

TUĞBA AĞBEKTAŞ

LECT. PHD

Email : tubaagbektas@cumhuriyet.edu.tr

International Researcher IDs

ScholarID: wBRq_NUAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3433-8870

ScopusID: 57927694300

Yoksis Researcher ID: 393220



Learning Knowledge

Doctorate 2018 - 2023	Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey
Postgraduate 2015 - 2017	Sivas Cumhuriyet University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İş Sağlığı Ve Güvenliği (Disiplinlerarası), Turkey
Postgraduate 2013 - 2017	Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey
Undergraduate 2009 - 2013	Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey

Certificates, Courses and Trainings

- Health&Medicine, CERTIFICATE OF ABSTRACT ACCEPTANCE THE 48th FEBS CONGRESS Mining biochemistry for human health and well-being, Milan, İtalya, 2024, THE 48th FEBS CONGRESS, 2024
- Health&Medicine, Araştırmada ve Tıbbi Uygulamada Kullanılan Moleküler Laboratuvar Teknikleri 5 Teşekkür Belgesi, 2024, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2024
- Health&Medicine, Araştırmada ve Tıbbi Uygulamada Kullanılan Moleküler Laboratuvar Teknikleri 5 Katılım Belgesi, 2024, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2024
- Health&Medicine, QIAcuity-dPCR Sistemi Kursu Katılım Belgesi, QIAGEN, 2022
- Health&Medicine, Gaz Kromatografisi-Kütle Spektrometresi ve Gaz Kromatografisi-Alev İyonlaştırma Dedektörü (GC-MS ve GC-FID) Sertifikası, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2022
- Health&Medicine, 3. Cancer Days, Uygulamalı Temel Moleküler Biyoloji Yöntemleri Kursu, Teşekkür Belgesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2022
- Health&Medicine, 3. international Cancer Days, Uygulamalı Temel Moleküler Biyoloji Yöntemleri Kursu, Eğitici Belgesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2022
- Health&Medicine, Oral Presentation Third Prize Certificate, INVESTIGATION OF EXPRESSION PROFILES ON THE PD-L1 GENE AND APOPTOSIS, CELL CYCLE GENES OF HETEROCYCLIC COMPOUND IN STOMACH CANCER, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2022
- Health&Medicine, 3. Cancer Days, Uygulamalı Temel Moleküler Biyoloji Yöntemleri Kursu, Katılım Belgesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2022
- Health&Medicine, Amasya Üniversitesi Temel Uygulamalı Hücre Kültürü ve Moleküler Analizler Kursu Katılım Belgesi, Amasya Üniversitesi, 2022
- Health&Medicine, Amasya Üniversitesi Temel Uygulamalı Hücre Kültürü ve Moleküler Analizler Kursu Teşekkür Belgesi,

Amasya Üniversitesi, 2022

Health&Medicine, Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi (HPLC) Sertifikası, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2022

Health&Medicine, Internatiol Conference on Physical Chemistry/Functional Materials (PCMF22) Certificate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2022

Health&Medicine, Biyoinformatik Analizler Sertifikası, Lokman Hekim Üniversitesi, 2020

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2017

Health&Medicine, Moleküler Tanı Kursu, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2016

Health&Medicine, Hücre Kültürü Uygulamaları, Real Time Pcr Uygulamaları ve Yeni Nesil Sekans Uygulamaları , Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2016

Health&Medicine, Gazi Üniversitesi Hücre Kültürü ve Moleküler Biyoloji Araştırmaları Sertifikası, Gazi Üniversitesi, 2014

Health&Medicine, Pedagojik Formasyon Sertifikası, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2014

Dissertations

Doctorate, Radyoaktif iyot (I-131) tedavisi almış diferansiye tiroid kanseri hastalarında fox gen ailesi ile Incrna arasındaki ilişkinin araştırılması, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2023

