

## Prof. SAFİYE AKTAŞ



### Personal Information

**Email:** safiye.aktas@deu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.deu.edu.tr/safiye.aktas>

### International Researcher IDs

ScholarID: Xh6VnsgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7658-5565

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-6628-2017

ScopusID: 50123456789

Yoksis Researcher ID: 1844

### Education Information

Associate Degree, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Audio-Visual Techniques And Media Productions, Turkey 2017 - 2019

Undergraduate, Anadolu University, Faculty Of Business Administration, Department Of Business, Turkey 2012 - 2014

Doctorate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Onkoloji (Dr), Turkey 2002 - 2007

Associate Degree, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Management And Organization, Turkey 1999 - 2001

Expertise In Medicine, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1993 - 1997

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Medicine, Tıp Pr., Turkey 1985 - 1991

### Biography

I am working as Professor and Head of the Department in Dokuz Eylul University, Institute of Oncology, Department of Basic Oncology, Izmir TURKEY. I am a Pathologist and I had PhD degree in Basic Oncology.

I am member of Society of Basic Oncology, member of Society of Pediatric Oncology, Turkey (TPOG), Society of Pediatric Pathology, Europe; International Society of Pediatric Oncology (SIOP), MOKAD, EARTC.

I am working on Cancer Stem Cell, Molecular Oncology and Animal Cancer Models.

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

IT, ProQuest Dissertations&Theses Veritabanında Literatür Tarama ve Araştırma İpuçları, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2023

IT, Research Smarter: Web of Science platformunda yer alan iki yeni indeks: ProQuest Dissertations & Theses Citation Index ve Preprint Citation Index, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2023

IT, Araştırma Stratejisi ve Performansı: InCites & Journal Citation Reports & Essential Science Indicators, Dokuz Eylül Üniversitesi web of science , 2023

IT, Web of Science Core Collection kullanarak güvenle araştırma, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2023

Health&Medicine, İnflamatuvar Dermatitler Kursu, 32. Ulusal Patoloji Kongresi , 2023

Health&Medicine, Yeni Nesil Dizilemede Veri Tipleri ve Somatik Varyant Yorumlama Teknikleri Kursu, 32. Ulusal Patoloji Kongresi Patoloji Dernekleri Federasyonu, 2023

Project Management, TÜBİTAK 2209 EĞİTİMİ, Dokuz Eylül Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2023

Education Management and Planning, TÜBİTAK ULAKBİM + WILEY Ücretsiz Açık Erişim Makale Yayımlama Anlaşması Temel Unsurları, TÜBİTAK WILEY, 2023

Security, Kişisel Verilerin Korunması, dokuz eylül üniversitesi, 2023

Health&Medicine, Temel Nöropatoloji Kursu, Çukurova Patoloji Derneği, 2021

Health&Medicine, EACR-OECI Joint Virtual Conference: Molecular Pathology Approach to Cancer Programme Virtual event, Worldwide, EACR-OECI European Organisation for Cancer Research, 2021

Occupational Health and Safety, Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Sertifikası, Dokuz Eylül Üniversitesi İş Sağlığı Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2020

## Dissertations

Doctorate, Epstein barr virüs pozitif ve negatif pediatrik hodgkin ve nonhodgkin lenfomalarda hücre proliferasyonu ve apoptoz ilişkili faktörlerin prognoz ile ilişkisi, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Onkoloji (Dr), 2006

Expertise In Medicine, Astrositomlarda damar proliferasyonunun morfolometrik ölçümü ile CD44 ve fibronektin immun dokü kimyasal belirlenmesinin prognostik önemi (70 olgu), Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1997

## Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Dokuz Eylul University, Onkoloji Enstitüsü, Temel Onkoloji Anabilim Dalı, 2010 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylul University, Onkoloji Enstitüsü, 2021 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, Veteriner Fakültesi, 2021 - 2024

Head of Department, Dokuz Eylul University, Onkoloji Enstitüsü, 2012 - 2024

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, Onkoloji Enstitüsü, 2011 - 2023

Manager of Research and Application Center, Dokuz Eylul University, Rektörlük, Bioizmir Uluslararası Sağlık Teknolojileri Geliştirici ve Hızlandırıcı Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2020 - 2021

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, Rektörlük, Bioizmir Uluslararası Sağlık Teknolojileri Geliştirici ve Hızlandırıcı Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2019 - 2021

Assistant Manager of Research and Application Center, Dokuz Eylul University, Rektörlük, Bioizmir Uluslararası Sağlık Teknolojileri Geliştirici ve Hızlandırıcı Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2019 - 2020

## Courses

Tümör ve Metastaz biyolojisi , Doctorate, 2022 - 2023  
Temel Onkoloji, Doctorate, 2022 - 2023  
Onkolojide Araştırma İlkeleri, Postgraduate, 2022 - 2023  
Temel Onkoloji, Postgraduate, 2022 - 2023  
Onkolojide Araştırma İlkeleri, Doctorate, 2022 - 2023  
Probleme Dayalı Öğrenme, Undergraduate, 2021 - 2022  
Probleme Dayalı Öğrenme Tıp Fakültesi, Undergraduate, 2022 - 2023  
Temel Sağlık, Associate Degree, 2022 - 2023

