

Doç. Dr. NAZMIYE BİTGEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 23338/13660

E-posta: nbitgen@erciyes.edu.tr

Diğer E-posta: nazmiyebitgen@gmail.com

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/nbitgen/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6416-9230

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAO-8052-2021

ScopusID: 37110595300

Yoksis Araştırmacı ID: 132564

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2007 - 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Hipofiz Adenomlu Hastalarda Oksidatif ve Kromozomal DNA hasarının Sitom yöntemi ve 8-OHdG ölçümü ile Araştırılması, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2013

Yüksek Lisans, Bitkilerden Boya Elde Edilmesi ve Mikroskopik Preparatlarda Kullanılma Yöntemlerinin İncelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2007

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - 2024

Dr. Öğr. Üyesi, Aksaray Üniversitesi, Aksaray Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2018 - 2020

Yrd. Doç. Dr., Aksaray Üniversitesi, Aksaray Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2014 - 2018

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2007 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2023 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

Koordinatör Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, -, 2020 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, 2020 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, 2020 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, 2021 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of iodine 131 treatment on chromosomal and oxidative DNA damage in papillary thyroid carcinoma**
Bitgen N., Bayram F., Hamurcu Z., Başkol G., Öztürk F., Abdülrezzak Ü., Altuntaş H.
Mutation Research - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis, cilt.898, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Enhanced kidney damage induced by increasing nonylphenol doses: impact on autophagy-related proteins and proinflammatory cytokines in rats**
Yalçın B., Önder G. Ö., Göktepe Ö., Alişan Suna P., Cengiz Mat Ö., Köseoğlu E., Çetindağ E., Baran M., Bitgen N., Öz Gergin Ö., et al.
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, cilt.15, ss.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Cell proliferation, apoptosis and inflammation response of *Melissa officinalis* and *Thymus vulgaris* in SW480 colon cancer cells**
BARAN M., BİTGEN N., ÖNDER G. Ö., GÜRBÜZ P., YAY A. H.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.162, ss.282-295, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Cytotoxicity screening of *Thymus vulgaris* L. in breast cancer: in vitro study**
Bitgen N., Onder G. O., Baran M., Yay A. H.
TOXICOLOGY RESEARCH, cilt.12, sa.4, ss.584-590, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Semicarbazides Carrying Indole Core: Synthesis, Cytotoxicity Evaluation against Human Breast Cancer Cell Lines, and Molecular Modeling Studies**
Çelik B., Buran Uğur S., Baran M., Gündüz M. G., Keskin S., Önder G. Ö., Bitgen N., Kaya S., Doğan Ş. D.
Chemistry and Biodiversity, cilt.20, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of different doses of nonylphenol on the blood-testicular barrier integrity, hormone level, and DNA damage in the testes of rats**
Goktepe Ö., Onder G. O., Cetindag E., Bitgen N., Cengiz Mat Ö., Alisan Suna P., Tufan E., Yalçın B., Baran M., Öz Gergin Ö., et al.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.177, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Therapeutic potential of hesperidin: Apoptosis induction in breast cancer cell lines**
Önder G. Ö., Göktepe Ö., Baran M., Bitgen N., Aydın F., Yay A. H.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.176, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effect of Cyclosporine A on Proteins Controlling Intracellular Calcium Concentration in Breast Cancer Cells**
CANER A., ÖNAL M. G., BİTGEN N., SEZER G.
JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY, cilt.255, sa.1, ss.33-39, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Chromosomal and oxidative DNA damage in non-functioning pituitary adenomas**
Bitgen N., Bayram F., Hamurcu Z., Ozturk F., Simsek Y., Baskol G., Kurtsoy A., Donmez-Altuntas H.
ENDOKRYNOLOGIA POLSKA, sa.2, ss.97-103, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of chromosomal DNA damage, cytotoxicity, cytostasis, oxidative DNA damage and their relationship with endocrine hormones in patients with acute organophosphate poisoning**
Gündoğan K., Donmez-Altuntas H., Hamurcu Z., Akbudak I. H., Sungur M., Bitgen N., Başkol G., Bayram F.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.825, ss.1-7, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Increased Chromosomal and Oxidative DNA Damage in Patients with Multinodular Goiter and Their Association with Cancer**
DONMEZ-ALTUNTAS H., BAYRAM F., Bitgen N., Ata S., HAMURCU Z., BAŞKOL G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, 2017 (SCI-Expanded)