Postgraduate, Mir146A polimorfizmi ile mide, kolon ve rektum kanserleri arasındaki ilişkinin incelenmesi, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2017

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD

2023 - Continues

Sivas Cumhuriyet University, Yıldızeli Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme

Supported Projects

1. Pazarıcı Ö., Taş A., Ağbektaş T., Siliğ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Osteosarkom Üzerine; Azometin Bileşiğinin, Hücre Döngüsü ve Apoptotik Yolaktaki Etkisinin Araştırılması, 2022-2023, 2022 - 2023
2. Ataseven H., Keklikcioğlu Çakmak N., Sayın K., Gezegen H., Altun A., Doğan H. O., Taş A., Özer H., Ağbektaş T., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL MİDE KANSERİ OLUŞTURULAN NUDE FARELERDE VEGFR2 HEDEFLİ YENİ İLAÇ MOLEKÜLLERİNİN ETKİNLİĞİNİN İN SİLİKO, İN VİTRO VE İN VİVO ARAŞTIRILMASI,2020-2023, 2020 - 2023
3. Siliğ Y., Taş A., Ağbektaş T., Topçu Ö., Özüm Ü., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Projesi,Bireysel ve Dönüşümsel Tıp Alanı Uygulamalı Proje İşbirliği-1,2020 -2022, 2020 - 2023
4. Keklikcioğlu Çakmak N., Siliğ Y., Taş A., Ağbektaş T., Şahin Bölükbaşı S., Project Supported by Higher Education Institutions, Polietilen Glikol ile Modifiye Edilen Titanyum Dioksit (Tio2) Nanoparçacığının Prostat Kanseri Hücreleri Üzerinde Stotoksik Etki, Lipid Profilleri ve Lipid Metabolizmalarında Görev Alan Bazı Proteinlerin Gen Ekspresyonları İncelenmesi, 2016-2019, 2016 - 2019

Awards

1. Ağbektaş T., Taş A., Siliğ Y., THE EFFECT OF COMPOUND B-104 CONTAINING AZOMETHINE GROUP ON PRDX1 GENE CELL LINE, Sözlü sunum birincilik ödülü, Kanser Çalışmaları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Eylül 2023, September 2023
2. Ağbektaş T., Akademik performans destek ödülleri (APED), Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, May 2023
3. Ağbektaş T., Taş A., Siliğ Y., MİDE KANSERİNDE HETEROSİKLİK YAPIDAKİ BİLEŞİĞİN APOPTOZ, HÜCRE DÖNGÜSÜ

GENLERİ VE PD-L1 GENİ ÜZERİNDEKİ EKSPRESYON PROFİLLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2022, SÖZLÜ SUNUM ÜÇÜNCÜLÜK ÖDÜLÜ, Kanser Çalışmaları Uygulama Ve Araştırma Merkezi, September 2022

4. Taş A., Keklikcioğlu Çakmak N., Ağbektas T., Silig Y., B-107 RAT KARACİĞER KSENOBİYOTİK METABOLİZE EDİCİ ENZİMLER ÜZERİNE TİTANYUM OKSİT NANOPARTİKÜLLERİNİN ETKİSİ, 2016, POSTER SUNUM BİRİNCİLİK ÖDÜLÜ, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, November 2016

Taught Courses And Trainings

Ağbektas T., Taş A., Silig Y., Araştırmada ve Tıbbi Uygulamada Kullanılan Moleküler Laboratuvar Teknikleri 5, 2024 - 2024

Ağbektas T., Taş A., Silig Y., 3. international Cancer Days, Uygulamalı Temel Moleküler Biyoloji Yöntemleri Kursu, 2022 - 2022