## Advising Theses

Aktaş S., Mezenkimal Kök Hücrelerin Kanser Tedavisine Etkisi, Doctorate, Y.ÇAKIR(Student), Continues  
Aktaş S., Opere Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanserinde Nüks Riskini Belirlemede Dolaşımdaki miRNA'ların Rolü, Doctorate, A.VASFİYE(Student), 2025  
Aktaş S., Timokinonun Deneysel Renal Hücreli Karsinomdaki Etkisi, Doctorate, A.DİRİCAN(Student), 2023  
Ömeroğlu Şimşek G., AKTAŞ S., Keap-1/Nrf2 Yolağının Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanserindeki Rolü, Postgraduate, S.ÖKMEN(Student), 2022  
YAVUZŞEN T., AKTAŞ S., Efficacy of new immunotherapy agents in bladder cancer, Doctorate, S.ÇELİK(Student), 2021  
AKTAŞ S., In vitro two-dimensional (2D) and three-dimensional (3D) evaluation of the effect of doxorubicin-loaded microbubbles on breast cancer, Postgraduate, M.AYDIN(Student), 2019  
AKTAŞ S., The effect of sesquiterpene lactone in childhood cancer, Postgraduate, A.EROL(Student), 2019  
AKTAŞ S., Çocukluk çağı solid tümörlerinde retinoik asitin PI3K/AKT ve RAS/MAPK yolakları üzerine etkisinin western blot yöntemi ile saptanması, Postgraduate, Ö.ELİF(Student), 2019  
AKTAŞ S., MAPK pathways on childhood solid tumors by using western blot, Postgraduate, Ö.ELİF(Student), 2019  
AKTAŞ S., Prevention of local recurrences of Osteosarcoma in xenograft in vivo model, Doctorate, N.DEMİRHAN(Student), 2019  
AKTAŞ S., The place of scanning all chromosomal abnormalities with microarray- based comparative genomic hybridisation in pediatric cancers posing difficulties in differential diagnosis, Doctorate, H.TOSUN(Student), 2019  
AKTAŞ S., Effect of doxorubicin loaded microbubbles on mammary cancer in in-vivo experimental animal model, Postgraduate, E.ÖZGÜR(Student), 2017  
AKTAŞ S., Role of cancer stem cells in response to immunotherapy in bladder cancer, Doctorate, Y.KOULİEVA(Student), 2017  
AKTAŞ S., Assessment of clinical importance of molecular basis of neuroblastoma: can high risk group be categorized as high risk and ultra-high risk, Postgraduate, A.BANU(Student), 2016  
AKTAŞ S., Cisplatin ototoxicity and its relationship with polymorphism, Doctorate, Y.OLGUN(Student), 2016  
AKTAŞ S., Breast cancer and the role of p95HER2 in trastuzumab resistance, Doctorate, N.ELİYATKIN(Student), 2015  
AKTAŞ S., Impact of mesenchymal stem cells and tumor infiltrating lymphocytes to cancer stem cells in neuroblastoma, Doctorate, Z.YILDIRIM(Student), 2015  
AKTAŞ S., Ex vivo evaluation of the effect of regulatory T cells (TREG) on multiple myeloma therapy, Doctorate, A.PINAR(Student), 2014  
AKTAŞ S., Regulatory T cells and their prognostic value in hepatopancreatobiliar tumours, Doctorate, H.HAKAN(Student), 2014  
AKTAŞ S., Gene expression characteristics of breast cancer stem cells, Doctorate, S.MURAT(Student), 2014  
AKTAŞ S., The role of regulatory T cells and programmed death-1 in multipl myeloma, Postgraduate, A.PINAR(Student), 2010

## Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, University of Qatar, June, 2024

Doctorate, Doctorate, Dokuz Eylül Üniversitesi, October, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, June, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Dokuz Eylül Üniversitesi, January, 2023

Doctorate, Doctorate, Dokuz Eylül Üniversitesi, January, 2023

Doctorate, Doctorate, Dokuz Eylül Üniversitesi, January, 2023

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, January, 2023

Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, December, 2022

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Dokuz Eylül Üniversitesi, November, 2022

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, İstanbul Arel Üniversitesi, September, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2021

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, November, 2021

Doctorate, Doctorate, Dokuz Eylül Üniversitesi, September, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Dokuz Eylül Üniversitesi, July, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

Doctorate, Doctorate, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June,

2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Dokuz Eylül Üniversitesi, June, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Dokuz Eylül Üniversitesi, May, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Dokuz Eylül Üniversitesi, May, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, May, 2021

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Dokuz Eylül Üniversitesi, May, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, April, 2021

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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, no.Advanced online, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Low Expression of CASP8 Could be a Prognostic Biomarker in Neuroblastoma Patients.**  
Altun Z. S., Ceyhan M., Yuan H., Kızmaçoğlu D., Aktaş S., Olgun N.  
Journal of child neurology, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of YAP-1, OTX-2, and nestin protein expressions in neuroblastoma: a preliminary study**  
Kum Özşengezer S., ALTUN Z. S., Sanlav G., BARAN B., KIZMAZOĞLU D., AKTAŞ S., KESKİNOĞLU P., Olgun N.  
Annals of Clinical and Translational Neurology, vol.11, no.8, pp.2153-2165, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Fucoidan Inhibits Prostate Cancer Growth Through Modulation of Different Cell Deaths**  
Tütüncü M., Sanlav G., Aktaş S., Yılmaz O., Altun Z. S.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.1, no.27, pp.827-836, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The Impact of Oleuropein on Cisplatin-Induced Toxicity in Cochlear Cells in Relation to the Expression of Deoxyribonucleic Acid Damage-Associated Genes**  
Olgun Y., Altun Z. S., Tütüncü M., Kum Özşengezer S., Aktaş S., Güneri E. A.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.20, no.3, pp.189-195, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Morphomolecular Correlation and Clinicopathologic Analysis in Endometrial Carcinoma**  
BÜLBÜL G., Aktaş T. Ç., Ağalar A. A., AKTAŞ S., KURT S., Saatli B., ULUKUŞ E. Ç.  
International Journal of Gynecological Pathology, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **S-100 and MATH-1 Protein Expressions Can Be Useful for the Prediction of Clinical Outcome in Neuroblastoma Patients.**  
Sanlav G., Baran B., Kum Özşengezer S., Kizmaçoğlu D., Altun Z. S., Aktaş S., Olgun N.  
Journal of pediatric hematology/oncology, vol.46, no.1, pp.21-28, 2024 (SCI-Expanded)

