Prof. ÖZDEN HATIRNAZ NG

Personal Information

Email: Ozden.Hatirnaz@acibadem.edu.tr
Web: https://avesis.acibadem.edu.tr/Ozden.Hatirnaz

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-7728-6527
Yoksis Researcher ID: 57133

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Health Sciences Institute, Turkey 2005 - 2012
Postgraduate, Istanbul University, Health Sciences Institute, Turkey 2002 - 2005
Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Science, Depertment Of Biology, Turkey 1998 - 2002

Dissertations

Doctorate, T-hücreli akut lenfoblastik lösemide genom boyu anlatım analizleri, Istanbul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2012
Postgraduate, Kronik myeloid lösemi (KML) hastalarında, SOCS-1 gen metillenmesinin araştırılması, Istanbul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Professor, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, School Of Medicine, Department Of Basic Sciences, 2023 - Continues
Associate Professor, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, School Of Medicine, 2018 - 2023
Research Assistant, Istanbul University, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Anabilim Dalı, 2005 - 2018

Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, School Of Medicine, Department Of Basic Sciences, 2024 - Continues
Ders Kurulu Başkanı, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, School Of Medicine, Department Of Basic Sciences, 2022 - Continues
Assistant Director of the Institute, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, School Of Medicine, Department Of Basic Sciences, 2022 - Continues
Deputy Director of the Center, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, School Of Medicine, Department Of Basic Sciences, 2019 - 2022

Yıl Koordinatörü, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, School Of Medicine, Department Of Basic Sciences, 2019 - 2022
Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, 2019 - 2020

Courses

Prenatal Diagnosis, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
So Common No Matter How Rare, Undergraduate, 2021 - 2022
Medical Biology and Genetics, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019
Medical Biology and Genetics for Pharmacy, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Medical Biology and Genetics, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Medical Genetics, Doctorate, 2018 - 2019
Hücre biyolojisi, Postgraduate, 2018 - 2019
İleri Hücre Biyolojisi, Doctorate, 2018 - 2019
Gelişim Genetiği, Doctorate, 2017 - 2018
Kanser Genetiği, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Medical Genetics, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Advising Theses

Hatırnaz Ng Ö., Lösemi ve Lenfomaya Genetik Yatkınlık, Doctorate, G.Şentürk(Student), Continues
Hatırnaz Ng Ö., Functional analysis of variants identified in cancer predisposition genes, Postgraduate, U.Amanvermez(Student), Continues
Hatırnaz Ng Ö., Sayitoğlu M., Çocukluk Çağı Lösemi Lenfomalarda Yatkınlık Genlerinin Araştırılması, Doctorate, K.KHODZHAEV(Student), 2024
Hatırnaz Ng Ö., Molecular Diagnosis with Exome Sequencing Re-Analysis of Undiagnosed and Rare Diseases, Postgraduate, S.AKYÖNEY(Student), 2022
Hatırnaz Ng Ö., Enhanced phagocytosis of CAR macrophage in solid tumor, Postgraduate, D.ÇAKIRSOY(Student), 2021
Hatırnaz Ng Ö., Sayitoğlu M., Primer immün yetmezlik hastalarında TREC/KREC analizi ile T ve B hücre gelişimi kontrolü, Postgraduate, G.ŞENTÜRK(Student), 2018
Hatırnaz Ng Ö., Sayitoğlu M., Akut lenfoblastik lösemi hastalarına ait tüm genom ekspresyon datasında regülatör miRNA'ların saptanması ve validasyonu, Postgraduate, K.Khodzhaev(Student), 2017

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, December, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, İstanbul Üniversitesi, September, 2022
Doctorate, Doctorate, İstanbul Üniversitesi, August, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, İstanbul Üniversitesi, July, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, October, 2021
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, October, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

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, vol.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 & genomic medicine, vol.11, no.12, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **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, vol.83, no.3, pp.187-193, 2023 (SCI-Expanded)

