

Assoc. Prof. Zehra Kaya

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 25167

Email: zkaya@yyu.edu.tr

Web: <http://aves.yyu.edu.tr/zkaya/>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6222-7882

Yoksis Researcher ID: 122614

Education

Doctorate, Marmara University, Institute Of Health Sciences, Department Of Medical Biology And Genetics, Turkey 2008 - 2014

Postgraduate, Marmara University, Institute Of Health Sciences, Department Of Medical Biology And Genetics, Turkey 2006 - 2008

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 2002 - 2004

Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1997 - 2001

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Tıbbi Biyoloji ve Genetik derneği, 2015

Health&Medicine, 3rd EACR-Sponsored Anticancer Agent Development Congress, Dokuz Eylül Ün., 2015

Health&Medicine, XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Tıbbi biyoloji ve Genetik Derneği, 2013

Health&Medicine, Genom Dizisinden Gen Fonksiyonuna Kursu, Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, 2013

Health&Medicine, Hücre Ölüm Metodları Kursu Sertifikası, İstanbul Ün., 2013

Health&Medicine, European Human Genetics Conference, ESHG, 2013

Health&Medicine, Writing great papers in international journals-An introduction for researchers, Marmara Ün. Tıp Fak., 2013

Health&Medicine, "High-Throughput Methylation Analysis and Its Impact on Human Health and Disease" Workshop, Marmara Ün. Tıp Fak., 2013

Health&Medicine, Writing great papers in international journals-An introduction for researchers, Marmara Ün., 2013

Health&Medicine, Symposium on Personalized Medicine: Contribution of Genetic Factors to Therapeutic Outcomes, Marmara Ün. Tıp Fak., 2013

Health&Medicine, 3.Kök Hücre Sempozyumu, Türk İmmunoloji Derneği, 2012

Health&Medicine, Klinik Araştırma Metodları Kursu Sertifikası, Marmara Ün. Tıp Fak., 2012

Health&Medicine, 2.Kök Hücre Sempozyumu, Türk İmmunoloji Derneği, 2011

Health&Medicine, Programlı Hücre Ölümü: Güncel Yaklaşımlar, Acıbadem Ün., 2011

Health&Medicine, XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, 2011

Health&Medicine, Moleküler Biyolojide Yeni Teknolojiler Kursu, Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, 2011

Health&Medicine, Universal Declaration on Bioethics and Human Rights-Social Responsibility and Health, Marmara Ün. Tıp Fak., 2011
Health&Medicine, I.Kök Hücre Kursu ve V.Kök Hücre Sempozyumu, TÜBA, 2010
Health&Medicine, I.Kök Hücre Sempozyumu, Marmara Ün. Tıp Fak., 2010
Health&Medicine, XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Tıbbi Biyoloji ve Genetik derneği, 2009
Health&Medicine, Advancesin Predictive and Personalized Medicine, Yeditepe Ün., 2009
Health&Medicine, Joint Oncology Symposium, Yeditepe Ün., 2009
Health&Medicine, Functional Genomics Conference, European Science Foundation, 2008
Education Management and Planning, I. Lisans Üstü Eğitim Sempozyumu, Marmara Ün. Tıp Fak., 2008
Health&Medicine, Programlı Hücre Ölümü Sempozyumu, İstanbul Ün. Sabancı Ün., 2008
Health&Medicine, X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, 2007
Health&Medicine, 13. Farmakoloji Eğitim Sempozyumu, Türk Farmakoloji Derneği, 2006

Dissertations

Doctorate, Meme Kanserinde IGF1P-7 Metilasyonu ve Telomer Uzunluğu İle İlişkisi, Marmara University, Institute Of Health Sciences, Department Of Medical Biology And Genetics, 2014
Postgraduate, Glukokortikoid Reseptör Polimorfizmleri ve Metabolik Sendrom Arasındaki İlişki, Marmara University, Institute Of Health Sciences, Department Of Medical Biology And Genetics, 2008
Postgraduate, Bazı Toprak Kolpoditlerinin (Protozoa: Ciliophora: Colpodea) Morfolojisi Ve İnfrasiliyatürü, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2004