Ağbektas T., Taş A., Silig Y., Amasya Üniversitesi Temel Uygulamalı Hücre Kültürü ve Moleküler Analizler Kursu , 2022 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **In Silico and In Vitro Studies of Novel Azomethines on DNA Repair Genes in Gastric Cell Lines.**
Ozturk A., Agbektas T., Huseynzada A., Guliyev R., Ganbarova R., Hasanova U., Tas A., Erkan S., Zontul C., Inandiklioglu N., et al.
Life (Basel, Switzerland), vol.13, no.10, 2023 (SCI-Expanded)
2. **Effect of azomethine group containing compounds on gene profiles in Wnt and MAPK signal patterns in lung cancer cell line: In silico and in vitro analyses**
Agbektas T., Zontul C., Ozturk A., Huseynzada A., Ganbarova R., Hasanova U., Cinar G., Tas A., Kaya S., Chtita S., et al.
Journal of Molecular Structure, vol.1275, 2023 (SCI-Expanded)
3. **Experimental and theoretical insights about the effect of some newly designed azomethine group-contained macroheterocycles on oxidative stress and DNA repair gene profiles in neuroblastoma cell lines**
Çınar G., Ağbektas T., Huseynzada A., Aliyeva G., Aghayev M., Hasanova U., Kaya S., Chtita S., Nour H., Taş A., et al.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, pp.2-16, 2023 (SCI-Expanded)
4. **In vitro cytotoxic effects, in silico studies, some metabolic enzymes inhibition, and vibrational spectral analysis of novel β -amino alcohol compounds**
TAŞ A., TÜZÜN B., Khalilov A. N., Taslimi P., AĞBEKTAŞ T., Cakmak N. K.
Journal of Molecular Structure, vol.1273, 2023 (SCI-Expanded)
5. **Anticancer activity, hTERT expression and telomere length analysis in SH-SY5Y neuroblastoma cell lines applied to docetaxel**
İNANDIKLIOĞLU N., TAŞ A., Agbektas T., Tuncbilek Z., Raheem K. Y., Cinar G., SİLİĞ Y.
Journal of Molecular Structure, vol.1273, 2023 (SCI-Expanded)
6. **Investigation of Early Growth Response Protein (EGR) Levels in Patients with Fibromyalgia Syndrome: A Cross-Sectional Study**
TAŞ A., AĞBEKTAŞ T., KARADAĞ A., Aydın S., HAYTA E., SİLİĞ Y.
Protein and Peptide Letters, vol.30, no.12, pp.1001-1008, 2023 (SCI-Expanded)
7. **The relationship between serum prolidase activity and histone H3 protein levels and fibromyalgia**
Ozturk A., Agbektas T., Tas A., Gul M. A., Karadag A., Silig Y.
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, vol.26, no.24, pp.9098-9106, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **Diagnostic Significance of Chemerin and Chitinase 3-Like Protein 1 Levels in Cholelithiasis**
Öztürk A., Gül M. A., Zontul C., Güçlü G., Ağbekaş T., Taş A., Topçu Ö., Siliğ Y.
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.76, pp.173-179, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
2. **Mir146a Polymorphism in Gastric, Colon and Rectum Cancers#**
Ağbekaş T., Taş A., Atabey M., Sarı İ., Bostancı M. E., Topçu Ö., Siliğ Y.
Journal of Health Sciences Institute, no.2587-0874, pp.193-198, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
3. **ASSOCIATION OF SERUM ANNEXIN A3 (ANXA3) LEVELS WITH AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION**
ÖZTÜRK A., GÜL M. A., AĞBEKAŞ T., ZONTUL C., ÇİFTÇİ C. H., TAŞ A., YALINBAŞ YETER D., SİLİĞ Y.
Bozok Tıp Dergisi, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
4. **DETERMINATION OF THE IMPACTS OF TITANIUM DIOXIDE NANOPARTICLES ON A NUMBER OF XENOBIOTIC-METABOLIZING ENZYMES IN RAT LIVER**
Taş A., Keklikcioğlu Çakmak N., Ağbekaş T., Zontul C., Özmen E., Siliğ Y.
Scientific Journal of Mehmet Akif Ersoy University, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
5. **Does dietary intake of acrylamide affect hydroxyproline levels? An animal study**
AĞBEKAŞ T., PAZARCI Ö., TAŞ A., KEKLİKÇİOĞLU ÇAKMAK N., KILINÇ S., SİLİĞ Y.
ScopeMed, vol.11, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
6. **Investigation of the relationship between exportin5 (XPO5) polymorphism and gastric cancer**
Tufa A., TAŞ A., Ağbekaş T., TOPÇU Ö., Genet S., SİLİĞ Y.
Cumhuriyet University, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
7. **INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN β 2-ADRENERGIC RECEPTOR (β 2-AR) POLYMORPHISM AND GASTRIC CANCER**
ATABEY M., TAŞ A., AĞBEKAŞ T., BOSTANCI M. E., TOPÇU Ö., SİLİĞ Y.
Cumhuriyet University, vol.40, pp.284-290, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
8. **MDM2 SNP309 polymorphism in Turkish population**
Taş A., Sari İ., Ağbekaş T., Siliğ Y.
Cumhuriyet University, vol.39, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

