

Prof. Dr. Müge SAYITOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2200](tel:+902124142200) Dahili: 33312

E-posta: mugeay@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/mugeay/>

Posta Adresi: DETAE Kat:2 Genetik AD

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8648-213X

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-6578-2015

Yoksis Araştırmacı ID: 54158

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik, Türkiye 1997 - 2002

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Tıbbi Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, CYP1A1, CYP2D6, CYP2E1, GSTT1 ve GSTM1 gen polimorfizmlerinin akut lösemi etiyolojisindeki rollerinin saptanması, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik, 2002

Yüksek Lisans, 0-12 yaş Türk çocuklarında serum karnitin düzeyleri, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik, 1993

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Genetik Mühendisliği, Genomiks, Kanser Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Ana Bilim Dalı, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Ana Bilim Dalı, 2011 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Ana Bilim Dalı, 1996 - 2002

Akademik İdari Deneyim

Enstitü Müdür Yardımcısı, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2019 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Detae, Genetik , 2014 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü-Biosağlık Bilişimi Programı, Biosağlık Bilişimi Programı, 2012 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü-Genetik, Genetik , 2011 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Kanser Genetiği, Doktora, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Moleküler Hematoloji, Doktora, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Gelişim Genetiği, Doktora, 2018 - 2019

Medical genetics, Lisans, 2015 - 2016

Moleküler Genetik, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Sayıtoğlu M., Yeni Tanı Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarının RNA Dizileme Analizleriyle Risk Sınıflandırması, Doktora, E.SUN(Öğrenci), 2023

Sayıtoğlu M., Bifenotipik akut lösemi hastalarının genetik karakterizasyonu, Doktora, F.KÜÇÜKCANKURT(Öğrenci), 2022

Sayıtoğlu M., Primer immün yetersizlik hastalarında belirlenen yeni varyantların validasyonu, Yüksek Lisans, M.SARITAŞ(Öğrenci), 2022

Sayıtoğlu M., Kronik miyeloid lösemi hastalarında farklı T(9;22) kırıklarının tespiti ve tedavi yanıtı ile ilişkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, M.ORDU(Öğrenci), 2022

Sayıtoğlu M., İnsan bağırsak mikrobiyotasının farklı DNA izolasyon yöntemleri kullanılarak incelenmesi, Yüksek Lisans, E.AVCI(Öğrenci), 2022

Sayıtoğlu M., Pediatrik akut lenfoblastik lösemili hastalarda prognostik moleküler belirteçlerin analizi, Yüksek Lisans, E.KIRAT(Öğrenci), 2021

Sayıtoğlu M., Erbilgin Y., AKUT LÖSEMI HASTALARINDA "ZINC FINGER PROTEIN 384" (ZNF384) GENİ FÜZYONLARININ TESPİTİ, Yüksek Lisans, T.Sudutan(Öğrenci), 2019

SAYITOĞLU M., PRİMER İMMÜN YETMEZLİK HASTALARINDA TREC/ KREC ANALİZİ İLE T VE B HÜCRE GELİŞİMİ KONTROLÜ, Yüksek Lisans, G.Şentürk(Öğrenci), 2019

SAYITOĞLU M., Primer İmmün Yetmezliklerde Genetik Alt Yapının Yeni Nesil Dizileme Yöntemi ile Belirlenmesi, Doktora, S.Fırtına(Öğrenci), 2016

SAYITOĞLU M., Akut Lenfoblastik Lösemi hücre serilerinde miR-223 ile SnoN/SKIL geni arasındaki ilişkinin fonksiyonel olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, O.Taşar(Öğrenci), 2016

SAYITOĞLU M., Pediatrik T-ALL Hastalarında PTEN ve AKT gen mutasyonlarının derin dizileme ile analizi, Yüksek Lisans, F.Tozan(Öğrenci), 2016

SAYITOĞLU M., ALL Hücre serilerinde WNT sinyal ileti yolağının yeni nesil RNA dizilemesi ile incelenmesi, Yüksek Lisans, E.Güngörürler(Öğrenci), 2016

SAYITOĞLU M., ALL Hastalarına ait tüm genom ekspresyon datasında regülatör miRNA ları saptanması ve validasyonu, Yüksek Lisans, K.Khodzaev(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Emrah Yücesan-yeterlilik, İstanbul Üniversitesi, DETAE, Temmuz, 2013

Doktora Yeterlik Sınavı, Sinem Fırtına-yeterlilik, İstanbul Üniversitesi, DETAE, Temmuz, 2013

Tez Savunma (Doktora), Kudret Esen Gümüşlü-doktora bitirme, Kocaeli Üniversitesi, Mart, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), İlker Karacan-YL bitirme, İstanbul Üniversitesi, DETAE, Temmuz, 2012

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlilik Snavı, Kocaeli Üniversitesi, Nisan, 2012

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlilik Snavı, Kocaeli Üniversitesi, Nisan, 2012

Tez Savunma (Doktora), Özden Hatırna NG-Doktora tez bitirme, İstanbul Üniversitesi, DETAE, Mart, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Funda Karakurt-YL bitirme, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji, Eylül, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Emrah Yücesan-YL bitirme, İstanbul Üniversitesi, DETAE, Temmuz, 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A novel germline Pregnane X Receptor (PXR) variant predisposing to Hodgkin lymphoma in two siblings.**
Khodzhaev K., Sudutan T., Erbilgin Y., Saritas M., Yegen G., Bozkurt C., Sayitoglu M., Kebudi R.
European journal of medical genetics, cilt.72, ss.104975, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Mediterranean Journal of Hematology and Infectious Diseases**
Qipa E., Acar M., Bozkurt S., Buyukdogan M., Sonmez H. B., Sayitoglu M., Erbilgin Y., Karakaş Z., Hancer V. S.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Impact of TP53 gene variants on prognosis and survival of childhood acute lymphoblastic leukemia.**
Firtina S., Erbilgin Y., Hatirnaz Ng O., 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)
- 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 O. H., Agaoglu N. B., Erbilgin Y., et al.
Pediatric Blood and Cancer, cilt.70, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **A Genetic Assessment of Dopamine Agonist-Induced Impulse Control Disorder in Patients with Prolactinoma.**
Sahin S., Sudutan T., Kavla Y., Durcan E., Özogul Y. Y., Poyraz B. C., Sayitoglu M., Ozkaya H. M., Kadioglu P.
The Journal of clinical endocrinology and metabolism, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Somatic hypermutation defects in two adult hyper immunoglobulin M patients**
YILMAZ H., Firtina S., Saritas M., Sayitoglu M., AR M. C.
IMMUNOLOGIC RESEARCH, cilt.70, sa.6, ss.811-816, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Prognostic evidence of LEF1 isoforms in childhood acute lymphoblastic leukemia**
Erbilgin Y., Ng O. H., Firtina S., Kucukcankurt F., Karakas Z., Celkan T., Gelen S. A., Khodzhaev K., Sayitoglu M.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.30, sa.SUPPL 1, ss.404, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determining T and B Cell development by TREC/KREC analysis in primary immunodeficiency patients and healthy controls.**
Şentürk G., Ng Y. Y., Eltan S. B., Başer D., Ogulur I., Altındirek D., Firtina S., Yılmaz H., Kocamış B., Kiykim A., et al.
Scandinavian journal of immunology, cilt.95, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Primary antibody deficiencies in Turkey: molecular and clinical aspects.**
Firtina S., Ng Y. Y., Ng O. H., Kiykim A., Ozek E., 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)
- X. **Zinc finger protein 384 (<i>ZNF384</i>) impact on childhood mixed phenotype acute leukemia and B-cell precursor acute lymphoblastic leukemia.**
Sudutan T., Erbilgin Y., Hatirnaz Ng O., Karaman S., Karakas 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)
- XI. **Dasatinib-related pleural effusion and lymphocytosis rates are different between adult and pediatric patients with Philadelphia chromosome-positive leukemias: Are age and comorbidities only to blame?**

Kılıçaslan N. A., Börekçi Ş., Özdemir G. N., Sayitoğlu M., Eşkazan A. E.

Expert review of respiratory medicine, cilt.16, ss.849-852, 2022 (SCI-Expanded)

XII. **Prognostic evidence of LEF1 isoforms in childhood acute lymphoblastic leukemia**

Erbilgin Y., Hatirnaz Ng O., Can I., Firtina S., Kucukcankurt F., Karaman S., Karakas Z., Celkan T. T., Zengin E., Aylan Gelen S., et al.

INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, cilt.43, sa.5, ss.1093-1103, 2021 (SCI-Expanded)

XIII. **G-protein Coupled Estrogen Receptor Expression in Growth Hormone Secreting and Non-Functioning Adenomas.**

Ozkaya H., Sayitoglu M., Comunoglu N., Sun E., Keskin F., Ozata D., Hocaoglu R., Khodzaev K., Firtina S., Tanriover N., et al.

Experimental and clinical endocrinology & diabetes : official journal, German Society of Endocrinology [and] German Diabetes Association, cilt.129, ss.634-643, 2021 (SCI-Expanded)

XIV. **Metformin reverses the effects of high glucose on human dermal fibroblasts of aged skin via downregulating RELA/p65 expression**

Soydas T., Sayitoglu M., Sarac E. Y., Cinar S., Solakoglu S., Tiryaki T., Sultuybek G. K.

JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.77, sa.3, ss.443-450, 2021 (SCI-Expanded)

XV. **Activation-Induced Cytidine Deaminase (AID) and Uracil N-glycosylase (UNG) novel homozygous gene variants in adult hyper-IgM syndrome**

YILMAZ H., Firtina S., Saritas M., AR M. C., SAYITOĞLU M.

EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.51, ss.374, 2021 (SCI-Expanded)

XVI. **Expanding the Nude SCID/CID Phenotype Associated with FOXP1 Homozygous, Compound Heterozygous, or Heterozygous Mutations**

Giardino G., Sharapova S. O., Ciznar P., Dhalla F., Maragliano L., Devi A. R. R., Islamoglu C., Ikinciogullari A., Haskologlu S., Dogu F., et al.

JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.41, sa.4, ss.756-768, 2021 (SCI-Expanded)

XVII. **Mutational landscape of severe combined immunodeficiency patients from Turkey.**

Firtina S., Yin N., Hatirnaz N., Kiykim A., Aydiner E., Nepesov S., Camcioglu Y., Sayar E., Reisli I., Torun S., et al.

International journal of immunogenetics, cilt.47, sa.6, ss.529-538, 2020 (SCI-Expanded)

XVIII. **HighTUBB2Aexpression in childhood T-ALL is correlated with the clinical outcome**

Khodzhaev K., Ng O. H., Tuğcu D., Erbilgin Y., Ng Y. Y., Celkan T., Timur C., Karakaş Z., Ozdemir G. N., Yildirmak Y., et al.

INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, cilt.42, sa.5, ss.581-588, 2020 (SCI-Expanded)

XIX. **Lymphoma Predisposing Gene in an Extended Family: CD70 Signaling Defect**

Khodzhaev K., Bay S., Kebudi R., Altindirek D., Kaya A., Erbilgin Y., Ng O., Kiykim A., Erol F., Zengin F., et al.

JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.40, sa.6, ss.883-892, 2020 (SCI-Expanded)

XX. **Copy number variations in adult patients with chronic immune thrombocytopenia.**

Yucesan E., Hatirnaz N., Yalniz F., Yilmaz H., Salihoglu A., Sudutan T., Eskazan A., Ongoren S., Baslar Z., Soysal T., et al.
Expert review of hematology, cilt.13, ss.1277-1287, 2020 (SCI-Expanded)

XXI. **PTEN and AKT1 Variations in Childhood T-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia**

Küçükçankurt F., Erbilgin Y., Firtina S., Hatirnaz N., Karakaş Z., Celkan T., Ünüvar A., Özbek U., Sayitoğlu 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**

Erbilgin Y., Firtina S., Mercan S., Ng O. H., Karaman S., Tasar O., Karakas Z., Celkan T. T., Zengin E., Sarperg N., et al.
LEUKEMIA RESEARCH, cilt.83, 2019 (SCI-Expanded)

XXIII. **; The Role of the Local Bone Marrow Renin-Angiotensin System in Multiple Myeloma**

Sakai B., Sayitoglu M., Istemihan Z., Karan M. A., Erten N., Dogan O., Ozbek U., Genc S., Tascioglu C., Kalayoglu-Besisik S.

TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.36, sa.3, ss.178-185, 2019 (SCI-Expanded)

XXIV. **A Novel FOXP1 Variant Is Identified in Two Siblings with Nude Severe Combined Immunodeficiency**

Firtina S., Cipe F., Ng Y. Y., Kiykim A., Ng O. H., Sudutan T., Aydogmus C., Barış S., Ozturk G., Aydiner E., et al.

JOURNAL OF CLINICAL IMMUNOLOGY, cilt.39, ss.144-147, 2019 (SCI-Expanded)

- XXV. **Deep sequencing of BCR-ABL1 kinase domain mutations in chronic myeloid leukemia patients with resistance to tyrosine kinase inhibitors**
Erbilgin Y., Eskazan A. E., Ng O. H., Salihoglu A., Elverdi T., Firtina S., Tasar O., Mercan S., Sisko S., Khodzhaev K., et al.
LEUKEMIA & LYMPHOMA, cilt.60, ss.200-207, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Germline mutations of aryl hydrocarbon receptor-interacting protein (AIP) gene and somatostatin receptor 1-5 and AIP immunostaining in patients with sporadic acromegaly with poor versus good response to somatostatin analogues**
Ozkaya H. M., Comunoglu N., Sayitoglu M., Keskin F. E., Firtina S., Khodzhaev K., Apaydin T., Gazioglu N., Tanriover N., Oz B., et al.
PITUITARY, cilt.21, ss.335-346, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Prevalence and effect evaluation of FLT3 and NPM1 mutations in acute myeloid leukemia patients in eastern Algeria**
Ayachi O. S., Rezgoun M. L., Sayitoglu M., Altindirek D., Erbilgin Y., Abadi N., Satta D.
UHOD - Uluslararası Hematoloji-Onkoloji Dergisi, cilt.28, sa.3, ss.169-179, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **A novel pathogenic frameshift variant of CD3E gene in two T-B+ NK+ SCID patients from Turkey.**
Firtina S., Ng Y. Y., Ng O. H., Nepesov S., Yesilbas O., Kilercik M., Burtecene N., Cinar S., Camcioglu Y., Özbek U., et al.
Immunogenetics, cilt.69, ss.653-659, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Dysregulation of the DKK1 gene in pediatric B-cell acute lymphoblastic leukemia.**
Firtina S., Hatirnaz N. O., Erbilgin Y., Özbek U., Sayitoğlu M.
Turkish journal of medical sciences, cilt.47, ss.357-363, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Aberrant Hypermethylation of APC Tumor Suppressor Gene in Acute Leukemia Patients**
Hatirnaz O. N. G., Firtina S., Erbilgin Y., Özbek U., Sayitoglu M.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.27, ss.1-7, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Clinical Interpretation of Genomic Variations.**
Sayitoğlu M.
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, cilt.33, ss.172-9, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Dysregulation of the DKK1 gene in pediatric B cell acute lymphoblastic leukemia**
Firtina S., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.47, sa.1, ss.357-363, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Cytotoxic and apoptotic effects of menadione on rat hepatocellular carcinoma cells.**
Oztopcu-Vatan P., Sayitoglu M., Gunındı M., Inan E.
Cytotechnology, cilt.67, ss.1003-9, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **High MN1 expression increases the in vitro clonogenic activity of primary mouse B-cells.**
Numata M., Yener M. D., Ekmekci S., Aydin M., Grosveld G., Cardone M., Terranova S., Geltank R. K., Ozbek U., Ozcelik E., et al.
Leukemia research, cilt.39, ss.906-12, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXV. **A Possible Role for WNT5A Hypermethylation in Pediatric Acute Lymphoblastic Leukemia**
Ng O. H., Firtina S., Can I., Karakas Z., Agaoglu L., Dogru O., Celkan T., Akcay A., Yildirmak Y., Timur C., et al.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.32, ss.127-135, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Local Renin-Angiotensin system in normal hematopoietic and multiple myeloma-related progenitor cells.**
Uz B., Tatonyan S. C., Sayitoglu M., Erbilgin Y., Hatirnaz O., AKSU S., BÜYÜKAŞIK Y., SAYINALP N., GÖKER H., ÖZCEBE O. İ., et al.
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, cilt.31, sa.2, ss.136-42, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Familial acromegaly due to aryl hydrocarbon receptor-interacting protein (AIP) gene mutation in a Turkish cohort**
Niyazoglu M., Sayitoglu M., Firtina S., Hatipoglu E., Gazioglu N., Kadioglu P.
PITUITARY, cilt.17, sa.3, ss.220-226, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Deregulated WNT signaling in childhood T-cell acute lymphoblastic leukemia.**

Ng O. H., Erbilgin Y., Firtina S., Celkan T., Karakas Z., Aydogan G., Turkkan E., Yildirmak Y., Timur C., Zengin E., et al.
Blood cancer journal, cilt.4, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Parathyroid allotransplantation in rabbits without cultivation**
Can I., Aysan E., Yucesan E., Sayitoglu M., Ozbek U., Ercivan M., Atasoy H., Buyukpinarbasili N., Muslumanoglu M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.7, sa.1, ss.280-284, 2014 (SCI-Expanded)
- XL. **Local hematopoietic renin-angiotensin system in myeloid versus lymphoid hematological neoplastic disorders.**
Uz B., Tatonyan S. C., Sayitoglu M., Erbilgin Y., Ng O. H., BÜYÜKAŞIK Y., SAYINALP N., AKSU S., GÖKER H., ÖZCEBE O. İ., et al.
Journal of the renin-angiotensin-aldosterone system : JRAAS, cilt.14, sa.4, ss.308-14, 2013 (SCI-Expanded)
- XLI. **Expression analysis and clinical correlation of aquaporin 1 and 4 genes in human hippocampal sclerosis**
Bebek N., Özdemir Ö., Sayitoglu M., Hatirnaz O., Baykan B., Gurses C., Sencer A., Karasu A., Tuzun E., UZUN I., et al.
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.20, sa.11, ss.1564-1570, 2013 (SCI-Expanded)
- XLII. **LOW PLATELET COUNTS AS A PROGNOSTIC MARKER IN ALL TREATMENT IN PLACE OF MRD IN COUNTRIES WITH LIMITED FINANCIAL RESOURCES**
Celkan T., Koka A., Özdemir N., Tuysuz G., Apak H., Erginoz E., Sayitoglu M., Ozbek U.
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, cilt.60, ss.191, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIII. **LOCAL HEMATOPOIETIC RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM IN MYELOID VERSUS LYMPHOID HEMATOLOGICAL NEOPLASTIC DISORDERS**
Uz B., Haznedaroglu I., Sayinalp N., Ozcebe O., Buyukasik Y., Goker H., Aksu S., Tatonyan S., Sayitoglu M., Erbilgin Y., et al.
HAEMATOLOGICA, cilt.98, ss.768, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIV. **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)
- XLV. **Renin-Angiotensin System (RAS) Expressions in Myeloid Leukemic Cell Lines**
Uz B., Tatonyan S. C., Sayitoglu M., Erbilgin Y., Hatirnaz Ng O., BÜYÜKAŞIK Y., AKSU S., SAYINALP N., GÖKER H., ÖZCEBE O. İ., et al.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.23, sa.4, ss.264-268, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Upregulation of T-Cell-Specific Transcription Factor Expression in Pediatric T-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia (T-ALL).**
Sayitoglu M., Erbilgin Y., Ng O. H., Yildiz I., Celkan T., Anak S., Devecioglu O., AYDOGAN G., Karaman S., SARPER N., et al.
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, cilt.29, sa.4, ss.325-33, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Elevated TRIB2 with NOTCH1 activation in paediatric/adult T-ALL.**
Hannon M. M., Lohan F., Erbilgin Y., Sayitoglu M., O'hagan K., Mills K., Ozbek U., Keeshan K.
British journal of haematology, cilt.158, sa.5, ss.626-34, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Genetic alterations in members of the Wnt pathway in acute leukemia**
Erbilgin Y., Ng O. H., Mavi N., Ozbek U., Sayitoglu M.
LEUKEMIA & LYMPHOMA, cilt.53, ss.508-510, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Evaluation of PAX5 gene in the early stages of leukemic B cells in the childhood B cell acute lymphoblastic leukemia.**
Firtina S., Sayitoglu M., Hatirnaz O., Erbilgin Y., Oztunc C., Cinar S., Yildiz I., Celkan T., Anak S., Unuvar A., et al.
Leukemia research, cilt.36, sa.1, ss.87-92, 2012 (SCI-Expanded)
- L. **Sequence variations of NKX2-5 and HAND1 genes in patients with atrial isomerism.**
Hatemi A. C., Gulec Ç., Cine N., Vural B., Hatirnaz O., Sayitoglu M., Oztunc F., Saltik L., Kansiz E., Unaltuna N. E.

Anadolu kardiyoloji dergisi : AKD = the Anatolian journal of cardiology, cilt.11, sa.4, ss.319-28, 2011 (SCI-Expanded)