- XII. **Increased micronucleus, nucleoplasmic bridge, nuclear bud frequency and oxidative DNA damage associated with prolactin levels and pituitary adenoma diameters in patients with prolactinoma**
Bitgen N., Donmez-Altuntas H., BAYRAM F., ÇAKIR I., HAMURCU Z., DIRI H., BAŞKOL G., SENOL S., DURAK A.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.91, sa.2, ss.128-136, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of chromosomal damage, cytostasis, cytotoxicity, oxidative DNA damage and their association with body-mass index in obese subjects**
Donmez-Altuntas H., Sahin F., Bayram F., Bitgen N., Mert M., Guclu K., Hamurcu Z., Aribas S., Gündoğan K., Diri H.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.771, ss.30-36, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Increased genome instability and oxidative DNA damage and their association with IGF-1 levels in patients with active acromegaly**
BAYRAM F., Bitgen N., Donmez-Altuntas H., Çakir I., HAMURCU Z., Sahin F., Simsek Y., BAŞKOL G.
GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH, cilt.24, sa.1, ss.29-34, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of genome instability in patients with non-alcoholic steatohepatitis**
Karaman H., Karaman A., DONMEZ-ALTUNTAS H., Bitgen N., HAMURCU Z., OGUZ A., Karakukcu C.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.19, sa.32, ss.5295-5301, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Evaluation of genotoxicity, cytotoxicity and cytostasis in human lymphocytes exposed to patulin by using the cytokinesis-block micronucleus cytome (CBMN cyt) assay**
Donmez-Altuntas H., Gokalp-Yıldız P., Bitgen N., Hamurcu Z.
MYCOTOXIN RESEARCH, cilt.29, ss.63-70, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Evaluation of the genotoxicity and cytotoxicity in the general population in Turkey by use of the cytokinesis-block micronucleus cytome assay**
Donmez-Altuntas H., Bitgen N.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.748, ss.1-7, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Investigation of Genome Instability in Exfoliated Colonic Epithelial Cells and in Mitogen-Stimulated Lymphocytes of Patients with Ulcerative Colitis**
Karaman A., HAMURCU Z., Donmez H., Bitken N., Karaman H., BAŞKOL M., GÜRSOY Ş., GÜVEN K., ÖZBAKIR Ö., Yucesoy M.
DIGESTION, cilt.85, sa.3, ss.228-235, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Micronucleus evaluation in mitogen-stimulated lymphocytes of patients with acromegaly**
HAMURCU Z., Çakir I., Donmez-Altuntas H., Bitgen N., Karaca Z., Elbuken G., BAYRAM F.
METABOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL, cilt.60, sa.11, ss.1620-1626, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Role of Folic Acid on PC3 Prostate Cancer Cell Line**
Aydin F., Bitgen N., Önder G. Ö., Baran M.
Medical records-international medical journal (Online), cilt.6, sa.2, ss.196-200, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of the genotoxic effect of nonylphenol applied in different doses on the bone marrow**
BİTGEN N., GÖKTEPE Ö., BARAN M., İpek E. k., YAY A. H.
International Journal of Chemistry and Technology (IJCT), cilt.7, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Could the local anesthetics levobupivacaine and ropivacaine be used to treat colon cancer?**
BİTGEN N., ÖNDER G. Ö., ÖZ GERGİN Ö., Baran M., Goekahmetoglu G., YAY A. H.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.48, sa.1, ss.161-167, 2023 (ESCI)
- IV. **Caffeine Increased Antitumor Effects of Paclitaxel (PTX) in MCF-7 and MDA-MB-231 Breast Cancer Cells**
Aydin F., ÖNDER G. Ö., GÖKTEPE Ö., BİTGEN N.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.27, sa.6, ss.2242-2249, 2023 (ESCI)
- V. **Evaluation of Genotoxic and Cytotoxic Activity of Ganoderma Lucidum in Rat Bone Marrow Induced**

By Lipopolysaccharide

BARAN M., BİTGEN N., KALKAN K. T., GÖKTEPE Ö., VAROL S., YAY A. H.