1. **THE ROLE OF MEDICINAL PLANTS IN TREATING NEURODEGENERATIVE DISEASES**
AĞBEKAŞ T., ZONTUL C.
in: MEDICINAL PLANTS: SECONDARY METABOLITES, UTILIZATION, HUMAN HEALTH-I, , Editor, Iksad Publications, Ankara, pp.149-188, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **NOVEL SCHIFF BASE CONTAINING MACROHETEROCYCLES: CDKN1A AND CSNK1A1 GENES PROFILES IN SAOS-2 OSTEOSARCOMA CELLS**
Ağbekaş T., Taş A., Siliğ Y.
International Biochemistry Congress 2024/35th National Biochemistry Congress/ XXXI.Balkan Clinical Laboratory Federation Congress, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2024, pp.1-10
2. **Evaluation of novel azomethine compound in genes involved in cell cycle and apoptosis in osteosarcoma cells**
AĞBEKAŞ T., PAZARCI Ö., TAŞ A., Huseynzada A., Ganbarova R., Hasanova U., SİLİĞ Y.
THE 48th FEBS CONGRESS Mining biochemistry for human health and well-being, Milan, Italy, 29 June - 03 July 2024
3. **Efect of B-84 compound containing azomethine group on PRDX1 gen in Saos-2 cell line**
,Eylül2023,September 2023

Kabak G., Ağbektaş T., Çınar G., Huseynzada A., Taş A., Siliğ Y.

