

## Dr. Öğr. Üyesi ELİF UZ YILDIRIM

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1776](tel:+902242941776)

E-posta: [elifuz@uludag.edu.tr](mailto:elifuz@uludag.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: q2Bn0kwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1459-5485

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-4296-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 24917

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik (Dr), Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoteknoloji Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 1994 - 1999

### Yabancı Diller

Almanca, C1 İleri

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, DENEY HAYVANI KULLANIM SERTİFİKASI, BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ, 2013

### Yaptığı Tezler

Doktora, X-chromosome inactivation in female predisposition to autoimmunity, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 2008

Yüksek Lisans, Analysis of Triticum monococcum ssp. boeoticum accessions distributed over Turkey using AFLP markers and assessment of polymorphism levels of newly isolated SSR markers, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 2002

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK, 2013 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Düzce Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010 - 2013

## Verdiği Dersler

Kariyer Planlama, Lisans, 2022 - 2023

Psikiyatrik Hastalıklar Genetiği, Lisans, 2021 - 2022

Moleküler Biyoloji Teknikleri, Lisans, 2021 - 2022

Bitirme Projesi II, Lisans, 2021 - 2022

Epigenetik, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Kompleks Hastalıklar Genetiği, Lisans, 2021 - 2022

İnsan Moleküler Genetiği, Lisans, 2021 - 2022

Gelişim Biyolojisi, Lisans, 2021 - 2022

İnsan Moleküler Genetiği, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

İnsan Genetiği, Lisans, 2021 - 2022

Bitirme Projesi I-EU, Lisans, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

Uz Yıldırım E., Akciğer kanseri hücre hatlarında ALX3 geninin ifade ve promotor bölgesinin metilasyon düzeyinin araştırılması, Yüksek Lisans, E.BEYZA(Öğrenci), 2021

UZ YILDIRIM E., YALÇIN M., Investigation of the effects of centrally injected nesfatin-1 on the hypothalamic cyclooxygenase and lipoxygenase enzymes using western blotting, Yüksek Lisans, A.Iqbal(Öğrenci), 2019

UZ YILDIRIM E., ÖZEMRİ SAĞ Ş., Mefv gen mutasyonları taşıyan bireylerde yeni nesil dizileme yöntemi ile elde edilmiş yaygın ve yeni varyantların veri tabanlarında analizleri: retrospektif çalışma, Yüksek Lisans, Z.Kurt(Öğrenci), 2019

UZ YILDIRIM E., Glut-1 (slc2a1) ve glut-3 (slc2a3) genlerinin ve bu genleri hedefleyen mikrorna ekspresyonlarının farklı meme kanseri hücre hatlarında (skbr-3, mda-mb-231, mcf-7, htert) karşılaştırılması, Yüksek Lisans, B.DUNDAR(Öğrenci), 2017

UZ YILDIRIM E., CRISPR/CAS yöntemi ile makak morpheus geninin (NPIPA1) knock-out edilmesi, Yüksek Lisans, K.PASPAL(Öğrenci), 2015

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Relationship between functional status and fatigue after COVID-19 infection: a multicenter study from Türkiye**  
Candemir İ., Ergün P., Kaymaz D., Şahin M. E., Özmen İ., Yıldırım E., GÖREK DİLEKTAŞLI A., Yiğitliler B., Odabaş A., Kizilirmak D., et al.  
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.54, sa.4, ss.623-630, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Identification of ALX3 Gene Promoter Hypermethylation as a Potential Biomarker for Lung Cancer.**  
Kartaloglu E. B., Oztepe M., Akgun O., Acun T., Ari F., Uz-Yildirim E.  
Anticancer research, cilt.43, sa.7, ss.3029-3036, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Characterization and in silico analyses of the BRCA1/2 variants identified in individuals with personal and/or family history of BRCA-related cancers**  
Pirim D., Kaya N., Yıldırım E., Sag S., Temel Ş. G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.162, ss.1166-1177, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Intracerebroventricularly injected nesfatin-1 activates central cyclooxygenase and lipoxygenase pathways**

Guvenc-Bayram G., Altinbas B., Iqbal A., Cerci E., Udum D., Yilmaz M. S., Erdost H., Yalcin-Ulger E., İlhan T., Ersoy F., et al.

AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL, cilt.226, 2020 (SCI-Expanded)

- V. **Loss-of-Function Mutations in ELMO2 Cause Intraosseous Vascular Malformation by Impeding RAC1 Signaling**  
Cetinkaya A., Xiong J. R., VARGEL İ., KÖSEMEHMETOĞLU K., Canter H. I., Gerdan O. F., Longo N., Alzahrani A., Camps M. P., Taskiran E. Z., et al.  
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.99, sa.2, ss.299-317, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **STK4 (MST1) deficiency in two siblings with autoimmune cytopenias: A novel mutation**  
OSKAY HALAÇLI S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TAN Ç., ERMAN B., UZ YILDIRIM E., YÜCEL YILMAZ D., Ozgul K., Tezcan I., Sanal O.  
CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.161, sa.2, ss.316-323, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **TMC01 Deficiency Causes Autosomal Recessive Cerebrofaciothoracic Dysplasia**  
ALANAY Y., Erguner B., Utine E., Hacariz O., ŞİMŞEK KİPER P. Ö., TAŞKIRAN Z. E., Percin F., UZ YILDIRIM E., Sagioglu M. S., Yuksel B., et al.  
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, cilt.164, sa.2, ss.291-304, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Mutations in the interleukin receptor IL11RA cause autosomal recessive crouzon-like craniosynostosis**  
Keupp K., Li Y., Vargel I., Hoischen A., Richardson R., Neveling K., Alanay Y., Uz E., Elcioğlu N., Rachwalski M., et al.  
Molecular Genetics and Genomic Medicine, cilt.1, sa.4, ss.223-237, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Mutations in IRX5 impair craniofacial development and germ cell migration via SDF1.**  
Bonnard C., Strobl A., Shboul M., Lee H., Merriman B., Nelson S., Ababneh O., Uz E., Güran T., Kayserili H., et al.  
Nature genetics, cilt.44, ss.709-13, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **KIF7 mutations cause fetal hydrolethalus and acrocallosal syndromes.**  
Putoux A., Thomas S., Coene K., Davis E., Alanay Y., Ogur G., Uz E., Buzas D., Gomes C., Patrier S., et al.  
Nature genetics, cilt.43, ss.601-6, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Agranulocytosis related to clozapine in monozygotic twins and association with allelic variants of multidrug resistance gene MDR1.**  
Anil Y., İlhan B., Gökteş M., Babaoğlu M., Uz E., Yazıcı M.  
Journal of clinical psychopharmacology, cilt.31, ss.247-9, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Disruption of ALX1 causes extreme microphthalmia and severe facial clefting: expanding the spectrum of autosomal-recessive ALX-related frontonasal dysplasia.**  
Uz E., Alanay Y., Aktas D., Vargel I., Gucer S., Tuncbilek G., von E., Yilmaz E., Deren O., Posorski N., et al.  
American journal of human genetics, cilt.86, ss.789-96, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **ALX4 dysfunction disrupts craniofacial and epidermal development.**  
Kayserili H., Uz E., Niessen C., Vargel I., Alanay Y., Tuncbilek G., Yigit G., Uyguner O., Candan S., Okur H., et al.  
Human molecular genetics, cilt.18, ss.4357-66, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Increased frequency of extremely skewed X chromosome inactivation in juvenile idiopathic arthritis.**  
Uz E., Mustafa C., Topaloglu R., Bilginer Y., Dursun A., Kasapcopur O., Ozen S., Bakkaloglu A., Ozcelik T.  
Arthritis and rheumatism, cilt.60, ss.3410-2, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Analysis of skewed X-chromosome inactivation in females with rheumatoid arthritis and autoimmune thyroid diseases.**  
Chabchoub G., Uz E., Maalej A., Mustafa C., Rebai A., Mnif M., Bahloul Z., Farid N., Ozcelik T., Ayadi H.  
Arthritis research & therapy, cilt.11, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Extreme clonality in lymphoblastoid cell lines with implications for allele specific expression analyses.**  
