

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

Yaptığı Tezler

Doktora, T-hücreli akut lenfoblastik lösemide genom boyu anlatım analizleri, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2012

Yüksek Lisans, Kronik myeloid lösemi (KML) hastalarında, SOCS-1 gen metillenmesinin araştırılması, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005

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

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

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

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

Verdiği Dersler

Prenatal Diagnosis, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Hücre biyolojisi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Medical Biology and Genetics for Pharmacy, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
İleri Hücre Biyolojisi, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2018 - 2019
So Common No Matter How Rare, Lisans, 2021 - 2022
Medical Biology and Genetics, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019
Tıbbi biyoloji ve Genetik, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Medical Genetics, Doktora, 2018 - 2019
Gelişim Genetiği, Doktora, 2017 - 2018
Kanser Genetiği, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Medical Genetics, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

Hatırnaz Ng Ö., ERLIN1 gene associated neurodegenerative phenotype, Yüksek Lisans, G.Şebnem(Öğrenci), Devam Ediyor
Hatırnaz Ng Ö., Özdemir Ö., An Elaborative Multiplex Primer Design Algorithm to Develop Comprehensive Multigene Panels, Yüksek Lisans, A.Akkuş(Öğrenci), Devam Ediyor
Hatırnaz Ng Ö., Lösemi ve Lenfomaya Genetik Yatkınlık, Doktora, G.Şentürk(Öğrenci), Devam Ediyor
Hatırnaz Ng Ö., Özdemir Ö., Multivariate analysis of genomic in-silico pathogenicity predictors, Yüksek Lisans, E.Aydın(Öğrenci), Devam Ediyor
Hatırnaz Ng Ö., Functional analysis of variants identified in cancer predisposition genes, Yüksek Lisans, U.Amanvermez(Öğrenci), Devam Ediyor
Hatırnaz Ng Ö., Sayitoğlu M., Çocukluk Çağı Lösemi Lenfomalarda Yatkınlık 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 regülatör miRNA'ların saptanması ve validasyonu, Yüksek Lisans, K.Khodzhaev(Öğrenci), 2017

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Aralık, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Ekim, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Eylül, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Kocaeli Üniversitesi, Ağustos, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kocaeli Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Eylül, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Ekim, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Ekim, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **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)
- III. **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)
- IV. **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)
- V. **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)
- VI. **Obstacles and expectations of rare disease patients and their families in Turkiye: ISTisNA project survey results**
Hatirnaz Ng Ö., Sahin I., Erbilgin Y., Ozdemir O., 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)
- VII. **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)
- VIII. **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)
- IX. **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)
- X. **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)

- XI. **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)
- XII. **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)
- XIII. **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)
- XIV. **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)
- XV. **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)
- XVI. **Mutational landscape of severe combined immunodeficiency patients from Turkey**
Çekici Ş., Ng Y. Y., Ng Ö., Kiykim A., 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)
- XVII. **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)
- XVIII. **Copy-number variations in adult patients with chronic immune thrombocytopenia.**
YÜCESAN E., Ng Ö., Yalniz F. F., Yilmaz 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)
- XIX. **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)
- XX. **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)
- XXI. **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)
- XXII. **Prognostic gene alterations and clonal changes in childhood B-ALL.**
ERBİLĞİN 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)

- XXIII. **Deep sequencing of BCR-ABL1 kinase domain mutations in chronic myeloid leukemia patients with resistance to tyrosine kinase inhibitors.**
ERBİLĞİN 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)
- XXIV. **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)
- XXV. **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)
- XXVI. **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)
- XXVII. **Deregulated WNT signaling in childhood T-cell acute lymphoblastic leukemia**
HATIRNAZ NG Ö., ERBİLĞİN Y., Firtina S., Celkan T., KARAKAŞ Z., Aydogan G., Turkkan E., Yildirmak Y., Timur C., ZENGİN E., et al.
BLOOD CANCER JOURNAL, cilt.4, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **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)
- XXIX. **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)
- XXX. **Upregulation of T-Cell-Specific Transcription Factor Expression in Pediatric T-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia (T-ALL)**
SAYITOĞLU M., ERBİLĞİN Y., HATIRNAZ NG Ö., Yildiz I., Celkan T., Anak S., Devecioglu O., Aydogan G., Karaman S., SARPER N., et al.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.29, sa.4, ss.325-333, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **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)
- XXXII. **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)
- XXXIII. **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)
- XXXIV. **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)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Kronik Myeloid Lösemide BCR-ABL Füzyon Transkriptinin Eş Zamanlı PCR ile Kantitasyonu İçin Referans Plazmid Oluşturulması**
NG Y. Y., Yılmaz Z. H., HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M.

