

Doç. Dr. AYSUN ADAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: aysun.adan@agu.edu.tr

Web: <https://avesis.agu.edu.tr/aysun.adan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3747-8580

Yoksis Araştırmacı ID: 115412

Eğitim Bilgileri

Doktora, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye
2010 - 2015

Yüksek Lisans, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik,
Türkiye 2006 - 2010

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü/Temel Ve Endüstriyel Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2001 -
2006

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, THERAPEUTIC POTENTIALS OF Fisetin, Hesperetin and Vitexin on Chronic Myeloid Leukemia and
Acute Myeloid Leukemia Cells, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2015

Yüksek Lisans, ISOLATION AND IDENTIFICATION OF A Lipase Producing Psychrotrophic Bacteria from Soil:
Cloning and Partial Characterization of its Lipase, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Moleküler
Biyoloji Ve Genetik, 2009

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kanser Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Yaşam Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2024 - Devam
Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Abdullah Gül Üniversitesi, Yaşam Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2018 - 2024

Yrd.Doç.Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Yaşam Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2015 - 2018

Araştırma Görevlisi, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2007 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Abdullah Gül Üniversitesi, Yaşam Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2024 - Devam Ediyor

Enstitü Müdür Yardımcısı, Abdullah Gül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2023 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Gene Regulation, Lisans, 2020 - 2021

General Biology I, Lisans, 2020 - 2021

Cancer Biology, Lisans, 2020 - 2021

FOOD AND HEALTH, Lisans, 2017 - 2018

Kanser Biyolojisi ve Tedavisi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Adan A., The role of ceramide metabolism in apoptosis triggered by resveratrol and the therapeutic potential of resveratrol in Ph+ acute lymphoblastic leukemia, Yüksek Lisans, O.ÖĞÜZ(Öğrenci), 2020

Tasarladığı Dersler

Adan A., Cancer Biology, Lisans, 2020 - 2021

Adan A., Gene Regulation, Lisans, 2019 - 2020

Adan A., General Biology I, Lisans, 2018 - 2019

Adan A., FOOD AND HEALTH, Lisans, 2017 - 2018

Adan A., CANCER BIOLOGY AND TREATMENT, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Emerging DNA Methylome Targets in FLT3-ITD-Positive Acute Myeloid Leukemia: Combination Therapy with Clinically Approved FLT3 Inhibitors**
Tecik M., Adan A.
Current Treatment Options in Oncology, cilt.25, sa.6, ss.719-751, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Differential in vitro anti-leukemic activity of resveratrol combined with serine palmitoyltransferase inhibitor myriocin in FMS-like tyrosine kinase 3-internal tandem duplication (FLT3-ITD) carrying AML cells**
Ersoz N. S., ADAN A.
CYTOTECHNOLOGY, cilt.74, sa.2, ss.271-281, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Resveratrol triggers anti-proliferative and apoptotic effects in FLT3-ITD-positive acute myeloid leukemia cells via inhibiting ceramide catabolism enzymes**
Ersoz N. S., ADAN A.
MEDICAL ONCOLOGY, cilt.39, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Combined effect of midostaurin and sphingosine kinase-1 inhibitor on FMS-like tyrosine kinase 3 (FLT3) wild type acute myeloid leukemia cells**
Sahin H. N., Adan A.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.47, sa.1, ss.49-58, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Involvement of Sphingolipid Metabolism Enzymes in Resveratrol-Mediated Cytotoxicity in Philadelphia-Positive Acute Lymphoblastic Leukemia**