4nd International Cancer Days, Sivas, Turkey, 28 - 30 September 2023, pp.217-257

4. **EFFECT OF HETEROCYCLIC COMPOUNDS CONTAINING AZOMETHINE GROUP ON OXIDATIVE STRESS AND DNA REPAIR GENE PROFILES IN NEUROBLASTOMA CELL LINES: In Silico and In Vitro ANALYSIS**
CINAR G., AĞBEKTAŞ T., Huseynzada A., Gunel A., Mirjavid A., Hasanova U., Chtita S., KAYA S., TAŞ A., SİLİĞ Y.
Internatiol Conference on Physical Chemistry/Functional Materials (PCMF22), Turkey, 23 June 2022
5. **ANTICANCER ACTIVITY AND hTERT GENE EXPRESSION ANALYSIS IN SH- SY5Y NEUROBLASTOMA CELL LINES APPLIED TO DOCETAXEL**
İNANDIKLIOĞLU N., TAŞ A., AĞBEKTAŞ T., TUNÇBİLEK Z., SİLİĞ Y.
2nd International Cancer Days, Turkey, 26 October 2021
6. **THE EFFECT OF AZOMETINE GROUP COMPOUNDS CONTAINING SCHİFF BASE ON EXPRESSION PROFILES OF GENES INVOLVED IN WNT AND MAPK PATHWAY IN LUNG CANCER CELL LINES: In Silico and In Vitro ANALYSIS**
AĞBEKTAŞ T., ZONTUL C., ÖZTÜRK A., Huseynzada A., Ganbarova R., Hasanova U., CINAR G., TAŞ A., Chtita S., KAYA S., et al.
Internatiol Conference on Physical Chemistry/Functional Materials (PCMF22), Turkey, 23 June 2022
7. **INVESTIGATION OF EXPRESSION PROFILES ON THE PD-L1 GENE AND APOPTOSIS, CELL CYCLE GENES OF HETEROCYCLIC COMPOUND IN STOMACH CANCER**
AĞBEKTAŞ T., Raheem K. Y., Ganbarova R., Huseynzada A., Hasanova U., TAŞ A., SİLİĞ Y.
III. INTERNATIONAL CANCER DAYS (Özet Bildiri/Sözlü Sunum/Üçüncülük Ödülü), Turkey, 15 September 2022
8. **EFFECT OF CARBONITRILE-BASED COMPOUND ON OXIDATIVE STRESS RELATED GENES IN LUNG CANCER CELLS**
TUNÇBİLEK Z., AĞBEKTAŞ T., TAŞ A., TÜZÜN B., SİLİĞ Y.
III. INTERNATIONAL CANCER DAYS, Turkey, 14 - 16 September 2022
9. **INVESTIGATION OF THE PROTECTIVE EFFECT OF VITAMIN D IN HYDROGEN PEROXIDE INDUCED BREAST CANCER CELL LINE**
KABAK G., UYKUN S., AĞBEKTAŞ T., TAŞ A., SİLİĞ Y.
III. INTERNATIONAL CANCER DAYS, Turkey, 14 September 2022
10. **THE EFFECT OF COMPOUND B-106 CONTAINING AZOMETHINE GROUP ON MDM2 GENE**
GURLEYUK E. C., AĞBEKTAŞ T., Huseynzada A., Gunel A., Hasanova U., TAŞ A., SİLİĞ Y.
III. INTERNATIONAL CANCER DAYS, Turkey, 14 September 2022
11. **DETERMINATION OF EXPORTIN5 (XPO5) GENE POLYMORPHISM IN COLON CANCER PATIENTS**
AĞBEKTAŞ T., TAŞ A., TOPÇU Ö., SİLİĞ Y.
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2021 / 32. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 28 October 2021
12. **EARLY GROWTH RESPONSE PROTEIN (EGR) LEVELS IN PATIENTS WITH FIBROMYALGIA SYNDROME**
TAŞ A., AĞBEKTAŞ T., KARADAĞ A., HAYTA E., SİLİĞ Y.
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2021 / 32. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 28 October 2021
13. **In vitro CERVICAL ANTI-CANCER ACTIVITIES OF PACLITAXEL LOADED FOLATE-CHITOSAN NANOPARTICLES AND EXPRESSION ANALYSIS OF MYC, PRDX1, NFKB1 GENES.**
AĞBEKTAŞ T., KEKLİKCİOĞLU ÇAKMAK N., KUCUKYAZICI M., ZONTUL C., SİLİĞ Y.
2nd International Cancer Days, Turkey, 26 October 2021
14. **FOLIC ACID TARGETED DOXORUBICIN SYNTHESIS, ANTICANCER ACTIVITY AND GENE EXPRESSION ANALYSIS IN CERVICAL CANCER CELLS**
KEKLİKCİOĞLU ÇAKMAK N., TAŞ A., GÜÇLÜ G., KUCUKYAZICI M., AĞBEKTAŞ T., SİLİĞ Y.
2nd International Cancer Days, Turkey, 26 October 2021
15. **In Vitro ANTICANCER ACTIVITIES OF FOLATE-CHITOSAN NANOPARTICLES LOADED WITH ZEOLITE, ANGIOGENESIS AND OXIDATIVE STRESS GENE EXPRESSIONS IN CERVICAL CANCER**
ZONTUL C., GÜÇLÜ G., KEKLİKCİOĞLU ÇAKMAK N., AĞBEKTAŞ T., EROĞLU A., SİLİĞ Y.
2nd International Cancer Days, Turkey, 26 October 2021
16. **ANTICANCER ACTIVITY OF rGO-Fe3O4-TiO2 MOLECULE ON SH-SY5Y NEUROBLASTOMA CELL LINE.**
KEKLİKCİOĞLU ÇAKMAK N., AĞBEKTAŞ T., CINAR G., SİLİĞ Y.