Deneyisel Tıp Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.7, sa.13, ss.93-100, 2017 (Hakemli Dergi)

- II. **Hematolojik Maligniteler Moleküler Genetik Etiyoloji ve 2016 Dünya Sağlık Örgütü Sınıflaması**
HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U.
Türkiye Klinikleri Dergisi Tıbbi Genetik Özel Sayısı, cilt.2, sa.2, ss.88-98, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **First Steps of the Genetic Monitorization in Primary Immune Deficiencies in the Lead of Prof. Dr. Işıl Barlan in Turkey**
Ng Y. Y., Şişko S., Hatırnaz Ng Ö., Çatal Tatonyan S., Sever Kaya D., Fırtına S., Sayitoğlu M., Özbek U.
Turkish Journal of Immunology, cilt.3, sa.2, ss.47, 2015 (Scopus)
- IV. **First Steps of the Genetic Monitorization in Primary Immune Deficiencies in the Lead of Prof. Dr. Isil Barlan in Turkey**
Ng Y. Y., Sisko S., HATIRNAZ NG Ö., Tatonyan S. C., ŞATANA D., FIRTINA S., SAYITOĞLU M., ÖZBEK U.
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, sa.2, ss.47, 2015 (ESCI)
- V. **8q24 bölgesi çocukluk çağı lenfoblastik lösemiler için potansiyel risk oluşturur mu**
HATIRNAZ NG Ö., Can İ., SİNEM F., ERBİLGİN Y., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M.
Deneyisel Tıp Dergisi, cilt.5, sa.9, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **AKUT LÖSEMİ HÜCRE SERİLERİNDE BETA KATENİN siRNA UYGULAMALARI**
HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., AKTAŞ E., DENİZ G., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M.
DENEYSEL TIP DERGİSİ, cilt.2, sa.3, ss.16-22, 2012 (Hakemli Dergi)
- VII. **BETA KATENİN VE AXIN2 PROTEİNLERİ ETKİLEŞİMLERİNİN PROKSİMİTİ LİGASYON ASSAY YAKINSAL BAĞLANMA TESPİTİ İLE GÖRÜNTÜLENMESİ**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M., SÖDERBERG O., ÖZBEK U.
DENEYSEL TIP DERGİSİ, cilt.1, sa.2, ss.24-27, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Sayımsal Gerçek Zamanlı Polimer Zincir Reaksiyonu ve Hematolojik Gen Anlatım Analizleri**
SAVLI H., HATIRNAZ Ö.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.24, sa.6, ss.653-660, 2004 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Hematolojik Malnitelerde Minimal Kalıntı Hastalığın Belirlenmesi**
Hatırnaz Ng Ö.
HematoLog Genetik, Müge Sayitoğlu, Editör, Galenos, Ankara, ss.137-152, 2019
- II. **DNA Analizi**
Hatırnaz Ng Ö., Arda E. Ş. N.
tıbbi genetiğin esasları, uğur özbek, Editör, İstanbul medikal sağlık yayınevi, İstanbul, ss.41-54, 2014
- III. **Nükleik asit yapısı ve işlevi**
Hatırnaz Ng Ö., Arda E. Ş. N.
Tıbbi Genetiğin Esasları, uğur özbek, Editör, istanbul medikal sağlık ve yayıncılık, İstanbul, ss.13-21, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Primer İmmün Yetmezliklerde Rutin Tanı Deneyimi: 2010-2016 Yılları Aziz Sancar Deneyisel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Anabilim Dalı Verileri**
HATIRNAZ NG Ö., NG Y. Y., Şişko S., Çatal Tatonyan S., Fırtına S., Sever Kaya D., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M.
3.Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 12 Nisan 2017 - 15 Nisan 2017
- II. **Statistical Analysis of Genomic in-silico Pathogenicity Predictors**
Aydın E., Ergun B., HATIRNAZ NG Ö., ÖZDEMİR Ö.
56th Annual Conference of the European-Society-of-Human-Genetics (ESHG), Glasgow, İngiltere, 10 - 13 Haziran 2023, ss.652
- III. **From patient to function: modeling CRIM1 in xenopus tropicalis**

AKGÜN DOĞAN Ö., Viviano S., HATIRNAZ NG Ö., Agaoglu N. B., Ji W., Jeffries L., Ozbek U., Lakhani S., Khokha M., Deniz E., et al.