Plagnol V., Uz E., Wallace C., Stevens H., Clayton D., Ozcelik T., Todd J.  
PloS one, cilt.3, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Skewed X-chromosome inactivation in scleroderma.**  
Uz E., Loubiere L., Gadi V., Ozbalkan Z., Stewart J., Nelson J., Ozcelik T.  
Clinical reviews in allergy & immunology, cilt.34, ss.352-5, 2008 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Mutations in the very low-density lipoprotein receptor VLDLR cause cerebellar hypoplasia and quadrupedal locomotion in humans.**  
Ozcelik T., Akarsu N., Uz E., Caglayan S., Gulsuner S., Onat O., Tan M., Tan U.  
Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, cilt.105, ss.4232-6, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **Skewed X inactivation in an X linked nystagmus family resulted from a novel, p.R229G, missense mutation in the FRMD7 gene.**  
Kaplan Y., Vargel I., Kansu T., Akin B., Rohmann E., Kamaci S., Uz E., Ozcelik T., Wollnik B., Akarsu N.  
The British journal of ophthalmology, cilt.92, ss.135-41, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **Extremely skewed X-chromosome inactivation is increased in pre-eclampsia.**  
Uz E., Dolen I., Al A., Ozcelik T.  
Human genetics, cilt.121, ss.101-5, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Evidence from autoimmune thyroiditis of skewed X-chromosome inactivation in female predisposition to autoimmunity.**  
Ozcelik T., Uz E., Akyerli C., Bagislar S., Mustafa C., Gursoy A., Akarsu N., Toruner G., Kamel N., Gullu S.  
European journal of human genetics : EJHG, cilt.14, ss.791-7, 2006 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Assessing the Functional Properties of the TMC01 Sequence Variants by Using In Silico Analyses**  
PİRİM D., ULUSOY E., KURT Z., KAYA N., UZ YILDIRIM E.  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.1931-1946, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Genetic Relationship of Wild Einkorn Based on Geographical Distribution in Anatolia and Thrace using AFLP Markers**  
UZ E., ERSOY F., HAKKI E. E., AKKAYA M.  
Journal of Applied Biological Sciences, cilt.3, sa.2, ss.21-26, 2009 (Hakemli Dergi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **TİP 3 HEREDİTER ANJİOÖDEM TANILI AİLENİN FAKTÖR 12 GENİNDE C1681-7G&gt;A VARYANTININ FONKSİYONEL ÇALIŞMASI**  
Demirbağ Karaali M., Pantr Retzep S., UZ YILDIRIM E., KARALI Y., KARALI Z., ÇEKİÇ Ş.  
20. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, 05 Mart 2024
- II. **Assessment of Single Nucleotide Variants in hGPC5A gene using in silico Tools**  
Demirbağ Karaali M., UZ YILDIRIM E., ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S.  
2nd International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Giresun, Türkiye, 21 Temmuz 2022
- III. **Hypermethylation of ALX3 gene promoter is a novel biomarker candidate in lung cancer**  
Kartaloğlu E. B., Öztepe M., Akgün O., Acun T., Arı F., Uz Yıldırım E.  
4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021) , Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2021, ss.224
- IV. **Comprehensive Bioinformatic Analyses Of BRCA1/2 Variants Identified in Individuals With Personal and/or Family History of BRCA-Related Cancers**  
PİRİM D., kaya n., UZ YILDIRIM E., ÖZEMRİ SAĞ Ş., TEMEL Ş. G.  
1st Bursa International Genetics Days: Dermatogenetics Symposium, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ocak 2020
- V. **Next generation sequencing-based gene panel tests for the diagnosis of hereditary cancers**  
ZEYBEK S., ALEMDAR A., kaya n., Aliyeva L., KABLAN A., PİRİM D., UZ YILDIRIM E., ÖZEMRİ SAĞ Ş., TEMEL Ş. G.  
American Society of Human Genetics 69th Annual Meeting, Houston, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 19 Ekim 2019
- VI. **Evaluation of ALX homeobox gene variants using in silico tools**  
ÖZTEPE M., KOÇ M., KARTALOĞLU E. B., UZ YILDIRIM E.

