

Doç. Dr. CAN KÜÇÜK

Kişisel Bilgiler

E-posta: can.kucuk@deu.edu.tr

Diğer E-posta: kucuklab@gmail.com

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/can.kucuk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1649768538576

ORCID: 0000-0001-5540-9012

Publons / Web Of Science ResearcherID: K-3913-2015

ScopusID: 36771222700

Yoksis Araştırmacı ID: 235093

Biyografi

Doç. Dr. Can Küçük, ODTÜ Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü'nden 2005 yılında lisans diplomasını aldı. UNMC'de onkoloji ve kanser biyolojisi üzerine gerçekleştirdiği doktorasını 2012 yılında tamamladı. Birer yıl UNMC ve City of Hope Tıp Merkezi'nde doktora sonrası araştırmalarına devam ettikten sonra Türkiye'ye dönüp Dokuz Eylül Üniversitesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı'nda çalışmaya başlamıştır. *Lancet Oncology, Blood, PNAS, Clinical Cancer Research* vb. prestijli dergilerde makaleleri olan Dr. Küçük'ün birinci yazarı olduğu ve *Nature Communications* dergisinde yayınlanan bir araştırma makalesi Dünya Sağlık Örgütü tarafından enteropati ilişkili T hücre lenfoma sınıflandırmasının güncellenmesinde temel kaynak olarak atfedilmiştir. Uluslararası düzeyde Amerika Hematoloji Derneği'nden üç ödül (Çalışma Özeti Başarı Ödülü, Küresel Araştırma Ödülü, Takviye Ödülü) yanı sıra Çin Ulusal Doğa Bilim Vakfı'ndan Uluslararası Genç Bilim İnsanı Ödülü sahibidir. Ulusal düzeyde TÜBA GEBİP ve Bilim Akademisi BAGEP ödüllerini kazanmıştır. ASH Uluslararası Sosyal Destek İnsiyatifi aracılığıyla Amerika Hematoloji Derneği'nin hematoloji alanındaki en güncel pek çok eğitim metaryaline DEÜ Tıp Fakültesi mensuplarının erişimini sağlamıştır. *BMC Medicine* dergisinin editör kurul üyesidir. Dr. Küçük'ün önderlik ettiği araştırma grubu, lenfoid kanserlerin oluşumuna neden olan genomik, transkriptomik ve epigenomik düzensizliklerin anlaşılması üzerine yoğunlaşmaktadır. Bu çalışmalarda lenfoid kanserlerin tanısı, risk sınıflandırması ve hastalık takibini geliştirip kolaylaştıracak moleküler biyobelirteçlerin belirlenmesi yanı sıra daha etkili tedavi hedeflerinin keşfedilmesi amaçlanmaktadır.

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, University Of Nebraska Medical Center, Eppley Institute For Research In Cancer And Allied Diseases, Amerika Birleşik Devletleri 2006 - 2012

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 2000 - 2005

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir Uluslararası Biyotıp ve Genom Enstitüsü, Genom Bilimleri ve Moleküler Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir Uluslararası Biyotıp ve Genom Enstitüsü, Genom Bilimleri ve Moleküler Biyoteknoloji Anabilim Dalı, 2015 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Girişimsel Olmayan Araştırmalar Etik Kurul Üyeliği, İzmir Biyotıp Genom Merkezi, 2021 - 2024

İBG-izmir Web Sorumlusu, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - 2023

Verdiği Dersler

Sinir Bilimleri- Sinir Bilimleri (Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ)), Lisans, 2023 - 2024

Tez, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Kanser Biyolojisi , Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Philosophy of Science and Ethics, Doktora, 2023 - 2024

Solunum Dolaşım- Solunum Dolaşım (Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ)), Lisans, 2023 - 2024

İleri Kanser Biyolojisi, Doktora, 2022 - 2023

PDÖ, Lisans, 2022 - 2023

Advanced Cancer Biology, Doktora, 2023 - 2024

Uzmanlık Alanı, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Uzmanlık Alanı, Doktora, 2023 - 2024

PDÖ, Lisans, 2022 - 2023

Thesis, Doktora, 2023 - 2024

PDÖ, Lisans, 2022 - 2023

Gastrointestinal Sistem- Gastrointestinal Sistem (Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ)), Lisans, 2021 - 2022

Specialized Field, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Kliniğe Giriş Neoplazi- Kliniğe Giriş Neoplazi (Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ)), Lisans, 2021 - 2022

Thesis, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

PDÖ, Lisans, 2022 - 2023

Specialized Field , Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Cancer Biology, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Ürogenital Endokrin- Ürogenital Endokrin (Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ)), Lisans, 2022 - 2023

MBG 5008 Cancer Biology, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

TBG 5039 Temel Moleküler Biyolojik Yöntemler I (Güz), Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016

MBG 5008 Cancer Biology (Güz), Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Özel Çalışma Modülü (Güz), Lisans, 2016 - 2017

Özel Çalışma Modülü (Bahar), Lisans, 2016 - 2017

Specialized field (Güz), Yüksek Lisans, 2016 - 2017

MBG 5008 Cancer Biology (Bahar), Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Uzmanlık alanı (yaz okul), Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Deri lokomotor bloğu PDÖ (Güz), Lisans, 2015 - 2016

TBG 5032 Kanserin Moleküler Temelleri (Bahar), Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Uzmanlık alanı (bahar), Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