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Medical Biology, Internal Medicine Sciences, Medical Genetics

Academic Positions

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - 2023
Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2016
Research Assistant, Marmara University, School Of Medicine, Temel Tıp, 2006 - 2015
Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2006

Academic and Administrative Experience

Van Yüzüncü Yil University, Rektörlük, 2018 - Continues
KOMİSYON, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2019 - 2021
Academic Performance D. Board Member, Van Yüzüncü Yil University, Rektörlük, BAP, 2017 - 2021
Academic Performance D. Board Member, Van Yüzüncü Yil University, Rektörlük, 2015 - 2021

Courses

Postgraduate

Bilimsel Araştırma ve Yayın Teknikleri, Postgraduate, 2017 - 2018
Hücre Sinyal Mekanizmaları, Postgraduate, 2016 - 2017
Epigenetik Mekanizmalar, Postgraduate, 2016 - 2017

Undergraduate

Hatalıkların Moleküler Temeli, Undergraduate, 2017 - 2018

Tıbbi Biyoloji, Undergraduate, 2016 - 2017

Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Undergraduate, 2016 - 2017

Supervised Theses

Kaya Z., İdiyopatik pulmoner fibrozis (IPF) ve platelet kökenli büyüme faktörü reseptörü β (PDGFR- β) polimorfizmleri, arasındaki ilişki, Postgraduate, S.DURAN(Student), 2021

Kaya Z., Mide Kanseri ve İnsülin Benzeri Büyüme Faktörü Bağlayıcı Protein-5 (IGFBP5) Metilasyonu Arasındaki İlişki, Postgraduate, E.Sena(Student), 2021

Kaya Z., Almalı N., MİDE KANSERİ VE E-KADERİN (CDH1) GENİ POLİMORFİZMLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ, Expertise In Medicine, F.Aslan(Student), 2021

Kaya Z., ÖZOFAGUS KANSERİ VE CYP1A1 POLİMORFİZMLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ, Postgraduate, S.Gürsoy(Student), 2021

Kaya Z., TÜRKİYE'NİN DOĞU ANADOLU POPÜLASYONUNDA ÖZOFAGUS KANSERİ VE p21 POLİMORFİZMLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ, Postgraduate, B.Muğdat(Student), 2017

Jury Memberships

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Acıbadem Üniversitesi, May, 2019

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, October, 2018

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, May, 2017

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, Yüzüncü Yıl Üniversitesi/Yüksek Lisans tez savunması, April, 2017

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Linking CDH1 SNPs to gastric cancer risk: a comprehensive analysis of rs16260, rs13689, and rs9929218**
Aslan F., Almalı N., Kaya Z., Güven M., Şahin E. S., Özdemir A., Duran S., Binici S., Karan B. M., Uygur S.
Molecular Biology Reports, vol.51, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Association Between CYP1A1 Polymorphisms and Esophageal Cancer Susceptibility: A Case-control Study**
Kaya Z., Gursoy S.
In vivo (Athens, Greece), vol.37, no.2, pp.868-878, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Association of insulin-like growth factor binding protein-7 promoter methylation with esophageal cancer in peripheral blood**
Kaya Z., Almalı N., Sahin E. S., Duran S., Görgişen G., ATEŞ C.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.49, no.5, pp.3423-3431, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **CDKN1A (p21 gene) polymorphisms correlates with age in esophageal cancer**
Kaya Z., Karan B. M., Almalı N.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.49, no.1, pp.249-258, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Silibinin and ellagic acid increase the expression of insulin receptor substrate 1 protein in ultraviolet irradiated rat skin.**
Gorgisen G., Ozkol H., Tuluçe Y., Arslan A., Ecer Y., Keskin S., Kaya Z., Ragbetli M.
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, vol.95, no.8, pp.641-646, 2020 (SCI-Expanded)

