

Resr. Aynur ADAY

Personal Information

Email: aynur.aday@istanbul.edu.tr

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/aynur.aday>

International Researcher IDs

ScholarID: S3wshQQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8072-0646

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-6939-2021

ScopusID: 57267513200

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Health Sciences Institute, Moleküler Tıp (Detae), Turkey 2006 - 2011

Postgraduate, Trakya University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya, Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyolojik Bilimler Bölümü, Turkey 1996 - 2001

Dissertations

Doctorate, Papiller Tiroid Kanserlerinde BRAF V600E Mutasyonu ve CYP2D6 Polimorfizminin Araştırılması ve Histopatolojik İlişkilerinin Değerlendirilmesi , Istanbul University, Health Sciences Institute, Moleküler Tıp Anabilim Dalı (Detae), 2011

Postgraduate, Meme Kist Sıvısı Serbest Amino Asit Profili , Trakya University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, 2004

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Medical Genetics, Life Sciences, Molecular Biology and Genetics, Molecular Biology of Cancer, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Other, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences , 2004 - Continues

Courses

Medical Genetics, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Medical Genetics, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Blood and Immune System II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Blood and Immune System II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Relationship between amide ratio assessed by Fourier-transform infrared spectroscopy: A biomarker candidate for polycythemia vera disease**
Guleken Z., Aday A., Bayrak A. G., Hindilerden İ. Y., Nalçacı M., Cebulski J., Depciuch J.
JOURNAL OF BIOPHOTONICS, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Raman Spectroscopy of Blood Serum for Essential Thrombocythemia Diagnosis: Correlation with Genetic Mutations and Optimization of Laser Wavelengths**
Aday A., Bayrak A. G., Toraman S., Hindilerden İ. Y., Nalçacı M., Depciuch J., Cebulski J., Guleken Z.
CELL BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Comprehensive mastocytosis data analysis from a single center**
Tiryaki T. O., Özkan S. G., Erdem S., Aday A., Hindilerden İ. Y., Gelincik A., Baykal C., Yegen G., Doğan İ. Ö., Büyükbabani N., et al.
BMC CANCER, vol.23, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Utility of Immunohistochemistry Markers CK19, Gal-3, HBME-1 and Their Combinations for Differential Diagnosis of Thyroid Diseases**
Aday A., Demir H., Öztürk T.
INDIAN JOURNAL OF SURGERY, vol.85, no.5, pp.1203-1211, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Application of Fourier Transform InfraRed spectroscopy of machine learning with Support Vector Machine and principal components analysis to detect biochemical changes in dried serum of patients with primary myelofibrosis**
Guleken Z., Ceylan Z., Aday A., Bayrak A. G., Hindilerden İ. Y., Nalçacı M., Jakubczyk P., Jakubczyk D., Depciuch J.
BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-GENERAL SUBJECTS, vol.1867, no.10, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Detection of primary myelofibrosis in blood serum via Raman spectroscopy assisted by machine learning approaches; correlation with clinical diagnosis**
Guleken Z., Ceylan Z., Aday A., Bayrak A. G., Hindilerden İ. Y., Nalçacı M., Jakubczyk P., Jakubczyk D., Kula-Maximenko M., Depciuch J.
NANOMEDICINE-NANOTECHNOLOGY BIOLOGY AND MEDICINE, vol.53, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **FTIR- based serum structure analysis in molecular diagnostics of essential thrombocythemia disease**
Guleken Z., Ceylan Z., Aday A., Bayrak A. G., Hindilerden İ. Y., Nalçacı M., Jakubczyk P., Jakubczyk D., Depciuch J.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, vol.245, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Raman spectroscopy-based biomarker screening by studying the fingerprint and lipid characteristics of Polycythemia Vera cases blood serum**
Guleken Z., Depciuch J., Ceylan Z., Jakubczyk P., Jakubczyk D., Nalçacı M., Aday A., Bayrak A. G., Hindilerden İ. Y., Hindilerden F.
PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY, vol.42, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Clinical Impact of JAK2V617F Allele Burden in Philadelphia-Negative Myeloproliferative Neoplasms**
Yönel-Hindilerden İ., Şahin E., Hindilerden F., Dağlar-Aday A., Nalçacı M.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.40, no.3, pp.174-182, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **OCT-1 Expression in Patients with Chronic Myeloid Leukemia: A Comparative Analysis with Respect to Response to Imatinib Treatment**
Bozkurt Bulakçı B., Aday A., Gürtekin B., Yavuz A. S., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz A., Palanduz Ş.
INDIAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND BLOOD TRANSFUSION, vol.1, no.1, pp.1-7, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Is there a relationship between ACTN3 R577X gene polymorphism and sarcopenia?**
Kahraman M., Ozulu Turkmen B., Bahat-Ozturk G., Catikkas N. M., Oren M. M., Sahin A., Daglar A., Ozturk S., Palanduz Ş., Diler A. S., et al.
AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH, vol.34, no.4, pp.757-765, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **The impact of JAK2V617F mutation on Philadelphia-negative myeloproliferative neoplasms.**
Şahin E., Yönel-Hindilerden İ., Hindilerden F., Aday A., Nalçacı M.
Turkish journal of medical sciences, vol.52, pp.150-165, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Overview of clinical and genetic features of CML patients with variant Philadelphia translocations involving chromosome 7: A case series**
Bayrak A. G., Dağlar Aday A., Yavuz A. S., Nalçacı M., Ozbalak M. M., Çefle K., Ozturk Ş., Palanduz Ş.