- Küçük C., Tanısal mantle hücreli lenfoma olgularında tümör ve tümör mikroçevresindeki transkript ifadelerinin tüm transkriptom analizleri aracılığıyla belirlenmesi ve klinik karakteristiklerle ilişkilerinin araştırılması, Bütünleşik Doktora, E.Esmeray(Öğrenci), Devam Ediyor
- Küçük C., Dolaşımdaki serbest tümör DNA'sındaki mutasyonların foliküler lenfoma hastalarında tanı ve kemo-immünoterapi direnç biyomarkeri olma potansiyelinin incelenmesi, Doktora, T.Hatipoğlu(Öğrenci), 2023
- Küçük C., Investigation of whether PRDM1 inhibits human NK cell expansion through targeting CD25 (IL2RA), Doktora, B.AKMAN(Öğrenci), 2021
- Küçük C., Identification of long non-coding RNAs that have potential to be novel diagnostic, prognostic biomarkers or therapeutic targets in mantle cell lymphoma through whole-transcriptome sequencing, Yüksek Lisans, D.KURŞUN(Öğrenci), 2019

Jüri Üyelikleri

- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Eylül, 2024
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Eylül, 2024
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Haziran, 2024
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Mart, 2024
- Ödül, BAGEP 2022 ödül jüri, Bilim Akademisi, Mart, 2022
- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Ocak, 2022
- Ödül, Ad Hoc BAGEP Komitesi, Bilim Akademisi, Ekim, 2021
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, TÜSEB Hakem Raporu Değerlendirme Komitesi, Eylül, 2021
- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Haziran, 2021
- Ödül, BAGEP 2021 ödül jüri, Bilim Akademisi, Mart, 2021
- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Ocak, 2021
- Bilirkişi Kurulu, Bilirkişi Kurulu, Hakem Raporu Değerlendirme Komitesi, Aralık, 2020
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Aalborg Universitet (Aalborg University), Kasım, 2020
- Ödül, BAGEP 2020 Ödül Jürisi, Bilim Akademisi, Mart, 2020
- Ödül, 45. Türk Hematoloji Derneği Ulusal Hematoloji Kongresi, 45. Ulusal Hematoloji Kongresi Ödül Jürisi, Ekim, 2019
- Ödül, BAGEP 2019 ödül jüri, Bilim Akademisi, Mart, 2019
- Ödül, BAGEP 2018 ödül jüri, Bilim Akademisi, Mart, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Potential diagnostic and prognostic biomarkers of pediatric Burkitt lymphoma identified through miRNA expression profiling.**
Küçük C., Sönmez E. E., Hatipoğlu T., Yuan H., Hu X., Ceylan A., Önder Siviş Z., Demirağ B., Ataseven E., İnce D., et al. Pediatric research, sa.Advanced online, 2024 (SCI-Expanded)
- Whole-exome sequencing reveals genetic variants in low-risk and high-risk neuroblastoma.**
Altun Z. S., Yuan H., Baran B., Aktaş S., Esmeray Sönmez E., Küçük C., Olgun N. Gene, cilt.860, ss.147233, 2023 (SCI-Expanded)
- Genetic and epigenetic analyses reveal transcriptional silencing of SOX7 due to deletion in a multiple myeloma case with double relapse**
Şeyhanlı A., Hatipoğlu T., Akman B., Hu X., Özsan G. H., Küçük C. UHOD - ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.33, sa.1, ss.54-56, 2023 (SCI-Expanded)
- New insights into epigenetic regulation of resistance to PD-1/PD-L1 blockade cancer immunotherapy: mechanisms and therapeutic opportunities**

Dai M., Liu M., Yang H., Küçük A. P. D. C., You H.

EXPERIMENTAL HEMATOLOGY & ONCOLOGY, cilt.11, ss.101, 2022 (SCI-Expanded)

