Prof. HARİKA ATMACA İLHAN

Personal Information

Email: harika.atmaca@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/harika.atmaca

International Researcher IDs
ScholarID: NaMb3yQAAAAJ
ORCID: 0000-0002-8459-4373
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAX-8164-2021
ScopusID: 25031084600
Yoksis Researcher ID: 110682

Education

Doctorate, Turkey 2008 - 2013
Postgraduate, Turkey 2006 - 2008
Undergraduate, Turkey 2002 - 2006

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Meme kanseri hücre kültürlerinde trabectedin (ET-743) molekülünün etkileştiği moleküler sistemlerin araştırılması, 2013
Postgraduate, İnsan yumurtalık kanseri hücre hattında (Ovcar-3) zoledronik asit ve Gossypol'xxun sitotoksik ve apoptotik etkilerinin araştırılması, 2008

Academic Positions

Professor, Manisa Celal Bayar University, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ, 2025 - Present
Associate Professor, Manisa Celal Bayar University, 2018 - Present
Research Assistant, 2013 - Present
Research Assistant, 2009 - 2018

Courses

Postgraduate
Biyokimyasal Genetik, Postgraduate, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025
Moleküler Evrim, Postgraduate, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025
Ökaryotik Genom Organizasyonu ve Yapısı, Postgraduate, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025
DNA Hasarı ve Tamir Mekanizmaları, Postgraduate, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025

Undergraduate

Genetik II Lab. (Moleküler Genetik), Undergraduate, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Genetik Mühendisliğine Giriş, Undergraduate, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Supervised Theses

ATMACA İLHAN H., Türkiye'deki Vipera anatolica anatolica ve Vipera anatolica senliki alttürlerine ait yılanların zehirlerinin sitotoksik, anti-anjiyojenik ve apoptotik etkilerinin araştırılması, Postgraduate, B.KURT(Student), 2023

ATMACA İLHAN H., IFNγ sinyal yolağının braf inbitörlerine yanıttaki rolünün A375 ve SK-MEL-1 insan melanom hücrelerinde araştırılması, Postgraduate, F.OĞUZ(Student), 2023

ATMACA İLHAN H., Timokinonun Meme Kanseri Hücre Hatlarında Ribociclib ile Sinerjistik Etkilerinin Araştırılması, Postgraduate, Ş.NUR(Student), 2023

ATMACA İLHAN H., Derin yağda kızartma sırasında gıdaya geçen sentetik antioksidanların miktarının tespiti ve sitotoksik etkilerinin araştırılması, Postgraduate, B.BAYKAN(Student), 2022

ATMACA İLHAN H., MUC-1 Aptameri Taşıyan ve Paklitaksel-Sisplatin İçeren Lipozomların, Atezolizumab ile Kombinasyonunun Üçlü Negatif Meme Kanserinde Etkilerinin Araştırılması, Doctorate, Ç.ÇAMLI(Student), 2021

ATMACA İLHAN H., Kurkuminin CDK4/6 inhibitörlerinden palbociclib ve ribociclib ile kombinasyonunun meme kanseri hücrelerindeki etkilerinin karşılaştırılmalı analizi, Postgraduate, M.BURAK(Student), 2021

Articles

I. **Sol–gel- derived Ba-doped bioactive glasses for gastrointestinal-relevant applications: Effect of barium precursors on structure, bioactivity, and cytocompatibility**
DELİORMANLI A. M., ATMACA İLHAN H.
Ceramics International, vol.52, no.23, pp.39908-39924, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **Synthesis and Characterization of 1,10-Phenanthroline-Linked Imidazolium Salts: Investigation of Their Cytotoxicity Properties**
Karaer Tunçay A., İLHAN M. S., ATMACA İLHAN H., Türkmen H.
ACS Omega, vol.11, no.18, pp.26736-26750, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Peri-implant hypoxia as a potential barrier against ferroptotic mechanisms during peri-implant diseases: A cross-sectional study**
Yılmaz B., GÜRKAN A., Afacan B., ATMACA İLHAN H., Köse T., Emingil G.
Journal of Periodontology, vol.97, no.5, pp.883-892, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **Dual inhibition of cell cycle progression and apoptotic resistance in breast cancer by novel benzimidazole-based therapeutics**
Keser M., Akgün H., Oguz F., ATMACA İLHAN H., Bektaş H., MENTEŞE E., Albay C., İLHAN M. S.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, vol.399, no.8, pp.12673-12685, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

V. **Azabenzimidazole-piperazine compounds as anticancer agents: Synthesis, biological evaluation, and molecular docking studies**
AKYÜZ G., Çalişkan N., EMİRİK M., İLHAN M. S., ATMACA İLHAN H., ÇAMLI PULAT Ç., MENTEŞE E.
Journal of Molecular Structure, vol.1358, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **Synthesis, Characterization, and Biological Evaluation of Aliphatic-Substituted Benzimidazole Derivatives: Induction of Apoptosis, Cell Cycle Arrest, and Molecular Docking in Breast Cancer Cells**
Keser M., ÇAMLI PULAT Ç., ATMACA İLHAN H., Akgün H., Albay C., MENTEŞE E., Bektaş H., İLHAN M. S.
Drug Development Research, vol.87, no.2, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

VII. **Interaction between vitamin D insufficiency and periodontitis, GCF vitamin D and LL-37 levels in well-controlled diabetes patients with periodontitis**

Eren G., Turkoglu O., Cetinkalp Ş., ATMACA İLHAN H., ATİLLA F. G.
European Oral Research, vol.60, no.1, pp.298-304, 2026 (ESCI, Scopus, TRDizin)