55th European-Society-of-Human-Genetics (ESHG) Conference, Vienna, Avusturya, 11 - 14 Haziran 2022, ss.656-657

- IV. **Molecular Diagnosis of TYR Negative Albinism Patients by Clinical Exome Sequencing**
Akyoney S., Sahin I., Unal B., Agaoglu N. B., Mudun A., Parlakgunes Z., Yilmaz E., ALANAY Y., ÖZBEK U., HATIRNAZ NG Ö.
54th Conference of the European-Society-of-Human-Genetics (ESHG), ELECTR NETWORK, 28 - 31 Ağustos 2021, ss.118
- V. **KALITSAL KANSERLERDE KLİNİK ÖNEMİ BİLİNMEYEN GENOMİK VARYANTLARIN FONKSİYONEL KARAKTERİZASYONU VE SINIFLANDIRILMASI**
Üstün Yılmaz S., Özdemir Ö., AĞAOĞLU N. B., HATIRNAZ NG Ö., MÜFTÜOĞLU M., ÖZBEK U.
8.TÜRK TIBBİ ONKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2021
- VI. **TREC/KREC Kopya Sayılarının Otoimmün Hastalıklarda Araştırılması: İTP ve Hashimoto Tiroiditi Örnekleri**
Şahin Kimyon Ö., Altındirek D., Durcan E., Elverdi T., Hatrnaz Ng Ö., Gönen M. S., Sayitoğlu M., Ar M. C.
47. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2021
- VII. **PRİMER İMMÜN YETMEZLİK HASTALARI VE SAĞLIKLI BİREYLERDE TREC/KREC KOPYA SAYILARININ ANALİZİ VE KULLANIMI: PİLOT ÇALIŞMA**
Şentürk G., Ng Y. Y., Sayitoğlu M., Hatrnaz Ng Ö.
45. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.138-139
- VIII. **AKUT LÖSEMİ HASTALARINDA "ZINC FINGER PROTEIN 384" (ZNF384) GENİ FÜZYONLARININ TESPİTİ**
Sudutan T., Erbilgin Y., Hatrnaz Ng Ö., Karaman S., Sarper N., Sayitoğlu M.
45. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.111
- IX. **Akut Lösemili Hastalarda 'xx'xx Zinc Finger Protein 384'xx'xx (ZNF384) Geni Füzyonlarının Tespiti**
Sudutan T., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., KARAMAN S., SARPER N., CELKAN T. T., TİMUR Ç., Aydoğan G., KARAKAŞ Z., SAYİTOĞLU M.
45. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2019
- X. **CD70 mutations in a family with affected CID individuals**
Khodzhaev K., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., SAYİTOĞLU M.
Highlights of Bertinoro, Predisposition to hereditary Leukemia and Lymphoma Training School, 11 - 12 Ekim 2019
- XI. **Screening TYR gene variations in Turkish oculocutaneuse albinism patients**
Hatrnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., Yararbaş K.
Avrupa İnsan Genetiği Derneği Kongresi, Gothenburg, İsveç, 15 - 19 Haziran 2019, cilt.27, ss.1233-1234
- XII. **Determination of Zinc Finger Protein 384 (ZNF384) Gene Fusion in Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia Patients**
Sudutan T., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., KARAKAŞ Z., SARPER N., CELKAN T. T., TİMUR Ç., Aydoğan G., Aydoğan G., SAYİTOĞLU M.
13th Balkan Congress of Human Genetics, 17 - 20 Nisan 2019
- XIII. **Comprehensive analysis of transcriptomic portrait of T-cell acute lymphoblastic leukemia by RNA sequencing**
GÜNGÖRÜRLER E., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., Fırtına S., SAYİTOĞLU M.
LEUKEMIA RESEARCH, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2018, cilt.73, ss.64
- XIV. **IKZF1 Deletions at Diagnose and Relapse of Childhood B-ALL**
ERBİLGİN Y., Fırtına S., HATIRNAZ NG Ö., CELKAN T. T., KARAKAŞ Z., ANAK S. S., ZENGİN E., SARPER N., Eşkazan E., SAYİTOĞLU M., et al.
59th American Society of Heamatology Annual Meeting, 9 Aralık - 12 Ocak 2017
- XV. **Molecular Diagnosis of SCID patients by a Custom Designed NGS Panel**
Fırtına S., SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Kiykm A., Karakoç Aydın E., Barış S., Özen A., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., HAZAR SAYAR E., et al.

IPIC 2017, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 15 - 17 Kasım 2017

