



Doç. Dr. HATİCE SEVİM NALKIRAN

İş Telefonu: [+90 212 300 9](tel:+902123009) Dahili: 3212

E-posta: hatice.sevim@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/hatice.sevim>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: HRwxXTUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1115-2005

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFK-7486-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 54833



Eğitim Bilgileri

- I. Bütünleşik Doktora, University Of New South Wales, Faculty Of Medicine, Prince Of Wales Clinical School, Avustralya 2008 - 2012
- II. Lisans, Pamukkale Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

- I. İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- I. İş Sağlığı ve Güvenliği, Radiation Safety in Laboratories, University of Sydney, Radiation Health Queensland, 2008
- II. Diğer, Biyolojik Araştırmalarda Deneysel Hayvanların Kullanımı-IV/Training Program for Animal Use in Experimental Studies, Pamukkale Üniversitesi, Tıp Fakültesi , 2006

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, Determining Biological Factors Associated with Chemotherapy Response in Glioblastoma Patients, University Of New South Wales, 2012

Araştırma Alanları

Tıp, Tibbi Biyoloji, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kanser Moleküler Biyolojisi, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Dr. Öğr. Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
- II. Yrd. Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2018
- III. Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2013
- IV. Araştırma Görevlisi, --Seçiniz--, University Of New South Wales, Lowy Cancer Research Centre, 2012 - 2012

Akademik İdari Deneyim

- I. Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
- II. Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor
- III. Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
- IV. Etik Kurul Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2022
- V. Program Koordinatörü, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - 2017
- VI. Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

- I. Sevim Nalkiran H., Mesane kanseri hastalarında CDC20 ve siklin B1 gen ekspresyon seviyelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, İ.BİRİ(Öğrenci), 2023
- II. Sevim Nalkiran H., Mesane kanseri hastalarında PD-1 ve PD-L1 ekspresyonlarının prognostik önemini incelenmesi, Yüksek Lisans, S.DURUR(Öğrenci), 2021

Jüri Üyelikleri

- I. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2024
- II. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ocak, 2024
- III. Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Eylül, 2023
- IV. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Ağustos, 2023
- V. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Temmuz, 2022
- VI. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Nisan, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Repurposing ProTAME for Bladder Cancer: A Combined Therapeutic Approach Targeting Cell Migration and MMP Regulation**
Nalkiran İ., Sevim Nalkiran H.
BIOLOGY-BASEL, cilt.14, sa.3, ss.1-21, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Exploring the Therapeutic Potential of the DOT1L Inhibitor EPZ004777 Using Bioinformatics and Molecular Docking Approaches in Acute Myeloid Leukemia**
Kivrak M., Nalkiran İ., Sevim Nalkiran H.
CURRENT ISSUES IN MOLECULAR BIOLOGY, cilt.47, sa.3, ss.1-23, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Phytochemical Profile and Anticancer Potential of *< i>Helichrysum arenarium</i>*** Extracts on Glioblastoma, Bladder Cancer, and Breast Cancer Cells

