

Prof. Dr. ÖZDEN HATIRNAZ NG

Kişisel Bilgiler

E-posta: Ozden.Hatirnaz@acibadem.edu.tr

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/Ozden.Hatirnaz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7728-6527

Yoksis Araştırmacı ID: 57133



Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2005 - 2012

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2002 - 2005

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1998 - 2002

Araştırma Alanları

Tıp, Tıbbi Biyoloji, Tıbbi Genetik, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - 2023

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Anabilim Dalı, 2005 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Merkez Müdür Yardımcısı, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Ders Kurulu Başkanı, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - 2024

Enstitü Müdür Yardımcısı, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - 2023

Merkez Müdür Yardımcısı, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - 2022

Yıl Koordinatörü, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - 2022

Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Hatirnaz Ng Ö., Lösemi ve Lenfomaya Genetik Yatkınlık, Doktora, G.Şentürk(Öğrenci), Devam Ediyor

Hatirnaz Ng Ö., Özdemir Ö., An Elaborative Multiplex Primer Design Algorithm to Develop Comprehensive Multigene

Panels, Yüksek Lisans, A.Akkuş(Öğrenci), 2024

Hatırnaz Ng Ö., ERLIN1 gene associated neurodegenerative phenotype, Yüksek Lisans, G.Şebnem(Öğrenci), 2024

Hatırnaz Ng Ö., Functional analysis of variants identified in cancer predisposition genes, Yüksek Lisans, U.Amanvermez(Öğrenci), 2024

Hatırnaz Ng Ö., Özdemir Ö., Multivariate analysis of genomic in-silico pathogenicity predictors, Yüksek Lisans, E.Aydın(Öğrenci), 2024

Hatırnaz Ng Ö., Sayitoğlu M., Çocukluk Çağı Lösemi Lenfomalarda Yatknlık Genlerinin Araştırılması, Doktora, K.KHODZHAEV(Öğrenci), 2024

Hatırnaz Ng Ö., Development of Gene Editing Based Applications For X-Linked Agammaglobulinemia, Yüksek Lisans, M.Gündoğdu(Öğrenci), 2023

Hatırnaz Ng Ö., Molecular Diagnosis with Exome Sequencing Re-Analysis of Undiagnosed and Rare Diseases, Yüksek Lisans, S.AKYÖNEY(Öğrenci), 2022

Hatırnaz Ng Ö., Enhanced phagocytosis of CAR macrophage in solid tumor, Yüksek Lisans, D.ÇAKIRSOY(Öğrenci), 2021

Hatırnaz Ng Ö., Sayitoğlu M., Primer immün yetmezlik hastalarında TREC/KREC analizi ile T ve B hücre gelişimi kontrolü, Yüksek Lisans, G.ŞENTÜRK(Öğrenci), 2018

Hatırnaz Ng Ö., Sayitoğlu M., Akut lenfoblastik lösemi hastalarına ait tüm genom ekspresyon datasında regülötör miRNA'ların saptanması ve validasyonu, Yüksek Lisans, K.Khodzhaev(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Clinical management of three JMML siblings with germline CBL variation**
Agaoglu N. B., Yalcın K., Unal B., Onder G., Celen S. S., Zhumatayev S., Ozbek U., HATIRNAZ NG Ö.
Cancer Genetics, cilt.292-293, ss.120-123, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Managing CDH1 Cancer Risks in a Child: Complex Decision Making in a Family With Hereditary Diffuse Gastric Cancer**
Agaoglu N. B., HATIRNAZ NG Ö., Zemheri I. E., Unal B., Gerenli N., Tosun I., Yazıcı H., Ozbek U., Kamihara J., Rana H. Q.
American Journal of Medical Genetics, Part A, cilt.197, sa.2, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Status of IKZF1 Deletions in Diagnose and Relapsed Pediatric B-ALL Patients.**
Erbilgin Y., Firtina S., Kirat E., Khodzhaev K., Karakas Z., Ünüvar A., Ocak S., Celkan T. T., Zengin E., Aylan Gelen S., et al.
Biochemical genetics, 2025 (SCI-Expanded)
- IV. **Long-term immunological changes after corrective cardiac surgery**
Bilgic-Eltan S., Amirov R., Babayeva R., Yorgun Altunbas M., Karakurt T., Can S., Yalcın Gungoren E., Bozkurt S., Ozturk N., Catak M. C., et al.
Scandinavian Journal of Immunology, cilt.100, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Molecular and In Silico Analysis of the CHEK2 Gene in Individuals with High Risk of Cancer Predisposition from Türkiye.**
Ozdemir Ö., Bychkovsky B. L., Unal B., Onder G., Amanvermez U., Aydın E., Ergun B., Sahin I., Gokbayrak M., Ugurtas C., et al.
Cancers, cilt.16, sa.22, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Pushing the boundaries of rare disease diagnostics with the help of the first Undiagnosed Hackathon.**
Delgado-Vega A. M., Cederroth H., Taylan F., Ekholm K., Ek M., Thonberg H., Jemt A., Nilsson D., Eisfeldt J., Bilgrav Saether K., et al.
Nature genetics, cilt.56, sa.11, ss.2287-2294, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Rapid genome sequencing for critically ill infants: an inaugural pilot study from Turkey.**
Guner Yilmaz B., Akgun-Dogan Ö., Ozdemir Ö., Yuksel B., Hatırnaz Ng Ö., Bilguvar K., Ay B., Ozkose G. S., Aydın E., Yigit A., et al.
Frontiers in pediatrics, cilt.12, ss.1412880, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Genomic disparity impacts variant classification of cancer susceptibility genes in Turkish breast**