- LI. **Prognostic significance of NOTCH1 and FBXW7 mutations in pediatric T-ALL**
Erbilgin Y., Sayitoglu M., Hatirnaz O., Dogru O., Akçay A., TUYSUZ G., Celkan T., AYDOGAN G., SALCIOGLU Z., Timur C., et al.
DISEASE MARKERS, cilt.28, sa.6, ss.353-360, 2010 (SCI-Expanded)
- LII. **Kronik Miyeloid Lösemide Moleküler Tanı ve Takip,**
AYDIN SAYITOĞLU M., ÖZBEK U.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.2, sa.2, ss.48-53, 2009 (SCI-Expanded)
- LIII. **Effects of imatinib mesylate on renin-angiotensin system (RAS) activity during the clinical course of chronic myeloid leukaemia.**
Sayitoglu M., Haznedaroğlu İ. C., Hatirnaz O., Erbilgin Y., Aksu S., Koca E., Adiguzel C., Bayık M., Akalin I., Guelbas Z., et al.
The Journal of international medical research, cilt.37, sa.4, ss.1018-28, 2009 (SCI-Expanded)
- LIV. **Bone Marrow Renin-Angiotensin System in Multiple Myeloma**
SAKA B., DOGAN O., TASCIOGLU C., BESISIK S., KARAN M. A., Sayitoglu M., ERTEN N., GENÇ S.
CLINICAL LYMPHOMA & MYELOMA, cilt.9, 2009 (SCI-Expanded)
- LV. **Glucocorticoid receptor gene polymorphisms and their relation with glucocorticoid sensitivity and obesity in patients with congenital adrenal hyperplasia**
Saka N., Poyrazoglu S., Sayitoglu M., Ozbek U., Sen N., ISGUVEN P., AKIN L.
HORMONE RESEARCH, cilt.72, ss.346, 2009 (SCI-Expanded)
- LVI. **Minimal Residual Disease (MRD) Detection with Translocations and T-Cell Receptor and Immunoglobulin Gene Rearrangements in Adult Acute Lymphoblastic Leukaemia Patients: A Pilot Study.**
Sayitoğlu M., Ar M. C., Hatirnaz Ö., ÖNGÖREN Ş., ÜRE Ü., Başlar Z., Sırma S. Ö., AYDIN Y., ÖZBEK U., Ferhanoğlu B.
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, cilt.25, ss.124-32, 2008 (SCI-Expanded)
- LVII. **Aromatase cytochrome P450 enzyme expression in human pituitary**
Kadioglu P., Oral G., Sayitoglu M., Erensoy N., Senel B., Gazioglu N., Sav A., Cetin G., Ozbek U.
PITUITARY, cilt.11, ss.29-35, 2008 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Altered cyclin D1 genotype distribution in human sporadic pituitary adenomas.**
Gazioglu N., Erensoy N., Kadioglu P., Sayitoğlu M., Ersoy I. H., Hatmaz O., Kısacık B., Oz B., Sar M., Ozbek U., et al.
Medical science monitor : international medical journal of experimental and clinical research, cilt.13, 2007 (SCI-Expanded)
- LIX. **Cancer therapy and pharmacogenetic approach: Scientific letter**
Sayitoglu M.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.27, sa.3, ss.434-441, 2007 (SCI-Expanded)
- LX. **Akut Lösemilerde Moleküler Genetik**
AYDIN SAYITOĞLU M., SIRMA S., ÖZBEK U.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.3, sa.2, ss.5-7, 2007 (SCI-Expanded)
- LXI. **Role of CYP2D6, CYP1A1, CYP2E1, GSTT1, and GSTM1 genes in the susceptibility to acute leukemias**
Aydin-Sayitoglu M., Hatirnaz O., Erensoy N., Ozbek U.
AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.81, ss.162-170, 2006 (SCI-Expanded)
- LXII. **Neuronal Nos (Nos1) Polymorphism in Patients With Epilepsy: A Pilot Study**
AYDIN SAYITOĞLU M., SALTİK S., UNLUCERÇİ Y., BEKPINAR S., ESKAZAN E., DEMİRBILEK V., DERVENT A., ÖZBEK U.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.1, sa.23, ss.20-25, 2006 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Common cytochrome p4503A (CYP3A4 and CYP3A5) and thiopurine S-methyl transferase (TPMT) polymorphisms in Turkish population**
Aydin Sayitoğlu M., Yildiz I., Hatirnaz Ö., Özbek U.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.36, sa.1, ss.11-15, 2006 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Prox1 activity controls pancreas morphogenesis and participates in the production of "secondary**

transition" pancreatic endocrine cells

Wang J, Kiliç G., Aydın M., Burke Z., Oliver G., Sosa-Pineda B.

DEVELOPMENTAL BIOLOGY, cilt.286, ss.182-194, 2005 (SCI-Expanded)

- LXV. **CYP2D6 and CYP1A1 mutations in the Turkish population**
Aydın M., Hatirnaz O., ERENŞOY N., ÖZBEK U.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.23, sa.2, ss.133-135, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Analysis of MYH Tyr165Cys and Gly382Asp variants in childhood leukemias**
Akyerli C., ÖZBEK U., Aydın-Sayitoglu M., SIRMA S. Ö., ÖZÇELİK T.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, cilt.129, sa.10, ss.604-605, 2003 (SCI-Expanded)
- LXVII. **AB0 blood subgroup allele frequencies in the Turkish population.**
Akbas F., Aydın M., Cenani A.
Anthropologischer Anzeiger; Bericht über die biologisch-anthropologische Literatur, cilt.61, ss.257-60, 2003 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **The value of TNF-alpha and IL-10 gene polymorphisms in the incidence and severity of graft-versus-host disease**
ÖZBEK U., GURSES N., KALAYOĞLU-BESİSİK S., Aydın M., BILGEN H., ONGOREN S., YALMAN N., ANAK S. S., BAŞLAR Z., SOYSAL T., et al.
BONE MARROW TRANSPLANTATION, cilt.29, 2002 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Metabolising enzyme polymorphisms (GSTM1, GSTT1, CYP1A1, CYP2D6) and their association as a potential susceptibility to pediatric ALL.**
Ozbek U., Aydın M., Hatirnaz O., Agaoglu L., Sirma S., Yuksel L., Anak S., Apak H., Karakas Z., Unuvar A., et al.
BLOOD, cilt.98, sa.11, 2001 (SCI-Expanded)
- LXX. **Cytokine gene polymorphism in patients with graft-versus-host disease after HLA-matched bone marrow transplantation.**
ÖZBEK U., GURSES N., KALAYOĞLU-BESİSİK S., Aydın M., BILGEN H., ONGOREN S., YALMAN N., ABACI N., ANAK S. S., BAŞLAR Z., et al.
BLOOD, cilt.98, sa.11, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Chimerism status in allo-pbsct versus allo-BMT: single center results**
Uzbek U., Kalayoglu-Besisik S., Aydın M., Yenerel M. N., Aktan M., Budak T., Yavuz S., Tangün Y., Sargin D.
Blood, cilt.96, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Chimerism status in allo-PBSCT versus allo-BMT: Single center results.**
Özbek U., Kalayoglu-Besisik S., Aydın M., Yenerel M. N., Aktan H., Budak T., Yavuz S., Tangün Y., Sargin D.
BLOOD, cilt.96, sa.11, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **GSTT1 null genotype frequency in a Turkish population.**
Oke B., Akbas F., Aydın M., Berkkan H.
Archives of toxicology, cilt.72, ss.454-5, 1998 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **HETEROZYGOUS PATHOGENIC MASP2 VARIANT ASSOCIATED WITH INFANTILE GIANT CELL HEPATITIS WITH AUTOIMMUNE HAEMOLYTIC ANAEMIA IN A CHILD OTOİMMÜN HEMOLİTİK ANEMİLİ İNFANTİL DEV HÜCRELİ HEPATİTLİ BİR ÇOCUKTA HASTALIKLA İLİŞKİLİ HETEROZİGOT PATOJENİK MASP2 VARYANTI**
Saritaş M., FIRTINA S., OCAK S., KIYKIM A., Ocak Z., Işıkgil B., SAYİTOĞLU M.
Istanbul Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.87, sa.4, ss.291-298, 2024 (ESCI)
- II. **AXIN2 VARIATIONS MAY CONTRIBUTE TO INCREASED RISK OF PEDIATRIC T-ALL**
ERBİLGİN Y., Tozan F., HATIRNAZ NG Ö., KARAKAŞ Z., CELKAN T. T., YILDIRMAK Z. Y., SAYİTOĞLU M.
Acta Medica Nicomedia, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Kronik Lenfositik Losemide Genetik Özellikler ve TP53 Mutasyonu**
ERDOĞAN ÖZÜNAL I., ELVERDİ T., EŞKAZAN A. E., SALİHOĞLU A., AR M. C., ÖNGÖREN Ş., BAŞLAR Z., AYDIN Y.,

HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M., et al.

Cerrahpaşa Medical Journal, 2021 (Hakemli Dergi)

- IV. **Differential Expression of LEF1 Isoforms in Adult Lymphoid and Myeloid Malignancies**
FIRTINA S., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., HAZNEDAROĞLU İ. C., SAYITOĞLU M.
Experimed, cilt.11, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Hücre Serilerinde Kilitli Nükleik Asitler İle MIR223 Gen Sessizleştirilmesi**
Sayitoğlu M., Hatırnaz Ng Ö.
Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.45-50, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Lösemi Modelinde Tüm Genom RNA Dizileme Analiz Algoritması Geliştirilmesi**
Sayitoğlu M.
Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi , cilt.3, sa.2, ss.26-34, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **8q24 bölgesi çocukluk çağı lenfoblastik lösemiler için potansiyel risk oluşturur mu?**
HATIRNAZ N. Ö., can i., FIRTINA S., ERBİLGİN Y., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M.
Deneyisel Tıp Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **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)
- IX. **Does 8q24 region have a potentil risk for childhood acute lymphoblastic leukemia?**
Hatırnaz Ö., Can İ., Firtına S., Erbilgin Y., Özbek U., Sayitoğlu M.
Deneyisel Tıp Dergisi, cilt.3, sa.9, ss.3-6, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **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., Ng O. H., Tatonyan S. C., Kaya D., Firtina S., Sayitoglu M., Ozbek U.
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.3, sa.2, ss.47, 2015 (ESCI)
- XI. **Association of three SNPs in the PARP-1 gene with Hashimoto's thyroiditis.**
KOC A., Aydin S., KARAKURT F., BATAR B., NIYAZOĞLU M., CELIK O., ONARAN I., TASAN E., SULTUYBEK G.
Human genome variation, cilt.1, ss.14016, 2014 (Scopus)
- XII. **Akut lösemi hücre serilerinde Beta-Katenin siRNA uygulamaları.**
NG Hatırnaz O., Erbilgin Y., ÇETİN E., DENİZ G., Ozbek U., Sayitoglu M.
Deneyisel Tıp Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.16-22, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Akut Lösemi Hücre Serilerinde Beta-Katenin siRNA Uygulamaları**
HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., AKTAŞ E., DENİZ G., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M.
Deneyisel Tıp Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.16-22, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Akut Lösemi Hücre serilerinde beta katenin siRNA uygulamaları**
SAYITOĞLU M.
Deneyisel Tıp, cilt.2, sa.3, ss.16-22, 2012 (Hakemli Dergi)
- XV. **Protein-protein ilişkilerini belirlemede yeni bir yöntem: proksimiti Ligasyon Assay (yakınsal bağlanma tepiti).**
Erbilgin Y., HATIRNAZ O., SAYITOĞLU M., Söderberg O., ÖZBEK U.
Deneyisel Tıp Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.24-27, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVI. **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 DERGISİ, cilt.1, sa.2, ss.24-27, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVII. **β Katenin ve Axin2 proteinleri etkileşimlerinin Proksimiti Ligasyon Assay Yakınsal Bağlanma Tespiti ile görüntülenmesi**
ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., SÖDERBERG O., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U.
Deneyisel Tıp Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.24-27, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Allografting for Bosutinib, Imatinib, Nilotinib, Dasatinib, and Interferon Resistant Chronic Myeloid Leukemia without ABL Kinase Mutation**

Uz B., Bektas O., Eliacik E., GÖKER H., ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., SAYINALP N., AKSU S., BÜYÜKAŞIK Y., ÖZCEBE O. İ., et al.

CASE REPORTS IN HEMATOLOGY, 2011 (ESCI)

XIX. Kanser Tedavisine Farmakogenetik Yaklaşım

AYDIN SAYITOĞLU M.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.27, sa.3, ss.10-12, 2007 (Scopus)

XX. Trombosit PLA2 Polimorfizmi ile Genç Hastalarda Koroner Arter Trombozu Arasındaki İlişkinin Araştırılması

KÜÇÜKKAYA R., AYDIN SAYITOĞLU M., ÖNCÜL A., BÜYÜKÖZTÜRK K., CENANİ A., ÖZBEK U., PEKÇELEN Y.

İstanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.63, ss.4-5, 2000 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Cancer: From Genomics to Pharmaceutics

Karakaş Z. (Editör), Erdal M. S. (Editör), Sayitoğlu M. (Editör), Soluk Tekkeşin M. (Editör)

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI, İstanbul, 2024

II. NEW GENOMIC ERA: WHAT WE HAVE LEARNED FROM THE CANCER GENOME?

Sun E., Sayitoğlu M.

Cancer: From Genomics To Pharmaceutics, Zeynep Karakaş, Merve Soluk Tekkeşin, Meryem Sedef Erdal, Müge Sayitoğlu, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.1-13, 2024

III. Next Generation Sequencing and Clinical Applications

Sayitoğlu M., Kansu E.

Yeni Nesil Dizileme ve Klinikteki Uygulamaları, Ahmet Okay Çağlayan, Zafer Yüksel, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.3-685, 2024

IV. The Human Genome and Inheritance: Key Concepts

ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M.