- XVI. **TREC/KREC Analysis and Their Clinical Correlation in Severe Combined Immune Deficiency**
HATIRNAZ NG Ö.
IPIC 2017, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 8 - 10 Kasım 2017
- XVII. **Çocukluk Çağı B-ALL Hastalarında IKZF1 Delesyonlarının Araştırılması**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M., ÖZBEK U.
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017
- XVIII. **Çocukluk Çağı T Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarında Artmış TUBB2A Anlatımı Tedavi Yanıtını Belirler**
Khodzhaev K., Hatirnaz Ng Ö., Tuğcu D., Erbilgin Y., Celkan T. T., Karakaş Z., Sarper N., Zengin E., Aydoğan G., Atay D., et al.
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.9
- XIX. **SKF82958'xxİN SIÇANLARDA NALOKSON İLE BAŞLATILAN MORFİN YOKSUNLUK SENDROMU BELİRTİLERİ VE HİPOKAMPAL DOKU PLAZMİNOJEN AKTİVATÖRÜ mRNA DÜZEYLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
Aslan A., HATIRNAZ NG Ö., Taşar O., ÖZBEK U., YAMANTÜRK ÇELİK A. P.
24. Ulusal Farmakoloji kongresi, Türkiye, 17 - 22 Ekim 2017
- XX. **Effects of enriched environment and memantine on naloxone precipitated morphine-abstinence syndrome in rats**
ASLAN A., HATIRNAZ NG Ö., TAŞAR O., ÖZBEK U., YAMANTÜRK ÇELİK A. P.
6th Meeting of the International Drug Abuse Research Society, Dubrovnik, Hırvatistan, 4 - 08 Eylül 2017
- XXI. **Effects of enriched environment and memantine on naloxone precipitated morphine-abstinence syndrome in rats.**
Aslan A., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U., YAMANTÜRK ÇELİK A. P.
6th INTERNATIONAL DRUG ABUSE RESEARCH SOCIETY, 4 - 08 Eylül 2017
- XXII. **Research Biobank for Leukemia**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., Fırtına S., Khodzhaev K., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M., UĞUR İŞERİ S. A.
Towards Harmonyin Biobanking, İsviçre, 01 Haziran 2017 - 03 Haziran 2107
- XXIII. **Does TUBB2A expression have a prognostic effect in childhood T-ALL patients**
Khodzhaev K., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., TUĞCU D., SAYITOĞLU M.
6th International Congress on Leukemia Lymphoma Myeloma, 11 - 16 Mayıs 2017
- XXIV. **PTEN AND AKT1 GENE VARIATIONS IN CHILDHOOD T-ALL PATIENTS**
Küçükçankurt F., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., ÖZBEK U., KARAKAŞ Z., CELKAN T. T., SAYITOĞLU M.
6th International Congress on Leukemia - Lymphoma - Myeloma, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXV. **Primer İmmün Yetersizliklerde Hastalıkla İlişkili Aday Varyantların Tespiti**
Fırtına S., NG Y. Y., HATIRNAZ NG Ö., CAMCIOĞLU Y., AYDINER E., Kaya A., Çipe F., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M.
12. Ulusal Tıbbi Genetik kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- XXVI. **Identification of Genetic Variation by Targeted Next Generation Sequencing in Turkish Patients**
Fırtına S., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Kıyık A., AYDINER E., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., REİSLİ İ., Sayar H., Kaya A., et al.
ESID 2016, 21 - 24 Eylül 2016
- XXVII. **Gene expression patterns in relapsed B cell acute lymphoblastic leukemia and potential therapeutic targets**
ERBİLGİN Y., İšek B., Fırtına S., HATIRNAZ NG Ö., İnal A., Doğan P., CELKAN T. T., KARAKAŞ Z., SARPEN N., SAYITOĞLU M., et al.
ESGH 2016, 27 - 30 Mayıs 2016
- XXVIII. **Detection of genetic variations in severe combined immunodeficiency SCID patients by targeted amplicon sequencing**
NG Y. Y., Fırtına S., HATIRNAZ NG Ö., Kıyık A., AYDINER E., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., Çipe F., Kaya A., ÇÖĞÜRLÜ M. T., et al.
MIMIC-III, 27 - 30 Nisan 2016