LEUKEMIA RESEARCH, vol.111, 2021 (SCI-Expanded)

- XIV. **Association of CYP2D6*4 gene polymorphism with early papillary thyroid carcinoma**
Aday A. D., Ozturk T., Teker B. A., Aksoy F., Aydogan H. Y., ÖZTÜRK O., Isbir T.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.46, no.4, pp.455-460, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **A case mimicking chronic myeloid leukemia with t(8;22)(p11;q11)/BCR-FGFR1 and sequential transformation to B-acute lymphoblastic leukemia and acute myeloid leukemia**
Bayrak A. G., Ucur A., Aday A., Bagatır G., Erdem S., Hancer V. S., Nalcaci M., Ozturk Ş., Cefle K., Palanduz Ş., et al.
Journal of Hematopathology, vol.14, no.2, pp.151-156, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Activation Induced Cytidine Deaminase Expression in Patients with Myelodysplastic Syndrome and its Relationship with Prognosis and Treatment.**
Torun E. S., Aday A., Nalçacı M.
Turkish journal of medical sciences, vol.51, pp.2451-2460, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Dysregulation of MS4A3 and PRDX5 Gene Expression in Multiple Myeloma Patients**
Suer İ., Aday A., Sariman M., Ayer M., Hindilerden I. Y., Ekmekci S. S., Abacı N., Palanduz Ş., Çefle K., Öztürk Ş.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGISI, vol.31, no.4, pp.205-213, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Interactive effects of interferon-gamma functional single nucleotid polymorphism (+874 T/A) with cardiovascular risk factors in coronary heart disease and early myocardial infarction risk**
Akadam-Teker A., Teker E., Daglar-Aday A., Pekkoc-Uyanik K., Aslan E., Kucukhuseyin Ö., Ozkara G., Yılmaz-Aydoğan H.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.47, no.11, pp.8397-8405, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **The impact of CYP2D6*4 and GSTP1Ile105Val polymorphisms on the susceptibility to develop BCR-ABL1 negative myeloproliferative neoplasms**
Daglar-Aday A., Akadam-Teker B., Yonal-Hindilerden I., Dermenci H., Sahin E., Hindilerden F., Yılmaz-Aydogan H., Ozturk O., Yavuz A.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.47, no.10, pp.7413-7420, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **The Clinical Significance of JAK2V617F Mutational Status on Phenotypic Features in Philadelphia-Negative Chronic Myeloproliferative Neoplasms**
Sahin E., Yonal-Hindilerden I., Hindilerden F., Daglar-Aday A., Nalcaci M.
CLINICAL LYMPHOMA MYELOMA & LEUKEMIA, vol.20, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Clinical Impact of the Burden of JAK2V617F Mutated Allele in Philadelphia-Negative Chronic Myeloproliferative Neoplasms**
Yonal-Hindilerden I., Sahin E., Hindilerden F., Daglar-Aday A., Nalcaci M.
CLINICAL LYMPHOMA MYELOMA & LEUKEMIA, vol.20, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Impact of JAK2V617F Mutational Status on Phenotypic Features in Essential Thrombocythemia and Primary Myelofibrosis**
Yonal I., Daglar-Aday A., Akadam-Teker B., Yılmaz C., Nalcaci M., Yavuz A., Sargin F. D.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.33, no.2, pp.94-101, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Preliminary Study: Prominent miRNAs of Breast Malignant Tissues Compared to Normal Tissues in Turkish Patients with Breast Cancer**
Ozturk T., Kucukhuseyin O., Eronat A. P., Tuzuner M. B., Daglar-Aday A., Saygili N., Kisakesen H. I., Seyhan F., Velidedeoglu M., Calay Z., et al.
ANTICANCER RESEARCH, vol.35, no.10, pp.5425-5432, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Co-existence of BRAF V600E Gene Mutation in Tumor and Non-tumoral Surrounding Tissues in Colorectal Cancer**
Ozturk T., Toptas-Hekimoglu B., Eronat A. P., Saygili N., Daglar-Aday A., Bassullu N., Turkmen I., Aydogan H. Y., Bulbul G., Goksel S., et al.
IN VIVO, vol.29, no.5, pp.577-584, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Analysis of activation-induced cytidine deaminase mRNA levels in patients with chronic lymphocytic leukemia with different cytogenetic status**
Gelmez M. Y., Teker A. B. A., Aday A. D., Yavuz A., Soysal T., Deniz G., Aktan M.
LEUKEMIA & LYMPHOMA, vol.55, no.2, pp.326-330, 2014 (SCI-Expanded)