Dicle Tıp Dergisi, cilt.49, sa.1, ss.36-44, 2022 (Hakemli Dergi)

- VI. **Effect of Melissa officinalis L. on human breast cancer cell line via apoptosis and autophagy**
Bitgen N., Baran M., Önder G. Ö., Suna P. A., Gürbüz P., Yay A. H.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.47, sa.2, ss.765-775, 2022 (ESCI)
- VII. **Unexpected Relationship of Extracellular ATP with Intracellular Ca Concentration in HepG2 Cells**
CANER A., BİTGEN N., ÖNAL M. G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH & HEALTH SCIENCES, cilt.8, sa.4, ss.93-100, 2019 (ESCI)
- VIII. **What Happens to Erythrocytes When Ca² Accumulates in The Outside and Inside of The Cell?**
CANER A., BİTGEN N., ÖNAL M. G.
International Journal of Scientific and Technological Research, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Comparative studies of the AgNORS motifs in phytohemagglutinin-stimulated human T-lymphocytes with T-lymphocyte subgroups Fitohemagglütinin ile uyarı{dotless}lmi{dotless}ş İnsan T-lenfositlerindeki AgNOR motiflerinin T-lenfosit alt grupları{dotless} ile karşı{dotless}laştı{dotless}rmalı{dotless} olarak İncelenmesi**
Bitgen N., Dönmez-Altuntaş H., HAMURCU Z., Demirtaş H., Öztürk F.
Erciyes Tıp Dergisi, cilt.34, sa.3, ss.132-136, 2012 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **OTOFAJİNİN HÜCRE YAŞLANMASINDAKİ ROLÜ**
Bitgen N., İpek E. K.
TEMEL TIP BİLİMLERİNDE GÜNCEL ÇALIŞMALAR 5, Dr. Öğr. Üyesi Emral GÜLÇEK, Editör, İksad Yayınevi, Adıyaman, ss.87-102, 2023
- II. **OKSİDATİF STRES VE İNSAN SAĞLIĞI ÜZERİNE ETKİLERİ**
Bitgen N., Akbulut M.
Güncel Tıbbi Biyoloji ve Genetik Çalışmaları IV, Hüsnü Ümit LÜLEYAP, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.57-67, 2023
- III. **Kök Hücre Biyolojisi Ve Temel Özellikleri**
BİTGEN N.
Çocuk Nörolojisi Pratiğinde Kök Hücre Multidisipliner Yaklaşım, Mehmet Canpolat, Editör, Akademisyen Yayın Evi, ss.41-46, 2023
- IV. **Hemoglobin Volga Hastalığı, Teşhisi ve Tedavisi**
İpek e. K., BİTGEN N.
Güncel Tıbbi Biyoloji ve Genetik Çalışmaları II, , Editör, Akademisyen Kitabevi, ss.73-86, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Antiproliferative Effects of Dose-taxel, Quercetin, And Folic Acid On Pc-3 Prostat Cancer Cells**
Aydın F., Önder G. Ö., Bitgen N.
6. International Dicle Scientific Research and Innovation Congress, Diyarbakır, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2024, ss.277-278
- II. **Evaluation of The Effect of Hesperidin and Cisplatin on Mda-Mb-231 Breast Cancer Cell Line**
Aydın F., Önder G. Ö., Baran M., Bitgen N.
6. International Dicle Scientific Research and Innovation Congress, Diyarbakır, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2024, ss.266-276
- III. **Apoptotic Effect of Dexamethasone On Mda-Mb231 Human Breast Cancer Cell Line**
Bitgen N., Akkuş A., Önal M. G.