Pathological Basis of Oral and Maxillofacial Diseases, Khurram Syed Ali, Kujan Omar, Prabhu Soorebettu, SOLUK TEKKEŞİN MERVA, Editör, Willey, ss.227-244, 2024

V. Kalıtsal Hemolitik Aneminin Genetik Tanısı

Altındirek D., Sayitoğlu M.

Çocuk Hematolojisi ve Onkolojisi - Özel Konular - Kalıtsal Hemolitik Anemiler, Zeynep Karakaş, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.7-11, 2023

VI. Histon Modifikasyonları

Khodzahev K., SAYITOĞLU M.

Epigenetik, Yelda Tarkan Argüden, Editör, Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, ss.1, 2023

VII. Hematolog- Genetik

Sayitoğlu M. (Editör)

Galenos, Ankara, 2019

VIII. Kalıtsal Anemiler

Sayitoğlu M.

Hematolog-Genetik, Hayri Özsan, Müge Sayitoğlu, Editör, Galenos, Ankara, ss.1-157, 2019

IX. Epigenetics, Inflammation and Inflammation Associated Diseases

SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y.

Epigenetics, Yıldız Dinçer, Editör, NOVA Publications, New York, ss.175-211, 2016

X. Chapter 7 Epigenetics, Inflammation and Inflammation-Associated Diseases: A General Look

SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y.

Epigenetics Mechanisms and Clinical Perspectives, Yıldız Dincer, Editör, NOVA Science Publishers, ss.175-210, 2016

XI. Bölüm 15 Güçlü Aile Öyküsü-klasik mendel tipi hastalık

AYDIN SAYITOĞLU M.

Tıbbi Genetiğin Esasları, Prof. Dr. Uğur Özbek, Editör, İstanbul Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.210-218, 2014

- XII. **Genetik Terimler Sözlüğü**
SAYITOĞLU M., Şahin F., Durak B.
Türk Hematoloji Derneği-, İstanbul, 2013
- XIII. **Hematolojik Malign Hastalıklar, Lökogenez, Moleküler Özellikleri**
AYDIN SAYITOĞLU M., ÖZBEK U.
Pediatrik Hematoloji, Prof. Dr. S.Sema Anak, Editör, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, ss.565-577, 2011
- XIV. **Farmakogenetik**
AYDIN SAYITOĞLU M.
Modern Biyoteknoloji ve Uygulamaları,, Prof. Dr. Munis Dünder, Prof. Dr. Haydar Bağış,, Editör, Erciyes Üniversitesi Yayınları, Kayseri, ss.405-423, 2010
- XV. **Real Time PCR Teknolojisi ile Kantitatif Gen Analizleri,**
AYDIN SAYITOĞLU M.
Genomik Uygulamalar, Atilla Özalpan, Narçin P. Ünsal,, Editör, İstanbul Kültür Üniversitesi Yayınları, İstanbul, ss.49-56, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 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., SAYITOĞLU M.
3.Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 12 Nisan 2017 - 15 Nisan 2017
- II. **Primer Antikor Yetersizliği Olan Hastalarda Saptanan Bruton Tirozin Kinaz (BTK) Gen Varyasyonları**
Firtina S., NG Y. Y., HATIRNAZ NG Ö., HASKOLOĞLU Z. Ş., Kıyıkım A., AYDINER E., Torun S., Kara M., SOMER A., ÖZBEK U., et al.
24. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 27 Nisan 2017 - 30 Nisan 2017
- III. **HODGKİN LENFOMAYA KALITSAL YATKINLIK OLUŞTURAN YENİ BİR GEN: PREGNANE X RESEPTÖRÜ (PXR)**
Sudutan T., Khodzhaev K., ERBİLGİN Y., SARITAŞ M., YEGEN G., Bozkurt C., SAYITOĞLU M., KEBUDİ R.
50. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 30 Ekim 2024
- IV. **A Novel FBN1 Variant in A Large Marfan Family with High Penetrance of Aortic Features**
ERBİLGİN Y., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., EKİJİ L., KADIOĞLU P., Kocaağa S., Kılıç M., SAYITOĞLU M.
Avrupa İnsan Genetiği Kongresi 2024, Berlin, Almanya, 01 Haziran 2024
- V. **Hereditary hemolytic anemia cases in Turkey by whole exome sequencing**
Altındirek D., ERBİLGİN Y., KARAKAŞ Z., KARAMAN S., TUĞCU D., SAYITOĞLU M.
EHA-SWG Scientific Meeting on Red Cell and Iron Metabolism Defects, Budapest, Macaristan, 3 - 04 Kasım 2023
- VI. **FOLİKÜLER LENFOMALI HASTALARDA FOLİKÜLER SİTOTOKSİK T HÜCRELERİ**
Akboğa F., Kuyaş M. İ., Hindilerden F., Yönel Hindilerden İ., Gültürk E., Erbilgin Y., Sayitoğlu M., Nalçacı M., Deniz G., Gelmez M. Y.
26. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2023, ss.49
- VII. **Nadir Bir Anemi: Konjenital Diseritropoetik Anemi Tip1'de De Novo CDIN1 Gen Varyasyonu ve Birleşik Heterozigotluk**
Altındirek D., TUĞCU D., ERBİLGİN Y., KARAMAN S., SAYITOĞLU M., TANYILDIZ H. G., ÜNÜVAR A., KARAKAŞ Z.
49. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2023
- VIII. **Makine Öğrenmesi Temelli Transkriptom Modeli Kullanarak Ph-Benzeri ALL Hastalarının Tespiti**
Sun E., ULUCAN AÇAN Ö., ERBİLGİN Y., EŞKAZAN A. E., KARAKAŞ Z., SAYITOĞLU M.
49. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2023
- IX. **Nadir Bir Anemi: Konjenital Diseritropoetik Anemi Tip1'de De Novo CDIN1 Gen Varyasyonu ve Birleşik Heterozigotluk**
Altındirek D., Tuğcu D., Erbilgin Y., Karaman S., Sayitoğlu M., Tanyıldız H. G., Ünüvar A., Karakaş Z.
49. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2023

- X. **Çocukluk Çağı Lenfoma Hastalarında Germline Varyasyonlar ve Genetik Yatkınlık**
Khozhaev K., Sudutan T., Erbilgin Y., Ocak S., Kıyıkam A., Altındirek D., Tuğcu D., Tanyıldız H. G., Kebudi R., Sayitoğlu M.
49. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2023, ss.1-2
- XI. **Foliküler Lenfomalı Hastalarda Foliküler Sitotoksik T Hücre Alt Grupları ve Fonksiyonları**
Akboğa F., Kuyaş M. İ., HİNDİLERDEN F., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., Gültürk E., ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., NALÇACI M., DENİZ G., GELMEZ M. Y.
49. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2023
- XII. **Characterization of Hereditary Hemolytic Anemia cases in Turkey by Whole Exome Sequencing**
Altındirek D., Tuğcu D., Karaman S., Erbilgin Y., Sayitoğlu M., Karakaş Z.
EHA-SWG Scientific Meeting on Red Cell and Iron Metabolism Defects: From Basic Science to Clinical Case Application, Budapest, Macaristan, 12 - 14 Ekim 2023
- XIII. **KRONİK MİYELOİD LÖSEMİ HASTALARINDA FARKLI BCR::ABL1 TRANSKRİPTLERİNİN KLİNİK YANSIMALARI**
Ordu M., Erbilgin Y., Yılmaz U., Eşkazan A. E., Altındirek D., Uğur İşeri S. A., Hatırnaz Ng Ö., Özbek U., Sayitoğlu M.
48. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2022, ss.126-127
- XIV. **ÇOCUKLUK ÇAĞI BİFENOTİPİK AKUT LÖSEMİ HASTALARINDA MOLEKÜLER BELİRTEÇLER VE PROGNOSTİK ÖNEMİ**
KÜÇÜKCANKURT F., ERBİLGİN Y., Sudutan T., KARAKAŞ Z., KARAMAN S., ÖZDEMİR G. N., TİMUR Ç., CELKAN T. T., SAYITOĞLU M.
48. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2022
- XV. **KONJENİTAL HEMOLİTİK ANEMİ HASTALARINDA TÜM EKZOM DİZİLEME İLE ADAY VARYANTLARIN BELİRLENMESİ**
ALTINDİREK D., TUĞCU D., BİLİCİ M., KARAMAN S., ERBİLGİN Y., ÜNAL CANGÜL Ş., YILMAZ Y., SAYITOĞLU M., KARAKAŞ Z.
48. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022
- XVI. **Evaluating and Comparing the Survey Results of PhD Candidates and Supervisors about Doctoral Education at İstanbul University Institute of Graduate Studies in Health Sciences**
Ertuğrul B., Soluk Tekkeşin M., Erdal M. S., Sayitoğlu M., Karakaş Z.
ORPHEUS 2022, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2022, ss.1
- XVII. **Evaluating and Comparing the Survey Results of PhD Candidates and Supervisors about Doctoral**
ERTUĞRUL B., ERDAL M. S., SOLUK TEKKEŞİN M., SAYITOĞLU M., KARAKAŞ Z.
ORPHEUS, Türkiye, 12 Mayıs 2022
- XVIII. **Lenfoma ve Immünyetmezliğe Sahip İndeks Olguda Somatik ve Germline Varyasyonların Ekzom Dizi Analizi ile Analizi**
Khodzhaev K., SARITAŞ M., ERBİLGİN Y., TUĞCU D., SAYITOĞLU M.
XIII. AZİZ SANCAR DENEYSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTITUSU GÜNLERİ Yaşam Bilimlerinde Omik Teknolojileri: Genomdan Tedaviye, İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Aralık 2021, cilt.12
- XIX. **Kronik Miyeloid Lösemi Genetiği**
SAYITOĞLU M.
1. Ulusal Hemato-onkogenetik kongresi, Antalya, Türkiye, 25 Kasım 2021
- XX. **A Novel Candidate Gene for Predisposition of Hodgkin Lymphoma; Pregnan X Receptor (PXR)**
KEBUDİ R., ERBİLGİN Y., Khodzhaev K., Saritaş M., BOZKURT C., SAYITOĞLU M.
63RD ASH ANNUAL MEETING, Amerika Birleşik Devletleri, 11 Aralık 2021
- XXI. **Minimal Rezidüel Hastalıkta Moleküler Değerlendirme**
SAYITOĞLU M.
47. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 04 Kasım 2021
- XXII. **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, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2021