- XXIX. **Prognostic Significance of IKZF1 Deletions in Childhood B ALL**
ERBİLGİN Y., Fırtına S., HATIRNAZ NG Ö., KARAKAŞ Z., CELKAN T. T., SARPER N., Aydoğan G., Khodzhaev K., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
27th Annual Meeting of the International BFM Study Group, 23 - 26 Nisan 2016
- XXX. **AGIR KOMBINE IMMUN YETMEZLİK HASTALARINDA YENİ NESİL DİZİLEME YONTEMI İLE GENETİK VARYASUONLARIN SAPTANMASI**
Fırtına S., NG Y. Y., HATIRNAZ NG Ö., Kıyıkım A., AYDINER E., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., Çipe F., Kaya A., ÇÖĞÜRLÜ M. T., et al.
2. Klinik İmmünoloji kongresi, Türkiye, 31 Mart - 03 Nisan 2016
- XXXI. **KLL de İbrutinib öncesi ve sonrası mutasyonlar İstanbul Lenfoma Gurubu Toplantısı**
HATIRNAZ NG Ö.
İstanbul Lenfoma Gurubu Toplantısı, Türkiye, 23 Ocak 2016
- XXXII. **New CNV Regions Identified in ITP Provide Evidence for Genetic Predisposition**
AR M. C., YÜCESAN E., Yalnız F., HATIRNAZ NG Ö., SALİHOĞLU A., Berk S., EŞKAZAN A. E., Ongoren S., Baslar Z., ÖZBEK U., et al.
57th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 08 Aralık 2015
- XXXIII. **Sensitivity Reproducibility and Clinical Utility Of Next Generation Sequencing NGS for BCR ABL1 Kinase Domain Mutation Screening Results From The CML Work Package Of The Iron II Interlaboratory ROBustness Of Next Generation Sequencing International Study**
SOVERINI S., ERNST T., KOHLMANN A., DE BENEDITTIS C., ALIKIAN M., FORONI L., POLOVAKA K., BROUCKOVA A., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., et al.
55.th ASH Meeting 2013, 7 - 10 Aralık 2013, cilt.122
- XXXIV. **Pediatric T ALL hastalarında regülâtör mikroRNA ların yolak analizleri ile belirlenmesi**
Khodzhaev K., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M.
14. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXXV. **KML monitorizasyonunda yeni bir kantitatif analiz raporlama ve takip yazılımı REPTILE**
HATIRNAZ NG Ö., ÖZDEMİR Ö., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
41. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015
- XXXVI. **T Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemi Hücre Hatlarında SKIL geni ve hsa miR 223 Fonksiyonel İlişkisi**
HATIRNAZ NG Ö., ORÇUN T., NG Y. Y., CEREN Ö., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M.
41. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015
- XXXVII. **İmmun Trombositopenide Genetik Yatkınlığa Neden Olan Kopya Sayısı Değişiklik CNV Bilgelerinin Belirlenmesi**
SAYİTOĞLU M., EMRAH Y., YALNIZ F. F., HATIRNAZ NG Ö., AYŞE S., İŞİL E. Ö., SEVİL S., KESKİN D., NURGÜL Y., EMRE E., et al.
41. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015
- XXXVIII. **Detection of CD19 ICOS TACI gene mutations in Turkish CVID patients**
SİNEM Ş., Ayça K., Safa B., AYDINER E., Serdar N., HATIRNAZ NG Ö., ÇINAR S., SAYİTOĞLU M., Işıl B., CAMCIOĞLU Y., et al.
4th European Congress of Immunology, 6 - 09 Eylül 2015
- XXXIX. **Down regulation of SnoN SKIL gene in T cell acute lymphoblastic leukemia**
HATIRNAZ NG Ö., Taşar O., NG Y. Y., CEREN Ö., ERBİLGİN Y., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
5th International Congress of Leukemia Lymphoma Myeloma, 21 - 23 Mayıs 2015
- XL. **Primer immün yetersizliklerde genetik alt yapının yeni dizileme yöntemi ile belirlenmesi**
SİNEM F., HATIRNAZ NG Ö., SİNEM Ş., NG Y. Y., ÇINAR S., DENİZ G.
DETAE GENÇ ARAŞTIRICILAR TOPLANTISI 2015, Türkiye, 19 - 20 Ocak 2015
- XLI. **İÜ DETAE MOLEKÜLER HEMATOLOJİ ÇALIŞMA GRUBU 1996 2014 YILLARI LÖSEMİLERİN MOLEKÜLER MONİTORİZASYONU**
SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., ALTINDİREK D., SERBEST E., SIRMA EKMEKÇİ S., GÜLEÇ Ç., YÜCESAN E., ÇAKİRİS A., EMRENCE Z., et al.