- Nalkiran İ., Sevim Nalkiran H.
PHARMACEUTICALS, cilt.18, sa.2, ss.1-18, 2025 (SCI-Expanded)
- IV. Identification and Characterization of a Novel Rat MAVS Variant Modulating NF κ B Signaling
NALKIRAN İ., SEVİM NALKIRAN H.
BIOMOLECULES, cilt.15, sa.1, 2025 (SCI-Expanded)
- V. CDC20 and CCNB1 Overexpression as Prognostic Markers in Bladder Cancer
Sevim Nalkiran H., Biri I., Nalkiran İ., Uzun H., Durur S., Bedir R.
DIAGNOSTICS, cilt.15, sa.1, ss.1-21, 2025 (SCI-Expanded)
- VI. An Electrochemical Immuno-cytosensor Modified with Nanofibers for the Determination of a Carcinoembryonic Antigen
Yıldızbakan Z., Altuntaş D., SEVİM NALKIRAN H., Aslan S., Mamuk A. E., Koçak Ç., Kurt Ş., NALKIRAN İ., Yener Ç., Ünlü C. G.
BIOCHIP JOURNAL, cilt.18, sa.3, ss.464-476, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. Inhibition of O6-methylguanine-DNA-methyltransferase (MGMT) by lomeguatrib reduces multiple myeloma cell viability and impairs DNA repair in MGMT-proficient cells
Akcora-Yıldız D., ÖZKAN T., Cetintav B., Yukselten Y., Calis S., Sevim-Nalkiran H., Turkel N., Gunduz M., Ozen M., Beksac M., et al.
CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, cilt.103, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. The association of Sort1 expression with LDL subfraction and inflammation in patients with coronary artery disease
Atak M., Sevim Nalkiran H., Bostan M., Uydu H. A.
Acta Cardiologica, cilt.79, sa.2, ss.159-166, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. Targeting the anaphase-promoting complex/cyclosome (APC/C) enhanced antiproliferative and apoptotic response in bladder cancer
Sevim Nalkiran H., Akcora Yıldız D., Saydam F., Guzel A. I., Nalkiran İ.
Saudi Journal of Biological Sciences, cilt.30, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- X. Genetic variations in OLR1 gene associated with PCOS and atherosclerotic risk factors.
Sahin S. B., Nalkiran İ., Ayaz T., Irfan Guzel A., Eldes T., Calapoglu T., Sevim Nalkiran H.
Journal of investigative medicine : the official publication of the American Federation for Clinical Research, cilt.71, sa.2, ss.113-123, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. Prognostic importance of PD-L1 expression in bladder cancer patients.
Durur S., Uzun H., Bedir R., Nalkiran İ., Nalkiran H. S.
Journal of cancer research and therapeutics, cilt.19, sa. Suppl 2, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. Development of MoS2 and Au nanoparticle including disposable CEA-based immuno-cytosensor platforms
BAL ALTUNTAŞ D., SEVİM NALKIRAN H., ASLAN S., YOLCU Z.
CHEMICAL PAPERS, cilt.76, sa.8, ss.5217-5229, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. Anticancer effects of a novel herbal combination as a potential therapeutic candidate against lung cancer
SAYDAM F., Nalkiran H.
EUROPEAN JOURNAL OF INTEGRATIVE MEDICINE, cilt.48, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. Pelvic Radiation-Induced Testicular Damage: An Experimental Study at 1 Gray.
RAKİCİ S., Guzel A. İ., TUMKAYA L., Nalkiran H. S., MERCANTEPE T.
Systems biology in reproductive medicine, cilt.66, sa.2, ss.89-98, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. Association of paraoxonase-1 L55M and Q192R polymorphisms with PCOS risk and potential risk factors for atherosclerosis
Nalkiran H., Sahin S. B., Ayaz T., Nalkiran I., Guzel A. I., Eldes T., Yıldız Y.
BIOMARKERS IN MEDICINE, cilt.13, sa.4, ss.279-289, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. Ibudilast sensitizes glioblastoma to temozolomide by targeting Macrophage Migration Inhibitory Factor (MIF)
Ha W., Sevim-Nalkiran H., ZAMAN A. M., MATSUDA K., Khasraw M., NOWAK A. K., Chung L., Baxter R. C., MCDONALD