- XXVI. **The effects of age and gender on the relationship between HMGCR promoter-911 SNP (rs33761740) and serum lipids in patients with coronary heart disease**
Akadam-Teker B., Kurnaz Ö., Coskunpinar E., Daglar-Aday A., Kucukhuseyin O., Cakmak H. A., Teker E., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.
GENE, vol.528, pp.93-98, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Investigation of BRAF V600E Mutation in Papillary Thyroid Carcinoma and Tumor-Surrounding Nontumoral Tissues**
Daglar-Aday A., Toptas B., Ozturk T., Seyhan F., Saygili N., Eronat A. P., Akadam-Teker B., Yilmaz-Aydogan H., Aksoy F., Ozturk O.
DNA AND CELL BIOLOGY, vol.32, no.1, pp.13-18, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The impact of platelet membrane glycoprotein Ib alpha and Ia/IIa polymorphisms on the risk of thrombosis in the antiphospholipid syndrome**
Yonal I., Hindilerden F., Hancer V. S., Artim-Esen B., Daglar A., Akadam B., Nalcaci M., Diz-Kucukkaya R.
Thrombosis Research, vol.129, no.4, pp.486-491, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Breast cyst fluid free amino acid profile Meme kist sıvısı serbest amino asit profili**
Dağlar A., Erbaş H., Gülen Ş.
Trakya Universitesi Tip Fakultesi Dergisi, vol.27, no.4, pp.395-399, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of the Classical and Follicular Variants of Papillary Thyroid Carcinomas in Terms of the Clinicopathological Prognostic Parameters**
Demir H., Aday A., Yol C., Öztürk T.
Fırat Tıp Dergisi, vol.29, no.2, pp.86-90, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Incidence of BRAF V600E Mutations and the Impact of Cladribine Treatment on the Incidence of BRAF V600E Mutations and Survival in Hairy Cell Leukemia Patients: A Case-Control Study Tüylü Hücreli Lösemi Hastalarında BRAF V600E Mutasyonu Sıklığı ve Kladrinin Tedavisinin Mutasyon Sıklığı ve Sağkalım Üzerindeki Etkisi: Bir Vaka Kontrol Çalışması**
Özmen D., Dağlar Aday A., Naçacı M., Aktan M.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.44, no.2, pp.69-75, 2024 (Scopus)
- III. **Expression patterns of eighteen genes involved in crucial cellular processes in the TP53 pathway in Multiple Myeloma**
Öztan G., Suer İ., Aday A., Ayer M., Öztürk Ş., Çefle K., Yenerel M. N., İşsever H., Palanduz Ş.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.37, no.3, pp.1066-1082, 2024 (ESCI)
- IV. **Decreased GADD45A gene expression level in MGUS MGUS'ta azalmış GADD45A gen ekspresyonu seviyesi**
Suer İ., Aday A., Öztan G.
Pamukkale Medical Journal, vol.16, no.4, pp.594-601, 2023 (Scopus)
- V. **Comparison of Gene Expression Levels in the p53 Pathway in Blood and Bone Marrow of Healthy Individuals**
Aday A., Öztan G., Suer İ.
EXPERIMED, vol.13, pp.103-108, 2023 (Scopus)
- VI. **Activation-Induced Cytidine Deaminase Expression in Patients with Chronic Myeloid Leukemia**
Oğuz E., Aday A. D., Yavuz A.
EXPERIMED, vol.12, no.3, pp.155-159, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Aberrant Activation-Induced Cytidine Deaminase Gene Expression Links BCR/ABL1-Negative Classical Myeloproliferative Neoplasms**
Dermenci H., Aday A., Teker A. B. A., Hancer V. S., Gelmez M. Y., Nalcaci M., Yavuz A. S.
HASEKI TIP BULTENI-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, vol.60, no.3, pp.228-233, 2022 (ESCI)
- VIII. **Evaluation of the Effect of NQO1 C609T (rs1800566) Gene Variations in Philadelphia-negative**