- Oğuz O., Adan A.
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.74, sa.7, ss.2508-2521, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Therapeutic Targeting of FLT3 in Acute Myeloid Leukemia: Current Status and Novel Approaches**
Tecik M., Adan A.
ONCOTARGETS AND THERAPY, cilt.15, ss.1449-1478, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Computational analysis of microRNA-mediated interactions in SARS-CoV-2 infection**
SAÇAR DEMİRCİ M. D., ADAN A.
PEERJ, cilt.8, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **A minimally invasive transfer method of mesenchymal stem cells to the intact periodontal ligament of rat teeth: a preliminary study**
GÜL AMUK N., Kurt G., Kartal Yandim M., Adan A., BARAN Y.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.42, sa.5, ss.382-391, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of cell-mediated osteoprotegerin gene transfer and mesenchymal stem cell applications on orthodontically induced root resorption of rat teeth**
Amuk N. G., Kurt G., Baran Y., Seyrantepe V., Yandim M. K., Adan A., Demir S. A., Kiraz Y., Sonmez M. F.
EUROPEAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.39, sa.3, ss.235-242, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Flow cytometry: basic principles and applications**
ADAN A., Alizada G., Kiraz Y., Baran Y., Nalbant A.
CRITICAL REVIEWS IN BIOTECHNOLOGY, cilt.37, sa.2, ss.163-176, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Intraperitoneal mesenchymal stem cell administration ameliorates allergic rhinitis in the murine model**
IŞIK S., KARAMAN M., Adan A., KIRAY M., BAĞRIYANIK H. A., Sozmen S. C., Kozanoglu I., Karaman O., Baran Y., UZUNER N.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, cilt.274, sa.1, ss.197-207, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Major apoptotic mechanisms and genes involved in apoptosis**
KIRAZ Y., ADAN A., Yandim M. K., BARAN Y.
TUMOR BIOLOGY, cilt.37, sa.7, ss.8471-8486, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Fisetin and hesperetin induced apoptosis and cell cycle arrest in chronic myeloid leukemia cells accompanied by modulation of cellular signaling**
ADAN A., BARAN Y.
TUMOR BIOLOGY, cilt.37, sa.5, ss.5781-5795, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Molecular mechanisms of drug resistance and its reversal in cancer**
Kartal-Yandim M., Adan A., Baran Y.
CRITICAL REVIEWS IN BIOTECHNOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.716-745, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Cell Proliferation and Cytotoxicity Assays**
ADAN A., KIRAZ Y., BARAN Y.
CURRENT PHARMACEUTICAL BIOTECHNOLOGY, cilt.17, sa.14, ss.1213-1221, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **The pleiotropic effects of fisetin and hesperetin on human acute promyelocytic leukemia cells are mediated through apoptosis, cell cycle arrest, and alterations in signaling networks**
ADAN A., BARAN Y.
TUMOR BIOLOGY, cilt.36, sa.11, ss.8973-8984, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Nilotinib Does Not Alter the Secretory Functions of Carotid Artery Endothelial Cells in a Prothrombotic or Antithrombotic Fashion**
Katgi A., Sevindik O. G., Adan A., Ozsan G. H., Yuksel F., Solmaz S. M., Alacacioglu I., Ozcan M. A., Demirkan F., Baran Y., et al.
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, cilt.21, sa.7, ss.678-683, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Revealing genome-wide mRNA and microRNA expression patterns in leukemic cells highlighted "hsa-miR-2278" as a tumor suppressor for regain of chemotherapeutic imatinib response due to targeting STAT5A**
Kaymaz B. T., Gunel N. S., Ceyhan M., Cetintas V. B., Ozel B., Yandim M. K., Kipcak S., Aktan C., Adan A., Baran Y., et al.
TUMOR BIOLOGY, cilt.36, sa.10, ss.7915-7927, 2015 (SCI-Expanded)