V. **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, vol.70, no.5, 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, vol.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, vol.268-269, pp.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.**
Hatırnaz Ng Ö., Eşkazan A. E.
Translational oncology, vol.19, pp.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, vol.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, vol.70, no.1, pp.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., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., KARAMAN S., KARAKAŞ Z., Kucukcankurt F., Celkan T., Timur C., Ozdemir G. N., Hacisalihoglu S., et al.
LEUKEMIA & LYMPHOMA, vol.63, no.12, pp.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, vol.16, no.12, 2021 (SCI-Expanded)

XIII. **Prognostic evidence of LEF1 isoforms in childhood acute lymphoblastic leukemia.**
ERBİLGİN 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, vol.43, no.5, pp.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, vol.11, no.1, pp.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, vol.11, no.1, 2021 (SCI-Expanded)

XVI. **Mutational landscape of severe combined immunodeficiency patients from Turkey**
Çekiç Ş., Ng Y. Y., Ng Ö., Kıykım 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, vol.47, no.6, pp.529-538, 2020 (SCI-Expanded)

XVII. **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, vol.13, no.11, pp.1277-1287, 2020 (SCI-Expanded)

XVIII. **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, vol.40, no.6, pp.521-530, 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), vol.34, no.5, pp.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, vol.40, no.6, pp.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, vol.37, no.2, pp.98-103, 2020 (SCI-Expanded)

XXII. **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, vol.83, pp.106159, 2019 (SCI-Expanded)

XXIII. **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, vol.60, no.1, pp.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, vol.69, no.10, pp.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, vol.47, no.1, pp.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, vol.32, no.2, pp.127-135, 2015 (SCI-Expanded)

XXVII. **Deregulated WNT signaling in childhood T-cell acute lymphoblastic leukemia**
HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., Firtina S., Celkan T., KARAKAŞ Z., Aydogan G., Turkkan E., Yildirmak Y., Timur C., ZENGİN E., et al.
BLOOD CANCER JOURNAL, vol.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, vol.98, pp.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)**
SAYİTOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., Yildiz I., Celkan T., Anak S., Devecioglu O., Aydogan G., Karaman S., SARPER N., et al.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.29, no.4, pp.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, vol.53, no.3, pp.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, vol.18, no.1, pp.53-57, 2007 (SCI-Expanded)

XXXIII. **HFE gene mutation, chronic liver disease, and iron overload in Turkey**
Yoenal O., Hatirnaz Ö., Akyuez F., Oezbek U., Demir K., Kaymakoglu S., Oekten A., Mungan Z.
Digestive Diseases and Sciences, vol.52, no.11, pp.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, vol.82, no.8, pp.729-730, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **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., SAYİTOĞLU M.
Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.13, pp.93-100, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Hematolojik Maligniteler Moleküler Genetik Etiyoloji ve 2016 Dünya Sağlık Örgütü Sınıflaması**
HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U.
Türkiye Klinikleri Dergisi Tıbbi Genetik Özel Sayısı, vol.2, no.2, pp.88-98, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

III. **First Steps of the Genetic Monitorization in Primary Immune Deficiencies in the Lead of Prof. Dr. Işil 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, vol.3, no.2, pp.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., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, no.2, pp.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., SAYİTOĞLU M.
Deneysel Tıp Dergisi, vol.5, no.9, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **AKUT LÖSEMİ HÜCRE SERİLERİNDE BETA KATENİN siRNA UYGULAMALARI**
HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., AKTAŞ E., DENİZ G., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M.
DENEYSEL TIP DERGİSİ, vol.2, no.3, pp.16-22, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **BETA KATENİN VE AXIN2 PROTEİNLERİ ETKİLEŞİMLERİNİN PROKSİMİTİ LİGASYON ASSAY YAKINSAL BAĞLANMA TESPİTİ ILE GÖRÜNTÜLENMESİ**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., SAYİTOĞLU M., SÖDERBERG O., ÖZBEK U.
DENEYSEL TIP DERGİSİ, vol.1, no.2, pp.24-27, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Sayımsal Gerçek Zamanlı Polimer Zincir Reaksiyonu ve Hematolojik Gen Anlatım Analizleri**
SAVLI H., HATIRNAZ Ö.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.24, no.6, pp.653-660, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Hematolojik Malnitelerde Minimal Kalıntı Hastalığın Belirlenmesi**
Hatırnaz Ng Ö.
in: HematoLog Genetik, Müge Sayitoğlu, Editor, Galenos, Ankara, pp.137-152, 2019