Myeloproliferative Neoplasms in Turkish Population

Teker A. B. A., ADAY A., Dermenci H., Hindilerden I. Y., YILMAZ AYDOĞAN H., ÖZTÜRK O., YAVUZ M. S.
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.21, no.1, pp.7-12, 2020 (ESCI)

- IX. **Evaluation of T Lymphocyte Subgroups in Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia**
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Dağlar-Aday A., Gurel G. O., Yonal-Hindilerden I., DENİZ G., Aktan M.
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.8, no.1, pp.6-12, 2020 (ESCI)
- X. **Giresun İlinde FV, FXIII, ACE, ApoE Gen Varyantlarının Prevelansı ve Koroner Arter Hastalığı Profiline Etkilerinin Araştırılması**
AKADAM-TEKER A. B., TEKER E., YILMAZ AYDOĞAN H., DAĞLAR ADAY A.
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.9, pp.864-880, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Esansiyel Trombositemi ve Primer Miyelofibrozis Hastalarımızın Klinik ve Laboratuvar Bulgularının Karşılaştırılması**
YONAL-HINDILERDEN İ., HINDILERDEN F., DAĞLAR ADAY A., YILMAZ C., YAVUZ A. S., NALÇACI M., SARGIN D.
İç Hastalıkları Dergisi, vol.25, no.1, pp.35-50, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Effects of Mutational Combinations on Philadelphia-Negative Myeloproliferative Neoplasms.**
IPEK Y., Aynur D., FEHMI H., MELIHA N., SELIM Y., DENİZ S.
Iranian journal of medical sciences, vol.42, pp.219-220, 2017 (ESCI)
- XIII. **The Clinical Significance of IDH Mutations in Essential Thrombocythemia and Primary Myelofibrosis.**
YONAL-HINDILERDEN I., Dağlar-Aday A., HINDILERDEN F., AKADAM-TEKER B., YILMAZ C., NALÇACI M., YAVUZ A., SARGIN D.
Journal of clinical medicine research, vol.8, pp.29-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Prognostic significance of asxl1, JAK2V617F mutations and JAK2V617F allele burden in philadelphia-negative myeloproliferative neoplasms**
YONAL-HINDILERDEN I., Dağlar-Aday A., AKADAM-TEKER B., YILMAZ C., NALÇACI M., YAVUZ A. S., SARGIN D.
Journal of Blood Medicine, vol.6, pp.157-175, 2015 (ESCI)
- XV. **The Burden of JAK2V617F Mutated Allele in Turkish Patients With Myeloproliferative Neoplasms.**
YONAL-HINDILERDEN I., Dağlar-Aday A., AKADAM-TEKER B., YILMAZ C., NALÇACI M., YAVUZ A., SARGIN D.
Journal of clinical medicine research, vol.7, pp.161-70, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Renal Transplant Verici Adaylarında Tc-99m DTPA ile hesaplanan Glomerüler Filtrasyon Hızının Renal Fonksiyon Testleri ile İlişkisi**
ŞANLI Y., TÜRKMEN C., DAĞLAR A., ADAY H. S., CANTEZ S., MUDUN A.
Turk J Nucl Med, vol.15, pp.85-93, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Meme Kist Sıvısı Arginaz Aktivitesi, Ornitin ve Üre Düzeyleri**
ERBAŞ H., ERTEN O., DAĞLAR A., İRFANOĞLU M. E.
Türk Biyokimya Dergisi, vol.31, no.3, pp.129-134, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Serum Tirozin ve Fenilalanin Düzeylerinin Yüksek Basıncılı Sıvı Kromatografisi Yöntemi ile Ölçülmesi: Fenilketonüri Tanısında Hızlı ve Güvenilir Bir Yöntem**
ERBAŞ H., DAĞLAR A., ÖNER N.
İZMİR ATATÜRK EĞİTİM HASTANESİ TIP DERGİSİ, vol.41, no.2, pp.129-134, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Bölüm 8: Hematolojik Malign Hastalıklarda Moleküler Analizler**
Dağlar Aday A., Palanduz Ş.
in: Klinisyenler İçin Genetik Testler, Prof. Dr. Şükrü Öztürk, Prof. Dr. Kıvanç Çefle, Editor, EMA Tıp Kitabevi Yayıncılık Tic. Ltd. Şti., İstanbul, pp.127-140, 2022
- II. **Bölüm 9: Hematolojik Malign Hastalıklarda Yeni Nesil Dizileme Uygulamaları**
Sırma Ekmekci S., Dağlar Aday A.
in: Klinisyenler İçin Genetik Testler, Prof. Dr. Şükrü Öztürk, Prof. Dr. Kıvanç Çefle, Editor, EMA Tıp Kitabevi Yayıncılık Tic. Ltd. Şti., İstanbul, pp.141-168, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **POS0367 PHENOTYPES OF THE PATIENTS WITH MORE THAN ONE AUTOINFLAMMATORY GENE VARIANT: CLASSIFIED DISEASES AND MIXED AUTOINFLAMMATORY DISORDERS (MAID)**