- XIX. **A Novel Natural Product, KL-21, Inhibits Proliferation and Induces Apoptosis in Chronic Lymphocytic Leukemia Cells**
Adan A., Yasar M., Baran Y.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.32, sa.2, ss.118-126, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Therapeutic Potential of Apigenin, a Plant Flavonoid, for Imatinib-Sensitive and Resistant Chronic Myeloid Leukemia Cells**
Solmaz S., Adan A., Cincin B., Ozdogu H., Boga C., Cakmakoglu B., Kozanoglu I., Baran Y.
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.66, sa.4, ss.599-612, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Bioactive, functional and edible film-forming properties of isolated hazelnut (*Corylus avellana* L.) meal proteins**
Aydemir L. Y., Adan A., Baran Y., Yemenicioglu A.
FOOD HYDROCOLLOIDS, cilt.36, ss.130-142, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **STAT pathway in the regulation of zoledronic acid-induced apoptosis in chronic myeloid leukemia cells**
Kiper H. D., Kaymaz B. T., Adan A., Selvi N., Avci C. B., Kosova B., Iskender G., Yandim M. K., Gündüz C., Şahin F., et al.
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, cilt.67, sa.6, ss.527-532, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Resveratrol and quercetin-induced apoptosis of human 232B4 chronic lymphocytic leukemia cells by activation of caspase-3 and cell cycle arrest**
Adan A., Apohan E., Baran Y.
HEMATOLOGY, cilt.18, sa.3, ss.144-150, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Purification and biochemical characterization of an extracellular lipase from psychrotolerant *Pseudomonas fluorescens* KE38**
Adan A., Arslanoglu A.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.37, sa.5, ss.538-546, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Enalapril-induced Apoptosis of Acute Promyelocytic Leukaemia Cells Involves STAT5A**
Purclutepe O., Iskender G., Kiper H. D., Tezcanli B., Selvi N., Avci C. B., Kosova B., Adan A., Şahin F., Baran Y., et al.
ANTICANCER RESEARCH, cilt.32, sa.7, ss.2885-2893, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Glucosylceramide Synthase Is a Novel Biomarker of Midostaurin-Induced Cytotoxicity in Non-Mutant FLT3 Positive Acute Myeloid Leukemia Cells**
Şahin H. N., Adan A.
EXPERIMED, cilt.11, sa.3, ss.149-155, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Cytotoxic Effects of Resveratrol and Its Combinations with Ceramide Metabolism Inhibitors on FLT3 Positive Acute Myeloid Leukemia**
Ersöz N. Ş., Adan A.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.1205-1216, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Suppression of STAT5A and STAT5B chronic myeloid leukemia cells via siRNA and antisense-oligonucleotide applications with the induction of apoptosis**
Kaymaz B., Selvi N., Adan A., Aktan C., Gündüz C., Saydam G., Şahin F., Bozok Çetintaş V., Baran Y., Kosova B.
AMERICAN JOURNAL OF BLOOD RESEARCH, cilt.3, sa.1, ss.58-70, 2013 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **DNA Methylation Alterations in Acute Myeloid Leukemia: Therapeutic Potential**
Adan A.
Hematological Cancer Diagnosis and Treatment: An Interdisciplinary Approach, Nima Rezaei, Editör, Springer Nature, Zürich, ss.103-130, 2024

- II. **Pleiotropic Molecular Effects of Dietary Polyphenols Resveratrol and Apigenin in Leukemia**
Adan A., Oğuz O.
Polyphenols in Human Health and Disease, Ronald Ross Watson, Victor R. Preedy, Sherma Zibadi, Editör, AP, London, London, ss.152-162, 2018
- III. **Kanserde Sfingolipidler**
Adan A.
Kanser Moleküler Biyolojisi, Yusuf Baran, Editör, Kısayol yayıncılık, Ankara, ss.260-276, 2018
- IV. **Meme Kanserine Moleküler Biyolojik Yaklaşım**
Adan A.
Meme Kanserine Moleküler ve Genetik Yaklaşım, Ayfer Haydaroğlu, Editör, Ege Üniversitesi, İzmir, ss.193-224, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Resveratrol Induced Growth Inhibition in Human Ph Acute Lymphoblastic Leukemia By Modulation of Sphingolipid Mechanism**
ADAN A.
13th World Congress on Polyphenol Applications, 30 Eylül - 01 Ekim 2019
- II. **Lösemi Hücrelerinde STAT3'ün Hedeflenmesi Metabolik Potansiyel Değişimi ile Glikolizi Modüle Eder**
TEZCANLI KAYMAZ B., ABBASZADE Z., ÖZATEŞ AY N. P., GÜMÜŞ N., ADAN A., BARAN Y., SELVİ GÜNEL N., BİRAY AVCI Ç.
VI. ULUSLARARASI KATILIMLIDENEYSEL HEMATOLOJİ KONGRESİ, 19 - 21 Nisan 2019
- III. **Effects of cell-mediated osteoprotegerin gene transfer and mesenchymal stem cell applications on orthodontically induced root resorption of rat teeth**
GÜL AMUK N., KURT G., BARAN Y., SEYRANTEPE V., KARTAL YANDIM M., ADAN A., DEMİR AKYILDIZ S., KİRAZ Y., SÖNMEZ M. F.
94th Congress of the European Orthodontic Society, Edinburgh, Saint Helena, 17 - 21 Haziran 2018, cilt.40, ss.455
- IV. **Synergistic Cytotoxic Effects of Resveratrol in Combination with Ceramide Metabolizing Enzymes in Ph Acute Lymphoblastic Leukemia**
OĞUZ O., ADAN A.
The 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 8 Kasım - 11 Aralık 2017, cilt.1, ss.984
- V. **Fisetin and hesperetin induced apoptosis and cell cycle arrest in chronic myeloid leukemia cells accompanied by modulation of cellular signaling**
ADAN A., BARAN Y.
11th World Congress on Polyphenols Applications: Vienna Polyphenols 2017, 20 - 21 Haziran 2017
- VI. **Multidrug resistance mechanisms in hematological malignancies**
KİRAZ Y., ADAN A., BARAN Y.
FRONTIERS IN SCIENTIFIC RESEARCH-TWAS, Bangalore, Hindistan, 21 - 22 Aralık 2015, ss.1
- VII. **THE MICROARRAY GENE PROFILING ANALYSIS OF ACUTE PROMYELOCYTIC LEUKEMIA CELLS IN RESPONSE TO Fisetin AND HESPERETIN**
ADAN A., BARAN Y.
20TH Congress of THE European Hematology Association, Viyana, Avusturya, 11 Haziran - 14 Ekim 2015, ss.651
- VIII. **Multidrug Resistance Mechanisms in Leukemias**
BARAN Y., KİRAZ Y., ADAN A.
Future of Biomedicine Conference 2015, Vladivostok, Rusya, 2 - 07 Eylül 2015, ss.53
- IX. **Therapeutic potential of fisetin and identification of its mechanisms in action in chronic myeloid leukemia and acute promyelocytic leukemia cells**
ADAN A., BARAN Y.