VIII. **Design, Synthesis, and Molecular Docking of Triazole-Coumarin Hybrids as Potent Breast Cancer Inhibitors Targeting Cell Cycle and Apoptosis**
Keser M., MENTEŞE E., İLHAN M. S., EMİRİK M., ATMACA İLHAN H.
Chemistry and Biodiversity, vol.22, no.12, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

IX. **Evaluation of annexin A1, carbonic anhydrase 1, and elongation factor 1-gamma levels in periodontal diseases**
UZUN SAYLAN B. C., Yılmaz B., Öztürk V. Ö., ATMACA İLHAN H., Emingil G.
BMC Oral Health, vol.25, no.1, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

X. **Effects of acute exposure to azoxystrobin on embryos and juveniles of the freshwater snail Lymnaea stagnalis**
İLHAN M. S., Somuncu S., ATMACA İLHAN H.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY C-TOXICOLOGY & PHARMACOLOGY, vol.295, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

XI. **Investigation of the Cytotoxic Effects of Butylated Hydroxyanisole (BHA) and Butylated Hydroxytoluene (BHT) Transferred to Foods Through Oils During Frying**
BAYKAN B., atmaca h., YILMAZ T.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.25, no.3, pp.558-564, 2025 (TRDizin)

Books

I. **MicroRNA regulation by medicinal plants and derived compounds: Potential implications for cancer treatment**
İLHAN M. S., Oguz F., ATMACA İLHAN H.
in: Studies in Natural Products Chemistry, Elsevier B.V., pp.167-191, 2026

II. **Thymoquinone and cancer: Mechanisms and potential therapeutic applications**
İLHAN M. S., OĞUZ F., ATMACA İLHAN H.
in: Studies in Natural Products Chemistry, ur-Rahman Atta, Editor, Elsevier, Cambridge, pp.67-99, 2025

III. **Nanoparticles from Marine Biomaterials for Cancer Treatment**
ATMACA H., İLHAN M. S.
in: Marine Biochemistry, Kim Se-Kwon, Editor, CRC Press, pp.387-415, 2022

IV. **Chapter 19: Trabectedin (ET-743) from Marine Tunicate for Cancer Treatment**
ATMACA H., emir b.
in: Handbook of Anti cancer Drugs from Marine Origin, Se-Kwon Kim, Editor, Springer, pp.397-413, 2015

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **THE CONTRIBUTION OF HYPOXIA-INDUCIBLE FACTOR-1 ALPHA TO STEM CELL PRESERVATION: EXPLORING THE PROTECTIVE EFFECTS OF GOSSYPOL**
ÇAMLI PULAT Ç., İLHAN M. S., ATMACA İLHAN H.
11. INTERNATIONAL SUMMIT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Turkey, 15 - 17 December 2023, (Full Text)

II. **RESVERATROL AND CDK4/6 INHIBITOR RIBOCICLIB: UNLEASHING SYNERGISTIC POTENTIAL IN BREAST CANCER CELLS**
ÇAMLI PULAT Ç., İLHAN M. S., ATMACA İLHAN H.
11. INTERNATIONAL SUMMIT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Turkey, 15 - 17 December 2023, (Full Text)

III. **THE CONTRIBUTION OF HYPOXIA-INDUCIBLE FACTOR-1 ALPHA 260 TO STEM CELL PRESERVATION: EXPLORING THE PROTECTIVE EFFECTS OF GOSSYPOL**
ÇAMLI PULAT Ç., İLHAN M. S., ATMACA İLHAN H.

11. INTERNATIONAL SUMMIT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Turkey, 15 - 17 December 2023, pp.260-268, (Full Text)

IV. **Cytotoxic Effect Of Synthetic Antioxidants Bha And Bht On Hek-293 Human Embryonic Kidney Cells**
BAYKAN B., ATMACA İLHAN H., YILMAZ T.
Euroaliment 11th International Symposium, 19 October 2023, (Summary Text)

V. **Salivary Cytokines in Pre- and Postmenopausal Women With Overweight/Obesity**
YAKAR N., ÖZDEMİR G., ATMACA İLHAN H., bostancı n., KÖSE T., EMİNGİL G.
2023 IADR/LAR General Session with WCPD, Bogota, Colombia, 22 June 2023, (Full Text)

VI. **Süperparamanyetik ve fotolüminesant biyoaktif cam skafoldların osteosarkom, pre-osteoblast ve fibroblast hücreleri ile in vitro etkileşiminin ve Sorafenib salım davranışının incelenmesi**
DELİORMANLI A. M., RAHMAN B., ATMACA İLHAN H.
10. Uluslararası Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Kongresi, İstanbul, Turkey, 24 - 26 December 2022, (Full Text)

VII. **Sol-Jel yöntemi ile sentezlenen Eu3+, Gd3+ ve Yb3+ katkılı biyoaktif cam tozlarının in vitro biyoaktivite, sitotoksisite ve 5-florourasil salım davranışının incelenmesi**
RAHMAN B., DELİORMANLI A. M., ATMACA İLHAN H.
5. Ege Uluslararası İnovasyon ve Mühendislik Bilimleri Kongresi, İzmir, Turkey, 02 September 2022, pp.435-445, (Full Text)

VIII. **Investigation of in vitro bioactivity, cytotoxicicity and drug release behaviour of Er2O3 and Tb2O3-containing bioactive glass powders**
RAHMAN B., DELİORMANLI A. M., ATMACA İLHAN H.
ISPEC 12.Uluslararası Mühendislik ve Fen Bilimleri Konferansı, Bingöl, Turkey, 24 - 25 December 2021, (Full Text)

IX. **GC-MS analysis and anti-cancer effects of Paliurus spina-christi Mill. extract in human breast cancer**
OĞUZ F., ÇAMLI PULAT Ç., İLHAN M. S., ATMACA İLHAN H.
II. International Agricultural, Biological &Life Science Conference, Turkey, 01 September 2021, (Summary Text)