II. **DNA Analizi**
Hatırnaz Ng Ö., Arda E. Ş. N.
in: tıbbi genetiğin esasları, uğur özbek, Editor, İstanbul medikal sağlık yayınevi, İstanbul, pp.41-54, 2014

III. **Nükleik asit yapısı ve işlevi**
Hatırnaz Ng Ö., Arda E. Ş. N.
in: Tıbbi Genetiğin Esasları, uğur özbek, Editor, istanbul medikal sağlık ve yayıncılık, İstanbul, pp.13-21, 2014

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Primer İmmün Yetmezliklerde Rutin Tanı Deneyimi: 2010-2016 Yılları Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Anabilim Dalı Verileri**
HATIRNAZ NG Ö., NG Y. Y., Şişko S., Çatal Tatonyan S., Firtina S., Sever Kaya D., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M.
3.Klinik İmmünoloji Kongresi, Turkey, 12 April 2017 - 15 April 3017

II. **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 August 2021, pp.118

III. **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, Turkey, 3 - 07 November 2021

IV. **TREC/KREC Kopya Sayılarının Otoimmün Hastalıklarda Araştırılması: İTP ve Hashimoto Tiroiditi Örnekleri**
Şahin Kimyon Ö., Altındirek D., Durcan E., Elverdi T., Hatırnaz Ng Ö., Gönen M. S., Sayitoğlu M., Ar M. C.
47. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2021

V. **AKUT LÖSEMİ HASTALARINDA "ZINC FINGER PROTEIN 384" (ZNF384) GENİ FÜZYONLARININ TESPİTİ**
Sudutan T., Erbilgin Y., Hatırnaz Ng Ö., Karaman S., Sarper N., Sayitoğlu M.
45. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2019, pp.111

VI. **PRİMER İMMÜN YETMEZLİK HASTALARI VE SAĞLIKLI BİREYLERDE TREC/KREC KOPYA SAYILARININ ANALİZİ VE KULLANIMI: PİLOT ÇALIŞMA**
Şentürk G., Ng Y. Y., Sayitoğlu M., Hatırnaz Ng Ö.
45. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2019, pp.138-139

VII. **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, Turkey, 30 October - 02 November 2019

VIII. **CD70 mutations in a family with affected CID indivuduals**
Khodzhaev K., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., SAYİTOĞLU M.
Highlights of Bertinoro, Predisposition to hereditary Leukemia and Lymphoma Training School, 11 - 12 October 2019

IX. **Screening TYR gene variations in Turkish oculocutaneuse albinism patients**
Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., Yararbaş K.
Avrupa Insan Genetiği Derneği Kongresi, Gothenburg, Sweden, 15 - 19 June 2019, vol.27, pp.1233-1234

X. **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 April 2019

XI. **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 April 2019

XII. **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, Turkey, 17 - 20 October 2018, vol.73, pp.64

XIII. **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 December - 12 January 2017

XIV. **Molecular Diagnosis of SCID patients by a Custom Designed NGS Panel**
Fırtına S., SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Kıykım A., Karakoç Aydıner E., Barış S., Özen A., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., HAZAR SAYAR E., et al.
IPIC 2017, Dubai, United Arab Emirates, 15 - 17 November 2017

XV. **TREC/KREC Analysis and Their Clinical Correlation in Severe Combined İmmune Deficiency**
HATIRNAZ NG Ö.
IPIC 2017, Dubai, United Arab Emirates, 8 - 10 November 2017