- XXIII. **Prognostic evidence of LEF1 isoforms in childhood acute lymphoblastic leukemia**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., FIRTINA S., Küçükçankurt F., KARAKAŞ Z., CELKAN T. T., AYLAN GELEN S., Khodzhaev K., SAYITOĞLU M.
European Human Genetics Virtual Conference 2021, Avusturya, 28 - 31 Ağustos 2021
- XXIV. **Decreased WNT5A and FZ5 mRNA Levels contributes to Acute Lymphoblastic Leukemia (ALL)**
SAYITOĞLU M., HATIRNAZ O., ATALAR F., ÖZBEK U.
30th World Congress of the International Society of Hematology, İstanbul, Türkiye, ss.196
- XXV. **Wnt Sinyal İleti Yolunun T-Hücreli ve B-Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemilerde Farklı Aktivasyonları**
SAYITOĞLU M., HATIRNAZ O., ATALAR F., ERBİLGİN Y., ÖZBEK U.
XXXII. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, ss.75
- XXVI. **FLT3-Receptor Thyrosine Kinase Activation Mediates Its Leukomogenic Effect Through WNT Signaling Pathway in AML patients**
ATALAR F., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ O., ÖZBEK U.
30th World Congress of the International Society of Hematology, İstanbul, Türkiye, ss.195
- XXVII. **Gen Ekspresyon Verilerinin Meta-Analizi ile Pediatrik Akut Lenfoblastik Lösemi'xxde Nükse Özgü Belirteçlerin Tespiti**
ERBİLGİN Y., Khodzhaev K., SAYITOĞLU M.
45. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019
- XXVIII. **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., SAYITOĞLU M.
45. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2019
- XXIX. **NGS Diagnositcs and Research**
SAYITOĞLU M.
LEGEND (Leukemia Gene Discovery) COST action Workshop, 11 - 12 Ekim 2019
- XXX. **CD70 mutations in a family with affected CID individuals**
Khodzhaev K., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M.
Highlights of Bertinoro, Predisposition to hereditary Leukemia and Lymphoma Training School, 11 - 12 Ekim 2019
- XXXI. **Whole Genome Expression Profiling at Diagnosis Predicts Relapse in Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia**
ERBİLGİN Y., Khodzhaev K., SAYITOĞLU M.
7th International Congress on Leukemia Lymphoma Myeloma, 3 - 04 Mayıs 2019
- XXXII. **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., SAYITOĞLU M.
13th Balkan Congress of Human Genetics, 17 - 20 Nisan 2019
- XXXIII. **Erişkin Primer İmmün Yetersizlikli Hastalarda Genetik Tanı**
YILMAZ H., FIRTINA S., HATIRNAZ N. Ö., NG Y. Y., özmen D., KESKİN D., ELVERDİ T., salihoglu a., EŞKAZAN A. E., ÖNGÖREN AYDIN Ş., et al.
X.Aziz Sancar DETAE Günleri, Türkiye, 29 - 30 Kasım 2018
- XXXIV. **T-akut lenfoblastik lösemi (T-ALL) Hastalarında Yüksek TUBB2A Gen Anlatımı ve siRNA Aracılı Modülasyonu**
Khodzhaev K., HATIRNAZ NG Ö., TUĞCU D., Ng Y. Y., ERBİLGİN Y., CELKAN T. T., KARAMAN S., SARPER N., Aydoğan G., Timur Ç., et al.
13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 7 Kasım - 11 Ekim 2018
- XXXV. **Nadir Primer Antikor Yetersizliği Sebebi: Otozomal Resesif Hiper İmmünglobulin M Sendromlu Olgular**
yılmaz h., FIRTINA S., HATIRNAZ N. Ö., NG Y. Y., özmen D., KESKİN D., ELVERDİ T., salihoglu a., EŞKAZAN A. E., ÖNGÖREN AYDIN Ş., et al.
44. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2018

- XXXVI. **Comprehensive analysis of transcriptomic portrait of T-cell acute lymphoblastic leukemia by RNA sequencing**
Sun E., Ng O. H., Erbilgin Y., Firtina S., Sayitoglu M.
9th International Eurasian Hematology Oncology Congress (EHOC), İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2018, cilt.73
- XXXVII. **Acute Leukemia: Diagnosis/prognosis: Molecular biology and genetics**
SAYITOĞLU M.
EHA-TSH tutorial on acute leukemia, 28 - 29 Nisan 2018
- XXXVIII. **Detection of T-cell Receptor Excision Circles (TRECs) in Dried Blood Spot (DBS) Implementation of Routine Newborn Screening For The Diagnosis of SCID,**
NG Y. Y., FIRTINA S., HATIRNAZ N. Ö., KIYKIM A., AYDINER E., ÖZEN A. O., SOMER A., HANÇERLİ TÖRÜN S., kara m., SAYITOĞLU M.
4. Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2018
- XXXIX. **"Çıplak" Ağır Kombine İmmün Yetmezlikli 2 Kardeşle Tanımlanan Yeni Foxn1 Mutasyonu**
FIRTINA S., ÇİPE F., KIYKIM A., HATIRNAZ N. Ö., SUDUTAN T., AYDOĞMUŞ Ç., BARIŞ S., ÖZTÜRK H. G., AYDINER E., ÖZEN A. O., et al.
4. Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2018
- XL. **IKZF1 Deletions at Diagnose and Relapse of Childhood B-ALL**
Erbilgin Y., Firtina S., NG O. H., CELKAN T., Karakas Z., Anak S. S., SARPEN N., ZENGİN E., ESKAZAN A., Sayitoglu M., et al.
59th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology (ASH), Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 12 Aralık 2017, cilt.130
- XLI. **Molecular Diagnosis of SCID patients by a Custom Designed NGS Panel**
Firtina S., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Kiykım A., Karakoç Aydıner E., Barış S., Özen A., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., HAZAR SAYAR E., et al.
IPIC 2017, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 15 - 17 Kasım 2017
- XLII. **Hypomorphic JAK3 and IL2RG Mutations Presenting with a Predominantly Antibody Deficiency Phenotype**
KIYKIM A., FIRTINA S., ye z., ee n., SAYITOĞLU M., BARIŞ S., AYDINER E., ÖZEN A. O.
European Society for Immunodeficiencies (ESID) Meeting, İSKOÇYA, 11 - 14 Kasım 2017
- XLIII. **Dignostics of primary antibody deficiencies through targeted next generation sequencing panel**
NG Y. Y., Firtina S., HATIRNAZ NG Ö., Kara M., Somer A., CAMCIOĞLU Y., AYDINER E., Kiykım A., Yıldiran A., Kutluğ S., et al.
IPIC 2017, 8 - 10 Kasım 2017
- XLIV. **Molecular Diagnosis Of Scid Patients By A Custom Designed Targeted Next Generation Sequencing Panel**
FIRTINA S., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ N. Ö., KIYKIM A., AYDINER E., BARIŞ S., ÖZEN A. O., nepesov s., camcioğlu y., sayar e., et al.
International Primary Immunodeficiencies Congress, Birleşik Arap Emirlikleri, 8 - 10 Kasım 2017
- XLV. **Diagnostics Of Primary Antibody Deficiencies Through Targeted Next Generation Sequencing Panel**
NG Y. Y., FIRTINA S., HATIRNAZ N. Ö., camcioğlu y., AYDINER E., KIYKIM A., SOMER A., kara m., YILDIRAN A., kutluğ s., et al.
International Primary Immunodeficiencies Congress, Birleşik Arap Emirlikleri, 8 - 10 Kasım 2017
- XLVI. **Molecular Diagnosis of SCID Patients by a custom designed targeted next generation sequencing panel**
Firtina S., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Kiykım A., AYDINER E., Barış S., ÖZEN A. O., Nepesov S., CAMCIOĞLU Y., REİSLİ İ., et al.
IPIC 2017, 8 - 10 Kasım 2017
- XLVII. **MOLECULAR DIAGNOSIS OF SCID PATIENTS BY A CUSTOM DESIGNED TARGETED NEXT GENERATION SEQUENCING PANEL**
FIRTINA S., SAYITOĞLU M., NG HATIRNAZ O., KIYKIM A., AYDINER E., BARIŞ S., ÖZEN A. O., NEPEOV S., CAMCIOĞLU Y., HAZAR SAYAR E., et al.

international Primary Immunodeficiencies Congress 2017, 8 - 10 Kasım 2017

- XLVIII. **Çocukluk Çağı B-All Gelişiminde Kanonik Olmayan Wnt Yolağı Prognoz ve Sağ Kalım İle İlişkili Olabilir**
HATIRNAZ N. Ö., FIRTINA S., AKGÜN E., TAKA E., ERBİLGİN Y., CELKAN T. T., KARAKAŞ Z., TUĞCU D., SARPER N., ZENGİN E., et al.
43. Ulusal hematoloji kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017
- XLIX. **Yaygın Değişken İmmün Yetersizlik Tanılı Hastalarda Yeni Nesil Dizileme Sistemi İle Saptanan Varyasyonlar**
yılmaz h., FIRTINA S., HATIRNAZ N. Ö., KESKİN D., SADRİ S., ÖZGÜR YURTTAŞ N., salihoglu a., EŞKAZAN A. E., ÖNGÖREN AYDIN Ş., BAŞLAR Z., et al.
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017
- L. **Çocukluk Çağı B-All Hastalarında Tanı Ve Nüks Anındaki Moleküler Değişimlerin Dinamiği**
FIRTINA S., ERBİLGİN Y., TAŞAR O., MERCAN S., HATIRNAZ N. Ö., şişko s., KÜÇÜKCANKURT F., CELKAN T. T., KARAKAŞ Z., TUĞCU D., et al.
43. Ulusal hematoloji kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017
- LI. **Çocukluk Çağı B-ALL Hastalarında IKZF1 Delesyonlarının Araştırılması**
ERBİLGİN Y., FIRTINA S., khodzhaev k., HATIRNAZ N. Ö., KARAKAŞ Z., CELKAN T. T., SARPER N., ÜNÜVAR A., ZENGİN E., aydoğan g., et al.
43. Ulusal hematoloji kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017
- LII. **ÇOCUKLUK ÇAĞI T-HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTALARINDA ARTMIŞ TUBB2A ANLATIMI TEDAVİ YANITINI BELİRLER**
Khodzhaev K., HATIRNAZ N. O., Tuğcu D., Erbilgin Y., CELKAN T., AYDOĞAN G., ZENGİN E., SARPER N., TIMUR C., ÖZBEK U., et al.
50. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.298
- LIII. **T-AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ'DE TRANSKRİPTOM DİZİLEME ANALİZLERİ**
Sun E., HATIRNAZ NG Ö., Firtina S., ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M.
50. Ulusal Hematoloji KONGresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.12
- LIV. **C,OCUKLUK C,AG'I B-ALL HASTALARINDA IKZF1 DELESYONLARININ ARAS,TIRILMASI**
ERBİLGİN Y., Firtina S., Khodzhaev K., HATIRNAZ NG Ö., KARAKAŞ Z., CELKAN T., SARPER N., ÜNÜVAR A., ZENGİN E., AYDOĞAN G., et al.
43 Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.13
- LV. **Çocukluk Çağı T Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarında Artmış TUBB2A Anlatımı Tedavi Yanıtını Belirler**
KHODZHAEV K., HATIRNAZ NG Ö., TUĞCU D., ERBİLGİN Y., CELKAN T. T., KARAKAŞ Z., SARPER N., ZENGİN E., AYDOĞAN G., ATAY D., et al.
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017
- LVI. **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
- LVII. **Kanser Genomunun Düzenlenmesi**
SAYITOĞLU M.
15. Ulusal Tıbbi Biyoloji KONGresi, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017
- LVIII. **TREC/KREC analysis and their clinical correlation an severe combined imune deficiency**
HATIRNAZ NG Ö., Firtina S., SAYITOĞLU M., nepesov s., Kıyıkın A., AYDINER E., CAMCIOĞLU Y., ÖZBEK U., Ng y. y.
IPIC 2017, 8 - 10 Ekim 2017
- LIX. **Molecular Diagnosis of SCID patients by a custom designated targeted next generation sequencing panel**
Firtina S., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Kıyıkın A., AYDINER E., Baris S., ÖZEN A. O., Nepesoy S., CAMCIOĞLU Y., HAZAR SAYAR E., et al.
IPIC 2017, 8 - 10 Ekim 2017
- LX. **Research Biobank for Leukemia**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ N. Ö., FIRTINA S., khodzhaev k., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M.