- K. L.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.9, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. Is neuroglial antigen 2 a potential contributor to cilengitide response in glioblastoma?
Nalkiran H., MCDONALD K. L.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.13, sa.2, ss.329-336, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. Effects of nimesulide on the small intestine mucositis induced by methotrexate in rats
ARSLAN A., ÖZÇİÇEK A., SÜLEYMAN B., ÇOBAN T. A., CIMEN F. K., Nalkiran H., KUZUCU M., ALTUNER D., Cetin N., SÜLEYMAN H.
EXPERIMENTAL ANIMALS, cilt.65, sa.4, ss.329-336, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. Investigation of mucus obtained from different fish species on the acute pain induced with scalpel incision in paw of rats
Cetin N., SULEYMAN B., KUYRUCLUYILDIZ U., Nalkiran H., KIRAN A., GENCOGLU S., DUZGUN A., Kurtoglu I. Z., Yarali O., Gul M. A., et al.
EXPERIMENTAL ANIMALS, cilt.65, sa.1, ss.77-85, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. Effects of Nimesulide on Oxidative Mucosal Injury Induced by Cisplatin in Rat Duodenum and Jejunum
ÖZÇİÇEK F., ÇANKAYA M., CIMEN F. K., Kafa A. H. T., Nalkiran H., SÜLEYMAN B., ALTUNER D., Cetin N.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.35, ss.1110-1115, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. Etoposide-mediated glioblastoma cell death: dependent or independent on the expression of its target, topoisomerase II alpha?
Sevim H., Parkinson J. F., McDonald K. L.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, cilt.137, sa.11, ss.1705-1712, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. In vivo effects of Urtica urens (dwarf nettle) on the expression of CYP1A in control and 3-methylcholanthrene-exposed rats
Ozkarsli M., Sevim H., ŞEN A.
XENOBIOTICA, cilt.38, sa.1, ss.48-61, 2008 (SCI-Expanded)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Effects of *Melaleuca alternifolia* (Tea Tree) Oil and Vitamin E Combination on the Viability of Non-Small Cell Lung Cancer Cells
Nalkiran İ., Sevim Nalkiran H.
Rize Medical Journal, cilt.1, sa.2, ss.34-48, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. To Determine LDL Phenotypes Using Lipids, Lipoproteins, Apoproteins, and sdLDL Through Association Rule Mining
Atak M., Kivrak M., Sevim Nalkiran H., Uydu H. A., Şatiroğlu Ö.
Journal of clinical practice and research, cilt.45, sa.6, ss.632-639, 2023 (ESCI)
- III. Investigation of a Glioblastoma Risk-Associated SNP of the PTPRB Gene in Familial Glioblastoma
Sevim Nalkiran H., Rakıcı S., Nalkiran İ.
Journal of oncological sciences, cilt.9, sa.1, ss.15-22, 2023 (Scopus)
- IV. Comparison of DNA isolation methods from mammalian sperm cells and development of a new protocol
SEVİM NALKIRAN H., NALKIRAN İ., RAKICI S., TÜMKAYA L., GÜZEL A. İ.
Medicine Science, cilt.10, sa.2, ss.440-443, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. Effects of *Hippophae rhamnoides* extract on oxidative mucosal injury induced by cisplatin in rat jejunum.
Arslan A., ÖZÇİÇEK F., KESKİN ÇİMEN F., SEVİM H., GÜLBOĞLU M., ÇETİN N., ÇOBAN T. A., KUZUCU M.
Biomedical Research-India, cilt.29, sa.2, ss.401-407, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. ?Prevention of Carbon Tetrachloride-Induced Hepatotoxicity by *Urtica urens* in Rats.

Kitaplar

- I. **Otizm Spektrum Bozuklukları ve Sinema Terapi**
SEVİM NALKIRAN H.
TIP ve SANAT, Doç. Dr. Sema Yılmaz Rakıcı, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.83-106, 2021

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Electrochemical Biosensor for Determination of Carcinoembryonic Antigen Biomarker Using Human Breast Ductal Adenocarcinoma, Human Ovarian Adenocarcinoma Cancer Cells**
Yıldızbakan Z., Bal Altuntaş D., Sevim Nalkiran H., Aslan S., Yolcu Z.
16th Nanoscience and Nanotechnology Conference, TÜRKİYE, 2022, Ankara, Türkiye, 05 Ekim 2022, (Özet Bildiri)
- II. **An Electrochemical Immunosensor Modified with Nanofibers for the Determination of a Carcinoembryonic Antigen**
YILDIZBAKAN Z., BAL ALTUNTAŞ D., SEVİM NALKIRAN H., MAMUK A. E., KOÇAK Ç., ÜNLÜ C. G., ASLAN S.
16th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Ankara, Türkiye, 05 Eylül 2022, (Özet Bildiri)
- III. **Anticancer properties of a new herbal combination as a potential lung cancer treatment candidate**
SAYDAM F., SEVİM NALKIRAN H.
4th International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Türkiye, 18 Aralık 2021, (Özet Bildiri)
- IV. **Investigation of PD-L1 Gene Expression in Bladder Cancer Tissues**
Durur S., Uzun H., Bedir R., Nalkiran İ., Sevim Nalkiran H.
8th Multidisciplinary Cancer Research Congress, 16 - 17 Ocak 2021, ss.102, (Özet Bildiri)
- V. **Cytotoxic Effects of Melaleuca alternifolia (Tea Tree) Oil on A549 Non-Small Cell Lung Cancer and ARPE-19 Normal Epithelial Cells**
SEVİM NALKIRAN H.
5th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Online, Türkiye, 19 Aralık 2020, (Özet Bildiri)
- VI. **Prognostic role of PD-L1 expression in anti-PD-1/PD-L1 immunotherapy for bladder cancer patients, a meta-analysis**
Sevim Nalkran H.
Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Trabzon, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019, ss.17, (Özet Bildiri)
- VII. **Polikistik Over Sendromu Tanısı Almış Hastalarda Paraoksonaz 1 Genindeki Leu55Met ve Gln192Arg Polimorfizmlerinin Ateroskleroz riskiyle ilişkisinin Araştırılması**
SEVİM NALKIRAN H., AYAZ T., NALKIRAN İ., GÜZEL A. İ., ELDEŞ T., YILDIZ Y.
2. Ege Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2017, (Özet Bildiri)
- VIII. **Y CHROMOSOME MICRODELETIONS IN 102 CASES: IS THE INCIDENCE OF ACQUIRED NON-OBSTRUCTIVE AZOOSPERMIA INCREASING?**
UZUN H., SEVİM NALKIRAN H., AKÇA N., EREN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ.
ESAU Meeting Bodrum Turkey, Muğla, Türkiye, 21 Mayıs 2017, ss.84, (Özet Bildiri)
- IX. **Y Chromosome Microdeletions in 102 cases: Is the Incidence of Acquired Non-obstructive Azoospermia Increasing?**
UZUN H., SEVİM NALKIRAN H., AKÇA N., EREN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ.
ESAU Meeting, Muğla, Türkiye, 21 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)
- X. **Effect of treating glioblastoma with a cytokine inhibitor, ibudilast, in combination with temozolamide**