X. **Periodontal Hastalıklı Bireylerde Dişeti Oluğu Sıvısı ve Tükürük Aktivin-A ve İnterlökin-1 Beta Seviyelerinin İncelenmesi**
ÖZDEN C., AFACAN B., ATMACA İLHAN H., KÖSE T., EMİNGİL G.
İzmir Demokrasi Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği ve Sağlık Kongresi, Turkey, 28 November 2020, (Summary Text)

XI. **Effect of non-surgical periodontal treatment on GCF HIF-1 alpha, VEGF and TNF-alpha levels in generalized aggressive periodontitis patients**
AFACAN B., YÜCEL Z. P., PAŞALI Ç., ATMACA H., KÖSE T., EMİNGİL G.
International Meandros Dental Congress, 23 - 25 November 2018, (Summary Text)

XII. **Yaygın agresif periodontitisli bireylerde, cerrahisiz periodontal tedavinin dişeti oluğu sıvısı HIF-1 alfa, VEGF Ve TNF-alfa seviyelerine etkisi. Uluslararası Meandros Diş Hekimliği Kongresi**
AFACAN B., KELEŞ Z. H., paşalı ç., ATMACA İLHAN H., köse t., EMİNGİL G.
International Meandros Dental Congress, Turkey, 23 November 2018, (Summary Text)

XIII. **Gülnihal EREN, Oya TÜRKOĞLU ÇAKAL, Şevki Çetinkalp, Harika ATMACA, Gül ATİLLA The impact of serum vitamin D levels on GCF 25 (OH)D and 1,25(OH)2D3 levels in chronic periodontitis patients diagnosed with well-controlled type-2 diabetes mellitus. (Abs. No: PR077).**
EREN G., TÜRKOĞLU ÇAKAL H. O., ÇETİNKALP Ş., ATMACA H., ATİLLA F. G.
EuroPerio 9, Amsterdam, Netherlands, 20 - 23 June 2018, vol.45, pp.145, (Full Text)

XIV. **Trabectedin'in meme kanseri kök hücrelerindeki antiproliferatif ve apoptotik etkileri**
ATMACA H., ÇAKAR B.
3. ULUSLARASI LISANSUSTUEĞITIM KONGRESİ, 11 - 13 May 2018, vol.5, pp.260, (Summary Text)

XV. **Effect of nonsurgical periodontal treatment on gingival crevicular fluid and salivary HIF-1α, VEGF and TNF-α levels in chronic periodontitis patients**
AFACAN B., KELEŞ Z. P., ÖZTÜRK V. Ö., ATMACA H., KÖSE T., EMİNGİL G.
Turkish Society of Periodontology 47th International Scientific Congress and 26th Scientific Symposium, 17 - 18 November 2017, (Summary Text)

XVI. **Kronik periodontitisli bireylerin dişeti oluğu sıvısı Siklofilin-A ve EMMPRIN düzeylerine sigaranın etkisi**
EREN G., TÜRKOĞLU ÇAKAL H. O., ATMACA H., ATİLLA F. G.
TPD 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, 17 - 18 November 2017, (Summary Text)

XVII. **GCF and Salivary HIF-1α, VEGF and TNF-α Levels in Chronic Periodontitis Before and After Periodontal Treatment**
EMİNGİL G., AFACAN B., KELEŞ Z. P., KÖSE T., ATMACA H.
11th IADR World Congress of Preventive Dentistry, 3 - 06 October 2017, (Summary Text)

XVIII. **The effect of smoking on GCF CYPA levels in patients with chronic periodontitis. (Abs. no: P24)**
EREN G., TÜRKOĞLU ÇAKAL H. O., ATMACA H., ATİLLA F. G.
IAP-16th International Congress of Periodontology, Braşov-ROMENIA, 27 - 29 April 2017, (Summary Text)

XIX. **Effect of serum 25(OH)D levels in patients with chronic periodontitis and well-controlledx type-2 diabetes mellitus. (Abs. no: P23)**
EREN G., TÜRKOĞLU ÇAKAL H. O., ÇETİNKALP Ş., ATMACA H., ATİLLA F. G.
IAP-16th International Congress of Periodontology, Braşov-ROMENIA, 27 - 29 April 2017, (Summary Text)

XX. **Effect of trastuzumab/AT-101 combination on apoptosis and cytotoxicity in HER2-positive breast cancer cells: A novel combination to effect resistance to anti-HER2 therapy through inhibition of PI3K signaling**
KARACA Ş. B., BOZKURT E., ATMACA H., SÜRMELİ Z. G., ERDOĞAN A. P., ŞANLI U. A., USLU R.
ASCO Annual Meeting, CHICAGO, United States Of America, 30 May - 03 June 2014, vol.32, pp.13512, (Summary Text)

XXI. **LİSANSÜSTÜ EĞİTİMDE HÜCRE KÜLTÜRÜ ÇALIŞMALARI AVANTAJLAR VE KARŞILAŞILAN ZORLUKLAR**
ATMACA H.
1. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Turkey, 12 - 14 May 2016, (Full Text)

XXII. **Meme Kanseri Hücre Kültürlerinde Galium aparine Etanolik Ekstraktının Anti proliferatif ve Apoptotik Etkilerinin Belirlenmesi**
ATMACA H., OKTAY L. M., ÖZKAN A. N., DİLEK TEPE H., YETİM S.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015

XXIII. **İnsan Glioblastoma Multiforme Hücre Kültürlerinde Trabectedin ile İndüklenen Apoptotik ve Otofajik Etki**
BOZKURT E., ATMACA H., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
. XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015

XXIV. **Use of docetaxel in combination with octreotide as a synergistic combination for prostate cancer with apoptotic and antiangiogenic effects**
KARACA Ş. B., ATMACA H., bozkurt e., sezgin c., KARABULUT B., USLU F. R.
2014 ASCO Annual Meeting, 30 May - 03 June 2014

