - 2021

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Kanser Hücrelerinde SNAIL ekspresyonu ve fonksiyonu üzerindeki etkisinin moleküler mekanizmasının in vitro araştırılması, 2018 - 2020

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Sentez Edilen Palladyum (II) Bileşiğinin Otofaji İnhibitörleri ile Kombinasyonunun Prostat Kanser Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik Etkisinin Araştırılması, 2015 - 2020

Arı F., Çelikler Kasımoğulları S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Sentez Edilen Palladyum II Bileşiğinin Otofaji İnhibitörleri ile Kombinasyonunun Prostat Kanser Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik Etkisinin Araştırılması, 2015 - 2018

Çelikler Kasımoğulları S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 2 diyabet oluşturulmuş sıçanlarda Silybum marianum deve dikenini Ekstresi metformin ve saksagliptinin oksidan antioksidan sistemler üzerine etkisi, 2015 - 2017

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Salvia Candissima Vahl Bitkisinin insan meme kanser hücrelerindeki genotoksik etkisinin araştırılması, 2015 - 2016

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nörolojik hastalıklarda kullanılan bazı ilaçların genotoksik etkilerinin kısa süreli in vivo genotoksisite test yöntemleri ile araştırılması, 2010 - 2016

ARIKAN ÖLMEZ N., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., AKÇAĞLAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı yeni 3,5-disubstitue-1,2,4-oxadiazol türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin belirlenmesi, 2010 - 2016

Arı F., Ulukaya E., YILMAZ V. T., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., TÜBİTAK Projesi, Uludağ Üniversitesince Sentez Edilen Palladium (II) Kompleksinin Ve Kök Hücre Yolak İnhibitörleri ile Kombinasyonlarının Meme Kanseri Kanser Kök Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik/Genotoksik Etkilerinin Ve Mekanizmanın Gen Ve Protein Düzeyinde Araştırılması., 2013 - 2015

VATAN Ö., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., GÜLERYÜZ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hypericum olympicum L ve Hypericum adenotrichum Spach Türlerinin Genotoksik Antigenotoksik ve Antioksidatif Özelliklerinin in vitro Test Yöntemleri ile Araştırılması, 2010 - 2015

Oran S., Arı F., Öztürk Ş., Çelikler Kasımoğulları S., Ulukaya E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bursa ve Çevresinde Yayılış Gösteren Lobaria pulmonaria (L.) Hoffm., Usnea rigida (Ach.) Röhl. ve Xanthoparmelia somloensis (Gyeln.) Hale'in Sitotoksik ve Genotoksik/Antigenotoksik Etkilerinin In Vitro Test Yöntemleri İle Araştırılması, 2011 - 2014

Çelikler Kasımoğulları S., Cansev M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nörolojik Hastalıklarda Kullanılan Bazı İlaçların Genotoksik Etkilerinin Kısa Süreli in vivo Genotoksisite Test Yöntemleri ile Araştırılması, 2010 - 2012

Çelikler Kasımoğulları S., TÜBİTAK Projesi, Güney Marmara Sahillerinden Toplanan Bazı Makroalglerin Antigenotoksik Etkilerinin İnsan Lenfosit Kültüründe Kromozom Aberasyonu CA Kardeş Kromatid Değişimi SCE ve Mikronukleus MN Test Yöntemleri ile Araştırılması 107T279, 2007 - 2008

Çelikler Kasımoğulları S., TÜBİTAK Projesi, Güney Marmara Sahillerinden Toplanan Bazı Makroalglerin Antigenotoksik Etkilerinin İnsan Lenfosit Kültüründe Kromozom Aberasyonu (CA), Kardeş Kromatid Değişimi (SCE) ve Mikronukleus (MN) Test Yöntemleri ile Araştırılması, , 2007 - 2008

Patent

Ziyanok Demirtaş S., Çelikler Kasımoğulları S., Yıldız L., A FUNCTIONAL BEVERAGE CONTAINING BITTER APRICOT KERNEL EXTRACT AND A METHOD FOR ITS PREPARATION , Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PCT/TR2024/050631 , Standart Tescil, 2024

Çelikler Kasımoğulları S., Ziyanok Demirtaş S., Yıldız L., ACI KAYISI ÇEKİRDEK EKSTRESİ İÇEREN FONKSİYONEL BİR İÇECEK VE BUNUN HAZIRLANMASINA YÖNELİK BİR YÖNTEM, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2023/016779 , Standart Tescil, 2023

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Toksikoloji Derneği (TTD), Üye, 2009 - Devam Ediyor , Türkiye

European Association for Cancer Research, Üye, 2009 - Devam Ediyor , İngiltere

Moleküler Kanser Araştırma Derneği (MOKAD), Başkan Yardımcısı, 2008 - Devam Ediyor , Türkiye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Çelikler Kasımoğulları S., IX. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Tunceli, Türkiye, Mayıs 2024

Çelikler Kasımoğulları S., 3rd International Multidisciplinary Cancer Research Congress , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2023

Doğan B., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., 2nd International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Giresun, Türkiye, Temmuz 2022

Metrikler

Yayın: 85

Atıf (WoS): 503

Atıf (Scopus): 577

H-İndeks (WoS): 16

H-İndeks (Scopus): 15

Akademi Dışı Deneyim

Uludağ Üniversitesi, Doçent Dr

Uludağ Üniversitesi, Öğretim Üyesi

Uludağ Üniversitesi, Öğretim elemanı