- V. **Whole Transcriptome Sequencing Reveals Cancer-Related, Prognostically Significant Transcripts and Tumor-Infiltrating Immunocytes in Mantle Cell Lymphoma.**
Esmeray Sönmez E., Hatipoğlu T., Kurşun D., Hu X., Akman B., Yuan H., Erşen Danyeli A., Alacacioğlu I., Özkal S., Olgun A., et al.
Cells, cilt.11, sa.21, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Plasma Concentrations and Cancer-Associated Mutations in Cell-Free Circulating DNA of Treatment-Naive Follicular Lymphoma for Improved Non-Invasive Diagnosis and Prognosis.**
Hatipoğlu T., Esmeray Sönmez E., Hu X., Yuan H., Danyeli A. E., Şeyhanlı A., Önal-Süzek T., Zhang W., Akman B., Olgun A., et al.
Frontiers in oncology, cilt.12, ss.870487, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **In Silico Methods for the Identification of Diagnostic and Favorable Prognostic Markers in Acute Myeloid Leukemia.**
Yilmaz H., Toy H. I., Marquardt S., KARAKÜLAH G., KÜÇÜK C., Kontou P., Logotheti S., Pavlopoulou A.
International journal of molecular sciences, cilt.22, sa.17, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **PRDM1 decreases sensitivity of human NK cells to IL2-induced cell expansion by directly repressing CD25 (IL2RA)**
Akman B., Hu X., Liu X., Hatipoglu T., You H., Chan W. C., KÜÇÜK C.
JOURNAL OF LEUKOCYTE BIOLOGY, cilt.109, sa.5, ss.901-914, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **A prognostic model for melanoma patients on the basis of immune-related lncRNAs**
Wang Y., Ba H., Wen X., Zhou M., KÜÇÜK C., Tamagnone L., Wei L., You H.
AGING-US, cilt.13, sa.5, ss.6554-6564, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Ultra-Deep Targeted Sequencing Reveals Cancer-Associated, Prognostically Significant Mutations in Circulating Cell-Free DNA in Treatment-Naive Patients with Follicular Lymphoma**
Hatipoglu T., Esmeray E., Hu X., Yuan H., Danyeli A. E., Seyhanli A., Suzek T. O., Zhang W., Olgun A., Akman B., et al.
BLOOD, cilt.136, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Indolent T-Cell Lymphoproliferative Disease of the GI Tract: Insights for Better Diagnosis, Prognosis, and Appropriate Therapy**
KÜÇÜK C., Wei L., You H.
FRONTIERS IN ONCOLOGY, cilt.10, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Epigenetic aberrations in natural killer/T-cell lymphoma: diagnostic, prognostic and therapeutic implications**
KÜÇÜK C., Wang J., Xiang Y., You H.
THERAPEUTIC ADVANCES IN MEDICAL ONCOLOGY, cilt.12, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Genetic susceptibility to natural killer T-cell lymphoma**
KÜÇÜK C.
LANCET ONCOLOGY, cilt.21, sa.2, ss.196-197, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Genetic alterations in B cell lymphoma subtypes as potential biomarkers for noninvasive diagnosis, prognosis, therapy, and disease monitoring**
Esmeray E., Küçük C.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.44, sa.1, ss.1-14, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Systematic analysis of the frequently amplified 2p15-p16.1 locus reveals PAPOLG as a potential proto-oncogene in follicular and transformed follicular lymphoma**
Kursun D., KÜÇÜK C.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.43, sa.2, ss.124-133, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Primary cardiac diffuse large B-cell lymphoma with concurrent high MYC and BCL2 expression in an immunocompetent Chinese elderly woman**
Wan Y., He D., Ye Y., Zhang W., Zhao S., Long Y., Chen M., KÜÇÜK C.
CARDIOVASCULAR PATHOLOGY, cilt.31, ss.54-56, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Whole transcriptome analysis reveals dysregulated oncogenic lncRNAs in natural killer/T-cell**

lymphoma and establishes MIR155HG as a target of PRDM1

Baytak E., Gong Q., Akman B., Yuan H., Chan W. C., KÜÇÜK C.
TUMOR BIOLOGY, cilt.39, sa.5, 2017 (SCI-Expanded)

- XVIII. **The relationship of REL proto-oncogene to pathobiology and chemoresistance in follicular and transformed follicular lymphoma**
Hu X., Baytak E., Li J., Akman B., Okay K., Hu G., Scuto A., Zhang W., KÜÇÜK C.
LEUKEMIA RESEARCH, cilt.54, ss.30-38, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Diagnostic and Biological Significance of KIR Expression Profile Determined by RNA-Seq in Natural Killer/T-Cell Lymphoma**
KÜÇÜK C., Hu X., Gong Q., Jiang B., Cornish A., Gaulard P., McKeithan T., Chan W. C.
AMERICAN JOURNAL OF PATHOLOGY, cilt.186, sa.6, ss.1435-1441, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Clinicopathologic Characterization of Aggressive Natural Killer Cell Leukemia Involving Different Tissue Sites**
Gao L., Zhao S., Liu W., Zhang W., Li G., KÜÇÜK C., Hu X., Chan W. C., Tang Y., Ding W., et al.
AMERICAN JOURNAL OF SURGICAL PATHOLOGY, cilt.40, sa.6, ss.836-846, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Lack of Evidence that HACE1 Is Not a Tumor Suppressor Gene in NKTCL**
Kucuek C., Hu X., McKeithan T., Chan W. C.
AMERICAN JOURNAL OF PATHOLOGY, cilt.185, sa.4, ss.1167-1168, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Global Promoter Methylation Analysis Reveals Novel Candidate Tumor Suppressor Genes in Natural Killer Cell Lymphoma**
Kucuek C., Hu X., Jiang B., Klinkebiel D., Geng H., Gong Q., Bouska A., Iqbal J., Gaulard P., McKeithan T. W., et al.
CLINICAL CANCER RESEARCH, cilt.21, sa.7, ss.1699-1711, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Activating mutations of *STAT5B* and *STAT3* in lymphomas derived from $\gamma\delta$ -T or NK cells**
Kucuk C., Jiang B., Hu X., Zhang W., Chan J. K. C., Xiao W., Lack N., Alkan C., Williams J. C., Avery K. N., et al.
NATURE COMMUNICATIONS, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Genome-wide copy-number analyses reveal genomic abnormalities involved in transformation of follicular lymphoma**
Bouska A., McKeithan T. W., Deffenbacher K. E., Lachel C., Wright G. W., Iqbal J., Smith L. M., Zhang W., KÜÇÜK C., Rinaldi A., et al.
BLOOD, cilt.123, sa.11, ss.1681-1690, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Indolent T-cell lymphoproliferative disease of the gastrointestinal tract**
Perry A. M., Warnke R. A., Hu Q., Gaulard P., Copie-Bergman C., Alkan S., Wang H., Cheng J. X., Bacon C. M., Delabie J., et al.
BLOOD, cilt.122, sa.22, ss.3599-3606, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **microRNA expression profiling identifies molecular signatures associated with anaplastic large cell lymphoma**
Liu C., Iqbal J., Teruya-Feldstein J., Shen Y., Dabrowska M. J., Dybkaer K., Lim M. S., Piva R., Barreca A., Pellegrino E., et al.
BLOOD, cilt.122, sa.12, ss.2083-2092, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **HACE1 Is a Tumor Suppressor Gene Candidate in Natural Killer Cell Neoplasms**
Kucuek C., Hu X., Iqbal J., Gaulard P., Klinkebiel D., Cornish A., Dave B. J., Chan W. C.
AMERICAN JOURNAL OF PATHOLOGY, cilt.182, sa.1, ss.49-55, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **IDH2 mutations are frequent in angioimmunoblastic T-cell lymphoma**
Cairns R. A., Iqbal J., Lemonnier F., KÜÇÜK C., de Leval L., Jais J., Parrens M., Martin A., Xerri L., Brousset P., et al.
BLOOD, cilt.119, sa.8, ss.1901-1903, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **PRDM1 is a tumor suppressor gene in natural killer cell malignancies**
Kucuek C., Iqbal J., Hu X., Gaulard P., De Leval L., Srivastava G., Au W. Y., McKeithan T. W., Chan W. C.
PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, cilt.108, sa.50, ss.20119-20124, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Natural killer cell lymphoma shares strikingly similar molecular features with a group of non-**