2nd International Cancer Days, Turkey, 26 October 2021

17. **RAT KARACIGER KSENOBIYOTİK METABOLİZE EDİCİ ENZİMLER ÜZERİNE TİTANYUM OKSİT TiO₂ NANOPARTİKÜLLERİNİN ETKİSİ**
TAŞ A., KEKLİKÇİOĞLU ÇAKMAK N., ZONTUL C., AĞBEKTAŞ T., ÖZMEN E., SİLİĞ Y.
SİVAS Biyokimya Günleri, Turkey, 02 November 2016
18. **Determination of the impacts of titanium dioxide nanoparticles on a number of xenobiotic-metabolizing enzymes in rat liver**
TAŞ A., KEKLİKÇİOĞLU ÇAKMAK N., AĞBEKTAŞ T., ZONTUL C., ÖZMEN E., SİLİĞ Y.
Scientific Journal of Mehmet Akif Ersoy University, Turkey, 02 November 2016
19. **Cytotoxic activity of the TiO₂-PEG-PTX nano carrier based drug system on L-929 cell line**
KEKLİKÇİOĞLU ÇAKMAK N., TAŞ A., AĞBEKTAŞ T., SİLİĞ Y.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Turkey, 22 October 2019
20. **Anti-cancer activity of ZnO/TiO₂ nanomaterials in prostate cancer cells**
TAŞ A., KEKLİKÇİOĞLU ÇAKMAK N., AĞBEKTAŞ T., SİLİĞ Y.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 20 October 2019
21. **INVESTIGATION OF ANTICANCER ACTIVITIES OF RANUNCULUS CONSTANTINOPOLITANUS (DC.) D'URV METANOL EXTRACTS IN MDA-MB-231 BREAST CANCER CELLS**
TAŞ A., AĞBEKTAŞ T., GÜMÜŞ E., ŞAHİN BÖLÜKBAŞI S., ÇEVİK YILDIZ E., ERUYGUR N., SİLİĞ Y.
The Fourth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Turkey, 17 April 2018
22. **Anti-cancer activity of methanol extracts of Ranunculus Constantinopolitanus(Dc.) D'urv on MCF-7 breast cancer cell line**
GÜMÜŞ E., AĞBEKTAŞ T., TAŞ A., ŞAHİN BÖLÜKBAŞI S., ÇEVİK YILDIZ E., ERUYGUR N., SİLİĞ Y.
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Turkey, 16 April 2018
23. **Türk Popülasyonunda MDM2 SNP309 Polimorfizmi**
TAŞ A., SARI İ., AĞBEKTAŞ T., SİLİĞ Y.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 October 2015
24. **Mir146a Polimorfizmi İle Mide, Kolon Ve Rektum Kanseri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
AĞBEKTAŞ T., TAŞ A., ATABEY M., SARI İ., BOSTANCI M. E., TOPÇU Ö., SİLİĞ Y.
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 19 September 2017
25. **ANTICANCER PROPERTIES OF WATER EXTRACTS OF EUPHORBIA MACROCLADA BOISS AGAINST TWO DIFFERENT BREAST CANCER CELL LINES**
ŞAHİN BÖLÜKBAŞI S., TAŞ A., ÇEVİK YILDIZ E., ÖZMEN E., AĞBEKTAŞ T., SİLİĞ Y.
3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, Turkey, 26 April 2017
26. **RAT KARACIGER KSENOBIYOTİK METABOLİZE EDİCİ ENZİMLER ÜZERİNE GRAFENOKSİT NANOPARTİKÜLLERİNİN ETKİSİ**
TAŞ A., KEKLİKÇİOĞLU ÇAKMAK N., AĞBEKTAŞ T., ZONTUL C., ÖZMEN E., SİLİĞ Y.
SİVAS Biyokimya Günleri, Turkey, 02 November 2016
27. **GRAFEN-ALTIN NANOKOMPOZİTLERİNİN KOLOREKTAL KANSER HÜCRE HATTINDA SİTOTOKSİK ETKİNİN İNCELENMESİ VE MİR146A GEN EKSPRESYONU DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ**
AĞBEKTAŞ T., TAŞ A., SİLİĞ Y.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 26 October 2016