- on survival in a patient-derived xenograft model.**
McDonald K. L., Ha W., Sevim H., Matsuda K., Khasraw M.
53rd Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology (ASCO), Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Haziran 2017, cilt.35, (Özet Bildiri)
- XI. EFFECT OF SORTILIN GEN EXPRESSION ON LDL SUBFRACTIONS AND SEVERITY OF CORONARY ARTERY DISEASE**
UYDU H. A., ATAK M., BOSTAN M., SEVİM NALKIRAN H., MALKOÇ M., PINARBAŞ E., KARAKAŞ S., HÜNER M., AKYILDIZ K., YILMAZ A.
85th Congress of the European Atherosclerosis Society, Brisbane, Avustralya, 23 - 26 Nisan 2017, cilt.11, sa.263, ss.0-104, (Özet Bildiri)
- XII. Simultane Familyal Glioblastom: İki Kardeş Glioblastom Vakası**
RAKİCİ S., SEVİM NALKIRAN H., ÇETİN B., BEDİR R.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2017, ss.153, (Tam Metin Bildiri)
- XIII. Investigation of Association Between Paraoxonase-1 L55M (RS854560) and Q192R (RS662) Polymorphisms and Potential Atherosclerotic Risk Factors in PCOS Patients Patients (Polikistik Ovary Sendromu Tanısı Almış Hastalarda Paraoksonaz 1 Genindeki Leu55Met ve Gln192Arg Polimorfizmlerinin Ateroskleroz riskiyle ilişkisinin Araştırılması)**
SEVİM NALKIRAN H., AYAZ T., NALKIRAN İ., GÜZEL A. İ., DURAKOĞLUGİL T., YILDIZ Y.
2. Ege Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2017, cilt.9, ss.27, (Özet Bildiri)
- XIV. Repurposing Ibudilast in combination with temozolomide for glioblastoma**
McDonald K., Ha W., SEVİM NALKIRAN H., Khasraw M.
21st Annual Scientific Meeting and Education Day of the Society for Neuro-Oncology, Scottsdale, Arizona, Arizona, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 20 Kasım 2016, cilt.18, (Özet Bildiri)
- XV. Repurposing Ibudilast in combination with temozolomide for glioblastoma**
McDonald K., Ha W., SEVİM NALKIRAN H., Chung L., Baxter R., Khasraw M.
13th Asian Society for Neuro-Oncology (ASNO) Meeting/9th COGNO Annual Scientific Meeting, Sydney, Avustralya, 11 - 14 Eylül 2016, ss.67, (Özet Bildiri)
- XVI. MIF/CD74 guided therapeutic strategy for relapsed glioblastoma patients**
McDonald K. L., SEVİM NALKIRAN H., Ha W., Chung L., Baxter R.
105th Annual Meeting of the American-Association-for-Cancer-Research (AACR), California, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 09 Nisan 2014, cilt.74, (Özet Bildiri)
- XVII. MIF-CD74 GUIDED THERAPEUTIC STRATEGY FOR THE UPFRONT TREATMENT OF GBM PATIENTS WITH AN UNMETHYLATED MGMT PROMOTER**
McDonald K. L., Ha W., Sevim H.
20th International Conference on Brain Tumor Research and Therapy, California, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 22 Temmuz 2014, cilt.16, (Özet Bildiri)
- XVIII. Improved Responsiveness to Temozolomide by Blocking MIF Expression in Glioblastoma**
McDonald K. L., SEVİM NALKIRAN H.
Worldwide Innovative Networking in Personalized Cancer Medicine WIN 2013 Symposium-Personal Cancer Medicine: From Innovation to implementation, Paris, Fransa, 10 - 12 Temmuz 2013, ss.7, (Tam Metin Bildiri)
- XIX. Aberrant expression of low molecular weight proteins associated with response to conventional concurrent chemoradiotherapy treatment and overall survival?**
SEVİM NALKIRAN H., Chung L., Wheeler H. R., Baxter R. C., McDonald K. L.
European Association of Neuro-oncology (EANO) 10th meeting, Marsilya, Fransa, 6 - 07 Eylül 2012, sa.14, (Özet Bildiri)
- XX. Aberrant expression of Low-molecular-weight proteins associated with response to conventional concurrent chemoradiotherapy treatment**
SEVİM NALKIRAN H., Chung L., Wheeler H. R., Baxter R. C., McDonald K. L.
16th Annual Scientific Meeting & Education Day of the Society for Neuro-Oncology, Garden Grove, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 20 Kasım 2011, cilt.13, (Tam Metin Bildiri)
- XXI. Protein biomarker discovery in glioblastoma using SELDI-TOF-MS**