XVI. **Çocukluk Çağı B-ALL Hastalarinda IKZF1 Delesyonlarinin Araştırılması**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 November 2017

XVII. **Çocukluk Çağı T Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarında Artmış TUBB2A Anlatımı Tedavi Yanıtını Belirler**
Khodzhaev K., Hatırnaz 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, Turkey, 1 - 04 November 2017, pp.9

XVIII. **SKF82958'xxin sıçanlarda nalokson ile başlatılan morfin yoksunluk sendromu belirtileri ve hipokampal doku plazminojen aktivatörü mRNA düzeyleri üzerine etkileri**
ASLAN A., HATIRNAZ NG Ö., TAŞAR O., ÖZBEK U., YAMANTÜRK ÇELİK A. P.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017

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 Farmakolji kongresi, Turkey, 17 - 22 October 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, Croatia, 4 - 08 September 2017

XXI. **Effects of enrıched envıronment and memantıne on naloxone precıpıtated morphıne-abstınence syndrome ın rats.**
Aslan A., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U., YAMANTÜRK ÇELİK A. P.
6th INTERNATIONAL DRUG ABUSE RESEARCH SOCIETY, 4 - 08 September 2017

XXII. **Research Biobank for Leukemia**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., Fırtına S., Khodzaev K., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M., UĞUR İŞERİ S. A.
Towards Harmonyin Biobanking, Switzerland, 01 June 2017 - 03 June 2107

XXIII. **PTEN AND AKT1 GENE VARIATIONS IN CHILDHOODT-ALL PATIENTS**
Küçükcankurt F., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., ÖZBEK U., KARAKAŞ Z., CELKAN T. T., SAYİTOĞLU M.
6th International Congress onLeukemia – Lymphoma – Myeloma, 11 - 13 May 2017

XXIV. **Does TUBB2A expression have a prognostic effect in childhood T-ALL patients**
Khodzhaev K., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., TUĞCU D., SAYİTOĞLU M.
6th International Congress on Leukemia Lymphoma Myeloma, 11 - 16 May 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., SAYİTOĞLU M.
12.Ulusal Tıbbi Genetik kongresi, Turkey, 5 - 09 October 2016

XXVI. **Identification of Genetic Variation by Targeted Next Generation Sequencing in Turkish Patients**
Fırtına S., SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Kıykım A., AYDINER E., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., REİSLİ İ., Sayar H., Kaya A., et al.
ESID 2016, 21 - 24 September 2016

XXVII. **Gene expression patterns in relapsed B cell acute lymphoblastic leukemia and potential therapeutic targets**
ERBİLGİN Y., İşek B., Fırtına S., HATIRNAZ NG Ö., İnal A., Doğan P., CELKAN T. T., KARAKAŞ Z., SARPER N., SAYİTOĞLU M., et al.
ESGH 2016, 27 - 30 May 2016

XXVIII. **Detection of genetic variations in severe combined immunodeficiency SCID patients by targeted amplicon sequencing**
NG Y. Y., Fırtına S., HATIRNAZ NG Ö., Kıykım A., AYDINER E., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., Çipe F., Kaya A., ÇÖĞÜRLÜ M. T., et al.
MIMIC-III, 27 - 30 April 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 April 2016

XXX. **AGIR KOMBINE IMMUN YETMEZLIK HASTALARINDA YENI NESIL DIZILEME YONTEMI ILE GENETIK VARYASUONLARIN SAPTANMASI**
Fırtına S., NG Y. Y., HATIRNAZ NG Ö., Kıykım A., AYDINER E., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., Çipe F., Kaya A., ÇÖĞÜRLÜ M. T., et al.
2. Klinik İmmünoloji kongresi, Turkey, 31 March - 03 April 2016