13th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Ağustos 2023, ss.1004-1010

- IV. **Paklitaksel ve Melatonin'in Ovcar-3 Over Kanseri Hücrelerine Kombine Etkisi; İn Vitro Çalışma**
Bitgen N.
10. ULUSLARARASI HIPOKRAT TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Aralık 2022, ss.29
- V. **MDA-MB-231 MEME KANSERİ HÜCRE HATTINA MELİSSA OFFİCİNALİS L.'NİN ETKİSİ**
BİTGEN N., BARAN M., ÖNDER G. Ö., GÜRBÜZ P., YAY A. H.
9. INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE, Kayseri, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2022
- VI. **THE EFFECT OF MELISSA OFFİCİNALİS L. ON MDA-MB-231 BREAST CANCER CELL LINE**
BİTGEN N., BARAN M., ÖNDER G. Ö., GÜRBÜZ P., YAY A. H.
9. INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE, Kayseri, Türkiye, 10 Haziran 2022
- VII. **Agresif fare Meme Kanseri Hücreleri Üzerinde Bir Benzimidazolium Tuzunun Anti Kanseri Etkisi**
Çakır M., Akkoç S., Özkol H., Tülüce Y., Akar S., Bitgen N., Altuntaş H.
2th International Aegean Health Areas Symposium, 7 - 08 Mart 2022, ss.16-17
- VIII. **Cushingli hastalardaki kromozomal DNA hasarının mortalite ve morbidite riski açısından Önemi**
Bayram F., Bitgen N., Altın-Çelik P., Hamurcu Z., Kurtsoy A., Altuntaş H.
41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019, ss.255-256
- IX. **THE EFFECT OF TUMOR MICRO ENVIRONMENT ATP ON CISPLATIN IN CANCER CELL LINE**
BİTGEN N., ÖNAL M. G., CANER A.
International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 1 - 03 Mart 2019
- X. **THE EFFECT OF SODIUM ORTHO-VANADATE ON THE APOPTOSIS OF TUMOR CELLS**
BİTGEN N., CANER A.
2. international scientific and vocational studies congress, 5 - 08 Temmuz 2018
- XI. **Sitoplazmik Kalsiyum Birikmesine Kanseri Hücrelerinin Tepkisi**
CANER A., BİTGEN N.
7. ULUSAL MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 2 - 05 Temmuz 2018
- XII. **Tiroid nodüllü hastalarda artan mikronukleus sıklığı ile 8 OHDG seviyeleri ve kanserle ilişkisi**
BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., BİTGEN N., BAŞKOL G., DİRİ H., ATA S., HAMURCU Z.
38. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.169
- XIII. **Akut organofosfat zehirlenmelerinde kromozomal ve oksidatif DNA hasarı ve bu hasarın adrenal hipofiz ve tiroit hormonları ile ilişkisinin değerlendirilmesi**
GÜNDOĞAN K., ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., COŞKUN R., BAŞKOL G., BİTGEN N., AKBUDAK İ. H.
12. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2015, ss.66
- XIV. **Obez kişilerde kromozom hasarı, sitostazi, sitotoksite ve oksidatif DNA hasarının ve BKİ ile ilişkisinin değerlendirilmesi**
BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., ŞAHİN F., BİTGEN N., HAMURCU Z., ARIBAŞ S., DİRİ H., MERT M., GÜNDOĞAN K.
36. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 25 Mayıs 2014, ss.17
- XV. **Non-fonksiyone adenomlu hastalarda kanser riski açısından genom instabilitesinin araştırılması**
BAYRAM F., BİTGEN N., ALTUNTAŞ H., KURTZOY A., HAMURCU Z., TUCER B., DİRİ H., DURAK A. C., ŞİMŞEK Y.
9. Hipofiz Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 9 - 10 Kasım 2013, ss.3
- XVI. **Increased genom instability and Oxidative DNA damage in active acromegalic patients**
BAYRAM F., Bitgen N., ALTUNTAŞ H., ÇAKIR İ., HAMURCU Z., KURTZOY A., ŞAHİN F., ŞİMŞEK Y., DİRİ H., ÖZDAMAR KARACA Z. C., et al.
The Endocrine Society's 95th Annual Meeting & Expo, San Francisco, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 18 Haziran 2013, ss.183
- XVII. **Obez Hastalarda Artan DNA Hasarının Malignite Riski Açısından Önemi**
BAYRAM F., ŞAHİN F., ALTUNTAŞ H., BİTGEN N., GÜNDOĞAN K., ARIBAŞ S., MERT M., HAMURCU Z., DİRİ H.
35. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi & Hipofiz Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2013, ss.166
- XVIII. **Akromegalili Hastalarda Oksidatif DNA Hasarı ve Sitotoksitenin Değerlendirilmesi**