40TH FEBS CONGRESS, Berlin, Almanya, 4 - 09 Temmuz 2015, ss.241

- X. **A GENOME-WIDE ANALYSES OF DIFFERENTIALLY EXPRESSED GENES AND RELATED NETWORKS AFFECTED BY FİSETİN AND HESPERETİN IN CHRONIC MYELOID LEUKEMIA CELLS**
ADAN A., BARAN Y.
20th Congress of the European Hematology Association, Viyana, Avusturya, 11 - 14 Haziran 2015, ss.686
- XI. **SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE RECEPTOR 2/GQ/PHOSPHOLIPASE C AXIS IS A NOVEL MECHANISM TO OVERCOME NİLOTİNİB RESİSTANCE IN T315I MUTATION EXPRESSING 32DCL3 MURINE CELLS**
ADAN A., OGRET MEN B., BARAN Y.
20TH Congress of the European Hematology Association, Viyana, Avusturya, 11 - 14 Haziran 2015, ss.428
- XII. **Revealing Genome Wide mRNA and miRNA Expression Profiles in Parental and Imatinib Resistant Chronic Myeloid Leukemia Cells**
TEZCANLI KAYMAZ B., SELVİ GÜNEL N., CEYHAN M., BOZOK ÇETİNTAŞ V., KARTAL YANDIM M., ÖZEL B., KIPÇAK S., AKTAN Ç., ADAN A., BARAN Y., et al.
V. INTERNATIONAL CONGRESS OF MOLECULAR MEDICINE, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015, ss.176
- XIII. **Targeting STAT3 has therapeutic potential to regain nilotinib response in parental and resistant chronic myeloid leukemia cells**
TEZCANLI KAYMAZ B., SELVİ GÜNEL N., BOZOK ÇETİNTAŞ V., ADAN A., BARAN Y., GÜNDÜZ C., KOSOVA CAN B.
EACR-Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2015, ss.182
- XIV. **OVERCOMING NİLOTİNİB RESİSTANCE BY SPECIFIC INHIBITION OF SPHINGOSINE-1-. PHOSPHATE RECEPTOR 2/GQ/ PHOSPHOLIPASE C AXIS IN CHRONIC MYELOID LEUKEMIA**
ADAN A., OGRET MEN B., BARAN Y.
International Ceramide Conference, İzmir, Türkiye, 6 - 10 Mayıs 2015, ss.85
- XV. **FİSETİN TARAFINDAN MODÜLE EDİLEN GEN VE GENETİK YOLAKLARIN AKUT MİYELOİD LÖSEMİ VE KRONİK MYELOİD LÖSEMİ HÜCRELERİNDE TÜM GENOM MİKROARRAY ANALİZİ İLE SAPTANMASI**
ADAN A., BARAN Y.
2. ULUSLARARASI KA TILIMLI DENEYSEL HEMA TOLOJİ KONGRESİ, Kayseri, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2015, ss.32
- XVI. **HESPERETİN ARACILI APOPTOZDA ROLÜ OLAN SİNYAL YOLAKLARININ AKUT MYELOİD LÖSEMİ VE KRONİK MYELOİD LÖSEMİ HÜCRELERİNDE TÜM GENOM MİKROARRAY ANALİZİ İLE SAPTANMASI**
ADAN A., BARAN Y.
2. ULUSLARARASI KA TILIMLI DENEYSEL HEMA TOLOJİ KONGRESİ, Kayseri, Türkiye, 17 - 19 Nisan 2015, ss.10