cancer patients.

Agaoglu N. B., Unal B., Hayes C. P., Walker M., Ng Ö., Doganay L., Can N. D., Rana H. Q., Ghazani A. A.
Cancer medicine, 2024 (SCI-Expanded)

- IX. **Memantine and SKF82958 but not an enriched environment modulate naloxone-precipitated morphine abstinence syndrome without affecting hippocampal tPA mRNA levels in rats**
Aslan A., Hatirnaz-Ng Ö., Tasar O., Ozbek U., Yamanturk-Celik P.
PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR, cilt.234, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **A new line method; A direct test in spinal muscular atrophy screening for DBS**
Kubar A., Temel S. G., Beken S., Onder G., Hatirnaz Ö., Korkmaz A., Alanay Y., Ozbek U., Sag S. O., Ergoren M. C., et al.
Molecular Genetics and Genomic Medicine, cilt.11, sa.12, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Impact of TP53 gene variants on prognosis and survival of childhood acute lymphoblastic leukemia.**
Firtina S., Erbilgin Y., Hatirnaz Ng Ö., Karaman S., Karakas Z., Celkan T. T., Gelen S. A., Yildirmak Y., Ozbek U., Sayitoglu M.
Scandinavian journal of clinical and laboratory investigation, cilt.83, sa.3, ss.187-193, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Perception and management of cancer predisposition in pediatric cancer centers: A European-wide questionnaire-based survey.**
Lazic J., Haas O. A., Özbek U., Ripperger T., Byrjalsen A., Te Kronnie G., Sayitoğlu M., Ng Ö., Agaoglu N. B., Erbilgin Y., et al.
Pediatric blood & cancer, cilt.70, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Obstacles and expectations of rare disease patients and their families in Türkiye: ISTisNA project survey results**
Hatirnaz Ng Ö., Sahin I., Erbilgin Y., Ozdemir Ö., Yucesan E., Erturk N., Yemenici M., Akgun Dogan Ö., Ugur Iseri S. A., Satman I., et al.
FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH, cilt.10, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Concurrent Pathogenic Variants of BRCA1, MUTYH and CHEK2 in a Hereditary Cancer Family**
Agaoglu N. B., HATIRNAZ NG Ö., Unal B., AKGÜN DOĞAN Ö., Amanvermez U., Yildiz J., Doganay L., Ghazani A. A., Rana H. Q.
CANCER GENETICS, cilt.268-269, ss.128-136, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Tackling TKI resistance in AML: A commentary on "Inhibition of BCL2A1 by STAT5 inactivation overcomes resistance to targeted therapies of FLT3-ITD/D835 mutant AML." by Yamatani et al.**
Hatirnaz Ng Ö., Eşkazan A. E.
Translational oncology, cilt.19, ss.101394, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Determining T and B Cell development by TREC/KREC analysis in primary immunodeficiency patients and healthy controls**
Senturk G., Ng Y. Y., Eltan S. B., Baser D., Ogulur I., Altindirek D., Firtina S., Yilmaz H., Kocamis B., Kiykim A., et al.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.95, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Primary antibody deficiencies in Turkey: molecular and clinical aspects**
Firtina S., Ng Y. Y., HATIRNAZ NG Ö., Kiykim A., Ozek E. Y., Kara M., AYDINER E., Nepesov S., Camcioglu Y., Sayar E. H., et al.
IMMUNOLOGIC RESEARCH, cilt.70, sa.1, ss.44-55, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Zinc finger protein 384 (ZNF384) impact on childhood mixed phenotype acute leukemia and B-cell precursor acute lymphoblastic leukemia**
Sudutan T., ERBİLĞİN Y., HATIRNAZ NG Ö., KARAMAN S., KARAKAŞ Z., Kucukcankurt F., Celkan T., Timur C., Ozdemir G. N., Hacisalihoglu S., et al.
LEUKEMIA & LYMPHOMA, cilt.63, sa.12, ss.2931-2939, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Mutational landscape of SARS-CoV-2 genome in Turkey and impact of mutations on spike protein structure.**
Hatirnaz N., Akyoney S., Sahin I., Soykam H., Bayram A., Ozdemir Ö., Kancagi D., Sir K., Yurtsever B., Kocagoz A., et al.
PloS one, cilt.16, sa.12, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Prognostic evidence of LEF1 isoforms in childhood acute lymphoblastic leukemia.**
ERBİLĞİN Y., Ng Ö., Can I., Firtina S., Kucukcankurt F., KARAMAN S., KARAKAŞ Z., Celkan T. T., ZENGİN E., AYLAN