- VII. **Targeted gene panel sequencing for hereditary kidney diseases: efficiently detects candidate pathogenic variants related with these disorders**  
kaya n., ALKAYA A., Aliyeva L., KABLAN A., PİRİM D., UZ YILDIRIM E., ÖZEMRİ SAĞ Ş., TEMEL Ş. G.  
Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri 2019, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019
- VIII. **Targeted gene panel sequencing for hereditary Cancers: Diagnostic Efficiency**  
Temel Ş. G., Alemdar A., Kaya N., Aliyeva L., Kablan A., Pirim D., Uz Yıldırım E., Özemri Sağ Ş.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019
- IX. **Molecular diagnosis of connective tissue disorders using targeted gene panel screening**  
KABLAN A., kaya n., Aliyeva L., PİRİM D., UZ YILDIRIM E., ÖZEMRİ SAĞ Ş., TEMEL Ş. G.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019
- X. **Diagnostic efficiency of multiple gene panel in cardiomyopathy and hereditary arrhythmias**  
ALEMDAR A., kaya n., Aliyeva L., KABLAN A., PİRİM D., UZ YILDIRIM E., ÖZEMRİ SAĞ Ş., TEMEL Ş. G.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019
- XI. **Genetic evaluation of the CFTR gene and comprehensive analysis of the sequence**  
Yılmaz E. B., kaya n., Aliyeva L., KABLAN A., PİRİM D., UZ YILDIRIM E., ÖZEMRİ SAĞ Ş., TEMEL Ş. G.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019
- XII. **Identification of BRCA1/2 Variants via Next Generation Sequencing for Therapeutic Approach**  
Özemri Sağ Ş., Kaya N., Aliyeva L., Kablan A., Örnek C., Doğan B., Pirim D., Uz Yıldırım E., Temel Ş. G.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019
- XIII. **Osteogenesis imperfecta ön tanılı hastaların hedefe yönelik gen paneli kullanılarak yeni nesil tekniği ile dizilenmesi**  
Aliyeva L., kaya n., KABLAN A., PİRİM D., UZ YILDIRIM E., ÖZEMRİ SAĞ Ş., TEMEL Ş. G.  
3. Ege Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 7 - 09 Mart 2019
- XIV. **Identification and analysis of novel variants associated with breast and ovarian cancer in BRCA1 and BRCA2 Genes**  
Aliyeva L., kaya n., kurt z., KABLAN A., ÖZEMRİ SAĞ Ş., PİRİM D., UZ YILDIRIM E., TEMEL Ş. G.  
13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi Antalya, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018
- XV. **Screening of common and novel variants in the MEFV Gene in patients with familial mediterranean fever (FMF) symptoms by using next generation sequencing**  
kaya n., kurt z., Aliyeva L., KABLAN A., ÖZEMRİ SAĞ Ş., UZ YILDIRIM E., PİRİM D., TEMEL Ş. G.  
13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Antalya, 2018, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018
- XVI. **Treatment of collagen-induced arthritis mice model with genetically modified tolerogenic dendritic cells**  
yılmaz i., karaçay m., güvenç g., UZ YILDIRIM E., budak f., ERSOY F., YALÇIN M., ORAL H. B.  
5th European Congress of Immunology, 2 - 05 Eylül 2018
- XVII. **Downregulation of CD80/86 expression on the surface of Mouse bone marrow derived dendritic cells via CTLA4 expression in endoplasmic reticulum.**  
karaçay m., yılmaz i., güvenç g., UZ E., budak f., ERSOY F., YALÇIN M., ORAL H. B.  
World Immune regulation meeting XII, 14 - 17 Mart 2018
- XVIII. **Silencing of CD80 and CD86 expression on the surface of RAW 264.7 cells via CRISPR/Cas9.**  
ardahanlı e., aras m., özkazanç d., UZ E., budak f., ERSOY F., SÜTLÜ T., ORAL H. B.  
World Immune regulation meeting XII, 14 - 17 Mart 2018
- XIX. **Comparison of the Expression of GLUT-1 (SLC2A1) and GLUT-3 (SLC2A3) Genes and Their Targeted miRNAs in Human Breast Cancer Cell Lines**  
Dundar B., UZ E.  
5th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, 8 - 10 Eylül 2017
- XX. **Downregulation of CD80/86 expression on the surface of RAW 264.7 cells via intracellular CTLA4.**  
Karaçay M., Yılmaz İ., UZ E., BUDAK F., ERSOY F., ORAL H. B.  
11th World Immune Regulation Meeting (WIRM 2017), 15 - 18 Mart 2017
- XXI. **Preliminary results of genetic divergence among marine and freshwater populations of Atherina**