- VIII. **The prognostic significance of PD-1 and its ligands in non-small cell lung cancer**  
Usluer O., Gökbayrak Ö. E., Erol A., Aktaş T. Ç., Bathan G., Örs Kaya Ş., Üçvet A., Aydoğdu Z., Altun Z. S., Öztop İ., et al.  
TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.32, no.1, pp.84-92, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **MORPHOMOLECULAR CORRELATION AND CLINICOPATHOLOGICAL ANALYSIS IN ENDOMETRIAL CARCINOMA**  
Bülbül G., Aktaş T. Ç., Aysal Ağalar A., Aktaş S., Kurt S., Saath H. B., Ulukuş Ç.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL PATHOLOGY, vol.22, no.5294R1, pp.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **BRAF MUTATION EXISTING WITH RAS MUTATIONS IN NEUROBLASTOMA**  
Aktaş T. Ç., Erol A., Kızmazoğlu D., Aktaş S., Olgun H. N.  
Turk J Biochem 2023, vol.48, no.s2, pp.63-65, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Identification of ALK Mutation in Neuroblastoma on the point of Molecular Heterogeneity**  
Aktaş T. Ç., Kızmazoğlu D., Aktaş S., Gökbayrak Ö. E., Serinan E., Erol A., Altun Z. S., Yuan H., Olgun H. N.  
TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH AND TREATMENT, vol.22, pp.1-7, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparing Tribbles Homolog 3 (TRIB3) Protein Expression Levels with Clinicopathological Characteristics and Survival Among Neuroblastoma Patients**  
Baran B., Sanlav G., Kızmazoğlu D., Ozsengezer S. K., Aktas S., Altun Z., Olgun N.  
CLINICAL MEDICINE INSIGHTS: ONCOLOGY, vol.17, pp.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Unraveling the Mystery: Next Generation Sequencing Sheds Light on Neuroblastoma Pathogenesis and Targeted Therapies**  
Aktas T., Kızmazoğlu D., Aktas S., Erol A., Serinan E., Gokbayrak O., Ozdemir S. M., Altun Z., Ozer E., Cecen E., et al.  
FRONTIERS IN BIOSCIENCE-LANDMARK, vol.28, no.8, pp.171-180, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis and Optimization of the Docetaxel-Loaded and Durvalumab-Targeted Human Serum Albumin Nanoparticles, In Vitro Characterization on Triple-Negative Breast Cancer Cells**  
Yurt Onaran F., Özel D., Tunçel A., Gökbayrak Ö., Aktaş S.  
ACS OMEGA, vol.3, no.2682, pp.1-14, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Anna Karenina principle in personalized treatment of bladder cancer according to oncogram: which drug for which patient?**  
Celik S., Gokbayrak O., Erol A., Yorukoglu K., Aktas T., Sari H., Yilmaz B., Mungan M. U., Aslan G., Celebi I., et al.  
Personalized medicine, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Botryoid rhabdomyosarcoma or parasites: transnasal choledoscopy as a diagnostic tool**  
Şeker G., Akarsu M., Güler Y., Gülpınar Aydın Ö., Aktaş S., Öztürk Y.  
ENDOSCOPY, vol.55, pp.637-638, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **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, vol.860, pp.147233, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The prognostic role of epidermal growth factor receptor mutation in completely resected ampullary adenocarcinoma**  
Varol U., Çakır E., Aktaş S., Altun Z. S., Dilek F. H., Bütün O., Salman T., Diniz Ünlü A. G., Alacacioğlu A., Somalı I.  
POLISH JOURNAL OF PATHOLOGY, vol.74, no.1, pp.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- XIX. **IMMUNE AND INFLAMMATORY RESPONSE HETEROGENEITY IN NEUROBLASTOMA**  
Aktaş T. Ç., Kızmazoğlu D., Aktaş S., Serinan E. Ö., Çeçen R. E., İnce D., Altun Z. S., Olgun H. N.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, vol.47, no.s1, pp.25, 2023 (SCI-Expanded)
- XX. **Identification of ALK Mutation in Neuroblastoma on the Point of Molecular Heterogeneity**  
Aktas T. c., KIZMAZOĞLU D., AKTAŞ S., Gokbayrak O. E., Serinan E., Erol A., ALTUN Z. S., YUAN H., OLGUN H. N.  
TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH & TREATMENT, vol.22, 2023 (SCI-Expanded)
- XXI. **Genomic Alterations of Signaling and DNA Damage Repair Pathways in Non-Muscle Invasive Bladder Cancer**  
Celik S., Aktas T., Gokbayrak O., Erol A., YÖRÜKOĞLU K., Yilmaz B., Sari H., ALTUN Z. S., MUNGAN M. U., ÇELEBİ İ., et al.  
CANCER INVESTIGATION, vol.41, no.10, pp.848-857, 2023 (SCI-Expanded)
- XXII. **Dinutuximab beta plus conventional chemotherapy for relapsed/refractory high-risk**

**neuroblastoma: A single-center experience**

OLGUN H. N., ÇEÇEN R. E., İNCE D., KIZMAZOĞLU D., BAYSAL B., Onal A., ÖZDOĞAN Ö., Guleryuz H., Cetingoz R., DEMİRAL A. N., et al.