Towards Harmony in Biobanking, 13 - 15 Eylül 2017

- LXI. **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
- LXII. **PTEN AND AKT1 GENE VARIATIONS IN CHILDHOOD T-ALL PATIENTS**
Küçükankurt 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
- LXIII. **coBTK Lentiviral Vektörü Uygulanan XLA Hasta Kök Hücreleri ile NOD/SCID Farelerde B hücre Gelişiminin Düzeltilmesi Ön Sonuçları**
NG Y. Y., HATIRNAZ N. Ö., FIRTINA S., ÇINAR S., AKAR H. H., PATIROĞLU T., CAMCIOĞLU Y., SAYITOĞLU M., ÖZBEK U.
XXIV. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2017
- LXIV. **Ağır Kombine İmmün Yetmezlik Hastalarında TREC/KREC Analizleri ve Klinik Uyumunun Araştırılması**
NG Y. Y., Firtina S., HATIRNAZ NG Ö., Nepesov S., Kıyık A., AYDINER E., CAMCIOĞLU Y., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M.
3. Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2017
- LXV. **Erişkin Yaşta Tanı Alan X'xe bağlı Hipomorfik İmmün Yetmezlik**
Kıyık A., Firtina S., Naim E., Barış S., SAYITOĞLU M., AYDINER E., Özen A.
3. Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2017
- LXVI. **Pediyatrik T ALL hastalarında regülatör mikroRNA ların yolak analizleri ile belirlenmesi**
HATIRNAZ NG Ö., Khodzhaev K, ERBİLGİN Y, ÖZBEK U, SAYITOĞLU M.
42 Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2016
- LXVII. **Gen expression patterns in relapsed B cell acute lymphoblastic leukemia and potential therapeutic targets**
ERBİLGİN Y., İŞLEK B., FIRTINA S., HATIRNAZ NG Ö., İNAL A., DOĞAN P., CELKAN T. T., KARAKAŞ Z., SARPER N., SAYITOĞLU M., et al.
ESHG, 24 - 27 Mayıs 2016
- LXVIII. **Gene expression patterns in relapsed B cell acute lymphoblastic leukemia and potential therapeutic targets**
ERBİLGİN Y., İşlek B., Firtina S., HATIRNAZ NG Ö., İnal A., Doğan P., CELKAN T. T., KARAKAŞ Z., SARPER N., SAYITOĞLU M., et al.
European Society of Human Genetics 2016, Barselona, İspanya, 21 - 24 Nisan 2016
- LXIX. **Gene expression pattern in relapsed B cell acute lymphoblastic leukemia and potential therapeutic targetss**
ERBİLGİN Y., İşlek B., Firtina S., HATIRNAZ NG Ö., Inal A., Dogan P., CELKAN T. T., KARAKAŞ Z., SARPER N., SAYITOĞLU M., et al.
ESHG, Barselona, İspanya, 20 - 22 Mayıs 2016
- LXX. **Prognostic significance of IKZF1 Deletionsin Childhood B ALL**
ERBİLGİN Y., Firtina S., HATIRNAZ NG Ö., KARAKAŞ Z., CELKAN T. T., SARPER N., Aydoğan G., Khodzhaev K., SAYITOĞLU M., ÖZBEK U.
10.th Biennial Childhood Leukemia Sypmosium, 24 - 26 Nisan 2016
- LXXI. **Kök hücre naklinde kimeriz izlemi**
SAYITOĞLU M.
Ulusal Kemik iliği Transplantasyonu ve kök hücre tedavileri kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2016
- LXXII. **Nadir Hastalıklarda Araştıma**
SAYITOĞLU M.
Nadir Hastalıklar Günü Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 29 Şubat 2016
- LXXIII. **PDL1 ve PDL2 genetik alterasyonu klinik HLda seyri belirler mi**
SAYITOĞLU M.
İstanbul Lenfoma Grubu Toplantısı, Türkiye, 23 Ocak 2016
- LXXIV. **hRgr overexpretion in human T cell malignancy**
Burak İ., KARAKAŞ Z., SOYSAL T., SAYITOĞLU M., Süzme R., ÖZBEK U.
Europian Human GeneticsConference 2015, 6 - 09 Haziran 2015

- LXXV. **New CNV Regions Identified in ITP Provide Evidence for Genetic Predisposition**
Ar M. C., Yucesan E., Yalniz F., Ng O. H., Salihoglu A., Berk S., Eskazan A. E., Ongoren S., Baslar Z., Ozbek U., et al.
57th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 08 Aralık 2015, cilt.126
- LXXVI. **T- ALL hücre hatlarında SKIL geni ve hsa-miR223 fonksiyonel ilişkisi**
HATIRNAZ O., Ng Y. Y., TASAR O., Öztunç C., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M.
14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015, ss.52
- LXXVII. **Pediyatrik T ALL hastalarında regülatör mikroRNA ların yolak analizleri ile belirlenmesi**
HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M.
14 Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- LXXVIII. **Pediyatrik T-ALL hastalarında regülatör mikro RNA ların yolak analizleri ile belirlenmesi**
Khodzaev K., HATIRNAZ NG Ö., Erbilgin Y., ÖZBEK U., SAYİTOĞLU M.
14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015, ss.55
- LXXIX. **KML monitorizasyonunda yeni bir kantitatif analiz, raporlama ve takip yazılımı:RETILE**
HATIRNAZ NG Ö., OZDEMİR O., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
41. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, ss.22
- LXXX. **Immun Trombositopenide Genetik Yatkınlığa Neden Olan Kopya Sayısı Değişiklik (CNV) Bölgelerinin Belirlenmesi.**
SAYİTOĞLU M., Fırat F., Yucesan E., HATIRNAZ O., ÖNGÖREN Ş., SOYSAL T., ÖZBEK U., EŞKAZAN A. E., BAŞLAR Z., Salihoglu A., et al.
41. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, ss.10
- LXXXI. **Detection of CD19, ICOS, TACI gene mutations in Turkish CVID patients**
Şişko S., Kiyıkım A., Barış S., Karakoç Aydın E E., Nepesov S., Hatırnaz Ng Ö., Çınar S., Sayitoğlu M., Barlan I., Camcıoğlu Y., et al.
4th European Congress of Immunology Vienna 2015, Vienna, Avusturya, 6 - 09 Eylül 2015, ss.96
- LXXXII. **Downregulation of SnoN SKIL gene in T ALL**
HATIRNAZ NG Ö., Orcun T., Yuk Yin N., Ceren Ö., ERBİLGİN Y., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
European Society of Human Genetics Meeting, Glasgow, İngiltere, 6 - 09 Haziran 2015
- LXXXIII. **Pathways associated with relapse and high risk in childhood ALL**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., Burak İ., Sinem F., Tiraje C., ANAK S. S., KARAKAŞ Z., SARPER N., ZENGİN E., Emine T., et al.
European Society of Human Genetics Meeting, Glasgow, İngiltere, 6 - 09 Haziran 2015
- LXXXIV. **hRgr overexpression in human T cell malignancy**
Burak İ., KARAKAŞ Z., SOYSAL T., SAYİTOĞLU M., Rafi S., ÖZBEK U.
European Society of Human Genetics Meeting, 6 - 09 Haziran 2015
- LXXXV. **Down regulation of SnoN SKIL gene in T cell acute lymphoblastic leukemia**
HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
ESHG 2015, 6 - 09 Haziran 2015
- LXXXVI. **Pathways associated with relapse and high risk in childhood acute lymphoblastic leukemia**
ERBİLGİN Y., HATIRNAZ NG Ö., CELKAN T. T., ANAK S. S., KARAKAŞ Z., SARPER N., ZENGİN E., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
ESHG 2015, 6 - 09 Haziran 2015
- LXXXVII. **Downregulation of Sno SKIL gene in T ALL**
HATIRNAZ NG Ö., Orcun T., Yuk Yin N., Ceren Ö., ERBİLGİN Y., SAYİTOĞLU M., ÖZBEK U.
5th International Leukemia Lymphoma Myeloma Meeting, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2015
- LXXXVIII. **Kanser Genetiği**
SAYİTOĞLU M.
1. multidisipliner tıp ar-ge ve tıpta yenilikler sempozyumu, Hatay, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2015
- LXXXIX. **Malign Hematoloji Genomik ne ifade ediyor**
SAYİTOĞLU M.
2. Deneysel Hematoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2015

- XC. **Primer antikor yetersizlik hastalarında moleküler tanı. DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı 2015, .**
Şişko S., HATIRNAZ NG Ö., ÇINAR S., Barış S., Barlan I., Haskoloğlu Ş., CAMCIOĞLU Y., KARDELEN A. D., Kılıç Ş., Özdemir Ö., et al.
DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı 2015, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Ocak 2015, ss.15-16
- XCI. **Primer antikor yetersizlik hastalarında moleküler tanı.**
Şişko S., HATIRNAZ NG Ö., ÇINAR S., Barış S., Barlan I., Haskoloğlu Ş., CAMCIOĞLU Y., KARDELEN A. D., Kılıç Ş., Özdemir Ö., et al.
DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı 2015, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Ocak 2015, ss.15-16
- XCII. **DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı 2015**
Fırtına S., HATIRNAZ NG Ö., Şişko S., Ng Y. Y., ÇINAR S., DENİZ G., ÖZBEK U., SAYITOĞLU M.
Primer immün yetersizliklerde genetik alt yapının yeni dizileme yöntemi ile belirlenmesi, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Ocak 2015, ss.16-17
- XCIII. **İÜ DETAE MOLEKÜLER HEMATOLOJİ ÇALIŞMA GRUBU 1996 2014 YILLARI LÖSEMİLERİN MOLEKÜLER MONİTORİZASYONU**
SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., ALTINDİREK D., SERBEST E., SIRMA EKMEKÇİ S., GÜLEÇ Ç., YÜCESAN E., ÇAKIRIS A., EMRENCE Z., et al.
6. DETAE GÜNLERİ, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2014
- XCIV. **Primer antikor yetersizlik hastalarında Moleküler tanı.**
Şişko S., HATIRNAZ NG Ö., ÇINAR S., Barış S., Barlan I., Haskoloğlu Ş., CAMCIOĞLU Y., KARDELEN A. D., Kılıç Ş., Özdemir Ö., et al.
6. DETAE günleri; DETAE'nin 70. Yaşında hastalık ve sağlığa bakış, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2014, ss.28
- XCV. **Epigenetic profile of early relapsed Childhood ALL**
ERBİLGİN Y., AYDOĞAN G., CELKAN T., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ N. Ö., KARAKAŞ Z., ÖZBEK U.
40 Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2014, ss.20
- XCVI. **EVALUATION OF TP53 MUTATIONS IN ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA (ALL): RESULTS FROM IRON (INTERLABORATORY ROBUSTNESS OF NEXT-GENERATION SEQUENCING) II STUDY**
BRONZINI I., BRUGNOLETTI F., SPINELLI O., SALMOIRAGHI S., IACOBUCCI I., PERRICONE M., Sayitoglu M., TASAR O., HERNANDEZ J. M., FORERO M., et al.
19th Congress of the European-Hematology-Association, Milan, İtalya, 12 - 15 Haziran 2014, cilt.99, ss.4-5
- XCVII. **Next Generation Sequencing Of The BCR ABL1 Domain May Be Beneficial In Decision Makin**
Emre E., ÖZBEK U., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., SOYSAL T., SAYITOĞLU M., Ayşe S., Sinem F., ÖNGÖREN AYDIN Ş., AR M. C., et al.
55th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Aralık 2013
- XCVIII. **The Interlaboratory Robustness Of Next-Generation Sequencing (IRON) Study Phase II: Deep-Sequencing Analyses Of Hematological Malignancies Performed In 8,867 Cases By An International Network Involving 27 Laboratories**
KOHLMANN A., MARTINELLI G., ALIKIAN M., ARTUSI V., AUBER B., BELICKOVA M., BRONZINI I., CAZZANIGA G., CHIARETTI S., ERNST T., et al.
55th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Aralık 2013, cilt.122
- XCIX. **Next-Generation Sequencing Of The BCR-ABL1 Domain May Be Beneficial In Decision Making Among Chronic Myeloid Leukemia Patients With Tyrosine Kinase Inhibitor Resistance**
Erbilgin Y., Eskazan A. E., NG O. H., Salihoglu A., Elverdi T., Firtina S., TATONYAN S. C., AYDIN S. O., Ar M. C., Baslar Z., et al.
55th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Aralık 2013, cilt.122
- C. **Genetic and Epigenetic Profile Of Early Relapsed Childhood ALL**
Erbilgin Y., Ozden Hatirnaz Ng O. H. N., Firtina S., Celkan T., Anak S., Karakas Z., Ozguven A., Sarper N., Zengin E., Turkkan E., et al.
55th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Aralık