Amikishiyev S., Kalayci T., Deniz R., Soltanova L., Yalçinkaya Y., Artim-Esen B., Inanc M., Şahin A., Aday A., Ekmekci S., et al.
EULAR 2024 European Congress of Rheumatology, 12-15 June. Vienna, Austria, Vienna, Austria, 12 - 15 June 2024, vol.83, pp.356-357
- II. **TET2 gene variations in patients with myeloid malignancies**
Aday A., Sırma Ekmekci S., Bayrak A. G., Çefle K., Öztürk Ş., Nalçacı M., Palanduz Ş.
XVII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 28 - 31 October 2021, vol.52, pp.242-243
- III. **CEBPA c.584589dup p.His195Pro196dup variant in myeloid malignancies**
Suer İ., Sırma Ekmekci S., Aday A., Bayrak A. G., Çefle K., Öztürk Ş., Nalçacı M., Palanduz Ş.
The Virtual Conference on Current Challenges in Hematology (C-HEM2021), 18 - 19 March 2021
- IV. **Overexpression of FUS and PRDX5 Genes In Multiple Myeloma Patients**
Suer İ., Aday A., Sarıman M., Ayer M., Yönel Hindilerden İ., Sırma Ekmekci S., Abacı N., Palanduz Ş., Çefle K., Öztürk Ş.
14. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi (Uluslararası katılımlı), İstanbul, Turkey, 20 - 23 November 2020, pp.23
- V. **Relationship between sarcopenia and ACTN3 R577X gene in older adults**
Kahraman M., Bahat-Öztürk G., Şahin A., Aday A., Diler A. S., Öztürk Ş., Karan M. A.
16th International E-Congress of the European Geriatric Medicine Society, 7 - 09 October 2020, vol.11, pp.1-309
- VI. **A Case of a Variant Philadelphia Translocation Involving Chromosomes (7;9;22)(q22;q34;q11) in Chronic Myeloid Leukemia**
BAYRAK A. G., ADAY A., UÇUR A., ÖZBALAK M. M., NALÇACI M., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Turkey, 17 - 20 April 2019, vol.BJMG, no.39, pp.76
- VII. **CYP2D6*4, NQO1*2, GSTP1(Ile105Val) Polimorfizmleri ile Miyeloproliferatif Neoplaziler Arasındaki İlişki**
DAĞLAR ADAY A., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., ADIKALAN C., AKADAM-TEKER B., ÖZTÜRK O., YAVUZ A. S.
3. ULUSAL UYGULAMALI BİYOLOJİK BİLİMLER KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.21
- VIII. **Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda BATF Ekspresyonunun Araştırılması**
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Dağlar Aday A., Özçit G., Yönel İ., DENİZ G., AKTAN M.
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2017, pp.20-21
- IX. **Papiller Tiroid Karsinomlarında CYP2D6*4 ve NQO1*2 Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması**
ADAY A., ÖZTÜRK T., ÖZTÜRK O., TEKER A. B. A., AKSOY A. F., İSBİR T.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 October 2017 - 30 October 2011, no.378
- X. **BATF Ekspresyonunun Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda Araştırılması**
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., Dağlar Aday A., Özçit G., Yönel İ., DENİZ G., AKTAN M., ADAY A.
24. Ulusal İmmünoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 April 2017, pp.6
- XI. **Kronik Lenfositik Lösemili Hastalarda BATF Düzeyinin Saptanması**
GELMEZ M. Y., ÇINAR S., ADAY A., Özçit G., YÖNAL İ., DENİZ G., AKTAN M.
8.DETAE GÜNLERİ, İstanbul, Turkey, 15 - 16 December 2016, pp.1
- XII. **C-KİT D816V ALEL YÜKÜNÜN MASTOSİTOZ KLİNİĞİ İLE İLİŞKİSİ**
ÖZKAN G., ADAY A., ERDEM S., YAVUZ A. S.
42. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2016, no.18, pp.104
- XIII. **Prognostic Significance Of ASXL1 and IDH Mutations in Philadelphia Negative Myeloproliferative Neoplasms**
YÖNAL İ., ADAY A., AKADAM-TEKER B., YILMAZ C., NALÇACI M., YAVUZ A. S., SARGIN D.
55th ASH Annual Meeting, New Orleans, La, United States Of America, 7 - 10 December 2013, vol.122, no.21
- XIV. **Prognostic Significance Of ASXL1 and IDH Mutations in Philadelphia Negative Myeloproliferative Neoplasms**
Yonal I., ADAY A., Akadam A. B., Yilmaz C., Nalcaci M., Yavuz A. S., Sargin F. D.
55th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Louisiana, United States Of America, 7 - 10 December