- SEVİM NALKIRAN H., Chung L., Wheeler H. R., Baxter R. C., McDonald K. L.
102nd Annual Meeting of the American Association for Cancer Research, Orlando, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Nisan 2011, cilt.71, sa.5094, ss.71, (Tam Metin Bildiri)
- XXII. **Determining Biological Factors Associated with chemotherapy response in Glioblastoma Patients?**
SEVİM NALKIRAN H., Maleki S., Messina M., Robinson B. G., McDonald K. L.
XXVIth Annual Scientific Research Meeting, Sydney, Avustralya, 25 Kasım 2009, ss.51, (Tam Metin Bildiri)
- XXIII. **In vivo effects of Urtica urens seed extracts on the cytochrome P450-dependent monooxygenases in the liver, lung and kidney of control and 3-methylcholanthrene-exposed rats**
SEN A., Agus H. H., Bayav M., SEVİM NALKIRAN H.
14th North American ISSX Meeting, Puerto Rico, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 26 Ekim 2006, cilt.38, ss.55-56, (Tam Metin Bildiri)
- XXIV. **Karaciğer Koruyucu Urtica urens: Sıçanlarda Karbontetraklorür?ün Neden Olduğu Karaciğer Toksisitesinin U. urens ile Giderilmesi**
Sen A., Şahin B., Bayav M., Agus H. H., SEVİM NALKIRAN H., Semiz A.
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydin, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006, sa.154, ss.59, (Tam Metin Bildiri)
- XXV. **In vivo assessment of Urtica urens supplementation on rat xenobiotic metabolizing enzymes**
Sen A., Agus H. H., Bayav M., SEVİM NALKIRAN H.
Federation of European Biochemical Societies, İstanbul, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2006, cilt.273, ss.300, (Tam Metin Bildiri)