XXXI. **KLL de İbrutinib öncesi ve sonrası mutasyonlar İstanbul Lenfoma Gurubu Toplantısı**
HATIRNAZ NG Ö.

İstanbul Lenfoma Gurubu Toplantısı, Turkey, 23 January 2016

XXXII. **New CNV Regions Identified in ITP Provide Evidence for Genetic Predisposition**
AR M. C., YÜCESAN E., Yalniz 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, United States Of America, 5 - 08 December 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 December 2013, vol.122

XXXIV. **Pediatrik T ALL hastalarında regulatör mikroRNA ların yolak analizleri ile belirlenmesi**
Khodzhaev K., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M.
14. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 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, Turkey, 21 - 24 October 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, Turkey, 21 - 24 October 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., IŞIL E. Ö., SEVİL S., KESKİN D., NURGÜL Y., EMRE E., et al.
41. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 21 - 24 October 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 September 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 May 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, Turkey, 19 - 20 January 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 EKMEKCİ S., GÜLEÇ Ç., YÜCESAN E., ÇAKİRİS A., EMRENCE Z., et al.
6. DETAE GÜNLERİ, Turkey, 24 - 25 November 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, Turkey, 22 - 25 November 2014

XLIII. **Pediatrik 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 HEMATOLOJI KONGRESI, Turkey, 22 - 25 November 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, Turkey, 23 - 26 November 2013

XLV. **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., Salihoğlu A., ELVERDİ T., Fırtına S., Çatal Tatonyan S., ÖNGÖREN AYDIN Ş., AR M. C., BAŞLAR Z., et al.
55.th ASH meeting, 7 - 10 December 2013, vol.122

XLVI. **Genetic and Epigenetic Profile Of Early Relapsed Childhood ALL**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., Fıttına 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 December 2013, vol.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 PEDİATRİK HEMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 24 - 28 May 2013

XLVIII. **Local RAS in Normal Hematopoietic and Multiple Myeloma related progenitor cells**
UZ B., ÇATAL TATONYAN S., SAYİTOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., AKSU S., BÜYÜKAŞIK Y., SAYINALP N., GÖKER H., ÖZCEBE O. İ., et al.
4.th Internatiaonal Congress on Leukemia-Lymphoma-Myeloma, 22 - 25 May 2013

XLIX. **Expression Levels of Local RAS in Lymphoid and Myelid Malignancies**
Çatal Tatonyn S., UZ B., SAYİTOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U., BÜYÜKAŞIK Y., AKSU S., SAYINALP N., GÖKER H., et al.
ELN Frontiers Meeting, 09 November 2012

L. **T HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİDE BİR TÜMÖR BASKILAYICI GEN OLARAK SNON SKIL**
HATIRNAZ NG Ö., SAYİTOĞLU 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, Turkey, 31 October - 03 November 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 October 2012

LII. **REAL TIME PCR VE UYGULAMA ALANLARI**
HATIRNAZ NG Ö.
UYGULAMALI MOLEKÜLER HEMATOLOJİ KURSU PROGRAMI, Turkey, 4 - 05 May 2012

LIII. **KANTİTATİF PCR SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
HATIRNAZ NG Ö.
UYGULAMALI MOLEKÜLER HEMATOLOJİ KURSU, Turkey, 23 - 24 December 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, Turkey, 19 - 22 November 2011

LV. **T HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİDE GENOM BOYU ANLATIM ANALİZLERİ**
HATIRNAZ NG Ö., SAYİTOĞLU M., ERBİLGİN Y., ÖZTUNÇ C., STAAL F., VAN DONGEN J., ÖZBEK U.
3. DETAE GÜNLERİ, Turkey, 17 - 18 November 2011

LVI. **A new noncoding risk factor for Acute Lymphoblastic Leukemia 8q24 region preliminary data**
Can İ., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., Öztunç C., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
The 3.rd EMBO meeting, 10 - 13 September 2011

LVII. **Dysregulated WNT Signaling in Childhood T cell Acute Lymphoblastic Leukemia**
SAYİTOĞLU 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 May 2010