- VI. **Antiproliferative and Apoptotic Role of Novel Synthesized Cu(II) Complex with 3-(3-(4-fluorophenyl)Triaz-1-en-1-yl) Benzenesulfonamide in Common Cancer Models.**
Tuluçe Y., Gorgisen G., Gulacar I., Koyuncu I., Durgun M., Akocak S., Ozkol H., Kaya Z.
Anticancer research, vol.38, pp.5115-5120, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of telomere length and insulin-like growth factor-binding protein 7 promoter methylation between breast cancer tissues and adjacent normal tissues in Turkish women**
Kaya Z., AKKİPRİK M., Karabulut S., Peker I., Amuran G. G., Ozmen T., Gulluoglu B. M., KAYA H., Ozer A.
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, vol.31, no.5, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of the association between mitochondrial DNA and p53 gene mutations in transitional cell carcinoma of the bladder**
Avçılar T., Kirac D., Ergeç D., Koc G., ULUCAN K., Kaya Z., Kaspar E. C., Turkeri L., GÜNEY A. İ.
ONCOLOGY LETTERS, vol.12, no.4, pp.2872-2879, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Impact of glucocorticoid receptor gene (NR3C1) polymorphisms in Turkish patients with metabolic syndrome**
Kaya Z., Çağlayan S., AKKİPRİK M., Aral C., Özışık G., Özata M., ÖZER A. H.
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol.39, no.5, pp.557-566, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Detection of PIK3CA Gene Mutations with HRM Analysis and Association with IGFBP-5 Expression Levels in Breast Cancer**
Dirican E., Kaya Z., Gullu G., Peker I., Ozmen T., Gulluoglu B. M., KAYA H., Ozer A., AKKİPRİK M.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.15, no.21, pp.9327-9333, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Melatonin protects against ischemic heart failure in rats**
Sehirli A. O., Koyun D., TETİK Ş., ÖZSAVCI D., YIGINER O., ÇETİNEL Ş., Tok O. E., Kaya Z., AKKİPRİK M., Kilic E., et al.
JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, vol.55, no.2, pp.138-148, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Investigation of relationship of the mitochondrial DNA 16189 T > C polymorphism with metabolic syndrome and its associated clinical parameters in Turkish patients**
Aral C., AKKİPRİK M., çağlayan S., Atabey Z., OZISIK G., Bekiroglu N., Ozer A.
HORMONES-INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.10, no.4, pp.298-303, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Association of ACP1 genotypes and clinical parameters in patients with metabolic syndrome**
AKKİPRİK M., Sertoglu F. O., çağlayan S., Aral C., OZISIK G., Atabey Z., özata M., ÖZER S. A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.41, no.3, pp.533-541, 2011 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Association Between Platelet-Derived Growth Factor Receptor-β Polymorphisms and Idiopathic Pulmonary Fibrosis**
Kaya Z., Duran S., Günbatar H., Sahin E. S., Karan B. M.
Eastern Journal of Medicine, vol.28, no.1, pp.139-145, 2023 (Scopus)
- II. **The Association Between Arg72Pro C > G Polymorphism in the p53 Gene and the Risk of Obesity**
KOÇ G., SOYOCAK A., Kaya Z., Kankaya B., ALIŞ H.
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.23, no.1, pp.55-59, 2022 (ESCI)
- III. **No Association Between IRS2 Gly1057Asp Polymorphism and Esophageal Cancer**
Gülaçar İ. M., Kaya Z., Almalı N., Ateş C., Yeşil Sayın G., Görgişen G.
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.14, no.3, pp.298-303, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Evaluation of TP53 codon 72 polymorphism in esophageal cancer susceptibility in Eastern Anatolia region of Turkey**
Kaya Z., Almalı N., Karan B. M., Görgişen G.
Eastern Journal of Medicine, vol.26, no.3, pp.388-395, 2021 (Scopus)
- V. **Görgişen G., Ecer Y., Arslan A., Algül S., Oto G., Kaya Z.**
Ortadoğu Tıp Dergisi, vol.12, no.2, pp.306-312, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **The effects of resveratrol treatment on caveolin-3 expression and Na⁺/K⁺ ATPase activity in rats with isoproterenol-induced myocardial injury**
Sehirli A. O., Aykac A., Tetik Ş., Yiginer O., Çetinel Ş., Ozkan N., Akkiprik M., Kaya Z., Yegen B. C., Tezcan M., et al.
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, vol.7, pp.313-320, 2020 (ESCI)
- VII. **Glukokortikoid Reseptör Geni (NR3C1) ve Meme Kanserinde Rolü**
Kaya Z.
İstanbul Aydın Üniversitesi Tıp Fakültesi Klinikleri, vol.1, no.2, pp.61-70, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Correlation between the DNA methylation and gene expression of IGFBP5 in breast cancer**
Karabulut S., Kaya Z., Amuran G. G., Peker I., Özmen T., Gulluolu B. M., KAYA H., ERZİK C., Ozer A., AKKİPRİK M.
Breast Disease, vol.36, no.4, pp.123-131, 2016 (Scopus)