### **boyeri Risso 1810 in Turkey**

GENÇOĞLU L., UZ E., KIRANKAYA Ş. G., EKMEKÇİ F. G.

FINS II-Freshwater Invasives Networking for Strategy Conference, Zagreb, Hırvatistan, 11 - 14 Temmuz 2016

### **XXII. Moleküler markörlerin Türkiye buğdaylarında genetik ilişki çalışmalarında kullanılması Mikrosatelit Markörü Geliştirilmesinin yeni bir yöntemi ve hastalığa dayanıklılık genlerinin araştırılması**

AKKAYA M., HAKKI E. E., bilgiç h., BÜYÜKÜNAL E. B., ERSOY F., UZ E., bozkurt o., barbaros y.

12. Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Türkiye, 17 - 21 Eylül 2001

### **XXIII. A novel isolation method OF SSRs NO CLONING NO SCREENING**

AKKAYA M., HAKKI E. E., ERSOY F., UZ E.

International Plant Animal Genome IX Conference, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 17 Ocak 2001

## **Desteklenen Projeler**

ÇELİKLER KASIMOĞULLARI S., UZ YILDIRIM E., COŞKUN B., DEMİRBAĞ KARAALİ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mesane Ağrı Sendromu/İnterstisyel Sistit MAS/İS Hastalığında Dairesel RNA'ların (circRNA'ların) Potansiyel Biyomarker Olarak Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

UZ YILDIRIM E., PİRİM D., KILIÇ GÜLTEKİN S. Ş., ÇEKİÇ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yaygın Değişken İmmün Yetmezlik hastalarında NF-KB1 ve NF-KB2 tüm gen dizi varyantlarının saptanması ve biyoinformatik yöntemlerle analizleri, 2020 - Devam Ediyor

UZ YILDIRIM E., PANTIR RETZEP S., COŞKUN B., DANACIOĞLU Y. O., BAYRAK Ö., KÖSE O., POLAT H., ÇOLAKOĞLU Y., KARAKEÇİ A., DİNÇER M. M., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnterstisyel Sistit Hastalığında X-Kromozomu İnaktivasyonunun Rolünün Araştırılması, 2023 - 2024

UZ YILDIRIM E., CUYA T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALX3 gen promotor metilasyonunun prostat kanseri hücre hatlarında potansiyel biomarker olarak incelenmesi, 2022 - 2024

YILDIZ G., YILMAZ Ö., UZ YILDIRIM E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ultraviyole Radyasyonunun Sublittoral Deniz Yosunları Üzerine Etkileri, 2021 - 2024

ÇEKİÇ Ş., UZ YILDIRIM E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 3 Herediter Anjioödem Tanılı Ailenin Faktör 12 Geninde c16817 GgtA Varyantının Fonksiyonel Çalışması, 2022 - 2023

UZ YILDIRIM E., ARI F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer kanseri hücre hatlarında ALX3 geninin ifade ve promotor bölgesinin metilasyon düzeyinin araştırılması, 2020 - 2023

Yalçın M., Yılmaz M. S., Erdost H., Udum D., Uz Yıldırım E., TÜBİTAK Projesi, Merkezi Olarak Uygulanan Nesfatin-1'xxin Kardiyovasküler Etkilerinde Siklooksijenaz ve Lipooksijenaz Yolaklarının Aracılığının İncelenmesi, 2016 - 2020

Uz Yıldırım E., Kirankaya Ş. G., Ekmekçi F. G., TÜBİTAK Projesi, Gümüş Balığı Atherina boyeri Risso 1810 nin Deniz ve Tatlısu Populasyonlarının Bazı Biyolojik Histolojik ve Genetik Özelliklerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 2015 - 2017

UZ YILDIRIM E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gümüş Balığı Atherina boyeri Risso 1810 nın Karadeniz ve Marmara Populasyonlarının Genetik Morfometrik ve Büyüme Özelliklerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 2015 - 2016

ORAL H. B., UZ YILDIRIM E., YALÇIN M., ERSOY F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, E-Selektin promotorunun pREP 7 vektörüne klonlanması, 2015 - 2015

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Moleküler Biyoloji Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor , Türkiye

## **Metrikler**

Yayın: 46

Atif (WoS): 926

Atif (Scopus): 975

H-índeks (WoS): 15

H-índeks (Scopus): 15