6. DETAE GÜNLERİ, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2014

- XLII. **B ALL hastalarında CRLF2 PAX5 JAK2 ve IL7R Gen Mutasyonlarının Amplikon derin dizileme ile tespiti**
MERCAN S., TAŞAR O., ŞİŞKO S., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., TOZAN F., ÇAKMAK D., DEVECİOĞLU Ö., ÜNÜVAR A., CELKAN T. T., et al.
40. ULUSAL HAMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2014
- XLIII. **Pediyatrik ALL Hastalarında LEF1 Mutasyon Analizi**
TOZAN F., ERBİLGİN Y., CAN İ., HATIRNAZ NG Ö., TAŞAR O., ŞİŞKO S., ÇAKMAK D., FIRTINA S., KARAKAŞ Z., CELKAN T. T., et al.
40. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2014
- XLIV. **Tirozin Kinaz İnhibitörlerine Dirençli KML Hastalarında Yeni Nesil Dizileme Tekniği ile BCR ABL1 kinaz bölgesi mutasyonlarının Tespiti**
ERBİLGİN Y., EŞKAZAN E., HATIRNAZ NG Ö., SALİHOĞLU A., ELVERDİ T., FIRTINA S., ÇATAL TATONYAN S., ÖNGÖREN AYDIN Ş., AR M. C., BAŞLAR Z., et al.
39. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2013
- XLV. **Genetic and Epigenetic Profile Of Early Relapsed Childhood ALL**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., Firtina S., CELKAN T. T., ANAK S. S., KARAKAŞ Z., SARPER N., ZENGİN E., TÜRKKAN E., YALÇIN ATAY D., et al.
55.th ASH Meeting, 7 - 10 Aralık 2013, cilt.122
- XLVI. **Next Generation Sequencing Of The BCR ABL1 Kinase Domain May Be Beneficial In Decision Making Among Chronic Myeloid Leukemia Patients With Tyrosine Kinase Inhibitor Resistance**
ERBİLGİN Y., Eşkazan E., HATIRNAZ NG Ö., Salihoglu A., ELVERDİ T., Firtina S., Çatal Tatonyan S., ÖNGÖREN AYDIN Ş., AR M. C., BAŞLAR Z., et al.
55.th ASH meeting, 7 - 10 Aralık 2013, cilt.122
- XLVII. **ÇOCUKLUK ÇAĞI NÜKS AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTALARINDA TÜM GENOM SNP ARRAY ANALİZİ**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., CELKAN T. T., FIRTINA S., CAN İ., ÜNÜVAR A., AĞAOĞLU L., APAK H., ZENGİN E., TÜRKKAN E., et al.
9. ULUSAL PEDIATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2013
- XLVIII. **Local RAS in Normal Hematopoietic and Multiple Myeloma related progenitor cells**
UZ B., ÇATAL TATONYAN S., SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., AKSU S., BÜYÜKAŞIK Y., SAYINALP N., GÖKER H., ÖZCEBE O. İ., et al.
4.th Internatıoaonal Congress on Leukemia-Lymphoma-Myeloma, 22 - 25 Mayıs 2013
- XLIX. **Expression Levels of Local RAS in Lymphoid and Myelid Malignancies**
Çatal Tatonyn S., UZ B., SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U., BÜYÜKAŞIK Y., AKSU S., SAYINALP N., GÖKER H., et al.
ELN Frontiers Meeting, 09 Kasım 2012
- L. **T HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİDE BİR TÜMÖR BASKILAYICI GEN OLARAK SNON SKIL**
HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., ÖZTUNÇ C., AĞAOĞLU L., DEVECİOĞLU Ö., ANAK S. S., ÖZGÜVEN A. A., CELKAN T. T., DOĞRU Ö., et al.
38. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2012
- LI. **A Possible Tumor Suppressor role for SKIL Gene in T ALL**
HATIRNAZ NG Ö.
7th Work Group Meeting COST Action BM0801, EuGESMA, 8 - 09 Ekim 2012
- LII. **REAL TIME PCR VE UYGULAMA ALANLARI**
HATIRNAZ NG Ö.
UYGULAMALI MOLEKÜLER HEMATOLOJİ KURSU PROGRAMI, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2012
- LIII. **KANTİTATİF PCR SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
HATIRNAZ NG Ö.
UYGULAMALI MOLEKÜLER HEMATOLOJİ KURSU, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2011
- LIV. **BCR ABL TRANSKRİPTİNİN TAYİNİNDE ULUSLARARASI SKALAYA GEÇİŞ**

HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., TATONYAN S., ÖZTUNÇ C., UĞUREL E., KARABULUT A., EŞKAZAN E., GÜLTÜRK E., SOYSAL T., AYDIN D., et al.

37. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 19 - 22 Kasım 2011

- LIV. **T HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİDE GENOM BOYU ANLATIM ANALİZLERİ**
HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., ÖZTUNÇ C., STAAL F., VAN DONGEN J., ÖZBEK U.
3. DETAE GÜNLERİ, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2011
- LVI. **A new noncoding risk factor for Acute Lymphoblastic Leukemia 8q24 region preliminary data**
Can İ., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., Öztunç C., SAYITOĞLU M., ÖZBEK U.
The 3.rd EMBO meeting, 10 - 13 Eylül 2011
- LVII. **Dysregulated WNT Signaling in Childhood T cell Acute Lymphoblastic Leukemia**
SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ Ö., Fırtına S., Tiemessen M., van Dongen J., Staal F., ÖZBEK U.
European School of Hematology, Scientific Workshop T-cell Acute Lymphoblastic Leukemia (T-ALL) Meets Normal T-cell Development, 7 - 09 Mayıs 2010
- LVIII. **Prognostic Implications of NOTCH1 and FBXW7 Mutations in Pediatric T Cell Acute Lymphoblastic Leukemia**
ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., DOĞRU Ö., AKÇAY A., Tüysüz G., Celkan T., Aydoğan G., Şalcioğlu Z., Çetin T., et al.
European School of Hematology, Scientific Workshop T-cell Acute Lymphoblastic Leukemia (T-ALL) Meets Normal T-cell Development, 7 - 09 Mayıs 2010
- LIX. **Mutations in Axin1 APC and Beta catenin Genes in T cell Acute Lymphoblastic Leukemia**
SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U.
European School of Hematology, Scientific Workshop T-cell Acute Lymphoblastic Leukemia (T-ALL) Meets Normal T-cell Development, 7 - 09 Mayıs 2010
- LX. **LABORATUVAR UYGULAMALARININ TEORİĞİ**
HATIRNAZ Ö.
KLINİSYENLER İÇİN UYGULAMALI MOLEKÜLER HEMATOLOJİ KURSU, Türkiye, 19 - 20 Şubat 2010
- LXI. **Expression Analysis of Some Candidate Genes Involved in Neurotransmission and Neurogenesis in Human Hippocampal Sclerosis**
BEBEK N., SAYITOĞLU M., Özdemir ö., Baykan B., ÖZBEK U., Karasu A., SENCER A., İzin İ., GÜRSES R. C., HATIRNAZ NG Ö., et al.
American Academy of Neurology 63rd Annual Meeting, 4 - 08 Aralık 2009
- LXII. **TÜM GENOM EKSPRESYON ANALİZLERİ**
HATIRNAZ NG Ö.
2ndCOURSE IN INTEGRATION OF CYTOGENETICS MICROARRAYS AND MASSIVE SEQUENCING IN BIOMEDICAL AND CLINICAL RESEARCH HİBRİD KURSU, Türkiye, 18 - 22 Kasım 2009
- LXIII. **MİKRO DİZİLİM TEKNOLOJİSİNİN T HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTALARININ GELİŞİM EVRELERİNE GÖRE SINIFLANDIRILMASI VE GEN ANLATIMI PROFİLLERİNİN SAPTANMASINDA KULLANIMI**
HATIRNAZ Ö., SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., İNCİ Y., İNCİ Y., CELKAN T. T., YÜKSEL L., AYDOĞAN G., DOĞRU Ö., ŞALCIOĞLU Z., et al.
1. DETAE GÜNLERİ, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2009
- LXIV. **AKUT LÖSEMİLERDE ANORMAL WNT SİNYAL İLETİ YOLU AKTİVASYONU**
SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., SİNEM Ö., AKTAŞ ÇETİN E., MAVİ N., DENİZ G., ÖZBEK U.
1. DETAE GÜNLERİ, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2009
- LXV. **B HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTALARINDA PAX5 GENİ MOLEKÜLER ANALİZLERİ**
ÖZDEMİRLİ S., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., MAVİ N., TİMUR Ç., AYDOĞAN G., İNCİ Y., ANAK S. S., PEKUN F., et al.
35.ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2009
- LXVI. **Pax5 Expression Levels are increased in B Cell acute lymphoblastic leukemia patients**
Fırtına S., SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., Mavi N., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U.
MediMedGen Meeting, 28 Haziran - 01 Temmuz 2009