- GELEN S., et al.
International journal of laboratory hematology, cilt.43, sa.5, ss.1093-1103, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Gamma-irradiated SARS-CoV-2 vaccine candidate, OZG-38.61.3, confers protection from SARS-CoV-2 challenge in human ACEII-transgenic mice.**
Turan R. D., Tastan C., Kancagi D. D., Yurtsever B., Karakus G. S., Ozer S., Abanuz S., Cakirsoy D., TÜMENTEMUR G., Demir S., et al.
Scientific reports, cilt.11, sa.1, ss.15799, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Preclinical efficacy and safety analysis of gamma-irradiated inactivated SARS-CoV-2 vaccine candidates**
Sir Karakus G., Tastan C., Dilek Kancagi D., Yurtsever B., Tumentemur G., Demir S., Turan R. D., Abanuz S., Cakirsoy D., Seyis U., et al.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Mutational landscape of severe combined immunodeficiency patients from Turkey**
Çekiç Ş., Ng Y. Y., Ng Ö., Kiykım A., Özen A. O., Özen A. O., Özen A. O., Özen A. O., Özen A. O., Torun S. H., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOGENETICS, cilt.47, sa.6, ss.529-538, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Copy-number variations in adult patients with chronic immune thrombocytopenia.**
YÜCESAN E., Ng Ö., Yalnız F. F., Yılmaz H., SALİHOĞLU A., Sudutan T., Eskazan A. E., Ongoren S., Baslar Z., Soysal T., et al.
Expert review of hematology, cilt.13, sa.11, ss.1277-1287, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **The potential protective roles of zinc, selenium and glutathione on hypoxia-induced TRPM2 channel activation in transfected HEK293 cells**
Ergun D. D., Dursun S., PASTACI ÖZSOBACI N., HATIRNAZ NG Ö., NAZIROĞLU M., ÖZÇELİK D.
JOURNAL OF RECEPTORS AND SIGNAL TRANSDUCTION, cilt.40, sa.6, ss.521-530, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Hydrogen Sulphide and Nitric Oxide Cooperate in Cardioprotection Against Ischemia/Reperfusion Injury in Isolated Rat Heart.**
ÜSTÜNOVA S., TAKIR S., YILMAZER N., Bulut H., ALTINDİREK D., HATIRNAZ NG Ö., Tansel C. D., Dogan B. S. U., ÖZBEK U., ARMUTAK E. İ., et al.
In vivo (Athens, Greece), cilt.34, sa.5, ss.2507-2516, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Lymphoma Predisposing Gene in an Extended Family: CD70 Signaling Defect**
Khodzhaev K., Bay S. B., Kebudi R., ALTINDİREK D., Kaya A., Erbilgin Y., HATIRNAZ NG Ö., KIYKIM A., Erol F. C., Sen Zengin F., et al.
JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.40, sa.6, ss.883-892, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **PTEN and AKT1 Variations in Childhood T-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia**
Kucukcankurt F., Erbilgin Y., Firtina S., Hatirnaz Ö., Karakas Z., Celkan T., Unuvar A., Ozbek U., Sayitoglu M.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.37, sa.2, ss.98-103, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Prognostic gene alterations and clonal changes in childhood B-ALL.**
ERBİLGİN Y., Firtina S., Mercan S., Ng Ö., KARAMAN S., Tasar O., KARAKAŞ Z., Celkan T. T., Zenging E., Sarperg N., et al.
Leukemia research, cilt.83, ss.106159, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **Deep sequencing of BCR-ABL1 kinase domain mutations in chronic myeloid leukemia patients with resistance to tyrosine kinase inhibitors.**
ERBİLGİN Y., Eskazan A. E., HATIRNAZ NG Ö., SALİHOĞLU A., ELVERDİ T., Firtina S., Tasar O., Mercan S., Sisko S., Khodzhaev K., et al.
Leukemia & lymphoma, cilt.60, sa.1, ss.200-207, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **A novel pathogenic frameshift variant of CD3E gene in two T-B+ NK+ SCID patients from Turkey.**
Firtina S., Ng Y. Y., Ng Ö., Nepesov S., Yesilbas O., Kilercik M., Burtecene N., Cinar S., Camcioglu Y., ÖZBEK U., et al.
Immunogenetics, cilt.69, sa.10, ss.653-659, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Dysregulation of the DKK1 gene in pediatric B-cell acute lymphoblastic leukemia**
Firtina S., Hatirnaz Ng Ö., Erbilgin Y., Ozbek U., Sayitoglu M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.1, ss.357-363, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **A Possible Role for WNT5A Hypermethylation in Pediatric Acute Lymphoblastic Leukemia**