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **İnsülin-benzeri büyüme faktörü bağlayıcı protein 7 ekspresyonu ve özofagus kanseri arasındaki ilişki**
KAYA Z., ALMALI N., TÜLÜCE Y., ÖZKOL H., GÖRGİŞEN G.
Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Turkey, 27 - 30 October 2019, (Summary Text)
- II. **S636, S666 AND S736 PHOSPHORYLATIONS OF INSULIN RECEPTOR SUBSTRATE 1 (IRS1) DECREASE THE VIABILITY OF HELA CELLS VIA INHIBITING TYROSINE PHOSPHORYLATION OF IRS1**
GÖRGİŞEN G., GÜLAÇAR İ. M., TÜLÜCE Y., ÖZKOL H., KAYA Z.
International Conference on Recent Advances in Medical Science (ICRAMS), Krakow, Poland, 13 - 14 September 2019, (Summary Text)
- III. **Site Specific Serine Phosphorylation of insulin receptor substrat 1 (IRS1) protein inhibit the proliferation of cervical carcinoma cells**
Görgişen G., Gülaçar İ. M., Tülüce Y., Özkol H., Kaya Z.
XXVI. International Symposium on Morphological Sciences, Praha, Czech Republic, 5 - 07 July 2019, pp.26-27, (Summary Text)
- IV. **Association between esophageal cancer with rs1059234 and rs1801270 polymorphisms in Eastern Anatolia region of Turkey**
Karan B. M., Kaya Z., Almalı N.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Turkey, 16 - 17 November 2018, pp.924-925, (Summary Text)
- V. **Association of rs1042522 and rs3176352 polymorphisms with esophageal cancer**
KAYA Z., KARAN B. M., ALMALI N., GÖRGİŞEN G., TÜLÜCE Y., ÖZKOL H.
1st INTERNATIONAL CONFERENCE OF GENOMICS AND BIOINFORMATICS (ICGB - 2018), Aydın, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.38, (Summary Text)
- VI. **Serine Phosphorylation of insulin receptor substrate 1 (IRS1) protein inhibit the proliferation of cervical carcinoma cells**
GÖRGİŞEN G., GÜLAÇAR İ. M., TÜLÜCE Y., ÖZKOL H., KAYA Z.
XXVI. International Symposium on Morphological Sciences, Prague, Czech Republic, 5 - 07 July 2018, (Summary Text)
- VII. **SITE SPECIFIC SERINE PHOSPHORYLATION OF INSULIN RECEPTOR SUBSTRATE 1 (IRS1) PROTEIN INHIBITS THE PROLIFERATION OF CERVICAL CARCINOMA CELLS**
Görgişen G., Gülaçar İ. M., Tülüce Y., Özkol H., Kaya Z.
XXVI International Symposium on Morphological Sciences, Prag, Czech Republic, 5 - 07 July 2018, pp.70, (Full Text)
- VIII. **Meme Kanserinde Pentamidin İzetiyonat' ın Sitotoksik, Genotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Araştırılması**
Özkol H., Besoky H. H., Görgişen G., Koyuncu İ., Tülüce Y., Kaya Z.
XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Turkey, 26 - 29 October 2017, pp.1, (Full Text)