Desteklenen Projeler

- I. NALKIRAN İ., SEVİM NALKIRAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lavandula stoechasın Kanser Hücrelerinin İnvazyonunu İnhibe Edici Etkilerinin İncelenmesi, 2025 - Devam Ediyor
- II. SEVİM NALKIRAN H., NALKIRAN İ., Can E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tannik Asidin Glioblastoma Sferoidlerinde Sitotoksik Apoptotik ve Ferroptotik Etkilerinin İncelenmesi, 2025 - Devam Ediyor
- III. UZUN F., SEVİM NALKIRAN H., NALKIRAN İ., SÜMER F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Antiglokom İlaçların Lens Epitel Hücrelerinin Epitelial-Mezenkimal Geçişi ve Migrasyonu Üzerindeki Etkileri, 2025 - Devam Ediyor
- IV. İrtegün Kandemir S., Özşener Özекinci S., Onat S., Sevim Nalkiran H., Akçora Yıldız D., Oruç Z., Şeker U., Kavak D. E., TÜBİTAK Projesi, Mitokondriyal Proteazların Plevral Mezotelyoma için Terapötik Hedef Olma Potansiyellerinin Araştırılması, 2024 - 2027
- V. Bal Altuntaş D., Kara Subaşat H., Sevim Nalkiran H., Nalkiran İ., Aslan S., Mamuk A. E., Koçak Ç., TÜBİTAK Projesi, Glioblastoma için yeni bir 3B glioblastoma tümör-mikroçevre etkileşim modelinin geliştirilmesi ve elektrokimyasal platformlarının oluşturulması, 2022 - 2024
- VI. Sevim Nalkran H., Nalkiran İ., TÜBİTAK Projesi, MAVS Sinyal Yolğu Hedeflenmesinin Potansiyel Bir Kanser İmmünoterapi Yaklaşımı Olarak Araştırılması, 2020 - 2024
- VII. SEVİM NALKIRAN H., NALKIRAN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lavandula stoechas esansiyel yağı ve özütünün kanser hücreleri üzerinde potansiyel sitotoksik ve anti-metastatik etkilerinin araştırılması, 2020 - 2023
- VIII. SEVİM NALKIRAN H., Durur S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mesane Kanseri Hastalarında PD1 ve PDL1 Ekspresyonlarının Prognostik Öneminin İncelenmesi, 2020 - 2021
- IX. SEVİM NALKIRAN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mesane kanseri hücrelerinin standart kemoterapi rejimi ve inhibitör içeren kombine terapiye karşı cevabının araştırılması, 2017 - 2020
- X. UYDU H. A., PINARBAŞ E., AKYILDIZ K., ATAK M., SEVİM NALKIRAN H., HÜNER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner Arter Hastalarında Sortilin Gen Bölgesiyle İlişkili Non-coding rs599839 Gen Polimorfizimin Lipoprotein Alt Fraksiyonlar İle Olan İlişkisinin İncelenmesi, 2014 - 2018
- XI. RAKICI S., TÜMKAYA L., GÜZEL A. İ., SEVİM NALKIRAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük doz radyasyonun germ hücrelerinde oluşturduğu genetik ve histopatolojik değişiklikler, 2014 - 2017

- XII. SEVİM NALKIRAN H., NALKIRAN İ., AYAZ T., GÜZEL A. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polikistik over sendromu tanısı almış hastalarda paraoksonaz 1 genindeki Leu55Met ve Gln192Arg polimorfizmlerinin ateroskleroz riskiyle ilişkisinin araştırılması, 2013 - 2017

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- I. American Association for Cancer Research, Üye, 2024 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri
- II. Moleküler Kanser Araştırma Derneği, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye
- III. European Association for Cancer Research, Üye, 2022 - Devam Ediyor , İngiltere
- IV. Tibbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor
- V. American Association for Cancer Research, Üye, 2011 - 2020, Amerika Birleşik Devletleri
- VI. European Association for Cancer Research, Üye, 2013 - 2018, Birleşik Krallık

Bilimsel Yayınlarında Hakemlikler

- I. Oncotargets and therapy, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
- II. Journal of Obstetrics and Gynaecology Research , SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
- III. Oncotargets and therapy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014
- IV. Oncotargets and therapy, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014
- V. Oncotargets and therapy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
- VI. Pharmacogenomics and Personalized Medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2013
- VII. Oncotargets and therapy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013
- VIII. Oncotargets and therapy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013

Metrikler

Yayın: 57
Atıf (WoS): 99
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- I. Eurasian Congress on Molecular Biotechnology, Davetli Konuşmacı, Trabzon, Türkiye, 2020
- II. Clinical Oncological Society of Australia (COSA) Neuro-Oncology Clinical Professional Day, Katılımcı, Sydney, Avustralya, 2012
- III. The 16th Annual Scientific Meeting of the Society for Neuro-Oncology in Collaboration with the AANS/CMS Section on Tumors (MCOS 1002), Katılımcı, California, Amerika Birleşik Devletleri, 2011

Burslar

- I. 1416 Sayılı Kanun Uyarınca Yurtdışında Lisansüstü Öğrenim Bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 2006 - 2012
- II. Round 1, Prince of Wales Clinical School (POWCS), Üniversite, 2011 - 2011
- III. Round 1, Postgraduate Research Support Scheme (PRSS), Üniversite, 2011 - 2011