

Asst. Prof. İŞİL EZGİ ERYILMAZ



Personal Information

Office Phone: [+90 224 295 4163](tel:+902242954163)

Email: ezgieryilmaz@uludag.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: OfOxafkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3316-316X

Publons / Web Of Science ResearcherID: GWV-3548-2022

ScopusID: 57189380840

Yoksis Researcher ID: 199521



Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıp-Tıbbi Biyoloji AD, Turkey 2016 - 2021

Postgraduate, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıp-Tıbbi Biyoloji AD, Turkey 2014 - 2016

Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Science, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Turkey 2007 - 2010

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Supervision Video Workshop, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2024

Vocational Training, Sağlık Bilimlerinde ORPHEUS İYİ UYGULAMA STANDARTLARI VE DANIŞMANLIK EĞİTİMİ, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2022

Vocational Training, Sağlık Bilimlerinde ORPHEUS Çalıştay " Lisansüstü Eğitimde Danışmanlık", Bursa Uludağ Üniversitesi, 2021

Vocational Course, 22. Ege Onkoloji Günleri-Onkoloji Kursu, Ege Üniversitesi, 2020

Vocational Training, CRISPR/Cas9 Çalıştay, CRISPR SOLUTIONS, 2018

Vocational Course, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2014

Vocational Course, Uluslararası Katılımlı 3. Moleküler Biyoloji ve Genetik Araştırma ile Uygulama Platformu, Ege Üniversitesi, 2009

Dissertations

Doctorate, Farklı direnç fenotiplerine sahip prostat kanseri hücre hatlarında apigenin ve fenetil izotiyosiyanat (PEITC) kombinasyonu ile oluşturulan prooksidan kanser terapi modeli etkinliğinin ve moleküler hedeflerinin araştırılması,

Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2021
Postgraduate, İki Farklı Juniperus Türü (Juniperus communis L. var. saxatilis Pall. ve Juniperus excelsa M. Bieb. subsp. excelsa)'xxne Ait Yaprak ve Meyve Özütlerinin DU145 ve PC-3 Prostat Kanseri Hücre Hatlarında Sitotoksik ve Antitümöral Etkilerinin Araştırılması, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2016

Research Areas

Medical Biology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2021 - Continues
Research Assistant PhD, Kütahya Health Sciences University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - 2021
Research Assistant, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2014 - 2021

Academic and Administrative Experience

Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, 2023 - Continues
Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2022 - Continues
Academic Council Member of Department, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - Continues
Measurement and Evaluation Board Member, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, 2021 - Continues

Courses

Temel Moleküler Teknikler , Postgraduate, 2023 - 2024
Moleküler Hücre Biyolojisi, Doctorate, 2024 - 2025
Moleküler Biyolojide Özel Konular , Doctorate, 2024 - 2025
Kanser Genetiği , Doctorate, 2023 - 2024
HÜCRESEL TEDAVİNİN BİYOLOJİK TEMELLERİ , Doctorate, 2024 - 2025
Makale Değerlendirme - II , Postgraduate, 2023 - 2024
Organel Hastalıklarının Biyolojisi , Doctorate, 2023 - 2024
Hücre Sinyal Yolakları , Doctorate, 2023 - 2024
BİYOMOLEKÜLLERİN YAPISI, ÖZELLİKLERİ VE FONKSİYONLARI, Doctorate, 2024 - 2025
Moleküler Genetik , Postgraduate, 2022 - 2023
Hücre Biyolojisi , Postgraduate, 2023 - 2024
SİNİR SİSTEMİ HASTALIKLARI ve PSİKİYATRİ KURULU - Erken başlangıçlı Parkinson hastalığına genetik yaklaşım, Undergraduate, 2022 - 2023
SİNİR SİSTEMİ HASTALIKLARI ve PSİKİYATRİ KURULU - Erken başlangıçlı Alzheimer hastalığına genetik yaklaşım, Undergraduate, 2022 - 2023
Hücre Kültürü Teknikleri , Postgraduate, 2022 - 2023
Genetik Hastalıkların Moleküler ve Kromozomal Temeli , Postgraduate, 2023 - 2024
MOLEKÜLDEN HÜCREYE KURULU - DNA izolasyonu - Uygulama teoriği, Undergraduate, 2022 - 2023
MOLEKÜLDEN HÜCREYE KURULU - Mitoz ve mayoz bölünme, Undergraduate, 2022 - 2023
HÜCRESEL METABOLİZMA KURULU - Moleküler biyolojide kullanılan teknikler; Agaroz jel elektroforezi ve PAGE uygulamaları - Uygulama teoriği, Undergraduate, 2022 - 2023

MOLEKÜLDEN HÜCREYE KURULU - Moleküler biyolojide kullanılan teknikler; PCR - Uygulama teo­riği, Undergraduate, 2022 - 2023

Moleküler İnsan Biyolojisi, Undergraduate, 2021 - 2022

MOLEKÜLDEN HÜCREYE KURULU - Hücre zarının biyolojik özellikleri, Undergraduate, 2022 - 2023

HASTALIKLARIN TEMELİ ve FARMAKOLOJİYE GİRİŞ KURULU - Kanseri oluşumunu etkileyen faktörler, Undergraduate, 2021 - 2022

HÜCRESEL METABOLİZMA KURULU - Mutasyon analiz yöntemleri- DNA Dizi Analizi-1 - Uygulama teo­riği, Undergraduate, 2022 - 2023

MOLEKÜLDEN HÜCREYE KURULU - RNA'nın moleküler yapısı, RNA tipleri ve fonksiyonları, Undergraduate, 2022 - 2023

HÜCRESEL METABOLİZMA KURULU - Mutasyon analiz yöntemleri- SSCP, HDA, RFLP analizleri ve kullanım alanları - Uygulama teo­riği, Undergraduate, 2022 - 2023

ENDOKRİN ve ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU - Prostat kanserlerine moleküler yaklaşım , Undergraduate, 2022 - 2023

MOLEKÜLDEN HÜCREYE KURULU - Mikroskop tanıtımı ve kullanımı, prokaryotik ve eukaryotik hücre yapısı - Uygulama teo­riği, Undergraduate, 2022 - 2023

HÜCRESEL METABOLİZMA KURULU - Prokaryotlarda genetik regülasyon, Undergraduate, 2022 - 2023

HÜCRESEL METABOLİZMA KURULU - Mutasyon analiz yöntemleri- DNA Dizi Analizi-2 - Uygulama teo­riği, Undergraduate, 2022 - 2023