Frontiers in Oncology, vol.12, 2022 (SCI-Expanded)

**XXIII. The Effect of Bevacizumab and Propranolol on Nasal Polyposis**

Olgun Y., Aktaş S., Sütay S., Ecevit M. C.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.2022, pp.6174664, 2022 (SCI-Expanded)

**XXIV. Comparison of Cytotoxic and Ototoxic Effects of Lipoplatin and Cisplatin in Neuroblastoma In Vivo Tumor Model.**

Evin Eskicioğlu H., Olgun Y., Aktaş T., Aktaş S., Kolatan H. E., Serinan E., Altun Z. S., Kırkım G., Yılmaz O., Olgun H. N.

JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.18, no.5, pp.392-398, 2022 (SCI-Expanded)

**XXV. Effect of Oleuropein on noise-induced hearing loss**

Kümüş Ö., Olgun Y., Mungan Durankaya S., Aktaş S., Kırkım G., Sütay S.

JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.18, pp.118-124, 2022 (SCI-Expanded)

**XXVI. Association of immune response with overall and disease-free survival in laryngeal squamous cell carcinomas**

Bayrak F., Eliyatkn N. Ö., İşlek A., Özkul Y., Kılıç H. S., Aktaş S.

AMERICAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY - HEAD AND NECK MEDICINE AND SURGERY, vol.43, no.4, pp.103477-103478, 2022 (SCI-Expanded)

**XXVII. Expressions of MicroRNA of Mixed Cellularity Hodgkin Lymphomas are Different in Paediatric and Adult Patients**

AKTAŞ S., Diniz G., Ceyhan M., Tosun-Yildirim H., Ceylan C., Oymak Y., Solakoglu-Kahraman D., Demirag B., Oniz H., Olgun N.

WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, vol.69, no.8, pp.565-570, 2022 (SCI-Expanded)

**XXVIII. A candidate antineoplastic herbal agent for bladder cancer: Ankaferd Blood Stopper**

SARI H., ÇELİK S., Çağlar F., AKTAŞ S., BOZKURT O., YÖRÜKOĞLU K., ÇELEBİ İ., MUNGAN M. U.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.75, no.11, 2021 (SCI-Expanded)

**XXIX. Dinutuxumab Beta Plus Conventional Chemotherapy for Relapsed/Refractory High-Risk Neuroblastoma: A Single Centre Experience**

OLGUN H. N., Cecen R. E., Ince D., Onal A., Baysal B., Akyol S., Ozdogan O., Guleryuz H., AKTAŞ S., Ozer E.

PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.68, 2021 (SCI-Expanded)

**XXX. Treatment of Relapse/Refractory Neuroblastoma: Dokuz Eylul University Experience**

Cecen R. E., Ince D., Kizmazoglu D., Akyol S., Ozdogan O., Ozer E., AKTAŞ S., Demiral A. N., Cetingoz R., Guleryuz H., et al.

PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.68, 2021 (SCI-Expanded)

**XXXI. EWSR1(22q12) Translocation Positive Pediatric Adrenal Tumor with Loss of 1p, 11q, and Unbalanced Gain of 17q: Neuroblastoma or Ewing Sarcoma?**

AZİZOĞLU M., DEMİRİSOY U., Kulac I., AKTAŞ S., Corapcioglu F.

FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, vol.40, no.6, pp.717-722, 2021 (SCI-Expanded)

**XXXII. Investigation of Molecular Sub-Groups by Immunohistochemical Methods and its Prognostic Importance in Medulloblastoma**

Ataseven E., KANTAR M., AKTAŞ S., Erol A., Gokbayrak O., Ertan Y., Kamer S., Bolat E., Eraslan C., Turhan T., et al.

PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.68, 2021 (SCI-Expanded)

**XXXIII. Assessment of ex-vivo efficacy of immunotherapeutic agents in intermediate-risk and high-risk non-muscle invasive bladder cancer**

Celik S., Erol A., Gokbayrak O., SARI H., Yılmaz B., MUNGAN M. U., YÖRÜKOĞLU K., ASLAN G., ÇELEBİ İ., ALTUN Z. S., et al.

Journal of B.U.ON., vol.26, no.6, pp.2577-2584, 2021 (SCI-Expanded)

**XXXIV. Colchicine limited secondary lung injury in an experimental rat sepsis model**

Ceylan M., Yılmaz H. O., AKTAŞ S., YILMAZ O., Kose Ş.

EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.51, pp.99, 2021 (SCI-Expanded)