- BAYRAM F., BİTGEN N., ALTUNTAŞ H., BAŞKOL G., HAMURCU Z., ÇAKIR İ., TUCER B., ŞİMŞEK Y., DURAK A. C., Şahin F., et al.
34. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2012, ss.14
- XIX. **Sağlıklı Kişilerdeki DNA Hasarının Sigara Kullanma, Yaş ve Cinsiyete Göre Araştırılması**
ALTUNTAŞ H., BİTGEN N.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, ss.142
- XX. **Akromegalili Hastaların Lenfositlerinde Artan Apoptotik ve Nekrotik Hücre Değerleri**
BİTGEN N., BAYRAM F., ÇAKIR İ., HAMURCU Z., Şahin F., KURTSOY A., ALTUNTAŞ H.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, ss.102-103
- XXI. **Prolaktinomalı hastaların mitojenle uyarılmış lenfositlerinde DNA hasarının kanser riski açısından araştırılması**
ÇAKIR İ., Bitgen N., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., Mert M., KURTSOY A., Şahin F., ŞİMŞEK Y., TUCER B., BAYRAM F.
33. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Ekim 2011, ss.184
- XXII. **Akromegali hastalarında kanser riski açısından genom instabilitesinin araştırılması**
BİTGEN N., BAYRAM F., ÇAKIR İ., HAMURCU Z., Mert M., Şahin F., ŞİMŞEK Y., Elbüken G., KURTSOY A., ALTUNTAŞ H.
33. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Ekim 2011, ss.3
- XXIII. **A relation between the AgNORs motifs and T lymphocyte subgroups in phytohemagglutinin-stimulated human T lymphocytes**
BİTGEN N., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., DEMİRTAŞ H., Öztürk F.
European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22, sa.1, ss.115

Desteklenen Projeler

- BİTGEN N., İPEK E. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fibromiyalji hastalarında magnezyum seviyesi ile HTR3A geni arasındaki ilişkinin araştırılması, 2023 - Devam Ediyor
- DOĞAN Ş. D., BİTGEN N., BARAN M., ÖZCAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Kinolin Türevlerinin Tasarımı Sentezi ve İnsan Meme Kanseri Hücre Hatlarında Sitotoksikite ve Etki Mekanizmalarının Araştırılması, 2023 - 2024
- ÖNDER G. Ö., BİTGEN N., BARAN M., İPEK E. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Thymus vulgaris ve Dosetakselin Prostat Kanseri Proliferasyonuna Etkisinin AgNOR Ölçümü İle Belirlenmesi, 2022 - 2023
- BARAN M., BİTGEN N., ZERZECATCI C., ÖNDER G. Ö., AHIN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SW 480 kolon kanseri hücre hattında Thymus vulgarisin anti-proliferatif ve apoptotik etkisinin değerlendirilmesi, 2022 - 2022
- Bitgen N., Altuntaş H., Çakır M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni sentezlenmiş bir benzimidazolium tuzunun, 1-(2-siyanobenzil)-3-(4-vinilbenzil)-1H-benzo[d]imidazol-3-ium klorür, kolon kanseri hücreleri üzerine etkilerinin araştırılması, 2021 - 2022
- Caner A., Sezer G., Önal M. G., Bitgen N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ATP2B1 Kalmodülin Kalsinörin ve cMyc Proteinlerinin Arasındaki İlişkilerin Tümör Hücrelerinde İn vitro İncelenmesi, 2019 - 2021
- Önal M. G., Bitgen N., Caner A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanser Hücrelerinde Deksametazon'xxun BCL-2 ve BID Genleri Üzerine Etkisinin İn-vitro Olarak Araştırılması, 2018 - 2020
- HAMURCU Z., BAYRAM F., ALTUNTAŞ H., GÜRSOY Ş., ÖZTÜRK F., ÖZKAN M., YURCİ M. A., KARACA H., ABDÜLREZZAK Ü., BİTGEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nöroendokrin Tümörlerde DNA Hasarı ve Hasar Onarım Kapasitesinin Araştırılması, 2013 - 2016
- ALTUNTAŞ H., YAŞAR D., ÖZYAZGAN İ., ÖZKUL Y., BİTGEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ADİPOZ DOKU KAYNAKLI MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERDEN KONDROSİT FARKLILAŞMASI, 2013 - 2015
- GÜNDOĞAN K., ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., BAŞKOL G., HAMURCU Z., COŞKUN R., BİTGEN N., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut Organofosfat İntoksikasyonuna Maruz Kalan Bireylerin Lenfositlerinde CBMN Sitom Yöntemi ve Plazmalarında 8-OHdG Ölçümü ile Kromozomal ve Oksidatif DNA Hasarının ve Adrenal, Hipofiz, Tiroid Hormonlarında Meydana Gelen Değişikliklerin, ve Birbir, 2012 - 2015
- ALTUNTAŞ H., BAYRAM F., HAMURCU Z., ÇAKIR İ., BİTGEN N., BAŞKOL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiroid nodülü ve farklı tipte tiroid karsinomu olan hastalarda ve Cushing's sendromu olan hastalarda mikronukleus sıklığı ve 8-