- HATIRNAZ NG Ö., Firtina S., Can I., KARAKAŞ Z., Agaoglu L., DOĞRU Ö., Celkan T., Akcay A., Yildirmak Y., Timur C., et al.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.32, sa.2, ss.127-135, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Deregulated WNT signaling in childhood T-cell acute lymphoblastic leukemia**
HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGIN Y., Firtina S., Celkan T., KARAKAŞ Z., Aydoğan G., Turkkan E., Yildirmak Y., Timur C., ZENGİN E., et al.
BLOOD CANCER JOURNAL, cilt.4, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXV. **LOCAL RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM IN NORMAL HEMATOPOIETIC AND MULTIPLE MYELOMA-RELATED PROGENITOR CELLS**
Haznedaroglu I., Uz B., Ozcebe O., Buyukasik Y., Goker H., Aksu S., Sayinalp N., Tatonyan S., Sayitoglu M., Erbilgin Y., et al.
HAEMATOLOGICA, cilt.98, ss.768, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Identification of Interconnected Markers for T-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia**
Maiorov E. G., Keskin O., Ng Ö., Ozbek U., Gursoy A.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Upregulation of T-Cell-Specific Transcription Factor Expression in Pediatric T-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia (T-ALL)**
SAYITOĞLU M., ERBİLGIN Y., HATIRNAZ NG Ö., Yildiz I., Celkan T., Anak S., Devecioglu O., Aydoğan G., Karaman S., SARPER N., et al.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.29, sa.4, ss.325-333, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Genetic alterations in members of the Wnt pathway in acute leukemia**
Erbilgin Y., Ng Ö., Mavi N., Ozbek U., Sayitoglu M.
Leukemia and Lymphoma, cilt.53, sa.3, ss.508-510, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Definition of C282Y mutation in a hereditary hemochromatosis family from Turkey**
Yoenal O., Hatirnaz Ö., Akyuez F., Koroglu G., Ozbeik U., Cefle K., Mungan Z.
Turkish Journal of Gastroenterology, cilt.18, sa.1, ss.53-57, 2007 (SCI-Expanded)
- XL. **HFE gene mutation, chronic liver disease, and iron overload in Turkey**
Yoenal O., Hatirnaz Ö., Akyuez F., Ozbek U., Demir K., Kaymakoglu S., Oekten A., Mungan Z.
Digestive Diseases and Sciences, cilt.52, sa.11, ss.3298-3302, 2007 (SCI-Expanded)
- XLI. **The SOCS-1 gene methylation in chronic myeloid leukemia patients**
Hatirnaz M., Ure U., Ar C., Akyerli C., Soysal T., Ferhanoglu B., Oezcelik T., Ozbek U.
American Journal of Hematology, cilt.82, sa.8, ss.729-730, 2007 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