2013, vol.122

- XV. **Esansiyel Trombositemi ve Primer Miyelofibrozis olgularında ASXL1, IDH1, IDH2 gen mutasyonları ve JAK2V617F allel yükü ile klinik seyir arasındaki ilişki**
YÖNAL İ., ADAY A., TEKER A. B. A., YILMAZ C., NALÇACI M., YAVUZ A. S., SARGIN D.
39. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2013, pp.53-55
- XVI. **Alterations of some breast cancer related miRNA expression levels in ER positive breast cancer cases: A retrospective study**
ÖZTÜRK T., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., TUZUNER M. B., ADAY A., SAYGILI N., SEYHAN F., ÖZTÜRK O.
The 5th EMBO Meeting / Advancing the Life Sciences, Amsterdam, Netherlands, 21 - 24 September 2013, pp.1
- XVII. **Meme karsinomları ile ilgili ilişkili miRNA'ların deregülasyonunun araştırılması ve sonuçların ER, PR, C-ERB-B2 ekspresyonları, Ki67 ve diğer histopatolojik parametrelerle ilişkisinin incelenmesi**
ÖZTÜRK T., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., TUZUNER M. B., ADAY A., SAYGILI N., İLVAN Ş., CALAY Z.
12. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 07 September 2013, pp.1
- XVIII. **Can Activation Induced Cytidine Deaminase Lead to Genetic Instability in Bcr-Abl Negative Myeloproliferative Neoplasms?**
Dermenci H., Daglar A., Akadam B. P., Hancer V. S., Gelmez Y., Aktan M., Nalcaci M., Yavuz A. S.
54th Annual Meeting and Exposition of the American-Society-of-Hematology (ASH), Georgia, United States Of America, 8 - 11 December 2012, vol.120
- XIX. **Analysis Of Aid Mrna Levels In Cll Patients With Different Cytogenetic Status**
GELMEZ M. Y., ADAY A., AKADAM-TEKER B., DENİZ G., AKTAN M., SOYSAL T.
MIMIC, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2012
- XX. **Akut Miyard İnfaktüste interferon-gama (IFN- γ -874) polimorfizm çalışması**
TEKER A. B. A., TEKER E., ADAY A., GÖNCÜ E., BUĞRA M. Z.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, no.379, pp.247
- XXI. **17p13, 11q22.3, 13q14 Ve 13q34 Delesyonu Olan Ve Olmayan Kronik Lenfositik Lösemili (KLL) Hastalarda Aid Gen Ekspresyon-Mutasyon Düzeyinin Araştırılması**
GELMEZ M. Y., ADAY A., AKADAM B., DENİZ G., AKTAN M., SOYSAL T.
36. Ulusal Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.11
- XXII. **Miyeloproliferatif Neoplazi Gelişimi ile CYP2D6 Polimorfizmi Arasındaki İlişki**
ADAY A., TEKER A. B. A., DERMENCİ H., YILMAZ C., ÖZTÜRK O., YAVUZ A. S.
37.Ulusal Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 19 October 2011 - 22 October 2017, no.226, pp.226
- XXIII. **Miyeloproliferatif neoplazi gelişimi ile NQO1 polimorfizmi arasındaki olası ilişkinin araştırılması**
TEKER A. B. A., ADAY A., DERMENCİ H., YILMAZ C., TEKER E., ÖZTÜRK O., YAVUZ A. S.
37.Ulusal Hematoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.168
- XXIV. **Renal hastalık hikayesi olmayan Geriatrik ileri yaş kadınlar ile böbrek donör adayı orta yaş, genç kadınlardan oluşan iki farklı grup arasında Tc99m-DTPA ile ölçülen glomerüler filtrasyon değerlerinin 24 saatlik değerleri ile Cockcrof-Gault (C-G) denkleminde serum kreatinin, yaş, ağırlık değerleri ile karşılaştırılması**
ADAY H. S., ŞANLI Y., BAHAT-ÖZTÜRK G., ADAY A., TÜRKMEN C.
23. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, İzmir, Turkey, 27 April - 01 May 2011
- XXV. **Foliküler B hücreli Lenfomalı Hastalarda Y-90 İle İşaretli İbritumomab Tiuksetan'ın İşaretlenme Veriminin Zevalin Yol Haritası Kullanılarak Kromatografik Yolla Araştırılması**
ADAY H. S., ADAY A., TÜRKMEN C.
Muğla Üniversitesi, Türkiye Atom Enerjisi Kurumu. X. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, Muğla, Turkey, 6 - 09 October 2009, no.63
- XXVI. **Polisitemia Veralı Hastalarda Cr-51 ile Eritrosit Kitle İndekslerinin (EKİ) Klinik Parametrelerle Karşılaştırılması**
ADAY H. S., ADAY A., TÜRKMEN C., AKTAN M.
21. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 May 2009, no.18
- XXVII. **Önerilenin üzerinde TC99M'le işaretlenen HMPAO kitinde kalite kontrolün kromatografik değerlendirilmesi**