XXV. **Enhancement of docetaxel efficacy by zoledronic acid pretreatment in docetaxel resistant prostate cancer cells PC 3 R and DU 145 R**
SÜRMELİ Z. G., bozkurt e., özer ö., ATMACA H., kısım a., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
2014 ASCO Annual Meeting, 30 May - 03 June 2014

XXVI. **Sinerjistik Docetaksel/Octreotid Kombinasyonunun Prostat Kanseri Hücrelerinde Dna Metiltransferaz Ve Histon Deasetilaz Aktiviteleri Üzerindeki Etkileri**
SÜRMELİ Z. G., ERDOĞAN A. P., BOZKURT E., ATMACA İLHAN H., ÖZER Ö., UZUNOĞLU S., ŞANLI U. A., USLU R., KARACA Ş. B.
5. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 March 2014, pp.548-549, (Summary Text)

XXVII. **Sinerjistik docetaxel octreotid kombinasyonu meme kanseri hücrelerinde mitokondriyal yolak üzerinden apoptozisi indükler**
GÜRSOY P., YILDIRIM A., BOZKURT E., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., SEZGİN C., KARABULUT B., USLU F. R., KARACA Ş. B.
5.Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 19 - 23 March 2014

XXVIII. **Docetaxel thymoquinone kombinasyonu pı3k akt sinyal yolağını bloke ederek prostat kanseri DU**

145 hücre hatlarında sinerjistik sitotoksik ve apoptotik etkileri
DİRİCAN A. C., ATMACA H., BOZKURT E., ERTEN Ç., KARACA Ş. B., USLU F. R.
5.Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 19 - 23 March 2014

XXIX. **İnsan prostat kanseri hücre hatlarında thymoquinone zoledronik asit kombinasyonunun sitotoksik ve apoptotik etkilerinin araştırılması**
DİRİCAN A. C., ERTEN Ç., ATMACA H., BOZKURT E., KÜÇÜKZEYBEK Y., VAROL U., TARHAN M. O., KARACA Ş. B., USLU F. R.
5.Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 19 - 23 March 2014

XXX. **Trabectedin in meme kanseri hücre kültürlerinde DNA metiltransferaz ve histon deasetilaz aktiviteleri üzerindeki etkileri**
ATMACA H., BOZKURT E., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARABULUT B., KARACA Ş. B.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013

XXXI. **Glioblastoma multiforme hücre kültürlerinde U 87 MG Ve T98G trabectedin aracılı sitotoksik etkide dna tamir mekanizmalarının rolü**
BOZKURT E., ATMACA H., UZUNOĞLU S., USLU F. R., ŞANLI U. A., KARACA Ş. B.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013

XXXII. **AT 101 in HUVEC hücre kültürlerinde hücre göçüne etkileri bakımından çeşitli ajanlarla karşılaştırılması**
ÖZER Ö., BOZKURT E., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013

XXXIII. **Trabectedin sensitizes human GBM cell lines U 87 MG And T98G to ionizing radiation**
bozkurt e., ATMACA H., UZUNOĞLU S., akagündüz ö., KARACA Ş. B., USLU F. R.
The 5th EMBO Meeting, 21 - 24 September 2013

XXXIV. **Screening of angiogenic cytokine targets and the assessment of anti Angiogenic potential of trabectedin in breast cancer cells**
ATMACA H., bozkurt e., UZUNOĞLU S., ŞANLI U. A., USLU F. R., KARACA Ş. B.
The 5th EMBO Meeting, 21 - 24 September 2013

XXXV. **Paclitaxel in combination with At 101 induces apoptosis via supressing Bcl 2 Bcl XL Mcl 1 proteins in human breast cancer cells**
çakar b., gürsoy p., ATMACA H., kısım a., bozkurt e., UZUNOĞLU S., sezgin c., ŞANLI U. A., KARABULUT B., USLU F. R., et al.
ASCO Annual Meeting, 31 May - 04 June 2013

XXXVI. **Trabectedin to induce mitochondrial membrane potential dissipation and reactive oxygen species generation in breast cancer cells**
ATMACA H., bozkurt e., çakar b., SÜRMELİ Z. G., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
ASCO Annual Meeting, 31 May - 04 June 2013, (Summary Text)

XXXVII. **AT 101 Gossypol in combination with trastuzumab triggers apoptosis through Inhibiting Bcl 2 Bcl XL and Mcl 1 protein levels inh HER2 positive breast cancer cells**
çakar b., BULUT G., kısım a., ATMACA H., bozkurt e., USLU F. R., KARACA Ş. B.
IMPAKT, 4 - 06 May 2013

XXXVIII. **Expression profiling of stem cell signaling alters with spheroid formation in CD133high CD44high prostate cancer stem cells**
ÖKTEM G., BİLİR A., USLU F. R., İNAN V. S., baktı demiray ş., ATMACA H., AYLA Ş., UYSAL A.
104th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research, 6 - 10 April 2013, (Summary Text)

XXXIX. **A Dıverse Induction of Apoptosis by Trabectedin in MCF 7 HER2 ER And MDA MB 453 HER2 ER Breast Cancer Cells**
ATMACA H., bozkurt e., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
11th International Congress on Targeted Anticancer Therapies, 04 March 2013 - 06 March 2016, (Summary Text)

XL. **P53 modulates trabectedin mediated cytotoxıcity in glioblastoma multiforme cells U 87MG and T98G**
bozkurt e., ATMACA H., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
11th International Congress on Targeted Anticancer Therapies, 4 - 06 March 2013, (Summary Text)