- XXXV. **Safety of Eicosapentaenoic Acid in Cancer Treatment: Effect on Cancer Cells and Chemotherapy in Vitro**  
Aktas S., Ercetin P., Altun Z. S., Kantar M., Olgun N.  
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, vol.73, no.4, pp.568-571, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Questioning How to Define the "Ultra-High-Risk" Subgroup of Neuroblastoma Patients.**  
Demir A. B., Aktas S., Altun Z. S., Ercetin P., Aktas T. C., Olgun N.  
Folia biologica, vol.67, no.1, pp.1-9, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Determining the Effect of Retinoic Acid on PI3K/AKT and RAS/MAPK Pathways on Childhood Solid Tumors by using Western Blot**  
Gokbayrak O. E., Aktas S., Erol A., Altun Z. S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.67, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Evaluating Molecular Heterogeneity in Neuroblastoma With Next Generation Sequencing (On behalf of Turkish Pediatric Oncology Group)**  
Aktas T., Yuan H., Gokbayrak O. E., Serinan E., Erol A., Aktas S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.67, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Evaluating ALK Mutations in Neuroblastoma With Next Generation Sequencing (On Behalf of Turkish Pediatric Oncology Group)**  
Aktas T., Yuan H., Gokbayrak O. E., Aktas S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.67, 2020 (SCI-Expanded)
- XL. **Antioxidant effect of acetyl-L-carnitine against cisplatin-induced cardiotoxicity**  
Bayrak S., Aktas S., Altun Z. S., Cakir Y., Tutuncu M., Ozsengezer S. K., Yilmaz O., Olgun N.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.48, no.8, 2020 (SCI-Expanded)
- XLI. **Cadmium in bone cement induces necrosis and decreases the viability of residual osteosarcoma cells: A xenograft study**  
Demirkiran N. D., AKTAŞ S., Ozdemir A. P. E., Bekcioglu O., Aydin M., HAVITÇIOĞLU H.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.54, no.4, pp.445-452, 2020 (SCI-Expanded)
- XLII. **Radiolabeling, In Vitro Cell Uptake, and In Vivo Photodynamic Therapy Potential of Targeted Mesoporous Silica Nanoparticles Containing Zinc Phthalocyanine**  
Er O., Tuncel A., Ocakoğlu K., Ince M., Kolatan H. E., Yilmaz O., Aktas S., Yurt Onaran F.  
MOLECULAR PHARMACEUTICS, vol.17, no.7, pp.2648-2659, 2020 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The role of cancer stem cells in immunotherapy for bladder cancer: An in vitro study**  
Ozcan Y., Caglar F., ÇELİK S., Demir A. B., ERÇETİN A. P., Altun Z. S., AKTAŞ S.  
UROLOGIC ONCOLOGY-SEMINARS AND ORIGINAL INVESTIGATIONS, vol.38, no.5, pp.476-487, 2020 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Evaluation of gene expression levels in the diagnosis of lung adenocarcinoma and malignant pleural mesothelioma**  
Ömeroğlu Şimşek G., Agababaoglu I., Dursun D., Ozekinci S., Ercetin P., Ellidokuz H., Aktas S., Gürel D., Öztop İ., Akkoçlu A.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.28, no.1, pp.188-196, 2020 (SCI-Expanded)
- XLV. **Assessment of ex-vivo efficacy (oncogram) of immunotherapeutic and chemotherapeutic agents in bladder cancer: A pilot study of personalized treatment**  
Celik S., Sari H., MUNGAN M. U., YÖRÜKOĞLU K., ÇELEBİ İ., AKTAŞ S.  
JOURNAL OF BUON, vol.25, no.1, pp.295-301, 2020 (SCI-Expanded)
- XLVI. **The efficacy of systemic and intravitreal infliximab treatments in an endotoxin-induced uveitis model**  
Donmez O., YAMAN A., ÖZTÜRK A. T., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., YILMAZ O.  
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.38, no.4, pp.360-369, 2019 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Breast cancer risk in neurofibromatosis type 1 is a function of the type of NF1 gene mutation: a new genotype-phenotype correlation**  
Frayling I. M., Mautner V., van Minkelen R., Kallionpaa R. A., AKTAŞ S., Baralle D., Ben-Shachar S., Callaway A., Cox H., Eccles D. M., et al.



JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol.56, no.4, pp.209-219, 2019 (SCI-Expanded)

- XLVIII. **MicroRNA-17, MicroRNA-19b, MicroRNA-146a, MicroRNA-302d Expressions in Hepatoblastoma and Clinical Importance**  
Ecevit C. O., Aktaş S., Yildirim H. T., Demirag B., Erbay A., Karaca I., Çelik A., Demir A. B., Erçetin A. P., Olgun N.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.41, no.1, pp.7-12, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Betulinic Acid and Cisplatin Inhibit Metastasis Related Genes in Neuroblastoma Cells Due to Their N-MYC Status**  
Bayrak S., Altun Z. S., İnce D., Aktaş S., Olgun N.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.29, no.2, pp.70-78, 2019 (SCI-Expanded)
- L. **Scanning all chromosomal abnormalities with microarray-based comparative genomic hybridization in differential diagnosis of pediatric cancers**  
Yildirim H. T., Aktaş S., Diniz G., Aktas T. C., Baran B., Bayrak S., Altun Z. S., Cakir Y., Olgun N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY, vol.12, no.8, pp.3140-3148, 2019 (SCI-Expanded)
- LI. **Is Pool Water Disinfectant (Hydrogen Peroxide-Silver Composition) Ototoxic in Rats?**  
Demir E., Gulustan F., Atsal G., Dalgic A., Catli T., YILMAZ O., AKTAŞ S., Olgun L.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.14, no.3, pp.432-436, 2018 (SCI-Expanded)
- LII. **Role of N-acetyl cysteine and acetyl-L-carnitine combination treatment on DNA-damage-related genes induced by radiation in HEI-OC1 cells**  
Duzenli U., Altun Z. S., OLGUN Y., AKTAŞ S., Pamukoglu A., ÇETİNAYAK H. O., Bayrak A. F., Olgun L.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, vol.95, no.3, pp.298-306, 2018 (SCI-Expanded)
- LIII. **Molecular Heterogeneity in Neuroblastoma**  
Aktas T. C., Serinan E., Ercetin A. P., Aydin M., Gokbayrak O., Erol A., Aktas S., ALTUN Z. S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.65, 2018 (SCI-Expanded)
- LIV. **Localized Neuroblastoma: The 30 Years Experience of Dokuz Eylul University**  
İNCE D., Kizmazoglu D., Cecen E., Erdem M., ALTUN Z. S., Aktas S., OLGUNER M., Celik A., Guleryuz H., Demiral A. N., et al.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.65, 2018 (SCI-Expanded)
- LV. **The Effects of Cisplatin and Oleuropein on Neuroblastoma Cells**  
Dursun D., ALTUN Z. S., Aktas S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.65, 2018 (SCI-Expanded)
- LVI. **Could Manganese-Superoxide Dismutase be a Biomarker in Neuroblastoma?**  
ALTUN Z. S., Aktas S., Demir B., Serinan E., Aktas T., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.65, 2018 (SCI-Expanded)
- LVII. **Mesenchymal Stem Cell and Cisplatin Interference in Neuroblastoma Experimental Animal Model**  
Aktas S., Ercetin P., Aydin M., Calisir M., Bekcioglu O., Yilmaz O., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.65, 2018 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Treatment of Children with Intermediate-Risk Neuroblastoma: Dokuz Eylul University Experience**  
İnce D., Erdem M., Kizmazoglu D., Cecen E., Aktas S., Altun Z. S., Demiral A. N., Cetingoz R., Guleryuz H., Olguner M., et al.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.65, 2018 (SCI-Expanded)
- LIX. **Treatment of Stage 4S Neuroblastoma: Dokuz Eylul University Experience of the Last 10 Years**  
İnce D., Kizmazoglu D., Baysal B., Cecen E., Ozer E., Aktas S., Demiral A. N., Olguner M., Guleryuz H., Mutafoglu K., et al.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.65, 2018 (SCI-Expanded)
- LX. **Treatment of Neuroblastoma in Infants Younger than 18 Months: The 30 Years Experience of Dokuz Eylul University**  
İnce D., Kizmazoglu D., Erdem M., Aktas S., Cecen E., Altun Z. S., Demiral A. N., Ozer E., Olguner M., Altungoz O., et al.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.65, 2018 (SCI-Expanded)
- LXI. **MicroRNA profiles in neuroblastoma: Differences in risk and histology groups**  
ERGİN K., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., Diniz G., Olgun N.