hepatosplenic gamma delta T-cell lymphoma and is highly sensitive to a novel aurora kinase A inhibitor in vitro

Iqbal J., Weisenburger D. D., Chowdhury A., Tsai M. Y., Srivastava G., Greiner T. C., KÜÇÜK C., Deffenbacher K., Vose J., Smith L., et al.

LEUKEMIA, cilt.25, sa.2, ss.348-358, 2011 (SCI-Expanded)

XXXI. Synaptic Development of the Mouse Dorsal Lateral Geniculate Nucleus

Bickford M. E., Slusarczyk A., Dilger E. K., Krahe T. E., KÜÇÜK C., Guido W.

JOURNAL OF COMPARATIVE NEUROLOGY, cilt.518, sa.5, ss.622-635, 2010 (SCI-Expanded)

XXXII. Molecular signatures to improve diagnosis in peripheral T-cell lymphoma and prognostication in angioimmunoblastic T-cell lymphoma

Iqbal J., Weisenburger D. D., Greiner T. C., Vose J. M., McKeithan T., KÜÇÜK C., Geng H., Deffenbacher K., Smith L., Dybkaer K., et al.

BLOOD, cilt.115, sa.5, ss.1026-1036, 2010 (SCI-Expanded)

XXXIII. Genomic analyses reveal global functional alterations that promote tumor growth and novel tumor suppressor genes in natural killer-cell malignancies

Iqbal J., KÜÇÜK C., deLeeuw R. J., Srivastava G., Tam W., Geng H., Klinkebiel D., Christman J. K., Patel K., Cao K., et al.

LEUKEMIA, cilt.23, sa.6, ss.1139-1151, 2009 (SCI-Expanded)

XXXIV. Clinical implication of genome-wide profiling in diffuse large B-cell lymphoma and other subtypes of B-cell lymphoma.

Iqbal J., Joshi S., Patel K. N., Javed S. I., Kucuk C., Aabida A., d'Amore F., Fu K.

Indian journal of cancer, cilt.44, sa.2, ss.72-86, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Generation of a Genetically Engineered Aggressive Nk Cell Leukemia Cell Line with Stable IL2 Expression

Hu X., Chan W. C., KÜÇÜK C.

Acta Medica International, cilt.2, sa.2, ss.78-84, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Genomics and Epigenomics of Natural Killer/T Cell Lymphoma: Diagnostic, Prognostic, and Therapeutic Implications

Tan Y., Küçük C., Cui L.

Interdisciplinary Cancer Research, Nima Rezaei, Editör, Springer, London/Berlin , Edinburgh, ss.1-32, 2024

II. Genomik ve Uygulamaları

Küçük C.

Moleküler Biyoloji ve Genetik- Sağlık Alanında ve Biyoteknolojide İleri Uygulamalar, Prof. Dr. Mustafa Solak, Editör, Tüba Basın Yayın, Ankara, ss.235-258, 2023

III. Lenfoma Genetiği (HL, B-hücre NHL, KLL)

KÜÇÜK C.

HematoLog, Güner Hayri Özsan, Müge Sayitoğlu, Editör, Galenos Yayınevi, ss.102-111, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Potential diagnostic and prognostic biomarkers of pediatric Burkitt lymphoma identified through miRNA-Seq of tumor tissue and plasma

Küçük C., Esmeray Sönmez E., Hatipoğlu T., Yuan H., Hu X., Ceylan A., Önder Siviş Z., Demirağ B., Ataseven E., Ince D.,

et al.