XLI. **Glioblastoma multiforme hücre kültürlerinde U 87 MG ve T98G trabectedin in E 743 sitotoksik ve apoptotik etkilerinin araştırılması**
BOZKURT E., ATMACA H., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., SEZGİN C., ŞANLI U. A., USLU F. R., KARACA Ş. B.
IV. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Turkey, 13 - 16 December 2012

XLII. **AtT20 hücre hattında AT 101 in indüklediği apoptotik moleküllerin araştırılması**
ŞARER YÜREKLİ B. P., KARACA Ş. B., BOZKURT E., ATMACA H., ÇETİNKALP Ş., ÖZGEN A. G., YILMAZ C., SAYGILI L. F., ERDOĞAN M., UZUNOĞLU S., et al.
35.Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi & Hipofiz Sempozyumu, Turkey, 13 - 16 December 2012

XLIII. **MCF 7 ve MDA MB 453 meme kanseri hücre kültürlerinde farklı yolaklar üzerinden çalışan trabectedin ET 743 aracılı apoptozis**
ATMACA H., BOZKURT E., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
IV. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Turkey, 13 - 16 December 2012

XLIV. **Etanolik Quercus infectoris gal ekstraktlarının sitotoksik etkilerinin meme kanseri hücre kültüründe araştırılması**
ARMAN S., ATMACA İLHAN H., POYRAZ TINARTAŞ E.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2012, (Summary Text)

XLV. **Kekik Thymus ekstraktının normal meme epiteli MCF 10A ve meme kanseri MDA MB 231 hücre kültürlerinde sitotoksik apoptotik ve epigenetik etkilerinin araştırılması**
BOZKURT E., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2012

XLVI. **İnsan prostat kanseri hücre kültürlerinde PC 3 ve DU 145 ada çayı Salvia ekstraktının sitotoksik ve apoptotik etkilerinin araştırılması**
BOZKURT E., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2012

XLVII. **Dosetaksele duyarlı PC 3 DU 145 ve dirençli PC 3 R DU 145 R prostat kanseri hücre hatlarında anjiyojenik sitokinlerin belirlenmesi ve ekspresyon düzeylerinin karşılaştırılması**
ATMACA H., BOZKURT E., KISIM A., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2012

XLVIII. **Resveratrol ajanının bazı insan kanseri hücre kültürlerindeki zamana bağlı antiproliferatif etkilerinin karşılaştırmalı analizi**
KISIM A., ATMACA H., BOZKURT E., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 September - 07 December 2012

XLIX. **Octreotide in combination with docetaxel triggers apoptosis by inducing SSTR2 and SSTR5 levels in human breast cancer cells MCF 7 and MDA MB 231**
KARACA Ş. B., muslu u., SÜRMELİ Z. G., çakar b., ATMACA H., kısım a., sezgin c., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., USLU F. R.
IMPAKT Breast Cancer Conference 2012, 3 - 05 May 2012, (Summary Text)

L. **Comparison of a Novel Label Free and Real Time Cell Based System Xcelligence with a Conventional Viability Assay XTT to Determine The Anti Proliferative Effect of AT 101 in Human Breast Cancer Cells**
KARACA Ş. B., ATMACA H., kısım a., bozkurt e., çakar b., SÜRMELİ Z. G., gürsoy p., KARABULUT B., UZUNOĞLU S., sezgin c., et al.
IMPAKT Breast Cancer Conference 2012, 3 - 05 May 2012, (Summary Text)

LI. **Zoledronic acid in combination with serine threonine phosphatase inhibitors induces cytotoxicity and apoptosis in human breast cancer cells via decreasing the activities of PP1 and PP2A**
SÜRMELİ Z. G., gürsoy p., çakar b., kısım a., ATMACA H., sezgin c., KARABULUT B.
IMPAKT Breast Cancer Conference 2012, 3 - 05 May 2012, (Summary Text)

LII. **Dosetaksel e dirençli prostat kanseri hücre hatlarında dosetaksel in sitotoksik ve apoptotik etkisinin zoledronik asit ön muamelesiyle arttırılması**
VAROL U., SÜRMELİ Z. G., GÜRSOY P., ÇAKAR B., MUSLU U., KISIM A., BOZKURT E., ATMACA H., SEZGİN C.,

KARABULUT B., et al.
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012

LIII. **Zoledronik asit in serin treonin protein fosfataz inhibitörleriyle kombinasyonunun insan meme kanseri hücrelerinde akt protein düzeyine etkisinin araştırılması**
KARACA Ş. B., ÇAKAR B., SÜRMELİ Z. G., GÜRSOY P., MUSLU U., BOZKURT E., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., SEZGİN C., et al.
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012

LIV. **Gossipolün AT 101 AtT 20 D16v F2 pitüiter kortikotrop adenom hücreleri üzerindeki sitotoksik apopitotik ve hormon salgısı üzerine etkilerinin araştırılması**
ŞARER YÜREKLİ B. P., KISIM A., ATMACA H., KARACA Ş. B., USLU F. R., ÇETİNKALP Ş., ÖZGEN A. G., YILMAZ C., SAYGILI L. F.
33. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Turkey, 12 - 16 October 2011

LV. **Expression profiling of apoptotic proteins in human breast cancer cells treated with AT 101 by protein array technology**
ATMACA H., KARACA Ş. B., kısım a., UZUNOĞLU S., USLU F. R.
European Biotechnology Congress, 28 September - 01 October 2011, (Summary Text)

LVI. **Meme kanseri hücre kültürlerinde AT 101 in sitotoksik etkilerinin xcelligence sistemi ile dinamik takipi ve bulguların XTT yöntemiyle karşılaştırılması**
KARACA Ş. B., MUSLU U., ÇAKAR B., KISIM A., BOZKURT E., ATMACA H., UZUNOĞLU S., SEZGİN C., KARABULUT B., USLU F. R.
8. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 14 - 18 September 2011