- ADAY H. S., ADAY A., TÜRKMEN C., ÜNAL S. N.
19. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Adana, Turkey, 25 - 29 April 2007, no.42, pp.22
- XXVIII. **Metilen mavisi ile stabilize edilmiş HMPAO kitinin bölünmüş dozlardaki işaretleme verimliliği ve kararlılık süresinin kromatografik yolla incelenmesi**
ADAY H. S., OCAK DEMİRCİ E. M., ADAY A., TÜRKMEN C., KABASAKAL L., ÜNAL S. N.
7th International Congress of Nuclear Oncology & 18th National Congress of the Turkish Society of Nuclear Medicine, Antalya, Turkey, 13 - 17 May 2006, vol.15, no.1
- XXIX. **Böbrek verici adaylarında Tc-99m DTPA tek kan örneği metodu ile hesaplanan GFR değerlerinin tekrarlanan ölçümleri arasındaki uyumun araştırılması**
ADAY A., ŞANLI Y., ADAY H. S., TÜRKMEN C., MUDUN A.
7th International Congress of Nuclear Oncology & 18th National Congress of the Turkish Society of Nuclear Medicine, Antalya, Turkey, 13 - 17 May 2006, vol.15, no.1
- XXX. **Üretici firma tarafından önerilen maksimum aktiviteden daha yüksek dozda Tc99m ile işaretlenen Tetrofosmin miyokard perfüzyon kitinin radyofarmösötik saflık ve stabilizasyonunun kağıt kromatografisi ile belirlenmesi**
ADAY H. S., ADAY A., TÜRKMEN C., MUDUN A., CANTEZ S.
IX. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 16 September 2005, no.226
- XXXI. **Hamile nükleer tıp personelinin özel koşullar altında çalışırken maruz kaldığı gama radyasyon dozunun belirlenmesi**
ADAY A., ADAY H. S., TAMAM M., TÜRKMEN C., POYRAZ L., CANTEZ S.
IX. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 16 September 2005, no.209
- XXXII. **Nükleer tıp personelinin maruz kaldığı etkin radyoaktivite doz oranlarının belirlenmesi**
POYRAZ L., ADAY H. S., ADAY A., TÜRKMEN C., CANTEZ S.
IX. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 16 September 2005, no.190
- XXXIII. **The Results of Quality Control of HMPAO kit labeled with Tc99m**
ADAY H. S., ADAY A., KUYUMCU S., TÜRKMEN C., ÜNAL S. N., ADALET I., MUDUN A., CANTEZ S.
International Congress of Radiopharmacy & Radiopharmaceutical Chemistry (World J Nucl Med), İstanbul, Turkey, 24 - 29 September 2004, vol.3, no.251
- XXXIV. **Meme Kist Sıvısı Aspartik asit, Glisin, Glutamik asit, Metionin ve Triptofan Düzeyleri**
ADAY A., ERBAŞ H., GÜLEN Ş.
18. Ulusal Biyokimya Kongresi, Trabzon, Turkey, 15 - 19 May 2004, vol.29, no.1, pp.21-22
- XXXV. **The Effects of Melatonin on Liver During Ischemia-Reperfusion Injury of the Kidney**