Scientific Refereeing

JOURNAL OF PEDIATRIC GENETICS, National Scientific Refreed Journal, October 2024

HELIYON, SCI Journal, July 2023

HELIYON, SCI Journal, July 2023

HELIYON, SCI Journal, June 2023

Congress and Symposium Activities

The 2nd International Seed Science and Technology Conference of Iran,2024, Attendee, Kermanshah, Iran, 2024
International Biochemistry Congress 2024/35th National Biochemistry Congress/ XXXI.Balkan Clinical Laboratory Federation Congress, Attendee, Antalya, Turkey, 2024
48th FEBS (The Federation of European Biochemical Societies Congress)- «Mining biochemistry for human health and well-being, Attendee, Sivas, Turkey, 2024
4. International Cancer Days Kongresi, Attendee, Sivas, Turkey, 2023
3. International Cancer Days Kongresi, Attendee, Sivas, Turkey, 2022
Internatiol Conference on Physical Chemistry/Functional Materials (PCMF22), Attendee, Sivas, Turkey, 2022
Uluslararası Biyokımya Kongresi, 32. Ulusal Biyokımya Kongresi , Attendee, Gaziantep, Turkey, 2021
2nd International Cancer Days (2nd 2021) Kongresi , Attendee, Sivas, Turkey, 2021
2nd International Eurasian Conference On Biologicaland Chemical Sciences (Eurasian Biochem 2019) Kongresi , Attendee, Ankara, Turkey, 2019
This Certificate Is Awarded For Particpition At “The 4” International Mediterranean Symposium On Medicinal And Aromatic Plants” Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018
Uluslararası Biyokımya Kongresi, 28. Ulusal Biyokımya Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2017
İlaç ve Eczacılık Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017
Sivas Biyokımya Günleri, Attendee, Sivas, Turkey, 2016
12.Ulusal Onkolojik Araştırmalar Çalıştayı, Attendee, Antalya, Turkey, 2016
XIV.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi , Attendee, Muğla, Turkey, 2015

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Biochemistry, Natural Sciences

Non Academic Experience

Studi di Modena e Reggio Emilia Università Dipartimento Chirurgico, Medico, Odontoiatrico e di Scienze Morfologiche con Interesse Trapiantologico, Oncologico e di Medicina Rigenerativa, Italiana
Ministry, T.C. GENÇLİK VE SPOR BAKANLIĞI, GENÇLİK KAMPLARI
University, Studi di Modena e Reggio Emilia Università, Dipartimento Chirurgico, Medico, Odontoiatrico e di Scienze Morfologiche con Interesse Trapiantologico, Oncologico e di Medicina Rigenerativa, Italiana
Hospital, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Hastanesi , Tıbbi Genetik
Special Research Center, GENTAN Genetik Hastalıklar Değerlendirme Merkezi, SİTOGENETİK VE MOLEKÜLER
Special Research Center, NGC Genetik Hastalıklar Tanı Merkezi, Sitogenetik ve Moleküler