LVII. **Synergistic cytotoxic apoptotic effects of octreotide in combination with docetaxel in human breast cancer cells**
kısım a., ATMACA H., bozkurt e., muslu u., çakar b., UZUNOĞLU S., sezgin c., KARABULUT B., USLU F. R., KARACA Ş. B.
CR-Anticancer Agents Research Congress, 13 - 16 September 2011

LVIII. **Preliminary study of the thyme Thymus serpyllum extract on human normal and breast cancer cells**
bozkurt e., ATMACA H., KARACA Ş. B., kısım a., UZUNOĞLU S., USLU F. R.
EACR-Anticancer Agents Research Congress, 13 - 16 September 2011, pp.3

LIX. **Dynamic measurement of anti proliferative effects of At 101 in human breast cancer cells by a novel label free and real time cell based xcelligence system**
ATMACA H., kısım a., bozkurt e., çakar b., varol u., KARABULUT B., UZUNOĞLU S., sezgin c., USLU F. R.
EACR-Anticancer Agents Research Congress, 13 - 16 September 2011, pp.35

LX. **Cytotoxic and apoptotic effect of gossypol on mouse pituitary corticotroph tumor AtT20 D16v F2 cells could it be a novel therapeutic agent for cushing disease**
kısım a., ATMACA H., KARACA Ş. B., USLU F. R., ÇETİNKALP Ş., ÖZGEN A. G., YILMAZ C.
Endocrine Society ENDO 2011: The 93rd Annual Meeting & Expo, 4 - 07 June 2011, pp.274

LXI. **Prostat kanseri hücre hatlarında zoledronik asit uygulamasının sitotoksik ve anti anjiogenik etkilerinin araştırılması**
GÖKALP C., KARACA Ş. B., ÇAKAR B., ÇIRAK Y., KISIM A., ATMACA H., UZUNOĞLU S., SEZGİN C., KARABULUT B., USLU F. R.
19. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2011

LXII. **AT 101 octreotid sinerjistik kombinasyonu hormon dirençli insan prostat kanseri hücre hatlarında somatostatin reseptörleri 2 ve 5 i indükleyerek apotozise neden olmaktadır**
KARACA Ş. B., DEĞİRMENCİ M., VAROL U., MUSLU U., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., SEZGİN C., USLU F. R.
19. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2011

LXIII. **Zoledronik asit in protein fosfataz inhibitörleri ile kombinasyonunun insan hormon refrakter prostat kanseri hücrelerinde farnesilpyrofosfat sentaz üzerine etkilerinin araştırılması**
KARACA Ş. B., ÇIRAK Y., TUNALI D., ÇAKAR B., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., SEZGİN C., KARABULUT B., USLU F. R.
19. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2011

LXIV. **AT 101 sensitizes human breast cancer cells to Apo2 ligand tumor necrosis factor related apoptosis inducing ligand TRAIL through synergistic cytotoxicity and apoptosis**
KARACA Ş. B., kısım a., ATMACA H., KARABULUT B., sezgin c., UZUNOĞLU S., USLU F. R.
8th Mediterranean Conference on Oncology, Innovations In Breast Cancer Management, 28 - 30 November 2010, pp.3

LXV. **İnsan meme kanseri hücre hatlarında TRAIL in tetiklediği sitotoksisite ve apoptozisin AT 101 ön muamelesiyle arttırılması**
KISIM A., ATMACA H., KARACA Ş. B., UZUNOĞLU S., USLU F. R.
1. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2010

LXVI. **Synergistic cytotoxic and apoptotic effect by AT 101 and cisplatin combination through DNA methyltransferase and histone deacetylase enzymes in human ovarian cancer cell lines**
KARACA Ş. B., ATMACA H., kısım a., muslu u., KARABULUT B., sezgin c., UZUNOĞLU S., USLU F. R.
35th ESMO Congress, 8 - 12 October 2010, pp.126, (Summary Text)

LXVII. **Fibroblast growth factor receptor 2 FGFR2 polymorphism status of turkish breast cancer patients**
USLU F. R., KARACA Ş. B., ATMACA H., kısım a., çakar b., KARABULUT B., sezgin c., UZUNOĞLU S.
35th ESMO Congress, 8 - 12 October 2010, pp.351, (Summary Text)

LXVIII. **Türk meme kanseri hastalarında kanserli ve normal meme dokusu örneklerinde FGFR2 gen polimorfizminin belirlenmesi**
MUSLU U., PURCU D., KARACA Ş. B., VAROL U., ATMACA H., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., SEZGİN C., USLU F. R.
7. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 22 - 26 September 2010, pp.51

LXIX. **AT 101 cisplatin sinerjistik kombinasyonunun insan over kanseri hücre hatlarında DNA metiltransferaz ve histon deasetilaz enzim aktivitesi üzerine etkileri**
KARACA Ş. B., TUNALI D., DEĞİRMENCİ M., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., SEZGİN C., USLU F. R.
7. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 22 - 26 September 2010

LXX. **İnsan meme kanseri hücre hatlarında AT 101 TRAIL kombinasyonunun sitotoksik ve apoptotik etkilerinin araştırılması**
ÇAKAR B., KISIM A., KARACA Ş. B., ÇIRAK Y., ATMACA H., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., SEZGİN C., USLU F. R.
7. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 22 - 26 September 2010

LXXI. **Gossypol un insan yumurtalk kanseri hücre hatlarındaki OVCAR 3 MDAH 2774 sitotoksik apoptotik ve anti anjiyojenik etkisinin araştırılması**
ATMACA H., KARACA Ş. B., UZUNOĞLU S., USLU F. R.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 June 2010