- ASIA-PACIFIC JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.14, no.5, 2018 (SCI-Expanded)
- LXII. **Comparison of Cisplatin with Lipoplatin in Terms of Ototoxicity**  
Serinan E., Altun Z. S., AKTAŞ S., Cecen E., Olgun N.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.14, no.2, pp.211-215, 2018 (SCI-Expanded)
- LXIII. **BRCA genes: BRCA 1 and BRCA 2**  
Varol U., KÜÇÜKZEYBEK Y., ALACACIOĞLU A., Somali I., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., TARHAN M. O.  
JOURNAL OF BUON, vol.23, no.4, pp.862-866, 2018 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Expression of Stromal Caveolin-1 May Be a Predictor for Aggressive Behaviour of Breast Cancer**  
Eliyatkın N., AKTAŞ S., Diniz G., Ozgur H. H., Ekin Z. Y., Kupelioglu A.  
PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH, vol.24, no.1, pp.59-65, 2018 (SCI-Expanded)
- LXV. **Investigation of therapeutic effects of doxorubicin loaded microbubbles in in-vivo breast cancer model**  
Serinan E. O., BARIŞ M. M., Kurkcu G., Onercan C., Calisir M., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., Aydin M., Ozdemir S. K., YILMAZ O., et al.  
CLINICAL & EXPERIMENTAL METASTASIS, vol.34, no.8, pp.494-495, 2017 (SCI-Expanded)
- LXVI. **The Effect of Insulin Like Growth Factor-1 on Recovery of Facial Nerve Crush Injury**  
Bayrak A. F., OLGUN Y., Ozbakan A., AKTAŞ S., Kulan C. A., KAMACI ÖZÖK G., Demir E., YILMAZ O., Olgun L.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.10, no.4, pp.296-302, 2017 (SCI-Expanded)
- LXVII. **The effects of disodium pentaborate decahydrate on in-vivo neuroblastoma animal model**  
ALTUN Z. S., Serinan E. O., AKTAŞ S., Calisir M., Aydin M., YILMAZ O., KORKMAZ M., Olgun N.  
CLINICAL & EXPERIMENTAL METASTASIS, vol.34, no.8, pp.495, 2017 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **The Relation of Microenvironment Associated Gene Expression with Risk Classification in Neuroblastoma**  
Aktas S., Ercetin P., Serinan E., Aydin M., Altun Z. S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.64, 2017 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Treatment of Relapse Neuroblastoma: Dokuz Eylul University Experience**  
İNCE D., Erdem M., Cecen R. E., Kizmazoglu D., Ozer E., Demiral A. N., Cetingoz R., Aktas S., Guleryuz H., OLGUNER M., et al.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.64, 2017 (SCI-Expanded)
- LXX. **Dokuz Eylul University Treatment Experience of Neuroblastoma**  
İNCE D., Kizmazoglu D., Cecen R. E., Erdem M., Aktas S., Serinan E., Demiral A. N., Cetingoz R., Ozer E., Guleryuz H., et al.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.64, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXI. **In Vivo Prevention Local Effect of Cadmium of Local Recurrence in Xenograft Model of Osteosarcoma**  
Demirkiran D., Aktas S., Ercetin P., KOLATAN H. E., Yilmaz O., Havitcioglu H., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.64, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Antitumor Activity of Flubendazole in a Neuroblastoma Tumor Model**  
Cecen E., ALTUN Z. S., Aktas S., Serinan E., KOLATAN H. E., Evin H., Yilmaz O.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.64, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **The Effects of Rosiglitazone on Minimal Residual Disease Model of Neuroblastoma**  
ALTUN Z. S., Ayla M., Aktas S., Pamukoglu A., Ercetin P., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.64, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Effect of mesenchymal stem cells, tumour infiltrating lymphocytes and cancer stem cells in the neuroblastoma**  
Ekin Z. Y., Aktas S., Altun Z. S., Serinan E., Ercetin P., Ekin R. G., Demir B., Olgun N.  
VIRCHOWS ARCHIV, vol.471, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Pediatric dermatopathology: an overview**  
Afsar F. S., Diniz G., AKTAŞ S.  
ARCHIVOS ARGENTINOS DE PEDIATRIA, vol.115, no.4, pp.377-381, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Cochlear and Vestibular Effects of Combined Intratympanic Gentamicin and Dexamethasone**

Güneri E. A., Olgun Y., Asher M., Nuti D., Kırkım G., Mungan Durankaya S., Kolatan H. E., Aktaş S., Trabalzini F., Ellidokuz H., et al.

JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.13, no.1, pp.47-52, 2017 (SCI-Expanded)

- LXXXVII. **Chaperonin (HSP60) and annexin-2 are candidate biomarkers for non-small cell lung carcinoma**  
Agababaoglu I., Onen A., Demir A. B., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., Ersoz H., ŞANLI A., ÖZDEMİR N., Akkoçlu A.  
MEDICINE, vol.96, no.6, 2017 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Clinically Importance of Prognostic Genetic Markers in Neuroblastoma (on behalf of Turkish Paediatric Oncology Group)**  
Ceyhan M., ALTUN Z. S., Demir A. B., Aktas S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.63, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Assessment of the Clinical Importance of Molecular Basis of Neuroblastoma: A Proteomic Approach (on behalf of Turkish Paediatric Oncology Group)**  
Demir A. B., ALTUN Z. S., Aktas S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.63, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Protective effect of Pycnogenol on cisplatin-induced ototoxicity in rats**  
Eryılmaz A., Eliyatkin N., DEMİRCİ B., BAŞAL Y., KURT ÖMÜRLÜ İ., GÜNEL C., AKTAŞ S., Toka A., Basak S.  
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, vol.54, no.11, pp.2777-2781, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Can High Risk Group be Categorized as "High Risk" and "Ultra-High Risk" in Neuroblastoma?(on behalf of Turkish Society of Paediatric Oncology Group)**  
Demir A. B., Aktas S., ALTUN Z. S., Ercetin P., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.63, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Analysis of genetic and non genetic risk factors for cisplatin ototoxicity in pediatric patients.**  
OLGUN Y., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., KIRKIM G., Kizmazoglu D., ERÇETİN A. P., Demir B., İNCE D., Mutafoglu K., Demirag B., et al.  
International journal of pediatric otorhinolaryngology, vol.90, pp.64-69, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Effect of Mesenchymal Stem Cells and Tumour Infiltrating Lymphocytes on Cancer Stem Cells in Neuroblastoma (on behalf of Turkish Paediatric Oncology Group)**  
Yildirim Z., Aktas S., Ercetin P., ALTUN Z. S., Serinan E., Demir A. B., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.63, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Oncomir miR17, Tumour Suppressor miR146a, miR302d, and Oncogene miR19B Expressions in Hepatoblastoma Patients**  
Ecevit C. O., Aktas S., Yildirim H. T., Demirag B., Erbay A., Karaca I., Celik A., Demir B., Ercetin P., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.63, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **Evaluation of Circulating Tumour Cell Load in Neuroblastoma (on behalf of Turkish Paediatric Oncology Group)**  
Aktas S., Ercetin A. P., Celik E., ALTUN Z. S., Demir A. B., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.63, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Comparison of Cisplatin with Lipoplatin in Terms of Ototoxicity**  
Serinan E., ALTUN Z. S., Aktas S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.63, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **Protective Effect of Acetyl-L-Carnitine Against Doxorubicin-induced Cardiotoxicity in Wistar Albino Rats**  
Dundar H. A., KIRAY M., KIR M., KOLATAN H. E., BAĞRIYANIK H. A., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., ELLİDOKUZ H., YILMAZ O., Mutafoglu K., et al.  
ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH, vol.47, no.7, pp.506-514, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Protective Effect of Korean Red Ginseng on Cisplatin Ototoxicity: Is It Effective Enough?**  
OLGUN Y., KIRKIM G., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., KOLATAN H. E., KIRAY M., BAĞRIYANIK H. A., Olgun A., Kizmazoglu D., ÖZOĞUL C., et al.  
The journal of international advanced otology, vol.12, no.2, pp.177-183, 2016 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Ex vivo evaluation of the effect of regulatory T cells on the anti-tumor activity of bortezomib in multiple myeloma**

ERÇETİN A. P., ÖZCAN M. A., AKTAŞ S., YÜKSEL F., Solmaz S. M., Sevindik G. O., Katgi A., Piskin O., ÜNDAR B.  
EXPERIMENTAL HEMATOLOGY, vol.44, no.4, pp.223-230, 2016 (SCI-Expanded)