EHA2024 Hybrid Congress, 13 - 16 Haziran 2024, ss.4005

- II. **PRDM1 Promotes Primary Human Circulating CD56dim NK-Cell Differentiation**
Liu X., Zhang J., Shi Y., Shetty K., Küçük C., Esmeray Sönmez E., Chan W. C.
65. Amerika Hematoloji Derneği (ASH) yıllık toplantısı , California, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 12 Aralık 2023, ss.1177
- III. **Genetik ve epigenetik olarak sessizleşen SOX7'nin multipl miyelomdaki tümör baskılayıcı gen potansiyeli**
Ceylan A., Hu X., Anar Arıcı A., Hatipoğlu T., Payzın K. B., Özsan G. H., Şirinoğlu Demiriz I., Şeker Ö., Kakçı M., Pavlopoulou A., et al.
49. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2023, ss.102
- IV. **SOX7 multipl miyelomda bir aday tümör baskılayıcı gendir**
Ceylan A., Hu X., Anar A., Hatipoğlu T., Payzın K. B., Özsan G. H., Şirinoğlu Demiriz I., Karakuş V., Pavlopoulou A., Küçük C.
6th Edition of International Cancer Conference, London, İngiltere, 17 - 19 Ağustos 2023, ss.72-73
- V. **Pediyatrik Burkitt lenfomalarda miRNA-seq ile belirlenen miRNA seviyelerinin non-invazif tanı biyobelirteç potansiyelleri**
Esmeray Sönmez E., Hu X., Yuan H., Anar A., Hatipoğlu T., Önder Siviş Z., Demirağ B., Ataseven E., İnce D., Altun Z. S., et al.
48. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2022
- VI. **THERAPEUTIC IMPLICATIONS OF TARGETED SEQUENCING AND miRNA-SEQ OF B CELL LYMPHOMAS**
Esmeray Sönmez E., Hatipoğlu ., Hu X., Yuan H., Erşen Danyeli A., Anar Arıcı ., Şeyhanlı ., Önder Siviş Z., Demirağ B., Ataseven E., et al.
1st International Basic Oncology Congress, 2 - 04 Haziran 2022, cilt.5, ss.31
- VII. **Mantle Hücreli Lenfoma Prognozuyla İlişkili Proto-OnkogenAdaylarının Transkriptomik Analizlerle Belirlenmesi**
Esmeray E., Kurşun D., Akman B., Hu X., Yuan H., Erşen Danyeli A., Alacacioğlu I., Özkal S., Hatipoğlu T., Olgun A., et al.
46. Ulusal Hematoloji Kongresi, 28 - 31 Ekim 2020
- VIII. **SOX7 tümör baskılayıcı gen adayının multipl myelom olgularında tanı ve nüks esnasındaki rolünün incelenmesi**
Akman B., Şeyhanlı A., Hu X., TÜRKYILMAZ D., Olgun A., Yuan H., Kurşun D., ERDAĞ T. K., ÖZSAN G. H., KÜÇÜK C.
45. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2019
- IX. **Foliküler lenfoma dolaşımsal serbest DNA'sındaki kanser ilişkili mutasyon varlığının hedefli derin dizilemeyle araştırılması**
KÜÇÜK C.
IV. YAŞAM BİLİMLERİ KONGRESİ, Kayseri, Türkiye, 22 - 23 Şubat 2019
- X. **Foliküler lenfoma dolaşımsal serbest DNA'sının invazif olmayan tanı amaçlı genomik profil analizi**
KÜÇÜK C.
44. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2018
- XI. **CD25 (IL2RA) Is a Direct Transcriptional Target of PRDM1 in Activated Human Natural Killer Cells**
Akman B., Kursun D., Hatipoglu T., Hu X., Chan W. C., Kucuk C.
60th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology (ASH), California, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Aralık 2018, cilt.132
- XII. **Doğal öldürücü/T hücre lenfomalarında tüm transkriptom analizi sonucu disregüle olan kanser ilişkili uzun kodlamayan RNA'ların ve ilişkili oldukları sinyal yollarının belirlenmesi**
KÜÇÜK C.
XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017
- XIII. **Diagnostic and therapeutic implications of omic approaches in lymphoid malignancies towards personalized medicine**
KÜÇÜK C.

5th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, 19 - 21 Ekim 2017

- XIV. **THE ROLE OF REL PROTO ONCOGENE IN FOLLICULAR LYMPHOMA DEVELOPMENT**
Baytak E., Hu X., Li J., Okay K., Hu G., Scuto A., Zhang W., KÜÇÜK C.
6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016
- XV. **Lenfoid Kanser Genomiği**
KÜÇÜK C.
EKOG Hacettepe Biyoloji ve Uygulamaları Kongresi, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2016
- XVI. **Doğal öldürücü hücrelerde ChIp Seq ve mikrodizin analizi yoluyla PRDM1 transkripsiyon faktörünün hedef genlerinin belirlenmesi**
KÜÇÜK C.
8. Geleneksel Bilim ve Teknoloji Sempozyumu- Omik Bilimler ve Teknolojileri, Türkiye, 24 Nisan 2016
- XVII. **Functional genomics of NK and T cell lymphomas therapeutic and diagnostic implications**
KÜÇÜK C.
Bilkent Üniversitesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Semineri, Türkiye, 17 Şubat 2016
- XVIII. **RNA Seq analysis reveals KIR2DL4 expression as a clonal diagnostic marker and potential therapeutic target in natural killer T cell lymphoma**
KÜÇÜK C., Hu X., Gong Q., Cornish A., Gaulard P., McKeithan T., Chan W. C.
9th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics HIBIT 2015, 16 - 17 Ekim 2015
- XIX. **Global promoter methylation analysis of natural killer cell lymphoma**
KÜÇÜK C.
iBG-izmir Genom Konferansı, 20 Nisan 2015
- XX. **Frequent activating mutations of JAK STAT pathway genes in natural killer cell lymphomas**
KÜÇÜK C., Jiang B., Hu X., Gaulard P., Zhang W., Xiao W., Staudt L. M., Iqbal J., Zhang W., Cornish A., et al.
Amerika Hematoloji Topluluğu (ASH)- Uluslararası Yıllık 55. ASH toplantısı, 10 Aralık 2013
- XXI. **Global Methylation Analysis Reveals Novel Candidate Tumor Suppressor Genes In Natural Killer Cell Lymphomas**
KÜÇÜK C., Hu X., Jiang B., Gaulard P., Klinkebiel D., Geng H., Bouska A., Iqbal J., McKeithan T., Chan W. C.
Amerika Hematoloji Topluluğu- Uluslararası Yıllık 55. ASH toplantısı, 07 Aralık 2013
- XXII. **Global methylation analysis reveals novel candidate tumor suppressor genes in natural killer cell lymphomas**
KÜÇÜK C., Hu X., Jiang B., Gaulard P., Klinkebiel D., Geng H., Bouska A., Iqbal J., McKeithan T., Chan W. C.
Nebraska Üniversitesi Tıp Merkezi Eppley Kanser Merkezi, Lösemi ve Lenfoma Araştırma Merkezi (CRL), Amerika Birleşik Devletleri, 02 Mayıs 2013
- XXIII. **Novel fusion transcripts identified in angioimmunoblastic T cell lymphoma**
Guo S., KÜÇÜK C., Iqbal J., Rohr J., Bi C., Wang C., Staudt L. M., McKeithan T., Chan W. C.
102nci Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada Patoloji Akademisi, 2 - 08 Mart 2013
- XXIV. **MicroRNA expression profiling identifies molecular diagnostic signatures for anaplastic large cell lymphoma**
Liu C., Iqbal J., TeruyaFeldstein J., Shen Y., Dabrowska M. J., Dybkr K., Lim M. S., Piva R., Barreca A., Pellegrino E., et al.
102inci Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada Patoloji Akademisi (102nd USCAP Annual Meeting), 2 - 08 Mart 2013
- XXV. **Genetic Abnormalities in Follicular Lymphoma and Transformed Follicular Lymphoma**
Bouska A., McKeithan T., Deffenbacher K. E., Lachel C., Wright G. W., Iqbal J., Smith L. M., Liu Z., KÜÇÜK C., Bertoni F., et al.
Amerika Hematoloji Topluluğu (ASH)-Yıllık Uluslararası ASH toplantısı, 8 - 10 Aralık 2012
- XXVI. **The role of IDH2 and TET2 mutations in the pathogenesis of angioimmunoblastic T cell lymphoma**
Wang C., KÜÇÜK C., Chan W. C.
Sekizinci Uluslararası Öğrenci Araştırma Forumu, 7 - 09 Ağustos 2012
- XXVII. **HACE1 is a tumor suppressor gene candidate in natural killer cell malignancies**
KÜÇÜK C., Hu X., Iqbal J., Gaulard P., Klinkebiel D., Cornish A., Chan W. C.