LXXII. **AT 101 Gossypol ile muamele edilen çeşitli insan karsinoma hücre hatlarında XTT ve alamar blue canlılık ölçüm yöntemlerinin karşılaştırılması**
KISIM A., ATMACA H., UZUNOĞLU S., USLU F. R., KARACA Ş. B.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 June 2010

LXXIII. **Synergistic cytotoxic apoptotic effects of AT 101 a phytochemical with BH3 mimetic property in combination with paclitaxel in human breast cancer cells**
KARACA Ş. B., muslu u., çakar b., kısım a., ATMACA H., purcu d., UZUNOĞLU S., USLU F. R.
ASCO Annual Meeting 2010, 4 - 08 June 2010, pp.21082, (Summary Text)

LXXIV. **ATRA zoledronik asit kombinasyonunun insan yumurtalık kanseri OVCAR 3 ve MDAH 2774 hücre hatlarındaki sinerjistik etkilerinin araştırılması**
ATMACA H., GÖRÜMLÜ G., PURCU D., KARACA Ş. B., DEĞİRMENCİ M., ÇIRAK Y., TUNALI D., KISIM A., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., et al.
XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2009

LXXV. **Dosetaksel octreotid kombinasyonunun prostat kanseri hücre hatlarında apoptotik proteinler üzerindeki etkilerinin araştırılması**
VAROL U., KARACA Ş. B., GÖRÜMLÜ G., DEĞİRMENCİ M., TUNALI D., ÇIRAK Y., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., et al.
6. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 24 September 2009 - 28 September 2008, pp.63

LXXVI. **AT 101 cisplatin kombinasyonunun insan over kanseri hücre hatları üzerindeki olası sinerjistik sitotoksik ve apoptotik etkilerinin araştırılması**
KARACA Ş. B., GÖRÜMLÜ G., DEĞİRMENCİ M., TUNALI D., VAROL U., ÇIRAK Y., ATMACA H., KISIM A., UZUNOĞLU S., SEZGİN C., et al.
6. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 24 - 28 September 2009, pp.45

LXXVII. **Meme kanserli hastaların doku örneklerinde meme kanseri ve östrojen reseptör sinyalizasyonu mrna ekspresyon profillerinin PCR array ile saptanması**
KARACA Ş. B., PURCU D., KAPKAÇ M., ÖZDEMİR N., GÖRÜMLÜ G., ATMACA H., UZUNOĞLU S., SEZGİN C., KARABULUT B., ŞANLI U. A., et al.
6. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 24 - 28 September 2009, pp.78

LXXVIII. **Comparison of human breast cancer and estrogen receptor signaling mRNA expression profiles of normal and pathologic tissue samples from turkish breast cancer patients joint**
KARACA Ş. B., purcu d., kapkaç m., ÖZDEMİR N., görümlü g., ATMACA H., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., ŞANLI U. A., USLU F. R.
4th EORTC Pathobiology Group Annual Meeting & 1st International Multidisciplinary Cancer Research Congress, 21 - 24 May 2009, pp.51, (Summary Text)

LXXIX. **Differential expression profile of apoptotic proteins by gossypol zoledronic acid combination on the human androgen and drug refractory prostate cancer cell line DU 145**
kısım a., görümlü g., erten c., GÜL M. K., cengiz e., KÜÇÜKZEYBEK Y., KARACA Ş. B., ATMACA H., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., et al.
Joint 4th EORTC Pathobiology Group Annual Meeting & 1st International Multidisciplinary Cancer Research Congress, 21 - 24 May 2009, pp.46, (Summary Text)

LXXX. **Effect of atra zoledronic acid combination on the apoptotic pathways of the human androgen and drug refractory prostate cancer cell line DU 145**
ATMACA H., görümlü g., KARACA Ş. B., cengiz e., erten ç., KÜÇÜKZEYBEK Y., GÜL M. K., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., ŞANLI U. A., et al.
Joint 4th EORTC Pathobiology Group Annual Meeting & 1st International Multidisciplinary Cancer Research Congress, 21 - 24 May 2009, pp.44, (Summary Text)

LXXXI. **Synergistic ınhibition of angiogenin by combined treatment with gossypol and cisplatin in a human ovarian cancer cell line OVCAR 3**
ATMACA H., KARACA Ş. B., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., ŞANLI U. A., USLU F. R.
3rd International Congress of Molecular Medicine, 5 - 08 May 2009, pp.61, (Summary Text)

LXXXII. **Anti proliferative anti apoptotic and anti angiogenic effects of gossypol in combination with zoledronic acid in human ovarian cancer cell line OVCAR 3**
ATMACA H., UZUNOĞLU S., görümlü g., KARACA Ş. B., KARABULUT B., ŞANLI U. A., USLU F. R.
3rd International Congress of Molecular Medicine, 5 - 08 May 2009, pp.61, (Summary Text)

LXXXIII. **Synergistic effect of gossypol a cotton plant seed with conventional chemotherapeutics in MCF 7 cells**
KARACA Ş. B., ATMACA H., eniseler a., purcu d., kısım a., KARABULUT B., UZUNOĞLU S., USLU F. R.
3rd International Congress of Molecular Medicine, 5 - 08 May 2009, pp.43, (Summary Text)

LXXXIV. **İbandronik asit in meme ve prostat kanseri hücre hatlarında farklı sitotoksik apoptotik ve anti anjiogenetik etkisi**
KÜÇÜKZEYBEK Y., GÖRÜMLÜ G., KARACA Ş. B., ATMACA H., UZUNOĞLU S., SEZGİN C., KARABULUT B., ŞANLI U. A., USLU F. R.
5. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 25 - 29 June 2008, pp.40