2013, cilt.122

- CI. **Çocukluk Çağı Nüks Akut Lösemi Hastalarında Tüm Genom Analizleri Ön Bulgular**
ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ N. Ö., FIRTINA S., ÖZGÜVEN A. A., AĞAOĞLU L., CELKAN T. T., ANAK S. S., ÜNÜVAR A., KARAKAŞ Z., et al.
38. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2012
- CII. **ÇOCUKLUK ÇAĞI NÜKS AKUT LÖSEMİ HASTALARINDA TÜM GENOM ANALİZLERİ; ÖN BULGULAR**
ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., FIRTINA S., ÖZGÜVEN A. A., AĞAOĞLU ÜLGÜR F. L., CELKAN T. T., ANAK S. S., ÜNÜVAR A., KARAKAŞ Z., et al.
38 Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim 2012
- CIII. **Evaluation of PAX5 gene in the early stages of leukemic B cells in the childhood B cell acute lymphoblastic leukemia**
FIRTINA S., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ N. Ö., ERBİLGİN Y., ÖZTUNÇ C., ÇINAR S., KARAKAŞ Z., CELKAN T. T., DEVECİOĞLU Ö., TİMUR Ç., et al.
Molecular Immunology Immunogenetics Congress, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2012
- CIV. **X-Linked Agammaglobulinemia (XLA) as a model disease for the development of molecular diagnostic and gene therapy for primary immunodeficiency. Türk İmmünoloji Dergisi 2012; 1 (17 Suppl Abstract Book): 77.**
Ng Y. Y., ÇINAR S., Firtina S., Ceyhan B., HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M., Barış S., Barlan I., Özek E., CAMCIOĞLU Y., et al.
Molecular Immunology & Immunogenetics Congress, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2012, ss.77
- CV. **A new noncoding risk factor for ALL 8q24 region preliminary data**
Ismail C., HATIRNAZ NG Ö., ERBİLGİN Y., Ceren O., SAYITOĞLU M., ugur o., ZAHMAKIRAN M.
3rd EMBO meeting, Viyana, Avusturya, 11 - 13 Eylül 2011
- CVI. **INVESTIGATING THE EXPRESSION OF INFLAMMATION RELATED GENES IN TEMPORAL LOBE EPILEPSY PATHOGENESIS**
Özdemir Ö., Bebek N., Sayitoglu A. M., Yucesan E., Gurses C., Karacan I., Sencer A., Izin I.
29th International Epilepsy Congress, Rome, İtalya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2011, cilt.52, ss.99
- CVII. **Mutations in AXIN1, APC and B-catenin Genes in T-cell Acute Leukemia Patients**
SAYITOĞLU M., ÖZBEK U., ERBİLGİN Y.
T-cell Acute Lymphoblastic Leukemia (T-ALL) Meets Normal T-cell Development, Mandelieu, Fransa, 7 - 09 Mayıs 2010, ss.28
- CVIII. **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
- CIX. **EXPRESSION AND IMMUNOHISTOCHEMICAL ANALYSIS OF AQUAPORINE GENES IN MESIAL TEMPORAL SCLEROSIS EXPRESSION AND IMMUNOHISTOCHEMICAL ANALYSIS OF AQUAPORINE GENES IN MESIAL TEMPORAL SCLEROSIS**
Bebek N., Özdemir Ö., Sayitoglu M., Baykal B., Ozbek U., Karasu A., Tuzun E., IZIN I., Gurses C., AKAT S., et al.
63rd Annual Meeting of the American-Epilepsy-Society, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 08 Aralık 2009, cilt.50, ss.302
- CX. **T-ALL OLGULARINDA NOTCH1 VE FBXW7 GEN MUTASYONLARININ ARAŞTIRILMASI**
ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., AR M. C., DOĞRU Ö., Aydoğan G., TİMUR Ç., Yüksel Soycan L., Yüksel Soycan L., ANAK S. S., et al.
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 07 Ekim 2009
- CXI. **Glucocorticoid receptor gene polymorphisms and their relation with glucocorticoid sensitivity and obesity in patients with congenital adrenal hyperplasia**
nurçin s., POYRAZOĞLU Ş., SAYITOĞLU M., ÖZBEK U., Şen N., AKIN L., İŞGÜVEN Ş. P.
8.th joint meeting global care in pediatric endocrinology, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 12 Eylül 2009
- CXII. **Increased level of B-catenin mRNA and mutational alterations in APC gene are present in acute leukemia**

- ATALAR F., Sayitoglu M., HATIMAZ O., ERBILGIN Y., OZBEK U.
12th Congress of the European-Hematology-Association, Vienna, Avusturya, 7 - 10 Haziran 2007, cilt.92, ss.62
- CXIII. **WNT pathway mutations in acute leukemia patients**
Sayitoglu M., HATIMAZ O., ATALAR F., ERBILGIN Y., OZBEK U.
12th Congress of the European-Hematology-Association, Vienna, Avusturya, 7 - 10 Haziran 2007, cilt.92, ss.55
- CXIV. **WNT5A gene expression and promoter methylation in acute leukemia patients**
HATIMAZ O., Sayitoglu M., ATALAR F., ERBILGIN Y., OZBEK U.
12th Congress of the European-Hematology-Association, Vienna, Avusturya, 7 - 10 Haziran 2007, cilt.92, ss.55
- CXV. **Methylation status of the wnt antagonist DICKKOPF-1 gene in acute leukemias**
ATALAR F., HATIRNAZ O., Sayitoglu M., ERBILGIN Y., OZBEK U.
12th Congress of the European-Hematology-Association, Vienna, Avusturya, 7 - 10 Haziran 2007, cilt.92, ss.403
- CXVI. **Different activation of WNT signaling pathway in B-cell and T-cell acute leukemias.**
Sayitoglu M., HATIRNAZ O., Erbilgin Y., Atalar F., Ozbek U.
48th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 12 Aralık 2006, cilt.108
- CXVII. **Upregulation of FZ5 results in aberrant expression of beta-catenin and LEF/TCF complex in acute myeloid leukemia.**
Atalar F., Hatirnaz O., Erbilgin Y., Ozbek U., Sayitoglu M., Ozbek U.
48th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 12 Aralık 2006, cilt.108
- CXVIII. **Kronik Lenfoblastik Lösemi Olgularında ZAP-70 Gen Ekspresyonunun RQ-PCR Yöntemi ile Tesbiti ve Prognostik Önemi**
Coskunpınar E., Ure U., Baslar Z., Sayitoğlu M., Hatirnaz Ng Ö., Atalar F., Ar C., Öngören S., Soysal T., Ferhanoglu B., et al.
XXXII. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 08 Kasım 2006, ss.78
- CXIX. **Effect of methylenetetrahydrofolate reductase gene polymorphism on methotrexate toxicity after bone marrow transplantation**
BESISIK S., GURSES N., CALISKAN Y., TARAKCI F., ÇİNE N., Aydın M., ÖZBEK U., SARGIN D.
29th Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation/19th Meeting of the EBMT Nurses Group/2nd Meeting of the EBMT Data Management Group, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Mart 2003, cilt.31
- CXX. **Allelotype frequencies of TPMT (thiopurine S-methyltransferase), CYP3A4 and CYP3A5 genes in Turkish population**
ÖZBEK U., Sayitoglu M., HATIRNAZ O.
5th International Symposium on Leukemia and Lymphoma, Amsterdam, Hollanda, 12 - 15 Mart 2003, cilt.17, ss.679
- CXXI. **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
- CXXII. **Cytokine gene polymorphism in patients with graft-versus-host disease after HLA-matched bone marrow transplantation**
özbek u., gürses n., kalayoğlu beşişik s., aydın M., bilgen h., öngören s., ABACI N., anak s., gedikoğlu g., gedikoğlu g., et al.
43th ASC Congree, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 17 Kasım 2001, cilt.98, sa.11, ss.361

Desteklenen Projeler

UĞUR İŞERİ S. A., SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İÜ Aziz Sancar DETAE Biyobankasının Kalite Standartlarının Sürdürülmesi Kapsamında Altyapı Sürekliliği İlk Basamak Desteği, 2024 - Devam Ediyor

SAYITOĞLU M., KASAP B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrocefali ve/veya Kortikal Malformasyonu Olan Çocuklarda Tüm Ekzom Dizileme Yöntemi ile Genetik Etiyolojinin Araştırılması, 2024 - Devam Ediyor

SAYITOĞLU M., KOCAAĞA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemolitik Anemide COP II Yolağı Genlerinin Fonksiyonel Analizleri, 2024 - Devam Ediyor

GELMEZ M. Y., DENİZ G., NALÇACI M., ERBİLGİN Y., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., HİNDİLEDEN F., GÜLTÜRK E., SAYITOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TFC Alt Gruplarının Fonksiyonel Etkisinin İncelenmesi ve Hematolojik Malignitelerde Olası Rollerinin Belirlenmesi, 2022 - Devam Ediyor

SAYITOĞLU M., SUDUTAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genetik danışma endikasyonları olan çocukluk çağı kanserlerinde kalıtsal yatkınlığın araştırılması, 2022 - Devam Ediyor

DENİZ G., YÜCEL E., ALTINDİREK D., ÇETİN E., GELMEZ M. Y., AKDENİZ N., KÜÇÜKSEZER U. C., GELİNCİK A., DEMİR S., ALTINDİREK D., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lenfoproliferasyonla giden immün yetersizlik olgularının tanı sürecinde immünolojik ve genetik alt yapılarının belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor

SAYITOĞLU M., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Hulusi Behçet Yaşam Bilimleri Araştırma Laboratuvarının Kurulması, Genom Bilimleri, 2010 - Devam Ediyor

Sayitoğlu M., Altındirek D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Konjenital Hemolitik Anemilerde Genomik ve Fonksiyonel Analizler, 2023 - 2025

Erbilgin Y., Sayitoğlu M., Hekimoğlu H., TÜBİTAK Projesi, Lenfomaya Germline Yatkınlıkta Yeni Bir Gen: Deltex31 Fonksiyonel Analizleri, 2023 - 2024

SAYITOĞLU M., HEKİMOĞLU H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lenfomaya Kalıtsal Yatkınlıktan Sorumlu Yeni Aday Genlerin Fonksiyonel Analizleri, 2021 - 2024

SAYITOĞLU M., KHODZHAEV K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çocukluk çağı lösemi lenfomalarda yatkınlık genlerinin araştırılması, 2020 - 2024

SAYITOĞLU M., SUN E., ULUCAN AÇAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tanı Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarının RNA Dizileme Analizleriyle Risk Sınıflandırması, 2022 - 2023

SAYITOĞLU M., SARITAŞ M., NG Y. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Primer İmmün Yetersizlik Hastalarında Belirlenen Yeni Varyantların Validasyonu, 2021 - 2022

SAYITOĞLU M., ORDU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KML hastalarında farklı t(9;22) kırıklarının tespiti ve tedavi yanıtı ile ilişkisinin araştırılması, 2020 - 2022

SAYITOĞLU M., KÜÇÜKCANKURT F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bifenotipik Akut Lösemi Hastalarının Genetik Karakterizasyonu, 2020 - 2022