ENDOKRİN ve ÜROGENİTAL SİSTEM HASTALIKLARI KURULU - Ailesel prostat kanserinin genetik temeli , Undergraduate, 2022 - 2023

MOLEKÜLDEN HÜCREYE KURULU - RNA izolasyonu - Uygulama teo­riği, Undergraduate, 2022 - 2023

MOLEKÜLDEN HÜCREYE KURULU - Mitoz ve mayoz bölünme - Uygulama teo­riği, Undergraduate, 2022 - 2023

Hücre Sinyal İletimi ve Hastalıklar ile İlişkisi , Undergraduate, 2021 - 2022

Advising Theses

Eryılmaz I. E., Oksidatif Strese Dirençli Metastatik Prostat Kanseri Hücrelerinde NF-κB'nın siRNA Aracılı İnhibisyonunun Cabazitaxel Duyarlılığı Üzerine Etkileri, Postgraduate, B.ARIÖZ(Student), Continues

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, October, 2024

Doctorate, Doctorate, Bursa Uludağ Üniversitesi, February, 2024

Post Graduate, Post Graduate, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, February, 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Luteolin induces oxidative stress and apoptosis via dysregulating the cytoprotective Nrf2-Keap1-Cul3 redox signaling in metastatic castration-resistant prostate cancer cells.**
Eryılmaz I. E., Colakoglu Bergel C., Arioiz B., Huriyet N., Cecener G., Egeli U.
Molecular biology reports, vol.52, no.1, pp.65, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The cytotoxic and antitumoral effects of Remdesivir, an antiviral RdRp inhibitor, on different cancer cells in vitro**
Eryılmaz I. E., Bergel C. C., Egeli Ü., Çeçener G.
MOLECULAR & CELLULAR TOXICOLOGY, vol.20, no.3, pp.649-660, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Association between the apoptotic effect of Cabazitaxel and its pro-oxidant efficacy on the redox adaptation mechanisms in prostate cancer cells with different resistance phenotypes**
Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Çeçener G.

CANCER BIOLOGY & THERAPY, vol.25, no.1, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **The Mutational and Transcriptional Landscapes of Speckle-Type POZ Protein (SPOP) and Androgen Receptor (AR) in a Single-Center pT3 Prostatectomy Cohort.**
Eryilmaz I. E., Vuruskan B. A., Kaygisiz O., Cecener G., Egeli U., Vuruskan H.
Journal of environmental pathology, toxicology and oncology : official organ of the International Society for Environmental Toxicology and Cancer, vol.43, no.1, pp.15-29, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The regulatory effect of cabazitaxel on epithelial-mesenchymal transition in metastatic prostate cancer.**
Eryilmaz I. E., Eskiler G. G., Egeli Ü., Çeçener G.
Journal of cancer research and therapeutics, vol.19, no.Supplement, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **An in vitro redox adaptation model for metastatic prostate cancer: Establishing, characterizing and Cabazitaxel response evaluating.**
Eryilmaz I. E., Egeli Ü., Cecener G.
Clinical and experimental pharmacology & physiology, vol.49, no.10, pp.1094-1104, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **The Anticancer Effect of *Inula viscosa* Methanol Extract by miRNAs' Re-regulation: An in vitro Study on Human Malignant Melanoma Cells.**
Colak D. K., Egeli Ü., Eryilmaz I. E., Aybastier O., Malyer H., Cecener G., Tunca B.
Nutrition and cancer, vol.74, no.1, pp.211-224, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of the Clinical Features Accompanied by the Gene Mutations: The 2 Novel PSEN1 Variants in a Turkish Early-onset Alzheimer Disease Cohort.**
Eryilmaz I. E., Bakar M., Egeli Ü., Cecener G., Yurdacan B., Colak D. K., Tunca B.
Alzheimer disease and associated disorders, vol.35, no.3, pp.214-222, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Association between the anticancer efficacy of cabazitaxel and toll-like receptor 4 mediating signaling pathways in metastatic castration-resistant prostate cancer cells.**
Guney Eskiler G., Ozkan A. D., Eryilmaz I. E., Egeli Ü., Cecener G.
Human & experimental toxicology, vol.40, no.7, pp.1122-1129, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Contribution of functional dopamine D2 and D3 receptor variants to motor and non-motor symptoms of early onset Parkinson's disease**
Eryilmaz I. E., Erer S., Zarifoğlu M., Egeli Ü., Karakus E., Yurdacan B., Çeçener G., Tunca B., Colakoglu B., Bora Tokcaer A., et al.
Clinical Neurology and Neurosurgery, vol.199, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Clinicopathologic features and genetic characteristics of the BRCA1/2 mutation in Turkish breast cancer patients**
ÇEÇENER G., Takanlou L. S., Takanlou M. S., EGELİ Ü., Eskiler G. G., AKSOY S., Unal U., Tezcan H., ERYILMAZ I. E., GÖKGÖZ M. Ş., et al.
CANCER GENETICS, vol.240, pp.23-32, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Synergistic effects of hormone therapy drugs and usnic acid on hormone receptor-positive breast and prostate cancer cells**
Eskiler G. G., ERYILMAZ I. E., Yurdacan B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., TUNCA B.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, vol.33, no.8, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of new treatment option for hepatocellular carcinoma: a combination of sorafenib with usnic acid**
Yurdacan B., Egeli Ü., Eskiler G. G., Eryilmaz I. E., Çeçener G., Tunca B.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.71, no.7, pp.1119-1132, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **The role of usnic acid-induced apoptosis and autophagy in hepatocellular carcinoma.**
Yurdacan B., Egeli Ü., Eskiler G. G., Eryilmaz I. E., Cecener G., Tunca B.
Human & experimental toxicology, vol.38, no.2, pp.201-215, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **RNA-based markers in biopsy cores with atypical small acinar proliferation: Predictive effect of T2E fusion positivity and MMP-2 upregulation for a subsequent prostate cancer diagnosis**
Eryilmaz I. E., Aytaç Vuruşkan B., Kaygisiz O., Egeli Ü., Tunca B., Kordan Y., Çeçener G.
PROSTATE, vol.79, no.2, pp.195-205, 2019 (SCI-Expanded)