- IX. Meme Kanserinde Pentamidin İzetiyonat'ın Sitotoksik, Genotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Araştırılması**
ÖZKOL H., BESOKY H. H., GÖRGİŞEN G., KOYUNCU İ., TÜLÜCE Y., KAYA Z.
XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası katılımlı), 26 - 29 October 2017, (Summary Text)
- X. Anti-Proliferative Effect of Novel Synthesized Cu(II) Complex with 3-(3-(4-fluorophenyl) Triaz-1-en-1-yl) Benzenesulfonamide on Common Gynecological Cancer Cell Lines**
TÜLÜCE Y., GÖRGİŞEN G., GÜLAÇAR İ. M., KOYUNCU İ., DURGUN M., AKOCAK S., ÖZKOL H., KAYA Z.
VI. International Congress of Molecular Medicine, 22 - 25 May 2017, (Summary Text)
- XI. Association of Telomere Length Variation and IGFBP7 Promoter Methylation with Breast Cancer.**
Kaya Z., akkiprik m., karabulut s., peker i., güllü amuran g., özmen t., özer a.
3rd EACR-Sponsored Anticancer Agent Development Congress, İzmir, Turkey, 18 - 19 May 2015, pp.187, (Full Text)
- XII. Alterations in Cardiac Caveolin-3 Expression and Na/K ATPase Activity in Rats with Myocardial Infarction Are Reversed by Resveratrol**
şehirli a. ö., tetik ş., yiğiner ö., çetinel ş., özkan n., akkiprik m., Kaya Z., çağlayan yeğen b., tezcan m., aykaç a., et al.
11th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery: March 26-29, 2015, İstanbul, Turkey, 26 - 29 March 2015, vol.115, pp.8-9, (Full Text)
- XIII. meme kanserinde p13ca gen mutasyonlarının HRM yöntemiyle belirlenmesi ve IGFBP-5 ekspresyon düzeyi ile ilişkisi.**
Dirican E., Kaya Z., güllü amuran g., Peker İ., Özmen T., Güllüoğlu B. M., Kaya H., özer a., AKKIPRIK M.
5. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi 2014, Muğla, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.74, (Full Text)
- XIV. Meme Kanserinde IGFBP5 geni promotor ve ekzon 1 metilasyonunun gen ekspresyonu üzerine etkisi.**
karabulut s., Kaya Z., güllü amuran g., Peker İ., Özmen T., erzik c., özer a., akkiprik m.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi 2013, İzmir, Turkey, 27 - 30 October 2013, pp.124, (Summary Text)
- XV. Association of IGFBP-5 exon-I methylation and gene expression in breast cancer.**
karabulut s., Kaya Z., güllü amuran g., peker i., özmen t., erzik c., özer a., akkiprik m.
European Human Genetics Conference 2013, Paris, France, 8 - 11 June 2013, pp.369, (Full Text)
- XVI. Detection of p53 gene mutations and ATPase6, Cytb, ND1 and D310 mtDNA mutations in bladder carcinomas**
avcılar t., kıraç d., ergeç d., koç g., ulucan k., Kaya Z., kaspar E., türkeri L., güney A. İ.
European Human Genetics Conference 2013, Paris, France, 8 - 11 June 2013, pp.269-270, (Full Text)
- XVII. Mesane Tümörlerinde Mitokondriyal DNA ve p53 Gen Mutasyonlarının İncelenmesi.**
avcılar t., kıraç d., ergeç d., koç g., ulucan k., Kaya Z., Kaspar Ç., türkeri L., güney A. İ.
10.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Bursa, Turkey, 19 - 23 November 2012, pp.238, (Full Text)
- XVIII. Gestasyonel Diyabetes Mellitus'ta Glukokinaz (GCK) Gen Mutasyonu Taraması.**
Kaya Z., akkiprik m., OZISIK G., çağlayan s., özer a.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi 2011, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, pp.169, (Full Text)
- XIX. Popülasyonundaki Metabolik Sendrom ile Peroksizom Proliferatör Aktive Edici Reseptör-Gama (PPAR-?) Pro12Ala Gen Polimorfizmi İlişkisi.**
Eren F., akkiprik m., Kaya Z., Altuğ Ö., Avşar E., OZER S. A.
11. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi 2009,, Muğla, Turkey, 28 - 30 October 2009, pp.144, (Full Text)
- XX. Importance of ACP1 Genotypic Variants in Metabolic Syndrome**
akkiprik m., özdemir f., çağlayan s., aral c., özışık g., Kaya Z., özata m., özer a.
8th Balkan Meeting on Human Genetics,, Cavtat-Dubrovnik, Croatia, 14 - 17 May 2009, vol.53, no.2, pp.57-58, (Full Text)
- XXI. Association of Glucocorticoid Receptor Gene Polymorphisms with Metabolic Syndrome**
Kaya Z., akkiprik m., aral c., çağlayan s., özışık g., özata m., özer a.
3rd ESF Functional Genomics and deases Conference, Innsbruck, Austria, 1 - 04 October 2008, pp.103, (Full Text)
- XXII. Metabolik Sendrom ve Glukokortikoid Reseptör Geni BclI Ve TthIII Polimorfizmleri Arasındaki İlişki.**
Kaya Z., akkiprik m., aral c., çağlayan s., özışık g., özata m., OZER S. A.
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 September 2007, pp.98, (Summary Text)