LVIII. **Mutations in Axin1 APC and Beta catenin Genes in T cell Acute Lymphoblastic Leukemia**
SAYİTOĞLU 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 May 2010

LIX. **Prognostic Implications of NOTCH1 and FBXW7 Mutations in Pediatric T Cell Acute Lymphoblastic Leukemia**
ERBİLGİN Y., SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., DOĞRU Ö., AKÇAY A., Tüysüz G., Celkan T., Aydoğan G., Şalcıoğlu 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 May 2010

LX. **LABORATUVAR UYGULAMALARININ TEORİĞİ**
HATIRNAZ Ö.
KLINISYENLER İÇİN UGULAMALI MOLEKÜLER HEMATOLOJİ KURSU, Turkey, 19 - 20 February 2010

LXI. **Expression Analysis of Some Candidate Genes Involved in Neurotransmission and Neurogenesis in Human Hippocampal Sclerosis**
BEBEK N., SAYİTOĞLU 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 63nd Annual Meeting, 4 - 08 December 2009

LXII. **TÜM GENOM EKSPRESYON ANALİZLERİ**
HATIRNAZ NG Ö.
2ndCOURSE IN INTEGRATION OF CYTOGENETICS MICROARRAYS AND MASSIVE SEQUENCING IN BIOMEDICAL AND CLINICAL RESEARCH HIBRID KURSU, Turkey, 18 - 22 November 2009

LXIII. **MİKRO DİZİLİM TEKNOLOJİSİNİN T HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTALARININ GELİŞİM EVRELERİNE GÖRE SINIFLANDIRILMASI VE GEN ANLATIMI PROFİLLERİNİN SAPTANMASINDA KULLANIMI**
HATIRNAZ Ö., SAYİTOĞLU M., ERBİLGİN Y., İNCİ Y., İNCİ Y., CELKAN T. T., YÜKSEL L., AYDOĞAN G., DOĞRU Ö., ŞALCIOĞLU Z., et al.
1. DETAE GÜNLERİ, Turkey, 15 - 16 November 2009

LXIV. **AKUT LÖSEMİLERDE ANORMAL WNT SİNYAL İLETİ YOLU AKTİVASYONU**
SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., SİNEM Ö., AKTAŞ ÇETİN E., MAVİ N., DENİZ G., ÖZBEK U.
1. DETAE GÜNLERİ, Turkey, 15 - 16 November 2009

LXV. **B HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTALARINDA PAX5 GENİ MOLEKÜLER ANALİZLERİ**
ÖZDEMİRLİ S., SAYİTOĞLU 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, Turkey, 7 - 10 November 2009

LXVI. **Mutations in Axin 1 APC and B catenin Genes in Acute Lymphoblastic Leukemia**
SAYİTOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., Rourke E., ÖZBEK U.
MediMedGen Meeting, 28 June - 01 July 2009

LXVII. **Mutation Analysis of c ABL Gene in Imatinib Resistant Chronic Myeloid Leukemia Patients**
ERBİLGİN Y., Çatal S., HATIRNAZ NG Ö., SAYİTOĞLU M., SOYSAL T., ÖZBEK U.
MediMedGen Meeting, 28 June - 01 July 2009

LXVIII. **Pax5 Expression Levels are increased in B Cell acute lymphoblastic leukemia patients**
Fırtına S., SAYİTOĞLU M., ERBİLGİN Y., Mavi N., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U.
MediMedGen Meeting, 28 June - 01 July 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 May 2009

LXX. **T ALL HASTALARINDA NOTCH1 MUTASYONUNUN ARAŞTIRILMASI**
ERBİLGİN Y., SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ Ö., YÜKSEL L., İNCİ Y., AĞAOĞLU L., ANAK S. S., AYDOĞAN G., TİMUR Ç.,

ÖZBEK U.
34. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 8 - 11 November 2008

LXXI. **EPIGENETIC INACTIVATION OF WNT5A BY PROMOTER METHYLATION IN ACUTE LEUKEMIA PATIENTS**
ERBİLGİN Y., SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ Ö., ÖZBEK U.
EMBO WORKSHOP ON GENOMIC IMPRINTING, 21 - 24 September 2008