OHdG düzeylerinin araştırılması, 2010 - 2014

CANATAN H., SOFİKERİM M., YILMAZ S., ÇETİN M., ÖZKUL Y., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., BİTGEN N., CANTÜRK F., ŞAHİN F., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kök Hücre Proteini Pwll2'nin Prostat Epitel Hücrelerinin Kansere Kök Hücrelerine Geçişindeki Rolünün LNCaP Hücre Hattında Araştırılması, 2011 - 2013

ALTUNTAŞ H., ŞAHİN F., BAYRAM F., HAMURCU Z., ŞİMŞEK Y., BİTGEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Obez hastalarda beden kitle indeksi oranlarına ve yaşa göre DNA hasarının Sitom yöntemi ile araştırılması, 2011 - 2013

ALTUNTAŞ H., ÇAKIR İ., BİTGEN N., ELBÜKEN G., BAŞKOL G., BAYRAM F., HAMURCU Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipofiz Adenomlu Hastalarda Oksidatif ve Kromozomal DNA hasarının Sitom yöntemi ve 8-OHdG ölçümü ile Araştırılması, 2010 - 2013

CÜCER N., DEMİRTAŞ A., BİTGEN N., ERÖZ R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MESANE KANSERİNDE PROGNOZ İLE TOPLAM AGNOR ALANI / ÇEKİRDEK ALANI ARTIŞI İLİŞKİSİNİN DRARDAKİ, 2009 - 2013

CÜCER N., BİTGEN N., KUŞCULUO N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİTKİLERDE BOYA ELDE EDİLMESİ VE MİKROSKOBİK PREPARATLARDA KULLANILMA YÖNTEMLERİNİN İNCELENMESİ, 2006 - 2008

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Sağlık Bilimleri Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2022 - Devam Ediyor

Aksaray University Journal of Sport and Health Researches (ASUJSHR), Yayın Kurul Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 56

Atıf (WoS): 228

Atıf (Scopus): 238

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Ödüller

Bitgen N., 'Sözel Bildiri İkincilik' ödülü, 36. Türkiye Endokrinoloji Ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Mayıs 2014

Bitgen N., Başarı Belgesi, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mart 2013

Bitgen N., 'Sözel Bildiri Birincilik' Ödülü, 34. Türkiye Endokrinoloji Ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Nisan 2012

Bitgen N., Başarı Belgesi, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Mart 2012

Bitgen N., 'Poster Bildiri Üçüncülük' ödülü, 33. Türkiye Endokrinoloji Ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Ekim 2011