LXXXV. **Prostat kanseri tedavisinde yeni bir antianjiojenik ajan Gossypol**
KARACA Ş. B., KÜÇÜKZEYBEK Y., GÖRÜMLÜ G., ERTEN Ç., GÜL M. K., CENGİZ E., ATMACA H., UZUNOĞLU S., ŞANLI U. A., USLU F. R.
5. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 25 - 29 June 2008, pp.50

LXXXVI. **Zoledronik asit ATRA kombinasyonu hormon refrakter prostat kanseri hücre hatlarında BIRC5 i sürvivin inhibe ediyor**

KARACA Ş. B., KÜÇÜKZEYBEK Y., GÖRÜMLÜ G., ERTEN Ç., GÜL M. K., CENGİZ E., ATMACA H., UZUNOĞLU S., KARABULUT B., ŞANLI U. A., et al.
5. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 25 - 29 June 2008, pp.51

LXXXVII. **Synergistic cytotoxic effect of docetaxel and gossypol on human hormone and drug resistant prostate cancer cell lines**
erten ç., görümlü g., KÜÇÜKZEYBEK Y., GÜL M. K., cengiz e., KARACA Ş. B., asbagh l., ATMACA H., UZUNOĞLU S., ŞANLI U. A., et al.
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, 16 - 21 October 2007, pp.65, (Summary Text)

LXXXVIII. **Additive synergistic antitumoral effect of combination of docetaxel and zoledronic acid on hormone and drug refractory prostate cancer cell lines**
cengiz e., KÜÇÜKZEYBEK Y., GÜL M. K., erten ç., KARACA Ş. B., görümlü g., ATMACA H., UZUNOĞLU S., USLU F. R., ŞANLI U. A.
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, 16 - 21 October 2007, pp.62, (Summary Text)

LXXXIX. **Synergistic effect of docetaxel and ATRA on human hormone and drug resistant prostate cancer cell lines DU 145 and PC 3**
KÜÇÜKZEYBEK Y., GÜL M. K., cengiz e., KARACA Ş. B., erten ç., görümlü g., asbagh l., ATMACA H., UZUNOĞLU S., ŞANLI U. A., et al.
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, 16 - 21 October 2007, pp.63, (Summary Text)

XC. **Additive synergistic effect of zoledronic acid and gossypol on human hormone and drug resistant prostate cancer cell lines DU 145 and PC 3**
görümlü g., GÜL M. K., erten ç., KARACA Ş. B., cengiz e., KÜÇÜKZEYBEK Y., asbagh l., ATMACA H., UZUNOĞLU S., ŞANLI U. A., et al.
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, 16 - 21 October 2007, pp.66, (Summary Text)

XCI. **A new drug combination for hormone and drug refractory prostate cancer All Trans Retinoic Acid ATRA and zoledronic acid**
KARACA Ş. B., erten ç., görümlü g., cengiz e., GÜL M. K., KÜÇÜKZEYBEK Y., asbagh l., ATMACA H., UZUNOĞLU S., ŞANLI U. A., et al.
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, 16 - 21 October 2007, pp.3, (Summary Text)

XCII. **Comparison of XTT and alamar blue Resazurin assay in the assesmnet of cytotoxic effect of zoledronic acid and gossypol combination in human drug resistant ovarian cancer cell line OVCAR 3**
asbagh l., ATMACA H., UZUNOĞLU S., görümlü g., KARACA Ş. B., KÜÇÜKZEYBEK Y., GÜL M. K., cengiz e., erten ç., ŞANLI U. A., et al.
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, 16 - 21 October 2007, pp.67, (Summary Text)

Funded Projects

ATMACA İLHAN H., ÇAMLI PULAT Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Muc-1 Aptameri Taşıyan ve Paklitaksel-Sisplatin İçeren Lipozomların, Atezolizumab İle Kombinasyonunun Üçlü Negatif Meme Kanserinde Etkilerinin Araştırılması, 2023 - 2026

ATMACA İLHAN H., OĞUZ F., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Ifn? Sinyal Yolağının Braf İnhibitörlerine Yanıttaki Rolünün A375 ve Sk-Mel-1 İnsan Melanom Hücrelerinde Araştırılması, 2022 - 2023

ATMACA İLHAN H., KURT ., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Türkiye'deki Vipera Anatolica Anatolica ve Vipera Anatolica Senliki Alttürlerine Ait Yılanların Zehirlerinin Sitotoksik, Anti-Anjiyojenik ve Apoptotik Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2023

YILMAZ T., ATMACA İLHAN H., BAYKAN ., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Derin Kızartma Sırasında Gıdaya Geçen Bazı Katkı Maddelerinin Miktarının Tespiti ve Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2022
ATMACA İLHAN H., Trabectedin'xxin İnsan Glioblastoma Multiforme Hücre Kültürlerindeki Apoptotik ve Otofajik Etki Mekanizmalarının Araştırılması, 2014 - 2016
PROJE B. E., ATMACA İLHAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Trabectedin (Et-743) Molekülünün Prostat Kanseri Hücre Kültürlerinde Sitotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Araştırılması, 2014 - 2014
ATMACA İLHAN H., TUBITAK Project, Antipsikotik Thioridazine in Meme Kanseri Kök Hücrelerindeki CD44 CD24 Sitotoksik ve Apoptotik Etkisinin Araştırılması, Continues

Peer Reviews in Scientific Publications

TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, Other journals, April 2025
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, Other journals, April 2025
EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE, Other journals, April 2025
Other journals, April 2025
Other journals, April 2025
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, Other journals, April 2025
ONCOTARGETS AND THERAPY, Other journals, April 2025
EXPERT OPINION ON INVESTIGATIONAL DRUGS, Other journals, April 2025
Tumor Biology, Other journals, April 2025

Metrics

Publication: 199
Citation (WoS): 964
Citation (Scopus): 1463
H-Index (WoS): 18
H-Index (Scopus): 22