LXXII. **T HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ GELİŞİMİNDE ROL OYNAYAN ONKOGENİK YAZILIM FAKTÖRLERİNİN EKSPRESYONLARININ ARAŞTIRILMASI**
SAYİTOĞLU M., ERBİLGİN Y., HATIRNAZ Ö., ÖZBEK U.
8. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Turkey, 6 - 09 May 2008

LXXIII. **AKUT LÖSEMİ HASTALARINDA WNT SİNYAL İLETİ YOLU GENLERİNİN HİPERMETİLASYON ANALİZLERİ**
HATIRNAZ Ö., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
33. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 16 - 19 November 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 June 2006, vol.273

LXXV. **KRONİK MYELOİD LÖSEMİ GELİİMİNDE 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, Turkey, 17 - 20 May 2006

LXXVI. **DETOKSİFİKASYON ENZİM GEN POLİMORFİZİMLERİNİN AKUT LÖSEMİ ETİYOLOJİSİNDEKİ ROLLERİ**
SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ Ö., ÖZBEK U.
30. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 10 - 14 November 2003

LXXVII. **ALLELOTYPEFREQUENCIES OF TPMT CYP3A4 AND CYP23A5 GENES IN TURKISH POPULATION**
ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ Ö.
5th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON LEUKEMIA AND LYMPHOMA, 12 May - 15 March 2003

LXXVIII. **Glutathione S Transferase T1 and M1 polymorphisms Susceptibility to childhood acute lymphoblastic leukemia ALL**
SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., SIRMA EKMEKCİ S., ANAK S. S., İnci Y., Ağaoğlu L., Yüksel L., Devecioğlu Ö., APAK H., YALMAN N., et al.
An İnternational Symposium Cancer 2002, 14 - 16 October 2002

LXXIX. **Metabolising enzyme polymorphisms GSTM1 GSTT1 CYP1A1 CYP2D6 and their association as a potential susceptibility to pediatric ALL**
ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Ağaoğlu L., SIRMA EKMEKCİ S., Yüksel L., ANAK S. S., APAK H., KARAKAŞ Z., Ünüvar A., et al.
43rd American Society of Hematology Meeting, 7 - 11 December 2001

LXXX. **Gluthatione S Transferase T1 and M1 Polymoprhisms Susceptibilty to Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia**
SAYİTOĞLU M., HATIRNAZ Ö., SIRMA EKMEKCİ S., ANAK S. S., İNCİ Y., AŞICIOĞLU L., YUKSEL L., DEVECİOĞLU Ö., APAK H., YALMAN N., et al.
The Second European-American Intensive Course in Clinical and Forensic Genetics, 3 - 14 September 2001

Supported Projects

Hatırnaz Ng Ö., Açan Ö. U. , TUBITAK Project, 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., TUBITAK Project, Deep-CP: Development of a Deep Learning Variant Pathogenicity Prediction Tool using AlphaFold for Cerebral Palsy , 2022 - 2025