43'üncü Yıllık Ortabatı Öğrenci Biyomedikal Araştırma Forumu (MSBRF), 18 Şubat 2012

XXVIII. PRDM1 is a tumor supressor gene in natural killer cell malignancies

KÜÇÜK C.

Losemi ve Lenfoma Araştırma Merkezi (CRLI), Amerika Birleşik Devletleri, 03 Şubat 2011

XXIX. NK cell lymphoma shares strikingly similar molecular features with a distinct set of T cell lymphoma and identification of Aurora Kinase A Inhibitor as a novel therapeutic agent

Iqbal J., Weisenburger D. D., Chowdhury A., Srivastava G., Greiner T. C., Deffenbacher K. E., KÜÇÜK C., Vose J. M., Au W., Nakamura S., et al.

Amerika Hematoloji Topluluğu- Uluslararası Yıllık 51. ASH toplantısı, 5 - 08 Aralık 2009

XXX. Molecular signatures to improve diagnosis prognostication and identification of oncogenic pathways in peripheral T and NK cell lymphoma

Iqbal J., Weisenburger D., Greiner T. C., Nakamura S., Vose J. M., Seto M., Delabie J., Berger F., Loong F., Au W., et al. Amerika Hematoloji Topluluğu- Uluslararası Yıllık 50. ASH toplantısı, 5 - 08 Aralık 2008

XXXI. Genomic analyses reveal global functional alterations that promote tumor growth and novel tumor supressor genes in natural killer cell malignancies

KÜÇÜK C., Iqbal J., deLeeuw R. J., Gopesh S., Tam W., Klinkebiel D., Christman J. K., Shen L., Dybkaer K., Au W. Y., et al. Kanser Markerlerinin Değerlendirilmesi Amaçlı Stratejik Toplantı (SPECS), Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 05 Aralık 2008

XXXII. Genomic Analyses Reveal Global Functional Alterations That Promote Tumor Growth and Novel Tumor Suppressor Genes in Natural Killer-Cell Malignancies.

KÜÇÜK C., Iqbal J., deLeeuw R. J., Srivastava G., Tam W., Klinkebiel D., Christman J. K., Shen L., Dybkaer K., Au W. Y., et al.

50th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, San-Francisco, Kostarika, 6 - 09 Aralık 2008, cilt.112, ss.1298

XXXIII. Synaptic organization of the adult and neonatal mouse dorsal lateral geniculate nucleus

Slusarczyk A., KÜÇÜK C., Chomsung R., Eisenback M. A., Guido W., Bickford M. E.