- XVI. **In vitro cytotoxic and antiproliferative effects of usnic acid on hormone-dependent breast and prostate cancer cells**
ERYILMAZ I. E., Eskiler G. G., EGELİ Ü., Yurdacan B., ÇEÇENER G., TUNCA B.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, vol.32, no.10, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **T2E (TMPRSS2-ERG) fusion transcripts are associated with higher levels of AMACR mRNA and a subsequent prostate cancer diagnosis in patients with atypical small acinar proliferation**
Eryılmaz I. E., Kordan Y., Aytaç Vuruşkan B., Kaygısız O., Tunca B., Çeçener G.
GENE, vol.645, pp.69-75, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Epigenetic approach to early-onset Parkinson's disease: low methylation status of SNCA and PARK2 promoter regions**
Eryılmaz I. E., Çeçener G., Erer S., Egeli Ü., Tunca B., Zarifoğlu M., Elibol B., Tokcaer A. B., Saka E., Demirkiran M., et al.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.39, no.11, pp.965-972, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Association of MDR1, CYP2D6, and CYP2C19 gene polymorphisms with prophylactic migraine treatment response.**
Atasayar G., Eryılmaz I. E., Karli N., Egeli Ü., Zarifoğlu M., Çeçener G., Taskapilioglu O., Tunca B., Yildirim O., Ak S., et al.
Journal of the neurological sciences, vol.366, pp.149-154, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **The effect of aluminium-stress and exogenous spermidine on chlorophyll degradation, glutathione reductase activity and the photosystem II D1 protein gene (psbA) transcript level in lichen Xanthoria parietina**
Sen G., Eryılmaz I. E., Ozakca D.
PHYTOCHEMISTRY, vol.98, pp.54-59, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Genotyping Apolipoprotein E (APOE) Isoforms with Sequence-Specific-Primer (SSP)-PCR in Early-Onset Alzheimer's Disease Patients: A Rapid and Revised Methodology**
Eryılmaz I. E., Bakar H. M., Egeli Ü., Çeçener G.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.50, no.2, pp.157-163, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **THE CYTOTOXIC EFFECT OF USNIC ACID IN MALIGNANT MELANOMA CELLS WITH DIFFERENT GENOMIC PROFILES IN THE BRAF ASPECT**
Colakoglu C., Hacıfendi A., Eryılmaz I. E., Eskiler G. G., Egeli U., ÇEÇENER G.
WORLD CANCER RESEARCH JOURNAL, vol.9, 2022 (ESCI)
- III. **The Activation of PI3K/AKT/mTOR Signaling Pathway in Response to Cabazitaxel Treatment in Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer Cells**
ERYILMAZ I. E., GÜNEY ESKİLER G., Çolakoğlu C., EGELİ Ü., ÇEÇENER G.
European Journal of Biology, vol.80, no.2, pp.138-144, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Role of the Dopamine beta-hydroxylase Functional Polymorphism in Patients with Early-Onset Parkinson's Disease in the Turkish Population**
Erer S., Eryılmaz I. E., Colak D. K., Egeli Ü., Çeçener G., Tunca B., Karakus E., Colakoglu B., Tokcaer A. B., Saka E., et al.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.27, no.1, pp.21-26, 2021 (ESCI)
- V. **Cytotoxicity of Juniperus excelsa Aqueous Berry Extract on Castration-Resistant Prostate Cancer Cells**
Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Malyer H., Çeçener G., Şahin S., Tunca B.
Turkish Journal of Molecular Biology Biotechnology, vol.2, no.01, pp.98, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Investigation of Apoptotic Effects of Usnic Acid on Hepatocellular Carcinoma**
YURDACAN B., EGELİ Ü., GÜNEY G., ERYILMAZ I. E., ÇEÇENER G., TUNCA B.
Proceedings, vol.1, no.10, pp.1010, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The Cytotoxic and Apoptotic Effects of Usnic Acid on Prostate Cancer versus Normal Cells**
ERYILMAZ I. E., GÜNEY G., YURDACAN B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., TUNCA B.
Proceedings, vol.1, no.10, pp.1027, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **In Vitro Cytotoxic Effect Evaluation of Dioscorea communis (L.) Caddick Wilkin Rhizome and Stem Extracts on Hepatocellular Carcinoma Cells**
EGELİ Ü., YURDACAN B., HURİYET H., GÜNEY G., ERYILMAZ I. E., ÇAVAŞ T., ÇEÇENER G., MALYER H., TUNCA B.
Proceedings, vol.1, no.10, pp.1011, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Lipit ve Proteinlerin Hücre İçi Trafikleri**
Eryılmaz I. E.
in: *Diş Hekimliği Öğrencileri için Tıbbi Biyoloji*, Pınar Gültepe Jordacevic, Editor, Nobel Yayınevi, İstanbul, pp.45-56, 2022
- II. **Tümör Baskılayıcı Genler**
Eryılmaz I. E., Egeli Ü.
in: *Kanser Genetiği ve Moleküler Biyolojisi*, Prof. Dr. İrfan DEĞİRMENCİ, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.181-200, 2022
- III. **Kanser Plastisitesi**
Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E.
in: *KANSER GENETİĞİ VE MOLEKÜLER BİYOLOJİSİ*, Prof. Dr. İrfan DEĞİRMENCİ, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.383-396, 2022
- IV. **4 Bölüm**
Eryılmaz I. E.
in: *Mantarlar: Biyoloji ve Uygulamalar*, Dilek Ünal Özakça, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.1-384, 2014

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Luteolin disrupts cell health as a pro-oxidant agent against PC-3 metastatic castration-resistant prostate cancer cells**
Eryılmaz I. E., Çolakoğlu Bergel C., Huriyet N., Arıöz B., Çeçener G., Egeli Ü.
9th BAU Drug Design Congress, İstanbul, Turkey, 29 November - 02 December 2023, pp.124
- II. **Decoding the Transcriptome for the Ulcerated Plaque Discrimination in Carotid Artery Stenosis**
Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Koşukcu C., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M.
24th Congress of Asian Society for Vascular Surgery (ASVS), Antalya, Turkey, 30 November - 03 December 2023, pp.1
- III. **Hormona duyarlı AR pozitif prostat kanserinde yeni nesil taksan-bazlı kemoterapinin in vitro anti-androjenik etkileri**
Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Çeçener G.
16. Üroonkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2023, pp.1-2
- IV. **Prostat kanserinde Cabazitaxel ile uyarılan hücrel oksidatif hasarın arttırılmasında üsnik asitin rolü**
Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Bulut E., Balaban R., Çeçener G., Egeli Ü.
16. Üroonkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2023, pp.1-2
- V. **Asemptomatik karotis arter stenozlu hastaların düzgün ve ülsere plak materyallerinde karşılaştırmalı RNA-Seq analizi**
Eryılmaz I. E., Çolakoğlu Bergel C., Yolgösteren A., Egeli Ü., Koşukcu C., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M.
18. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 October 2023, pp.1-2
- VI. **AmpliSeq Transcriptome Profiling of Carotid Atherosclerotic Plaques: Comparative Analysis Between Asymptomatic and Symptomatic Patients**

Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M.
19th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, İstanbul, Turkey, 4 - 06
November 2023, pp.1-2

VII. Düzgün ve Ülsere Plaklı Asemptomatik Karotis Arter Stenozu Hastalarının Ayırt Edilmesinde Anjiyogenez İlişkili Gen Ekspresyon Düzeylerinin Rolü

Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Ariöz B., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M.
21. Ulusal Hipertansiyon ve Kardiyovasküler Hastalıklar Kongresi, İzmir, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.22-23

VIII. Evaluation of the inflammation-associated gene expression levels between the asymptomatic carotid artery stenosis patients with ulcerated and smooth plaques: A pilot study

Yolgösteren A., Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Biçer M., Erdemli Gürsel B., Bulut E., Balaban R., Çeçener G., Tok M.

18th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Antalya, Turkey, 1 - 04
December 2022, pp.11-12

IX. EPİZODİK VE KRONİK MİGREN HASTALARINDA SCN9A VE SCN10A GEN POLİMORFİZMLERİNİN MİGRENİN KLİNİK ÖZELLİKLERİ VE KRONİSİTE GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Kılıç E., Çolakoğlu Bergel C., Oğuz Akarsu E., Eryılmaz I. E., Erer Özbek Ç. S., Egeli Ü., Çeçener G., Bulut E., Balaban F. R., Zarifoğlu M., et al.

58. Ulusal Nöroloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 19 - 24 November 2022, pp.7-8

X. Antiviral RdRp İnhibitörü Remdesivir'in Kanser Hücrelerinde Hücre Ölümü Üzerine Etkilerinin Araştırılması

Eryılmaz I. E., Çolakoğlu Bergel C., Egeli Ü., Çeçener G.

24. Ulusal Kanser Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 13 November 2022, pp.9-10

XI. ÜSNİK ASİT VE CABAZİTAXEL'İN METASTATİK KASTRASYONA DİRENÇLİ PROSTAT KANSERİ HÜCRELERİNDE ANTİTÜMÖRAL KOMBİN ETKİLERİ

Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Bulut E., Balaban R., Çeçener G., Egeli Ü.

5. Uluslararası Tıp Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 09 October 2022, pp.416

XII. ÜSNİK ASİTİN OTOFAJİK ETKİSİNİN MALİGN MELANOM HÜCRELERİNDE QRT-PCR İLE DEĞERLENDİRİLMESİ

Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Çeçener G.

5. Uluslararası Tıp Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 09 October 2022, pp.417

XIII. LOKAL İLERİ PROSTAT KANSERLERİNDE DE NOVO ANDROJEN RESEPTÖR VARYASYONLARININ INSİLİCO ANALİZLER İLE DEĞERLENDİRİLMESİ

Eryılmaz I. E., Aytaç Vuruşkan B., Kaygısız O., Çeçener G., Egeli Ü., Vuruşkan H.

15. Üroonkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2021

XIV. Metastatik prostat kanseri için redoks adaptasyonu geliştirilmiş bir in vitro model oluşturulması ve karakterize edilmesi

Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Çeçener G.

XVII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 28 - 31 October 2021, vol.52, pp.155-156

XV. Cabazitaxel'in prostat kanserindeki apoptotik etkinliğinin prooksidan etkileri ile ilişkisi

Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Çeçener G.

XVII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 28 - 31 October 2021, vol.52, pp.157-158

XVI. METASTATİK PROSTAT KANSERİNDE CABAZİTAXEL ETKİNLİĞİNİ AZALTAN YENİ BİR MEKANİZMA:EDİNİLMİŞ REDOKS DİRENCİ

Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Çeçener G.

15. Üroonkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2021

XVII. The molecular consequences of the novel speckle-type POZ protein (SPOP) gene mutations at the protein level: A prostate cancer perspective

ERYILMAZ I. E., AYTAÇ VURUŞKAN B., KAYGISIZ O., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., VURUŞKAN H.

European Human Genetics Virtual Conference, 28 August 2021

XVIII. Nrf2-mediated Disruption of Redox Adaptation by Cabazitaxel in Metastatic Prostate Cancer

ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., ÇEÇENER G.

EACR 2021 Virtual Congress: Better Outcomes Through Research, United Kingdom, 09 June 2021