Akgün Doğan Ö., Özbek U., Hatırnaz Ng Ö., Alanay Y., Development Agency, İStanbul Tanısız ve NAdir Hastalıklara Çözüm Platformu-İSTisNA, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., TUBITAK Project, SARS-CoV-2 enfeksiyonuna yönelik peptid konjuge modifiye antisense morfolino oligomer tabanlı tedavi geliştirilmesi, 2021 - 2024
Akgün Doğan Ö., Alanay Y., Hatırnaz Ng Ö., Açıkel Elmas M., Project Supported by Higher Education Institutions, "Herediter 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., Kıykım A., Turkey Institutes of Health Administration Project, X'e Bağlı Agamaglobulinemi'de Lentiviral Gen Terapinin Preklinik Uygulamaları, 2021 - 2022
Hatırnaz Ng Ö., Gezen Ak D., Dursun E., Çine N., TUBITAK Project, 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., Ministry of Health, TÜSEB Bireysel ve Dönüşümsel Tıp Alanındaki Uygulamalı Proje Çağrısı: Akut lenfoblastik lösemi, 2020 - 2021
Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Albinizm Hastalıklarında gen varyantlarının ekzom analizi ile belirlenmesi, 2020 - 2021
Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., Turkey Institutes of Health Administration Project, Bireysel ve Dönüşümsel Tıp Alanındaki Uygulamalı Proje Çağrısı: Albinizm, 2019 - 2021
Özbek U., Hatırnaz Ng Ö., Alanay Y., Development Agency, İSTisNA – İStanbul Tanısız ve NAdir Hastalıklara Çözüm Platformu Fizibilite Projesi, 2019 - 2021
Özbek U., Hatırnaz Ng Ö., Alanay Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Genetic predisposition to leukemia and lymphoma, 2019 - 2020

Activities in Scientific Journals

Acıbadem Sağlık Bilimleri Dergisi, Committee Member, 2020 - Continues

Scientific Refereeing

TUBITAK Project, My support program is not listed (Old), Helezon Biyoteknoloji, Turkey, February 2023
BMC CANCER, Journal Indexed in SCI-E, January 2023
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, November 2022
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, November 2022
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, June 2022
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, May 2022
TUBITAK Project, 2209-B - Sanayiye Yönelik Lisans Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, May 2022
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, May 2022
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, May 2022
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University,

Turkey, May 2022
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, May 2022
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, April 2022
TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, February 2022
TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, National Scientific Refreed Journal, January 2022
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, December 2021
Project Supported by Other Official Institutions, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, November 2021
BMC CANCER, Journal Indexed in SCI-E, October 2021
OMICS-A JOURNAL OF INTEGRATIVE BIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, October 2021
TUBITAK Project, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, September 2021
TUBITAK Project, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, September 2021
TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, August 2021
BMC GENETICS, Journal Indexed in SCI-E, May 2021
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJI-ONKOLOJI DERGISI, Journal Indexed in SCI-E, January 2021
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Turkey, July 2020

Tasks In Event Organizations

Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., 2020 Nadir Hastalıklar Günü, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Mart 2020
Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Alanay Y., İSTiSNA Projesi Paydaş Ağı Çalıştayı, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Şubat 2020
Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., HIGHLIGHTS OF BERTINORO Predisposition to leukemia and lymphoma, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ekim 2019
Özbek U., Hatırnaz Ng Ö., Akyerli Boylu C., Ağırbaşlı D., Öz Arslan D., Clinical Genomics and NGS Hybrid Course, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Mayıs 2019

Scientific Research / Working Group Memberships

Cost Legend-Wg5, Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Türkiye, https://www.legend-cost.eu/, 2019 - 2022

Metrics

Publication: 131
Citation (WoS): 235
Citation (Scopus): 245
H-Index (WoS): 8
H-Index (Scopus): 9

Congress and Symposium Activities

Ulusal Hematoloji Kongresi, Working Group, Antalya, Turkey, 2023
Nadir ve Tanısız Hastalıkların Çözümünde Kullanılacak Stratejiler, Genomik Yaklaşımlar ve Veri Analizleri Eğitimi,

Moderator, İstanbul, Turkey, 2023
Undiagnosed Diseases Network International (UDNI) Hackathon, Attendee, Stockholm, Sweden, 2023
Molecular Biology and Genetics Departmental Seminar Series, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2023
European Leukemia Net, Working Group, Mannheim, Germany, 2023
Nadir Hastalıklar Günü Etkinliği, Moderator, İstanbul, Turkey, 2023
Orphanet Nomenklatürü Eğitimi, Moderator, İstanbul, Turkey, 2023
EJP RD: 4th General Assembly and Consortium meeting , Working Group, Porto, Portugal, 2022

Scholarships

Short Term Scientific Mission, European Commission, 2022 - 2022