Sinirbilim Topluluğu (Society for Neuroscience) Yıllık Toplantı, 14 - 18 Ekim 2006

Desteklenen Projeler

Küçük C., Süzek T., Ceelen W., AB Destekli Diğer Projeler, Kolorektal peritonal metastazlar için periton immün modülasyonu, 2023 - 2025

Küçük C., Hu X., Olgun A., Erşen Danyeli A., Alacacioğlu I., Özkal S., TÜBİTAK Projesi, Mantle hücreli lenfomalarda özgün tanı, prognoz belirteci veya tedavi hedefi olma potansiyeline sahip uzun kodlamayan RNA'ların tüm transkriptom dizi analizi yoluyla belirlenmesi, 2017 - 2020

Küçük C., Hız A. S., Diğer Uluslararası Fon Programları, Türkiye'de Akraba Evliliklerine Bağlı Nörojenetik Hastalık Yükünün Araştırılmasında Yeni Genomik Yaklaşımlar, 2016 - 2020

Küçük C., Erşen Danyeli A., Özkal S., Alacacioğlu I., Olgun A., Özcan M. A., TÜBİTAK Projesi, Dolaşımdaki Serbest Tümör DNA sındaki Mutasyonların Foliküler Lenfoma Hastalarında Tanı Ve Kemo İmmünoterapi Direnç Biyomarkeri Olma Potansiyelinin İncelenmesi, 2016 - 2020

HIZ A. S., ARSLAN N., YENER G., ERDAL BAĞRIYANIK Ş. E., GENÇ Ş., ERESEN YAZICIOĞLU Ç., KÜÇÜK C., KARAKÜLAH G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mavi Gen, 2014 - 2018

KÜÇÜK C., TÜBİTAK Projesi, Huh 7 insan hepatoselüler karsinoma hücre hatlarının fenotipik farklılaşmasında depo kontrollü kalsiyum girişinin işlevsel genomik analizi, 2013 - 2017

KÜÇÜK C., TÜBİTAK Projesi, REL onkogeninin foliküler lenfoma oluşumundaki rolünün incelenmesi, 2014 - 2016

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

BMC MEDICINE, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

European Hematology Association , Üye, 2017 - Devam Ediyor , Hollanda
Türk Hematoloji Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye
Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye
American Society of Hematology , Üye, 2018 - 2023, Amerika Birleşik Devletleri
Society for Leukocyte Biology, Üye, 2021 - 2022, Amerika Birleşik Devletleri

Bilimsel Hakemlikler

50. Ulusal Hematoloji Kongresi, Bildiri (Özet), Eylül 2024
TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, 2504 - İtalya Ulusal Araştırma Konseyi (CNR) İkili İşbirliği Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2024
FRONTIERS IN ONCOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024
TÜBİTAK Projesi, 2218 - Yurt İçi Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024
TÜBİTAK Projesi, 2218 - Yurt İçi Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024
TÜBİTAK Projesi, 2218 - Yurt İçi Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024
TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023
FRONTIERS IN IMMUNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023
TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
BMC MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
BMC MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
BMC MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023
Dernek (STK), Türk Hematoloji Derneği, Türkiye, Eylül 2021
TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021
CELL DEATH AND DISEASE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
LEUKEMIA, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
CELL DEATH AND DISEASE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
CELL DEATH AND DISEASE, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
CELL DEATH AND DISEASE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020
TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
SIGNAL TRANSDUCTION AND TARGETED THERAPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
Dernek (STK), Türk Hematoloji Derneği, Türkiye, Eylül 2020
TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
FRONTIERS IN ONCOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020
SIGNAL TRANSDUCTION AND TARGETED THERAPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
MEDICAL SCIENCE MONITOR, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
MEDICAL SCIENCE MONITOR, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
MEDICAL SCIENCE MONITOR, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
FUTURE ONCOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
PEERJ, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020
LANCET ONCOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Dernek (STK), Türk Hematoloji Derneği, Türkiye, Eylül 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Turkish Scientific and Technical Council of Turkey, Türkiye, Temmuz 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Temmuz 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Temmuz 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Temmuz 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Temmuz 2019
AUTOPHAGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
Journal of Pathology: Clinical Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Haziran 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Haziran 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Haziran 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Haziran 2019
AUTOPHAGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
BIOSCIENCE REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2018
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2018
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Turkish Scientific and Technical Council of Turkey, Türkiye, Aralık 2018
CANCER MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
Dernek (STK), Türk Hematoloji Derneği, Türkiye, Eylül 2018
CANCER MANAGEMENT AND RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
AUTOPHAGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
PLOS ONE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
AUTOPHAGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ocak 2018
PLOS ONE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
Dernek (STK), Türk Hematoloji Derneği, Türkiye, Eylül 2017
ONCOTARGETS AND THERAPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017

PLOS ONE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017

Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Biotechnology and Biological Sciences Research Council, İngiltere, Ağustos 2017

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017

TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

FUTURE ONCOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017

TURKISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016

Tumor Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2016

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2016

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2016

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2016

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Aralık 2015

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015

BMC GENOMICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Küçük C., Sağlık Bilişimi ve Biyoinformatik üzerine 16. Uluslararası Sempozyum (HIBIT'23) , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Ekim 2023

Küçük C., Bioinformatics and genome analyses, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mayıs 2016

Küçük C., International Conference on Genomics and Bioinformatics, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Mayıs 2016

Metrikler

Yayın: 71

Atf (WoS): 2002

Atf (Scopus): 2140

H-İndeks (WoS): 16

H-İndeks (Scopus): 15

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

7. Uluslararası Kanser Konferansı (ICC 2024), Davetli Konuşmacı, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 2024

Avrupa Hematoloji Derneği (EHA) 2024 Hibrid Kongresi, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2024

6. Uluslararası Kanser Konferansı (ICC 2023), Davetli Konuşmacı, London, İngiltere, 2023

64. ASH yıllık toplantısı, İzleyici / Dinleyici, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 2022

63. Yıllık Amerikan Hematoloji Derneği (AHD) Toplantısı, İzleyici / Dinleyici, Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 2021

47th National Hematology Congress, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2021

Geleneksel TÜBA-GEBİP Yıllık Değerlendirme Toplantısı-2020, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2020