- XIX. **Erken Başlangıçlı Alzheimer Hastalığı'nda Genetik Varyasyonların Klinik Fenotipe Etkileri: Uludağ Üniversitesi Deneyimi**
ERYILMAZ I. E., BAKAR H. M., YURDACAN B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., ÇOLAK D. K., TUNCA B.
10. Ulusal Alzheimer Sanal Kongresi, Turkey, 5 - 08 November 2020
- XX. **Transcriptional regulation of RNAs in androgen receptor axis by apigenin compared to cabazitaxel efficiency in prostate cancer cells**
ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., TUNCA B.
11th European Multidisciplinary Meeting on Urological Cancers (EMUC), 13 - 17 November 2019, vol.18, pp.3487
- XXI. **LOKAL İLERİ PROSTAT KANSERLERİNDE SPINK1 EKSPRESYON ARTIŞININ BİYOKİMYASAL REKÜRRENS İLE İLİŞKİSİ**
ERYILMAZ I. E., KAYGISIZ O., ÇEÇENER G., AYTAÇ VURUŞKAN B., EGELİ Ü., TUNCA B., VURUŞKAN H.
14th International Urooncology Congress, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019, pp.27
- XXII. **Alfa talaseminin moleküler tanısında direkt sekans yöntemi: revize metodoloji**
ERYILMAZ I. E., baytan b., ünäl u., efendi e., tezcan h., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., SEZGİN EVİM M., TUNCA B., MERAL GÜNEŞ A.
16. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2019
- XXIII. **Dopamin β -hidroksilaz enziminin erken başlangıçlı Parkinson hastalığına yatkınlıkla ilişkisinin değerlendirilmesi**
ERYILMAZ I. E., ERER ÖZBEK Ç. S., ÇOLAK D. K., ZARİFOĞLU M., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., TUNCA B., KARAKUŞ E.
16. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2019
- XXIV. **Lokal ileri prostat kanserlerinde novel Speckle-type POZ Protein (SPOP) mutasyonları**
ERYILMAZ I. E., KAYGISIZ O., ÇEÇENER G., AYTAÇ VURUŞKAN B., EGELİ Ü., TUNCA B., VURUŞKAN H.
16. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2019
- XXV. **Inula Viscosa Bitkisinin Metanol Özütünün Malign Melanom Hücre Hattındaki Antitümöral ve Sitotoksik Etkisinin Araştırılması**
Koçak D. K., Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Aybastier Ö., Malyer H., Çeçener G., Tunca B.
16. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2019
- XXVI. **A Family with Early-Onset Familial Alzheimer Disease accompanied by germline PSEN2 mutations**
Yurdacan B., Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Bakar H. M., Çeçener G., Tunca B.
FENS Regional Meeting 2019, Belgrade, Serbia, 10 - 13 July 2019
- XXVII. **Combination treatment of usnic acid and sorafenib on hepatocellular carcinoma**
YURDACAN B., EGELİ Ü., GÜNEY ESKİLER G., ERYILMAZ I. E., ÇEÇENER G., TUNCA B.
Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Turkey, 21 - 23 February 2019
- XXVIII. **A synergistic apoptotic effect of combined treatment usnic acid with tamoxifen in breast cancer**
GÜNEY G., ERYILMAZ I. E., YURDACAN B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., TUNCA B.
6th International BAU Drug Design Congress, 13 - 15 December 2018
- XXIX. **The potentials of AR, AR-regulated TMPRSS2-ERG fusion and KLK3 mRNAs for prostate cancer risk assessment in suspicious prostate biopsy cores with atypical small acinar proliferation**
ERYILMAZ I. E., KAYGISIZ O., AYTAÇ VURUŞKAN B., EGELİ Ü., TUNCA B., KORDAN Y., ÇEÇENER G.
10th European Multidisciplinary Congress on Urological Cancers, Amsterdam, Netherlands, 8 - 11 November 2018, vol.17, pp.2889
- XXX. **Radikal prostatektomi uygulanan lokal ileri prostat kanserlerinde TMPRSS2-ERG füzyonu ve KLK3 mRNA seviyesinin biyokimyasal rekürrens ile ilişkisi: İlk sonuçlarımız**
KAYGISIZ O., ERYILMAZ I. E., AYTAÇ VURUŞKAN B., EGELİ Ü., VURUŞKAN H., TUNCA B., ÇEÇENER G.
4. Ulusal Ürolojik Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 04 November 2018
- XXXI. **Effect of electrospun PCL nanofibrous scaffolds on the in vitro proliferation of human primary dermal fibroblasts**
ERYILMAZ I. E., tezcan h., DÜZYER Ş., KORAL KOÇ S., ÇEÇENER G., HOCKENBERGER A., EGELİ Ü., TUNCA B.
4th INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, 3 - 05 May 2018

- XXXII. **Evaluation of combined antitumoral effect of usnic acid and MDV3100 (Enzalutamide) on hormone-dependent prostate cancer cells**
ERYILMAZ I. E., GÜNEY G., EGELİ Ü., YURDACAN B., ÇEÇENER G., TUNCA B.
IV. International Congress for Applied Biological Sciences (ICABS 2018), 3 - 05 May 2018
- XXXIII. **In Vitro Proliferative and Adhesive Properties of Human Dermal Fibroblasts on Electrospun Poly(ϵ -caprolactone) Scaffolds**
TEZCAN H., ERYILMAZ I. E., DÜZYER Ş., KORAL KOÇ S., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., HOCKENBERGER A., TUNCA B.
4th INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, 3 - 05 May 2018
- XXXIV. **Promising anticancer effects of usnic acid in breast cancer**
GÜNEY G., ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., YURDACAN B., ÇEÇENER G., TUNCA B.
International Congress for Applied Biological Sciences (ICABS 2018), 3 - 05 May 2018
- XXXV. **POSTER_Effect of Electrospun PCL Nanofibrous Scaffolds on the in vitro Proliferation of Human Primary Dermal Fibroblasts**
ERYILMAZ I. E., TEZCAN H., DÜZYER GEBİZLİ Ş., KORAL KOÇ S., ÇEÇENER G., HOCKENBERGER A., EGELİ Ü., TUNCA B.
4th International Congress on Applied Biological Sciences (ICABS2018), Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XXXVI. **In vitro proliferative and adhesive properties of human dermal fibroblasts on electrospun poly(ϵ -caprolactone)scaffolds**
Tezcan H., ERYILMAZ I. E., DÜZYER GEBİZLİ Ş., KORAL KOÇ S., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., HOCKENBERGER A., TUNCA B.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, 3 - 05 May 2018
- XXXVII. **The Cytotoxic and Apoptotic Effects of The Young Shoots Extract of Tamus Communis on Hepatocellular Carcinoma**
EGELİ Ü., YURDACAN B., HURİYET H., GÜNEY G., ERYILMAZ I. E., MALYER H., ÇEÇENER G., ÇAVAŞ T., TUNCA B.
I.INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS "NATURAL AND HEALTHY LiFE, 10 - 12 May 2017
- XXXVIII. **Cytotoxicity of Juniperus excelsa Aqueous Berry Extract on Castration-Resistant Prostate CancerCells**
ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., MALYER H., ÇEÇENER G., ŞAHİN S., TUNCA B.
VI. International Congress of Molecular Medicine, 22 - 25 May 2017
- XXXIX. **In Vitro Cytotoxic and Antitumoral Effects of Juniperus communis Leaf and Berry Extracts on Castration-Resistant Prostate Cancer Cells**
ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., TUNCA B., ŞAHİN S., MALYER H.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry "From Molecules to Diseases", 18 - 21 May 2017
- XL. **The Matter of Clinical Sequencing for Familial Breast Cancer: The route from Sanger to Next Generation**
ERYILMAZ I. E., Eskiler G. G., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., TUNCA B.
6th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering (EHB), Sinaia, Romania, 22 - 24 June 2017, pp.181-184
- XLI. **Erken Başlangıçlı Parkinson Hastalığına EpigenetikYaklaşım PARK2 ve SNCA Genlerinin Hipometilasyonu**
ERYILMAZ I. E., ÇEÇENER G., ERER ÖZBEK Ç. S., EGELİ Ü., TUNCA B., ZARİFOĞLU M.
XIV Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XLII. **Erken Yaş Alzheimer Hastalarında PSEN1 PSEN2 ve TREM2Genlerindeki Değişimlerin Heterodupleks ve Sekans AnaliziYöntemleri ile Belirlenmesi**
ALEMDAR A., ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., BAKAR H. M., ÇEÇENER G., TUNCA B.
XIV Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XLIII. **MDR1 C3435T polymorphism predicts anti-epileptic prophylactic therapy response in Turkish migraine patients**
Atasayar G., Ezgi E. I., Yildirim Y. O., Karli N., Unal E., Gulsah C., Mehmet Z., Berrin T., Gulcin T., Ozlem T.
22nd World Congress of Neurology (WCN), Santiago, Chile, 31 October - 05 November 2015, vol.357
- XLIV. **Association of MDR1 C3435T polymorphism and antiepileptic prophylactic therapy response in**