AYDOĞDU N., ERBAŞ H., ADAY A., KAYMAK K.
13th Balkan Biochemical Biophysical Days & Meeting on Metabolic Disorders, Aydın, Turkey, 12 - 15 October 2003, vol.28, no.3, pp.147-148
- XXXVI. **Liver Protection by Vitamin C During Ischemia-Reperfusion Injury of the Kidney**
AYDOĞDU N., ERBAŞ H., ADAY A., KAYMAK K.
13th Balkan Biochemical Biophysical Days & Meeting on Metabolic Disorders, Aydın, Turkey, 12 - 15 October 2003, vol.28, no.3, pp.148

Supported Projects

- Erdem S., Bayrak A. G., Aday A., Project Supported by Higher Education Institutions, Matür B Hücreli ve Plazma Hücreli Neoplazmlarda Kemikliği Sitogenetik Anomalilerin Optik Genom Haritalama Yöntemiyle Araştırılması, 2023 - 2025
- Aday A., Bayrak A. G., Erdem S., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut Miyeloid Lösemi ve Miyelodisplastik Sendromlu Hastalarda TET2 Gen Varyantlarının Araştırılması, 2023 - 2024
- KARAN M. A., KAHRAMAN M., ADAY A., ÖZTÜRK Ş., ŞAHİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yaşlıda Sarkopeni ile ACTN3 R577X Geni İlişkisi, 2019 - 2020
- NALÇACI M., ADAY A., TORUN E. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Myelodisplastik Sendromlu Hastalarda Aktivasyonla İndüklenen Sitidin Deaminazın Ekspresyon Düzeyinin ve Prognozla İlişkinin Değerlendirilmesi,

2016 - 2018

ADAY A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik miyeloid lösemi dışı klasik miyeloproliferatif neoplazilerde CYP2D6, NQO1, GSTM1, GSTT1, GSTP1 polimorfizmlerinin araştırılması, 2012 - 2014

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Member, 2022 - Continues, Turkey

Türk Moleküler Tıp Derneği, Member, 2006 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

CANCER BIOMARKERS, Journal Indexed in SCI-E, April 2024

BIOMARKERS, Journal Indexed in SCI-E, February 2024

MEDIATORS OF INFLAMMATION, Journal Indexed in SCI-E, January 2024

MOLECULAR GENETICS AND GENOMICS, SCI Journal, February 2023

CLINICAL MEDICINE INSIGHTS: ONCOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, December 2022

THROMBOSIS JOURNAL, Journal Indexed in SCI-E, August 2022

Tumor Biology, Other Indexed Journal, November 2021

PHARMACOGENOMICS & PERSONALIZED MEDICINE, Journal Indexed in SCI-E, March 2021

Metrics

Publication: 85

Citation (WoS): 103

Citation (Scopus): 112

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 5

Awards

ADAY A., En İyi Poster Ödülü, VIII. ASDETAE GÜNLERİ, December 2016