62. Yıllık Amerikan Hematoloji Derneği (AHD) Toplantısı, Katılımcı, California, Amerika Birleşik Devletleri, 2020

46. Ulusal Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2020

10. Cerrahi Araştırma Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2019

61. Yıllık Amerikan Hematoloji Derneği (AHD) Toplantısı, İzleyici / Dinleyici, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2019

45. Ulusal Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2019

60. Yıllık Amerikan Hematoloji Derneği (AHD) Toplantısı, Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2018

44. Ulusal Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2017

6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, İzleyici / Dinleyici, Konya, Türkiye, 2016

14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, İzleyici / Dinleyici, Muğla, Türkiye, 2015

9. Uluslararası Sağlık Bilişimi ve Biyoinformatiği Sempozyumu (HIBIT 2015), İzleyici / Dinleyici, Muğla, Türkiye, 2015

iBG-izmir Genom Konferansı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

Amerikan Hematoloji Derneği-2013 Yıllık ASH toplantısı, Katılımcı, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 2013

Amerikan Hematoloji Derneği-2013 Yıllık ASH toplantısı, Katılımcı, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 2013

102nd United States and Canadian Academy of Pathology, Katılımcı, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 2013

15. 102nd United States and Canadian Academy of Pathology, Katılımcı, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 2013

American Society of Hematology-2012 Annual ASH meeting, Katılımcı, Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 2012

Davetli Konuşmalar

Foliküler lenfomada dolaşimsal serbest DNA'nın genomik analizleri: Tanısal, prognostik ve terapötik çıkarımlar, Konferans, 7. Uluslararası Kanser Konferansı (ICC 2024), Amerika Birleşik Devletleri, Ekim 2024

SOX7 multipl miyelomda tümör baskılayıcı gen adaydır, Konferans, 6. Uluslararası Kanser Konferansı (ICC 2023),

İngiltere, Ağustos 2023

1. Uluslararası Temel Onkoloji Kongresi, Konferans, Temel Onkoloji Derneği , Türkiye, Haziran 2022

1. Ulusal Kanser Araştırmaları Kongresinde Son Gelişmeler (UKAG2022), Konferans, Gaziantep University, Türkiye, Haziran 2022

Anadolu 1. Sanal Kanser Kongresi, Konferans, Anadolu genetiği ve biyolojisi, Türkiye, Nisan 2022

"Genomic analyses of B cell lymphomas and characterization of the role of CD25 (IL2RA) as a PRDM1 target gene in human natural killer cell proliferation, Seminer, TUBA, Türkiye, Aralık 2021

ICGEB Cancer Bioinformatics Tools Workshop , Çalıştay, ICGEB (Uluslararası Genetik Mühendisliği ve Biyoteknoloji Merkezi), Türkiye, Aralık 2021

İstanbul Üniversitesi Çocuk Tümörleri Konseyi Toplantısı, Konferans, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2021

Investigation of lymphoid malignancies using genomic approaches to improve diagnosis, prognosis, and identify novel targets of therapy, Seminer, Izmir Institute Of Technology, Türkiye, Haziran 2020

IV. Yaşam Bilimleri Kongresi, Konferans, Abdullah Gul University, Türkiye, Şubat 2019

Functional genomics of NK and T cell lymphomas: therapeutic and diagnostic implications, Seminer, Affiliated Cancer Hospital & Institute of Guangzhou Medical University, Çin, Haziran 2018

2. Çukurova Hepatosellüler Karsinoma Kongresi, Konferans, Cukurova University, Türkiye, Şubat 2018

5. Uluslararası Bahçeşehir Üniversitesi (BAU) İlaç Tasarım Kongresi, Konferans, 5. Uluslararası Bahçeşehir Üniversitesi (BAU) İlaç Tasarım Kongresi, Türkiye, Ekim 2017

Hacettepe Biyoloji ve Uygulama Kongresi, Konferans, Hacettepe University, Türkiye, Haziran 2016

8. Uluslararası Bilim ve Teknoloji Sempozyumu- Omik Bilimler ve Teknolojiler, Konferans, Ege University, Türkiye, Nisan 2016

Functional genomics of NK and $\gamma\delta$ T cell lymphomas: therapeutic and diagnostic implications, Seminer, Ihsan Dogramaci Bilkent University, Türkiye, Şubat 2016

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Konferans, Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Türkiye, Ekim 2015

9th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics, Konferans, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2015

9th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics (HIBIT) 2015, Çalıştay, EMBO, Türkiye, Ekim 2015

Ödüller

Küçük C., ASH Uluslararası Sosyal Destek İnisyatifi 2024, Amerika Hematoloji Topluluğu , Ağustos 2024

Küçük C., ASH Uluslararası Sosyal Destek İnisyatifi-2023, Amerika Hematoloji Derneği, Mayıs 2023

Küçük C., Takviye Ödülü, Amerika Hematoloji Derneği, Haziran 2021

Küçük C., Uluslararası Genç Bilim İnsanı Ödülü, Çin Ulusal Doğal Bilimler Vakfı, Ağustos 2018

Küçük C., Küresel Araştırma Ödülü, Amerika Hematoloji Derneği, Haziran 2018

Küçük C., Üstün Genç Bilim İnsanları Ödülü, Tüba-Gebip, Kasım 2017

Küçük C., Genç Bilim İnsanı Ödülü, Tr. Bilim Akademisi, Nisan 2015

Küçük C., ASH Çalışma Özeti Başarı Ödülü, Amerika Hematoloji Derneği, Ekim 2013

Akademi Dışı Deneyim

City of Hope Tıp Merkezi

Nebraska Üniversitesi Tıp Merkezi