Turkish migraine patients (preliminary results)

Zarifoglu M., Atasayar G., Eryilmaz E., Egeli Ü., Cecener G., Tunca B., Ak S., Yildirim O., Karli N., Kapilioglu O. T. International Headache Congress of the International-Headache-Society, Valencia, Spain, 14 - 17 May 2015, vol.35, pp.187

- XLV. **Kanser Tedavisinde Kullanilabilecek Bitkisel Terapötik Adaylara Moleküler Yaklaşım.**
TEZCAN G., ALEMDAR A., ERYILMAZ I. E., TUNCA B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., ŞAHİN S., DEMİR C., MALYER H.
Uludağ Üniversitesi IV. Bilgilendirme ve ARGE günleri, Bursa, Turkey, 11 - 13 November 2014
- XLVI. **Determining the nitrite stress on green algae *Chlorella vulgaris* chloroplast**
ERYILMAZ I. E., ÖZAKÇA D., KOZAK A., TÜNEY İ.
40th CIESM, 28 October - 01 November 2013
- XLVII. **Genetic variations as revealed by inter simple sequence repeat ISSR polymorphism in *Ulva lactuca* Chlorophyceae from Marmara Coast**
ERYILMAZ I. E., AKARSU Ş., ÖZAKÇA D.
40th CIESM, 28 October - 01 November 2013
- XLVIII. **Effect of UV C Radiation on transcription level of polyaketide synthase gene PKS1 and photosystem II D1 protein gene psbA in *Evernia prunastri***
ERYILMAZ I. E., ÖZAKÇA D.
ICOEST 2013, 18 - 21 June 2013

Supported Projects

DOĞANAY S., ERYILMAZ I. E., ÇOLAKOĞLU C., ÖZMEN S., EGELİ Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Santral Seröz Koryoretinopatili Hastalarda Koroid Stabilitesi ile İlişkili Genlerin Hastalığın Fizyopatolojisine ve Klinik Prognosa Etkilerinin Prospektif Olarak Değerlendirilmesi, 2024 - Continues

ERYILMAZ I. E., ÇOLAKOĞLU C., ARIÖZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Oksidatif Strese Dirençli Metastatik Prostat Kanseri Hücrelerinde siRNA ile NFKB Sessizleştirilmesinin Endojen ROS Düzeyi Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2024 - Continues

ERYILMAZ I. E., ÇOLAKOĞLU C., ARIÖZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Oksidatif Strese Dirençli Metastatik Prostat Kanseri Hücrelerinde NFKB'nın siRNA Aracılı İnhibisyonunun Cabazitaxel Duyarlılığı Üzerine Etkileri, 2023 - Continues

Eryilmaz I. E., Egeli Ü., Çolakoğlu Bergel C., Emergency R&D Project of Group A, Yeni nesil Exportin 1 inhibitörü Eltanexor'un oksidatif strese dirençli metastatik prostat kanseri hücrelerinde Cabazitaxel duyarlılığına etkilerinin araştırılması, 2024 - 2025

Eryilmaz I. E., Turan S., Project Supported by Higher Education Institutions, Erken Başlangıçlı Şizofreni Spektrumu Tanılı Olgularda Aksonal Hasar Belirteçlerinin Değerlendirilmesi, 2024 - 2025

ÇEÇENER G., BALABAN R. F., BULUT E., ÇUBUKÇU E., ÖZTÜRK NAZLIOĞLU H., ÇOLAKOĞLU C., ERYILMAZ I. E., KÜPELİ P. S., HURİYET N., Project Supported by Higher Education Institutions, Küçük Hücreli Dışı Akciğer Karsinomalı KHDAK Hastaların Tedavisinde Eksozomal Kodlama Yapmayan RNA Temelli Yenilikçi Yaklaşımlar, 2022 - 2025

Eryilmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Çeçener G., Biçer M., Tok M., Erdemli Gürsel B., Sarandöl E., Çolakoğlu C., Project Supported by Higher Education Institutions, Karotis arter stenozlu hastalarda plak stabilitesini ve restenozu etkileyebilecek inflamasyon ilişkili biyomarkerların araştırılması, 2022 - 2025

Eryilmaz I. E., Aytaç Vuruşkan B., Apay İ., Küçükçırak M. E., TUBITAK Project, Atipik Küçük Asiner Proliferasyonun Prostat Kanseri Progresyonunu Öngörmede Bilgisayarlı Görü ile Sınıflama Yaklaşımları, 2023 - 2024

Eryilmaz I. E., Çolakoğlu C., Erdem D., Doğanay S., Ariöz B., Project Supported by Higher Education Institutions, Yaş tip yaşa bağlı makula dejenerasyonu olan hastalarda anti-VEGF tedavi cevabını öngörebilecek anjiyogenez ilişkili plazma kökenli eksozomal miRNA profillerinin değerlendirilmesi, 2023 - 2024

Eryilmaz I. E., Çolakoğlu Bergel C., Ariöz B., Huriyet N., Project Supported by Higher Education Institutions, Luteolinin Metastatik Kastrasyona Dirençli Prostat Kanseri Hücrelerinde Sitoprotektif NRF2-KEAP1-CUL3 Sinyal Yolağı Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2023 - 2024

Eryilmaz I. E., Egeli Ü., Çolakoğlu C., Balaban R., Bulut E., Project Supported by Higher Education Institutions, Encorafenib