- XXIII. **Bazı toprak kolpodidlerinin (Protozoa: Ciliophora: Colpodea) morfolojik ve biyometrik özellikleri**
KAYA Z., ŞENLER N. G., YILDIZ İ.
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, (Summary Text)
- XXIV. **Bazı toprak kolpoditlerinin (Protozoa: Ciliophora: Colpodea) morfolojik ve biyometrik özellikleri**
KAYA Z., ŞENLER N. G., Yıldız İ.
18. Ulusal Biyoloji Kongresi,, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.77, (Summary Text)

Funded Projects

- Kaya Z., DURAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, İdiyopatik Pulmoner Fibrozis (IPF) ve Platelet Kökenli Büyüme Faktörü Reseptörü (PDGFR) Polimorfizmleri Arasındaki İlişki, 2020 - 2022
- Kaya Z., ŞAHİN E. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Mide Kanseri ve İnsülin Benzeri Büyüme Faktörü Bağlayıcı Protein5 IGFBP5 Metilasyonu Arasındaki İlişki, 2020 - 2022
- Almalı N., Kaya Z., ASLAN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Mide Kanseri ve E-kaderin Geni (CDH1) Promotor Polimorfizmleri Arasındaki İlişki, 2020 - 2021
- Kaya Z., TUFAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Özofagus Kanseri ve CYP1A1 Polimorfizmleri Arasındaki İlişki, 2019 - 2021
- Kaya Z., Görgişen G., Almalı N., Project Supported by Higher Education Institutions, Özofagus kanserinde insülinbenzeri büyüme faktörü bağlayıcı protein7 (IGFBP7) promotor metilasyonunun belirlenmesi, 2018 - 2021
- Kaya Z., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsülinbenzeri büyüme faktörü bağlayıcı protein 7 ekspresyonu ve özofagus kanseri arasındaki ilişki, 2019 - 2020
- Kaya Z., Project Supported by Higher Education Institutions, rs1042522 ve rs3176352 polimorfizmlerinin özofagus kanseri ile ilişkisi, 2018 - 2018
- Kaya Z., KARAN B. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyenin Doğu Anadolu popülasyonunda özofagus kanseri ve p21 polimorfizmleri arasındaki ilişki, 2017 - 2018
- Kaya Z., Dülger A. C., Görgişen G., Almalı N., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyenin Doğu Anadolu bölgesi popülasyonunda rs1042522 ve özofagus kanseri arasındaki ilişki, 2017 - 2018
- Görgişen G., Gülaçar İ. M., Özkol H., Kaya Z., Tülüce Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Serviks Kanseri Hücre Hattında İnsülin Reseptör Substrat 1 IRS1 Proteininin Translasyon Sonrası Modifikasyonlarının Hücre Proliferasyonu ve Migrasyonu Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2016 - 2018
- Kaya Z., Project Supported by Other Private Institutions, Gestasyonel Diyabetes Mellutusta Glukokinaz (GCK) Gen Mutasyonu (MODY2) Taraması, 2008 - 2010