- Hatirnaz Ng Ö., Acan Ö. U., TÜBİTAK Projesi, Kanser Hücrelerinde Hibrit Epitel-Mezenkimal Geçiş Durumlarının Karakterizasyonu ve Bu Hibrit Durumları Hedefleyen İlaç Adayı Moleküllerin Belirlenmesi, 2022 - 2025
BAYRAM AKÇAPINAR G., DOĞAN T., Bilgüvar K., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U., AKGÜN DOĞAN Ö., TÜBİTAK Projesi, Deep-CP: Serebral Palsi için AlphaFold Tabanlı Derin Öğrenme Temelli Varyant Patojenisite Tahmin Aracı Geliştirilmesi, 2022 - 2025
Akgün Doğan Ö., Özbek U., Hatirnaz Ng Ö., Alanay Y., Kalkınma Ajansı, İstanbul Tanısız ve Nadir Hastalıklara Çözüm Platformu-İSTİSNA, 2022 - 2024
Alanay Y., Özbek U., Hatirnaz Ng Ö., Akgün Doğan Ö., Özdemir Ö., Çıtak A., Korkmaz Toygar A., Beken S., Kazancı E., Demirel A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yenidoğan ve Çocuk Yoğun Bakım Ünitesinde (YYBÜ/ÇYBÜ) Hızla Kötüleşen Kritik Yenidoğan ve Süt Çocuklarında Hızlı Yeni Nesil Dizileme ile Genetik Tanı, 2022 - 2024
HATIRNAZ NG Ö., ÖZDEMİR Ö., ÖZBEK U., TÜBİTAK Projesi, SARS-CoV-2 enfeksiyonuna yönelik peptid konjuge modifiye antisense morfolino oligomer tabanlı tedavi geliştirilmesi, 2021 - 2024
Akgün Doğan Ö., Alanay Y., Hatirnaz Ng Ö., Açikel Elmas M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Hereditör Spastik Paraparezili Bir Ailede Klinik İnceleme ve ERLIN1 Geninin Hastalık Patofizyolojisindeki Yerinin Aydınlatılması", 2022 - 2023

Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Sayitoğlu M., Ng Y. Y., Kıyıkım A., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, X'e Bağlı Agamaglobulinemi'de Lentiviral Gen Terapinin Preklinik Uygulamaları, 2021 - 2022

Hatırnaz Ng Ö., Gezen Ak D., Dursun E., Çine N., TÜBİTAK Projesi, Nörodejenerasyonun ana patolojik bileşenlerinden amiloid beta 1-42 ve alfa sinükleinin, mitokondrial DNA tarafından kodlanan genlerin transkripsiyonları üzerine etkilerinin, DNA, RNA ve protein etkileşimleri açısından araştırılması -, 2020 - 2022

Hatırnaz Ng Ö., Sayitoğlu M., Özbek U., Çine N., Canpolat C., Sağlık Bakanlığı, TÜSEB Bireysel ve Dönüşümsel Tıp Alanındaki Uygulamalı Proje Çağrısı: Akut lenfoblastik lösemi, 2020 - 2021

Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Albinizm Hastalıklarında gen varyantlarının ekzom analizi ile belirlenmesi, 2020 - 2021

Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Bireysel ve Dönüşümsel Tıp Alanındaki Uygulamalı Proje Çağrısı: Albinizm, 2019 - 2021

Özbek U., Hatırnaz Ng Ö., Alanay Y., Kalkınma Ajansı, İSTİSNA – İstanbul Tanısız ve NADir Hastalıklara Çözüm Platformu Fizibilite Projesi, 2019 - 2021

Özbek U., Hatırnaz Ng Ö., Alanay Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lösemi ve lenfomaya genetik yatkınlık, 2019 - 2020

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

BMC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

Turkish Journal of Hematology, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023

BMC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

BMC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2022

TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021

BMC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

OMICS-A JOURNAL OF INTEGRATIVE BIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

BMC GENETICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Oda/Sendika/Meslek Birliği, Mart 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Eylül 2023

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Mart 2023

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Mart 2023

TÜBİTAK Projesi, Destek programım listede yok (Eski), Şubat 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ocak 2023

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Kasım 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Kasım 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Haziran 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Mayıs 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Mayıs 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Mayıs 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-B - Sanayiye Yönelik Lisans Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Mayıs 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Mayıs 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Mayıs 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Nisan 2022

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Şubat 2022

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Eylül 2021
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Eylül 2021
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Ağustos 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Temmuz 2020

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Ulusal Hematoloji Kongresi, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2024
şıl Berat Barlan Akademisi DOĞUŞTAN BAĞIŞIKLIK KUSURLARI ULUSLARARASI USTALIK OKULU, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2024
Ulusal Hematoloji Kongresi, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2023
Nadir ve Tanımsız Hastalıkların Çözümünde Kullanılacak Stratejiler, Genomik Yaklaşımlar ve Veri Analizleri Eğitimi, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2023
Undiagnosed Diseases Network International (UDNI) Hackathon, Katılımcı, Stockholm, İsveç, 2023
Molecular Biology and Genetics Departmental Seminar Series, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2023
European Leukemia Net, Çalışma Grubu, Mannheim, Almanya, 2023
Nadir Hastalıklar Günü Etkinliği, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2023
Orphanet Nomenklatürü Eğitimi, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2023
EJP RD: 4th General Assembly and Consortium meeting , Çalışma Grubu, Porto, Portekiz, 2022