Dirençli Malign Melanom Kök Hücrelerinde Eksozomal miRNA'ların Araştırılarak Encorafenib,Pimasertib ve Curcumin Kombinasyonlarının BRAF İnhibitör Direnç Mekanizması Üzerindeki Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2024

KARLI H. N., ERYILMAZ I. E., OĞUZ AKARSU E., EGELİ Ü., ERER ÖZBEK Ç. S., ÇOLAKOĞLU C., KILIÇ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik ve Epizodik Migren Hastalarında SCN9A ve SCN10A Gen Polimorfizmlerinin Kronisite Gelişimi Üzerine Etkilerinin Retrospektif Değerlendirilmesi, 2021 - 2024

AYBASTIER Ö., ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Bazı Otokton Üzüm Çeşitlerinden ve Fermente Hallerinden Elde Edilecek Ekstraktların Parkinson Hastalığı in vitro Modelinde Rejeneratif ve Nöro-koruyucu Etkilerinin Moleküler Düzeyde Araştırılması, 2018 - 2024

Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Çeçener G., Egeli Ü., TUBITAK Project, Encorafenib Dirençli Malign Melanom Kök Hücrelerinde Eksozomal miRNA'ların Araştırılarak Encorafenib+Pimasertib ve Curcumin Kombinasyonlarının BRAF İnhibitör Direnç Mekanizması Üzerindeki Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

EGELİ Ü., ÇOLAKOĞLU C., ERYILMAZ I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Viral Tedavide Kullanılan RdRp İnhibitörü Remdesivirin Antikanser Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2022

Kaygısız O., Egeli Ü., Çeçener G., Aytaç Vuruşkan B., Eryılmaz I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Uzun Kodlama Yapmayan RNA'xların Laparoskopik Radikal Prostatektomi Yapılan Prostat Kanseri Hastalarında Biyokimyasal Rekürresensi Öngörmedeki Rollerinin Retrospektif Araştırılması, 2018 - 2022

Eryılmaz I. E., Kaygısız O., Aytaç Vuruşkan B., Project Supported by Higher Education Institutions, Prostat Adenokarsinomlu Olgularda Genetik Temelli Moleküler Heterojenitenin ve miRNA Ekspresyon Farklılıklarının Klinikopatolojik Rolünün Araştırılması, 2018 - 2022

Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Metastatik ve Kastrasyon Dirençli Prostat Kanseri (KDPK) Hücre Hatlarında Bitkisel Kökenli Bir Flavonoid Olan Apigeninin Prooksidan Kansere Tedavideki Rolünün ve Antitümöral Etkilerinin Moleküler Düzeyde Araştırılması, 2015 - 2022

Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Düzyer Gebizli Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, 3 Boyutlu Çok Katmanlı Elektro Çekim Yöntemi ile Üretilen Nanolifli Yüzeylerin Doku Yapı İskeleti Olarak Kullanılabilirliklerinin Araştırılması, 2015 - 2022

Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı direnç fenotiplerine sahip prostat kanseri hücre hatlarında apigenin ve fenetilozitiosyanat (PEITC) kombinasyonu ile oluşturulan pro-oksidan kanser terapi modeli etkinliğinin ve moleküler hedeflerinin belirlenmesi, 2019 - 2021

Aybastier Ö., Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Inula Viscosa Yapraldarından Elde Edilen Metanol ve Su Özümlerinin Malign Melanom Hücre Hatları Üzerine Sitotoksik ve Antiproliferatif Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2021

Zarifoğlu M., Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Genç Başlangıçlı Parkinson Hastalarında Kullanılan İlaçların Etkinliğinin Değerlendirilmesinde Genetik Polimorfizmlerin Rolünün Araştırılması, 2017 - 2021

Erer Özbek Ç. S., Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, L-Dopa Transportu Ve Metabolizması İle İlişkili Genetik Polimorfizmlerin L-Dopa Kullanan Parkinson Hastalarında İlaça Karşı Yanıt Üzerine Olan Etkilerinin Retrospektif Araştırılması, 2017 - 2020

Eryılmaz I. E., Aytaç Vuruşkan B., Project Supported by Higher Education Institutions, Prostat Kanselerinde Moleküler Biyomarkerların Prognostik Rolünün Araştırılması, 2015 - 2018

Egeli Ü., ERYILMAZ I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Hepatosellüler Karsinoma Hücre Hatlarında Sorafenibin ve Üsnik Asitin Kombinasyonu Tedavi Olarak Sitotoksik ve Antitümöral Etkilerinin Araştırılması, 2017 - 2017

Egeli Ü., ERYILMAZ I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Hepatosellüler Karsinoma Hücre Hatlarında Tamus communis Bitkisinin Kök, Gövde ve Genç Sürgünlerine ait Özümler ile Birlikte Bir Reseptör Tirozin Kinaz İnhibitörü olan Sorafenibin Sitotoksik ve Antitümöral Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2017

Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Tamus communis Bitkisi Özütünün HPLC ile karakterize edilmesi ve Hepatosellüler Karsinoma Hücre Hatlarında Sitotoksik Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2016

Egeli Ü., ERYILMAZ I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Androjen Pozitif Kastrasyon Dirençli C4 2 Prostat Kanseri Hücre Hattında Bitkisel Kökenli Bir Flavonoid Olan Apigeninin Hücre Ölümü Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2016

Erer Özbek Ç. S., Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Genç Başlangıçlı Parkinson Hastalarında Ve Ailelerinde Genetik Ve Epigenetik Mekanizmaların Araştırılarak Genotipik Ve Fenotipik

Bulguların Değerlendirilmesi, 2013 - 2016

Egeli Ü., Eryılmaz I. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Ardiç Türlerine Juniperus communis Juniperus excelsa Juniperus oxycedrus Ait Yaprak ve Meyve Özütlерinin HPLC İle Karakterize Edilmesi ve Prostat Hücre Hatlarında Sitotoksik Etkisinin Araştırılması, 2014 - 2015

Activities in Scientific Journals

FRONTIERS IN GENETICS, Committee Member, 2022 - Continues

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Advisory Committee Member, 2022 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Üroonkoloji Derneği, Member, 2019 - Continues, Turkey

Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Member, 2019 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

CANCER REPORTS, Journal Indexed in SCI-E, November 2024

Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Koc University, Turkey, November 2024