Desteklenen Projeler

- Adan A., Fidan Ö., İmamoğlu R., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Yeni uzun etkili GLP-1 Reseptör Agonistlerin Pichia pastoris'te rekombinant üretimi ve in vitro biyoaktivitelerinin belirlenmesi, 2024 - 2026
- Adan A., TÜBİTAK Projesi, Kazanılmış Midostaurin Dirençli Flt3-İtd Pozitif Akut Miyeloid Lösemide Tüm-Genom Dna Metilom Ve Transkriptomik Değişimlerinin Entegre Analizi: Direncin Aşılmasında Dna Metilasyonu İle Düzenlenen Yeni Moleküler Hedeflerin Belirlenmesi, 2023 - 2026
- Uzer Yılmaz B., Adan A., TÜBİTAK Projesi, Eklemeli imalat ile üretilmiş metalik biyomalzemelerde kristalografik oryantasyonun kemik doku gelişim sürecine etkisi, 2023 - 2025
- Ülger H., Adan A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Titanyum Dioksit Nanopartiküllerinin Ehrlich Assit Tümör Hücreleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2024
- Adan A., Aydemir L. Y., TÜBİTAK Projesi, Biyoaktivitesi Geliştirilmiş Şeker Pancarı Yaprığı Protein Hidrolizatlarının Çift Katlı Emülsiyon İle Mikroenkapsülasyonu, 2021 - 2024
- Adan A., Dernek (STK), Midostaurin Dirençli FLT3- ITD Pozitif Akut Miyeloid Lösemide Sfingozin Kinaz ve Glukozil Seramid Sentazın Direnç Gelişimindeki Rolünün Moleküler Düzeyde Araştırılması, 2020 - 2022
- Adan A., TÜBİTAK Projesi, Deneysel FLT3-ITD Pozitif Akut Miyeloid Lösemide Sfingozin Kinaz ve Glukozil Seramid Sentazın Genetik Olarak Hedeflenmesinin Midostaurin Direncinin Geri Çevrilmesindeki Rolü, 2020 - 2022
- Adan A., TÜBİTAK Projesi, Resveratrol'ün Ph+ Akut Lenfoblastik Lösemide Terapötik Potansiyeli ve Resveratrol Tarafından Tetiklenen Apoptozda Seramid Metabolizmasının Rolü, 2016 - 2019

Metrikler

Yayın: 48

Atf (WoS): 1384

Atf (Scopus): 1469

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 11

Davetli Konuşmalar

İlaç Direnci ve Moleküler Mekanizmaları, Konferans, VI. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongres, Türkiye, Nisan 2019

KML Moleküler Biyolojisi, Konferans, V. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Türkiye, Nisan 2018

KLL Genetiği ve Sinyal İletim Yolakları, Konferans, IV Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Türkiye, Nisan 2017

Lösemi Kök Hücre Biyolojisi, Konferans, III. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Türkiye, Mayıs 2016

Ödüller

Adan A., Ersöz N. Ş., Oral Presentation Award, 3Nd International Conference On Natural Products For Cancer Prevention And Therapy, Aralık 2019

Adan A., Gül Amuk N., The Beni Solow award 2017, European Journal Of Orthodontics, Temmuz 2017

ADAN A., The 15th FEBS young scientists' forum, FEBS, Temmuz 2015

Adan A., Baran Y., Kiraz Y., Dr. Nejat F. Eczacıbaşı Medicine Award, Scientific Project Support Award, Eczacıbaşı Holding, Haziran 2015

ADAN A., Travel Grant, The Sphingolipid Club, Mayıs 2015