SAKA B., HATIRNAZ NG Ö., SEVER KAYA D., SAYITOĞLU M., SAĞLAM F., FIRTINA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan bağırsak mikrobiyotasının yaşa bağlı değişiminin karşılaştırmalı metagenomik analizi, 2017 - 2021

SEVER KAYA D., SAYITOĞLU M., ÇETİN E., BULGURCUOĞLU KURAN S., SELÇUK B. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrosistin-LR'ın Erkek Üreme Hücreleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2020

SAYITOĞLU M., SUDUTAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKUT LÖSEMI HASTALARINDA ZINC FINGER PROTEIN 384 (ZNF384) GENİ FÜZYONLARININ TESPİTİ, 2018 - 2019

SAYITOĞLU M., ŞENTÜRK G., HATIRNAZ NG Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Primer İmmün Yetmezlik Hastalarında TREC/KREC analizi ile T ve B hücre gelişimi kontrolü, 2018 - 2019

HATIRNAZ NG Ö., NG Y. Y., SAYITOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TREC/KREC ANALYSIS AND THEIR CLINICAL CORRELATION IN SEVERE COMBINED IMMUNE DEFICIENCY, 2017 - 2018

HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M., NG Y. Y., FIRTINA S., KHODZHAEV K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TEKRARLAYAN ENFEKSİYONLA SEYREDEN HUMORAL İMMÜN YETMEZLİKLERİN PATOGENEZİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2018

ERBİLGİN Y., SAYITOĞLU M., ÖZBEK U., HATIRNAZ NG Ö., FIRTINA S., KARAKAŞ Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Riskli Akut Lösemi Hastalarında Tüm Genom Analizi, 2016 - 2018

AR M. C., HATIRNAZ NG Ö., NG Y. Y., SAYITOĞLU M., FIRTINA S., YILMAZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yaygın Değişken İmmün Yetersizlikte Görülen Genetik Mutasyonların Yeni Nesil Dizileme Sistemi ile Taranması ve Bu Mutasyonların Hastalığın Kliniği ve Prognozu ile İlişkisi, 2016 - 2018

SAYITOĞLU M., NG Y. Y., FIRTINA S., HATIRNAZ NG Ö., ÖZBEK U., CAMCIOĞLU Y., ALTINDİREK D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağır Kombine İmmün Yetersizliklerin Yeni Nesil Teknolojiler İle Tüm Genom Analizleri, 2016 - 2018

SAYITOĞLU M., TUĞCU D., KHODZHAEV K., HATIRNAZ NG Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTALARINA AİT TÜM GENOM ESKPRESYON DATASINDA REGÜLATÖR miRNA'ların SAPTANMASI ve VALİDASYONU, 2016 - 2018

SAYITOĞLU M., GÜNGÖRÜRLER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut Lenfoblastik Lösemi Hücre Hatlarında WNT Sinyal Yolağı Yeni Nesil RNA Dizileme Analizleri, 2016 - 2017

SAYITOĞLU M., NG Y. Y., HATIRNAZ NG Ö., FIRTINA S., ERBİLGİN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Primer İmmün Yetersizliklerde Genetik Alt Yapının Yeni Nesil Dizileme Yöntemi ile Belirlenmesi, 2015 - 2017

SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanser tedavisinde güncel yaklaşımlar, 2014 - 2017

ERBİLGİN Y., ÖZBEK U., İŞLEK B., HATIRNAZ NG Ö., FIRTINA S., KARAKAŞ Z., SAYITOĞLU M., DOĞAN P., CELKAN T., SARPER N., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gene expression patterns in relapsed Bcell acute lymphoblastic leukemia and potential therapeutic targets, 2016 - 2016

ÖZBEK U., FIRTINA S., SAYITOĞLU M., HATIRNAZ NG Ö., NG Y. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Primer Antikor Yetersizliklerdeki Genetik Varyasyonların Yeni Nesil Dizileme Yöntemi ile Araştırılması, 2015 - 2016

ÖZKAYA H. M., HALİLOĞLU Ö., KESKİN F. E., KADIOĞLU P., GAZİOĞLU M. N., TANRIÖVER N., SAYITOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akromegali Hastalarında Sitokrom p450 Aromataz (P450AROM) ,Estrojen Reseptörü (ER) Alfa ve Beta ,Pituiter Tümör Transforme Edici Gen (PTTG) ve Fibroblast Kaynaklı Büyüme Faktörü (FBF) Ekspresyon Düzeylerinin Kantitatif analizi ve Prognoz ilişkisi, 2015 - 2016

SAYITOĞLU M., FIRTINA S., ERBİLGİN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çocukluk Çağı T-ALL Hastalarında PTEN ve AKT1 Gen Mutasyonlarının Derin Dizi Analizi İle Araştırılması, 2014 - 2016

SAYITOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut Lenfoblastik Lösemi hücre serilerinde miR-223 ile SnoN/SKIL geni arasındaki ilişkinin fonksiyonel olarak incelenmesi, 2014 - 2016

ÖZBEK U., SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, B-Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarında IKZF1 Mutasyonlarının Yeni Nesil Dizileme Teknolojisi Kullanılarak Araştırılması, 2013 - 2016

ÖZBEK U., SAYITOĞLU M., ERBİLGİN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Nesil Dizileme Yöntemi ile Kronik Miyeloid Lösemi Hastalarında BCR-ABL Mutasyonlarının Araştırılması, 2012 - 2016

SAYITOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTALARINDA CRLF2 ve JAK2 SICAK BÖLGE MUTASYONLARININ AMPLİKON DERİN DİZİ İLE ANALİZİ, 2014 - 2015

HATIRNAZ NG Ö., SAYITOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, T-HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİDE YENİ BİR TÜMÖR BASKILAYICI GEN; SNON/SKIL, 2013 - 2015

SAYITOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tüm Genom Dizileme Yöntemi ile Nüks Pediyatrik Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarında LEF1 geni Mutasyonlarının Araştırılması, 2012 - 2014

SAYITOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, T-Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemide Genom Boyu Anlatım Analizleri- Yardımcı Araştırmacı,, 2010 - 2013

SAYITOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MUTATIONS IN AXIN1, APC AND B-CATENIN GENES IN T-CELL ACUTE LEUKEMIA PATIENTS, 2010 - 2010

SAYITOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, B HÜCRE ALT GRUPLARININ AKIM SİTOMETRİ YÖNTEMİ İLE AYRIŞTIRILMASI, 2009 - 2010

SAYITOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lösemi hücre serilerinde B-katenin-SiRNA uygulaması sonrası WNT sinyal ileti yolunun protein analizi ile incelenmesi, 2007 - 2010

SAYITOĞLU M., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Lösemilerin Etiyolojisi, İlaç ve Gen Tedavisi İçin Moleküler Genetik Yaklaşım -Devlet Planlama Teşkilatı-, 2005 - 2008

SAYITOĞLU M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, WNT sinyal ileti yolunda görevli Wnt10b ve B-katenin genlerinin akut lenfoblastik lösemi (ALL) hastalarında ekspresyonu ve metilasyonunun araştırılması, 2005 - 2007

SAYITOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, Multipl myelomda kemik iliğindeki lokal renin-angiotensin sisteminin.etiopatogenezdeki rolü. Yardımcı Araştırmacı, 2005 - 2006

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Deneyisel Tıp Dergisi, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2012 - Devam Ediyor

Turkish Journal of Hematology, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2011 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Avrupa İmmun Yetmezlik Topluluğu, Üye, 2016 - Devam Ediyor
MOKAD, Üye, 2011 - Devam Ediyor
Avrupa Lösemi Ağı (ELN), Üye, 2010 - Devam Ediyor
Tıbbi Genetik Derneği, Üye, 2008 - Devam Ediyor
Tıbbi Biyologlar Derneği, Üye, 2008 - Devam Ediyor
Türk Hematoloji Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2007 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Turkish Journal of Hematology, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2016
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2014
TÜBİTAK Projesi, Nisan 2013
TÜBİTAK Projesi, Nisan 2012
TÜBİTAK Projesi, Mart 2012

Metrikler

Yayın: 230
Atıf (WoS): 657
Atıf (Scopus): 713
H-İndeks (WoS): 14
H-İndeks (Scopus): 15

Davetli Konuşmalar

Hematolojide Moleküler Genetik Tanı, Konferans, 13. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, Kasım 2018
Trombofili Genetiği-Vakalarla Tanıdan Rapora Sitogenetik ve Moleküler Genetik Kursu, Çalıştay, 44.Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, Ekim 2018
Primer İmmün Yetmezlikler 'de tanısal araçlar: Genetik Tanı Yöntemleri, , Çalıştay, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2018
Diagnosis/Prognosis: Molecular Biology & Genetics, Çalıştay, EHA-TSH Tutorial on Acute Leukemias, Türkiye, Nisan 2018
Kronik Miyeloproliferatif Neoplaziler Genomik Değişiklikler: Patogeneze Tanıya, Çalıştay, Kronik Miyeloproliferatif Hastalıklar Kursu, Türkiye, Kasım 2017
Kanser Genomunun Düzenlenmesi: Yeni Nesil Dizi Analizinden Öğrendiklerimiz, Konferans, 15. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, Ekim 2017
The WNT Story and the others, Seminer, İstanbul Bilgi Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2016
Hematopoetik Kök Hücre Naklinde Kimerizm İzlemi, Konferans, 9. Ulusal Kemik İliği Transplantasyonu ve Kök Hücre Tedavileri Kongresi, Türkiye, Eylül 2016
Araştırma Açısından Nadir Hastalıklar, Seminer, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2016
PDL1 ve PDL2 genetik alterasyonu klinik HL da seyri belirler mi? , Seminer, Amerikan Hastanesi, İstanbul Lenfoma Gurubu Toplantısı, Türkiye, Ocak 2016
Hipofiz Tümörlerinde Moleküler Belirteçler, Seminer, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Türkiye, Ekim 2015
Kanser Genetiği, Seminer, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2015
Malign Hematolojide Genomik Ne İfade ediyor? , Konferans, 2. Deneysel Hematoloji Kongresi, Türkiye, Nisan 2015

Gen-Genom-Genomik , Konferans, 40. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, Ekim 2014

3rd Course in Next Generation Sequencing, Hibrid Kurs, Kanserde Yeni Nesil Dizileme Uygulamaları, Çalıştay, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2014

Uygulamalı Moleküler Hematoloji Kursu, Çalıştay, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2012

Laboratuvar Uygulamaları için Uygulamalı Real Time PCR Genetik Kursu, Çalıştay, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2011

Lösemilerin Moleküler Genetiği ve KML'de Moleküler İzlem ve Standardizasyon Çalışmaları, Çalıştay, Türk Hematoloji Derneği, Türkiye, Aralık 2010

European Treatment Study Group for CML-EUTOS"- Türkiye'de bcr-abl çalışmalarının standardizasyonu , Çalıştay, Türkiye, Ekim 2009

2nd Course in Integration of Cytogenetics, Microarrays and Massive Sequencing in Biomedical and Clinical Research- Hibrid Kurs. , Çalıştay, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2009

Hematolojide Farmakogenetik, Çalıştay, Türk Hematoloji Deneği-Klinik Hematoloji için Pratik Genetik Yaklaşım Kursu, Türkiye, Kasım 2006

Hematolojide Real Time PCR, Çalıştay, Türk Hematoloji Derneği, Türkiye, Mart 2005

İnsan Genom Yapısı Fonksiyonları ve Mutasyonlar, Çalıştay, 40. Pediatrik Hematoloji Kogresi-Genetik Kursu, Türkiye, Haziran 2004

Burslar

Erasmus Medical Center-Teaching staff mobility, Avrupa Birliği Komisyonu, 2005 - 2005

International Outreach Program, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2002 - 2002