Activities in Scientific Journals

Van Tıp Dergisi, Advisory Committee Member, 2016 - Continues

Memberships and Roles in Scientific Organizations

- European Association for Cancer Research (EACR), Member, 2010 - Continues
- Moleküler Kanser Araştırmaları Derneği, Member, 2010 - Continues
- Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Member, 2006 - Continues

Peer Reviews in Scientific Publications

- Journal of Molecular Endocrinology, SCI Journal, October 2019
- Van Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2019
- Cellular and Molecular Biology, SCI Journal, November 2018

journal of molecular endocrinology, SCI Journal, July 2018
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2018
eastern journal of medicine, Other Indexed Journal, May 2018
Cellular and Molecular Biology , SCI Journal, October 2017
Cellular and Molecular Biology, Journal Indexed in SSCI, July 2017
Psychiatry Investigation, SCI Journal, March 2017
Tumor Biology, SCI Journal, January 2017
Tumor Biology, SCI Journal, December 2016
Cellular and Molecular Biology, Journal Indexed in SSCI, January 2016

Scientific Project Refereeing

TUBITAK Project, January 2020
Project Supported by Higher Education Institutions, July 2019
TUBITAK Project, January 2019
Project Supported by Higher Education Institutions, December 2017

Scientific Consultations

Teknokent, Project Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2019 - 2019

Metrics

Publication: 45
Citation (WoS): 71
Citation (Scopus): 135
H-Index (WoS): 6
H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi 2015, Attendee, Antalya, Turkey, 2015
3rd EACR-Sponsored Anticancer Agent Development Congress, Attendee, İzmir, Turkey, 2015
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi 2013, Attendee, Aydın, Turkey, 2013
European Human Genetics Conference 2013, Attendee, Paris, France, 2013
High-Troughput Methylome Analysis and Its Impact on Human Health and Disease, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013
Symposium on Personalized Medicine: Contribution of Genetic Factors to Therapeutic Outcome, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013
3.Kök Hücre Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2012
Klinik Araştırma Metodları Kursu, Attendee, Turkey, 2012
2.Kök Hücre Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2011
Programlı Hücre Ölümü: Güncel Yaklaşımlar, Attendee, Turkey, 2011
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi 2011, Attendee, Turkey, 2011
Moleküler Biyolojide Yeni Teknolojiler Kursu,2011, Attendee, Turkey, 2011
Universal Declaration on Bioethics and Human Rights-Social Responsibility and Health, Attendee, Turkey, 2011
I.Kök Hücre Kursu ve V.Kök Hücre Sempozyumu (TÜBA), Attendee, Ankara, Turkey, 2010
I.Kök Hücre Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi 2009, Attendee, Muğla, Turkey, 2009
Advancesin Predictive and Personalized Medicine, Attendee, İstanbul, Turkey, 2009
Joint Oncology Symposium, Attendee, Turkey, 2009
Functional Genomics Conference, Attendee, Innsbruck, Austria, 2008
Programlı Hücre Ölümü Sempozyumu., Attendee, Turkey, 2008
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Attendee, Turkey, 2007
13. Farmakoloji Eğitim Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2006

Non Academic Experience

TÜBİTAK, Dış Danışman

TÜBİTAK, panelist

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Vekil Öğretmenlik (Biyoloji)