- LXVII. **Mutations in Axin 1 APC and B catenin Genes in Acute Lymphoblastic Leukemia**
SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., Rourke E., ÖZBEK U.
MediMedGen Meeting, 28 Haziran - 01 Temmuz 2009
- LXVIII. **Mutation Analysis of c ABL Gene in Imatinib Resistant Chronic Myeloid Leukemia Patients**
ERBİLGİN Y., Çatal S., HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M., SOYSAL T., ÖZBEK U.
MediMedGen Meeting, 28 Haziran - 01 Temmuz 2009
- LXIX. **Beta catenin mediated deregulation of WNT signalling in T ALL**
HATIRNAZ NG Ö.
20th Annual Meeting of the International BFM Study Group, 8 - 10 Mayıs 2009
- LXX. **T ALL HASTALARINDA NOTCH1 MUTASYONUNUN ARAŞTIRILMASI**
ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ Ö., YÜKSEL L., İNCİ Y., AĞAOĞLU L., ANAK S. S., AYDOĞAN G., TİMUR Ç., ÖZBEK U.
34. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2008
- LXXI. **EPIGENETIC INACTIVATION OF WNT5A BY PROMOTER METHYLATION IN ACUTE LEUKEMIA PATIENTS**
ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ Ö., ÖZBEK U.
EMBO WORKSHOP ON GENOMIC IMPRINTING, 21 - 24 Eylül 2008
- LXXII. **T HÜCRELİ AKUT LENFOLASTİK LÖSEMİ GELİŞİMİNDE ROL OYNAYAN ONKOGENİK YAZILIM FAKTÖRLERİNİN EKSPRESYONLARININ ARAŞTIRILMASI**
SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ Ö., ÖZBEK U.
8. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2008
- LXXIII. **AKUT LÖSEMİ HASTALARINDA WNT SİNYAL İLETİ YOLU GENLERİNİN HİPERMETİLASYON ANALİZLERİ**
HATIRNAZ Ö., SAYITOĞLU M., ÖZBEK U.
33. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2007
- LXXIV. **Detection of SOCS 1 suppressor of cytokine signaling 1 methylation in CML chronic myeloid leukemia patients**
HATIRNAZ Ö., Ekmekçi C., AR M. C., ÜRE Ü. B., SOYSAL T., FERHANOĞLU A. B., ÖZBEK U.
31st FEBS Congress, 24 - 29 Haziran 2006, cilt.273
- LXXV. **KRONİK MYELOİD LÖSEMİ GELİŞİMİNDE SOCS1 GEN METİLLENMESİN**
HATIRNAZ Ö., EKMEKÇİ C. G., ÜRE Ü. B., FERHANOĞLU A. B., SOYSAL T., ÖZÇELİK H. T., ÖZBEK U.
7. ULUSAL PRENATAL TANI VE TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2006
- LXXVI. **DETOKSİFİKASYON ENZİM GEN POLİMORFİZİMLERİNİN AKUT LÖSEMİ ETİYOLOJİSİNDEKİ ROLLERİ**
SAYITOĞLU M., HATIRNAZ Ö., ÖZBEK U.
30. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 10 - 14 Kasım 2003
- LXXVII. **ALLELOTYPE FREQUENCIES OF TPMT CYP3A4 AND CYP23A5 GENES IN TURKISH POPULATION**
ÖZBEK U., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ Ö.
5th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON LEUKEMIA AND LYMPHOMA, 12 Mayıs - 15 Mart 2003
- LXXVIII. **Glutathione S Transferase T1 and M1 polymorphisms Susceptibility to childhood acute lymphoblastic leukemia ALL**
SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., SIRMA EKMEKÇİ S., ANAK S. S., İnci Y., Ağaoğlu L., Yüksel L., Devicioğlu Ö., APAK H., YALMAN N., et al.
An International Symposium Cancer 2002, 14 - 16 Ekim 2002
- LXXIX. **Metabolising enzyme polymorphisms GSTM1 GSTT1 CYP1A1 CYP2D6 and their association as a potential susceptibility to pediatric ALL**
ÖZBEK U., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Ağaoğlu L., SIRMA EKMEKÇİ S., Yüksel L., ANAK S. S., APAK H., KARAKAŞ Z., Ünüvar A., et al.
43rd American Society of Hematology Meeting, 7 - 11 Aralık 2001
- LXXX. **Glutathione S Transferase T1 and M1 Polymorphisms Susceptibility to Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia**
SAYITOĞLU M., HATIRNAZ Ö., SIRMA EKMEKÇİ S., ANAK S. S., İNCİ Y., AŞICIOĞLU L., YUKSEL L., DEVECİOĞLU Ö.,

Desteklenen Projeler

Hatırnaz Ng Ö., Açan 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., Hatırnaz Ng Ö., Alanay Y., Kalkınma Ajansı, İstanbul Tanımsız ve Nadir Hastalıklara Çözüm Platformu-İSTİSNA, 2022 - 2024

Alanay Y., Özbek U., Hatırnaz 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., Hatırnaz Ng Ö., Açık 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., Kıyık 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 Tanımsız 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 Dergilerdeki Faaliyetler

Acıbadem Sağlık Bilimleri Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Hematoloji Derneği, Bilim Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Tıbbi Genetik Derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Oda/Sendika/Meslek Birliği, Türk Hematoloji Derneği, Türkiye, Mart 2024

BMC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2023
Turkish Journal of Hematology, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Mart 2023
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Mart 2023
TÜBİTAK Projesi, Destek programım listede yok (Eski), Helezon Biyoteknoloji, Türkiye, Şubat 2023
BMC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023
BMC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-B - Sanayiye Yönelik Lisans Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2022
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022
TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2022
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021
BMC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
OMICS-A JOURNAL OF INTEGRATIVE BIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2021
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2021
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2021
BMC GENETICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., 2020 Nadir Hastalıklar Günü, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mart 2020
Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., İSTİSNA Projesi Paydaş Ağı Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Şubat 2020
Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., HIGHLIGHTS OF BERTINORO Predisposition to leukemia and lymphoma, Çalıştay Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ekim 2019
Özbek U., Hatırnaz Ng Ö., Akyerli Boylu C., Ağırbaşı D., Öz Arslan D., Clinical Genomics and NGS Hybrid Course, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Mayıs 2019

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Undiagnosed Disease Network, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Turkey, <https://www.udninternational.org/>, 2020 - Devam Ediyor
Ejprd, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Turkey, <https://www.ejprarediseases.org/>, 2018 - Devam Ediyor
Cost Legend-Wg5, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, <https://www.legend-cost.eu/>, 2019 - 2022

Metrikler

Yayın: 135
Atıf (WoS): 375
Atıf (Scopus): 247
H-İndeks (WoS): 11
H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

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

Burslar

Short Term Scientific Mission, Avrupa Birliği Komisyonu, 2022 - 2022