FRONTIERS IN GENETICS, Journal Indexed in SCI-E, October 2024

CANCER REPORTS, Journal Indexed in SCI-E, October 2024

JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, September 2024

CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, August 2024

Emergency R&D Project of Group A, Kırklareli University, Turkey, August 2024

Emergency R&D Project of Group A, Marmara University, Turkey, August 2024

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2024

ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, July 2024

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, June 2024

Osmangazi Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2024

Emergency R&D Project of Group A, Dokuz Eylül University, Turkey, June 2024

FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2024

JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2024

ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, May 2024

CURRENT DRUG DELIVERY, Journal Indexed in SCI-E, April 2024

Emergency R&D Project of Group A, Sakarya University, Turkey, April 2024

Emergency R&D Project of Group A, Kütahya Health Sciences University, Turkey, April 2024

GENE, Journal Indexed in SCI-E, March 2024

FRONTIERS IN GENETICS, Journal Indexed in SCI-E, March 2024

Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Koc University, Turkey, March 2024

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2024

Emergency R&D Project of Group A, İstanbul University-Cerrahpaşa, Turkey, February 2024

Osmangazi Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2024

INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, December 2023

Gene, Journal Indexed in SCI-E, November 2023

FRONTIERS IN IMMUNOLOGY, SCI Journal, November 2023

FRONTIERS IN GENETICS, Journal Indexed in SCI-E, November 2023

Turkish Journal of Science & Technology, National Scientific Refreed Journal, September 2023

Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Koc University, Turkey, September 2023

TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, National Scientific Refreed Journal, July 2023
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY, TOXICOLOGY AND ONCOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2023
Project Supported by Higher Education Institutions, University Supported Other Projects, Erciyes University, Turkey, May 2023
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI Journal, April 2023
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY, TOXICOLOGY AND ONCOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2023
NAUNYN-SCHMIEDEBERG'S ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, February 2023
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Istanbul Medeniyet University, Turkey, February 2023
FRONTIERS IN GENETICS, Journal Indexed in SCI-E, December 2022
Project Supported by Other Official Institutions, TÜSEB , Turkey, December 2022
Project Supported by Other Official Institutions, TEKNOFEST, Turkey, December 2022
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, TÜBİTAK, Turkey, November 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, TÜBİTAK , Turkey, November 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, TÜBİTAK, Turkey, November 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, TÜBİTAK, Turkey, November 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, TÜBİTAK, Turkey, November 2022
Project Supported by Other Official Institutions, TÜSEB, Turkey, November 2022
NEUROPSYCHIATRIC DISEASE AND TREATMENT, Journal Indexed in SCI-E, September 2022
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2022
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, June 2022
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Kütahya Health Sciences University, Turkey, June 2022
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY, TOXICOLOGY AND ONCOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2022
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Kütahya Health Sciences University, Turkey, April 2022
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Kütahya Health Sciences University, Turkey, April 2022
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, February 2022
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, September 2021
HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2021

Scientific Consultations

TÜBİTAK, Project Consultancy, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Turkey, 2020 - 2020

Scientific Research / Working Group Memberships

Kanser Genetiği Araştırma Grubu, Bursa Uludağ University, Turkey, <https://avesis.uludag.edu.tr/arastirma-grubu/cangene>, 2022 - Continues

Klinik Nörogenetik Çalışma Grubu, Bursa Uludağ University, Turkey, <https://avesis.uludag.edu.tr/arastirma-grubu/clinneurogene>, 2022 - Continues

Metrics

Publication: 80

Citation (WoS): 186

Citation (Scopus): 205

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 8

Congress and Symposium Activities

18. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi , Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023

Scholarships

EACR 2021 Virtual Congress Bursary Award , Other International Organizations, 2020 - 2020

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm İkinciliği Derecesi , University, 2006 - 2007

Awards

Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Koşukcu C., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M., Abdiibrahim Bilim Ödülü , 24Th Congress Of The Asian Society For Vascular Surgery (Asvs), December 2023

Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Koşukcu C., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M., Third Best Oral Abstract Award, 24Th Congress Of The Asian Society For Vascular Surgery (Asvs), December 2023

Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Çeçener G., Sözel Bildiri Birincilik Ödülü , Türk Üroonkoloji Derneği, 16. Üroonkoloji Kongresi, November 2023

Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M., Best Oral Presentation Honourable Mention Prize, 19Th International Congress Of Update İn Cardiology And Cardiovascular Surgery, November 2023

Eryılmaz I. E., Prof. Dr. Asım Cenani Genç Araştırmacı Üçüncülük Ödülü , Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Derneği, 18. Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Kongresi , October 2023

Yolgösteren A., Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Biçer M., Erdemli Gürsel B., Bulut E., Balaban R., Çeçener G., Tok M., Best Oral Presentation Second Prize , 18Th International Congress Of Update İn Cardiology And Cardiovascular Surgery, December 2022

Erer Özbek Ç. S., Eryılmaz I. E., Çolak D. K., Egeli Ü., Çeçener G., Karakuş E., Tokçaeer Bora H. A., Zarifoğlu M., Tunca B., Demirkıran D. M., et al., Turkish Journal of Neurology dergisi 2021 Yılı En İyi Makale Ödülü , Türk Nöroloji Derneği 58. Ulusal Nöroloji Kongresi , November 2022

Eryılmaz I. E., En İyi Doktora Tezi Ödülü , Bursa Uludağ Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, June 2022

Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Çeçener G., Sözlü Bildiri Birincilik Ödülü , Türk Üroonkoloji Derneği- 15. Üroonkoloji Kongresi , November 2021

Eryılmaz I. E., Bursary Award, European Association For Cancer Research (Eacr), June 2021

Eryılmaz I. E., Karakuş E., Algn Ö., 2242-Üniversite Öğrencileri Araştırma Proje Yarışmaları-2020 Sağlık Alanı Bölge Üçüncülük Ödülü , Tübitak, June 2020

Eryılmaz I. E., Aytaç Vuruşkan B., Kaygısız O., Egeli Ü., Tunca B., Kordan Y., Çeçener G., Temel Bilim Araştırma Dalı En İyi Araştırma Ödülü, Türk Üroonkoloji Derneği , November 2019

Tezcan G., Alemdar A., Eryılmaz I. E., Tunca B., Çeçener G., Şahin S., "Kanser Tedavisinde Kullanılabilecek Bitkisel Terapötik Adaylara Moleküler Yaklaşım" Uludağ Üniversitesi Ar-Ge Günleri, Disiplinler Arası Çalışmalar Kategorisi, 3.'Lük Ödülü , Uludağ Üniversitesi , March 2014