- XC. **The role of p95HER2 in trastuzumab resistance in breast cancer**  
ELİYATKIN N. Ö., AKTAŞ S., Ozgur H., Ercetin P., Kupelioglu A.  
JOURNAL OF BUON, vol.21, no.2, pp.382-389, 2016 (SCI-Expanded)
- XCI. **Molecular subtyping of breast cancer patients with long time follow up and its prognostic value on survival: a single center analysis**  
ELİYATKIN N. Ö., AKTAŞ S., Zengel B., Postaci H., Uslu A., Yagci A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.9, no.6, pp.11526-11533, 2016 (SCI-Expanded)
- XCII. **Retrospective Evaluation of Children with Congenital Pulmonary Airway Malformation: A Single Center Experience of 20 Years**  
Ortac R., Diniz G., Yildirim H. T., AKTAŞ S., Karaca I.  
FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, vol.35, no.3, pp.143-148, 2016 (SCI-Expanded)
- XCIII. **Acetyl-L-Carnitine protects HEI-OC1 auditory cells from radiation and cisplatin induced toxicity**  
ALTUN Z. S., Pamukoglu A., OLGUN Y., AKTAŞ S., ÇETİNAYAK H. O., KIRKIM G., GÜNERİ E. A., Ercetin P., Olgun N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.9, no.7, pp.13605-13614, 2016 (SCI-Expanded)
- XCIV. **Evaluation of Lapatinib and Trastuzumab for Ototoxic Effects**  
Eryilmaz A., DEMİRCİ B., GÜNEL C., Eliyatkin N., AKTAŞ S., KURT ÖMÜRLÜ İ., BAŞAL Y., Sagioglu M., Ermisler B., Basak S.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.11, no.3, pp.207-211, 2015 (SCI-Expanded)
- XCV. **Is there a gender-related susceptibility for cisplatin ototoxicity?**  
KIRKIM G., OLGUN Y., AKTAŞ S., KIRAY M., KOLATAN H. E., ALTUN Z. S., Ercetin P., BAĞRIYANIK H. A., YILMAZ O., ELLİDOKUZ H.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.272, no.10, pp.2755-2763, 2015 (SCI-Expanded)
- XCVI. **Gene expression characteristics of breast cancer stem cells**  
DOĞAN S. M., ERÇETİN A. P., ALTUN Z. S., Dursun D., AKTAŞ S.  
JOURNAL OF BUON, vol.20, no.5, pp.1304-1313, 2015 (SCI-Expanded)
- XCVII. **Expressions of microRNA of mix cellularity Hodgkin lymphomas are different in pediatric and adult**  
Diniz G., Aktas S., Ceyhan M., Yildirim H. T., Ceylan C., Oymak Y., Kahraman D. S., Demirag B., Oniz H., Olgun N.  
VIRCHOWS ARCHIV, vol.467, 2015 (SCI-Expanded)
- XCVIII. **Chaperonin (HSP60) and Annexin 2 Are Candidate Biomarkers for Early Diagnosis of Non Small Cell Lung Carcinoma**  
Agababaoglu I., Demir B., Ercetin P., Pamukoglu A., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., Akkoçlu A.  
JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY, vol.10, no.9, 2015 (SCI-Expanded)
- XCIX. **Retrospective evaluation of children with congenital pulmonary airway malformation: A single center experience of 20 years**  
Diniz G., Ortac R., Yildirim H. T., Aktas S., Karaca I.  
VIRCHOWS ARCHIV, vol.467, 2015 (SCI-Expanded)
- C. **Chemoterapy and Targeted Therapy Sensitivity Testing in Malignant Pleural Effusions**  
AKTAŞ S., Ercetin P., Demir B., Pamukoglu A., Gorgulu B., ALTUN Z. S., Akkoçlu A.  
JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY, vol.10, no.9, 2015 (SCI-Expanded)
- CI. **Apoptotic Effects of Sanguinarine on the Organ of Corti 1 Cells: Comparison with Cisplatin**  
Cecen E., Ercetin P., KIRKIM G., Pamukoğlu A., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., DOĞAN E., Olgun N.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.11, no.1, pp.19-22, 2015 (SCI-Expanded)
- CII. **Can neonatal hepatitis be more fatal than biliary atresia?**  
Diniz G., Tosun Yildirim H., Calkavur S., Ecevit C., Olukman O., Bekem Soylu O., AKTAŞ S.  
Fetal and Pediatric Pathology, vol.34, no.3, pp.162-168, 2015 (SCI-Expanded)
- CIII. **Properties of synchronous versus metachronous bilateral breast carcinoma with long time follow up**  
Eliyatkin N., Zengel B., Yagci A., Comut E., Postaci H., Uslu A., AKTAŞ S.

Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, vol.16, no.12, pp.4921-4926, 2015 (SCI-Expanded)

- CIV. **Caveolin-1 expression is associated with tumor size and therapy response in Wilms tumor**  
**Wilmstümöründe kaveolin-1 ekspresyonu tümör boyutu ve tedaviye yanıt ile ilişkilidir**  
Yildirim H. T., DİNİZ G., Oymak Y., Demirağ B., AKTAŞ S., Ortaç R., Kahraman D. S., Sayhan S., Hoşgör M.  
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.35, no.1, pp.31-35, 2015 (SCI-Expanded)
- CV. **MOLECULAR PROFILE OF NEUROBLASTOMA IN TURKEY ON BEHALF OF THE TURKISH SOCIETY OF PEDIATRIC ONCOLOGY**  
Aktas S., Demir B., Ercetin P., ALTUN Z. S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.61, 2014 (SCI-Expanded)
- CVI. **IN VIVO EFFECT OF SANGUINARINE ON NEUROBLASTOMA**  
Cecen E., Aktas S., Pamukoglu A., KOLATAN H. E., Ercetin P., Demir B., Yilmaz O., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.61, 2014 (SCI-Expanded)
- CVII. **ACETYL L CARNITINE INTERFERES WITH ANTITUMOR EFFECT OF CISPLATIN**  
Aktas S., ALTUN Z. S., Pamukoglu A., KOLATAN H. E., Ercetin P., Dursun D., Serinan E., Demir B., Yilmaz O., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.61, 2014 (SCI-Expanded)
- CVIII. **The Protective Effect of Recombinant Human Erythropoietin against Cisplatin-Induced Ototoxicity**  
DOĞAN E., OLGUN Y., KIRKIM G., KOLATAN H. E., Ercetin P., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., ELLİDOKUZ H., KIRAY M., BAĞRIYANIK H. A., et al.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.10, no.3, pp.205-210, 2014 (SCI-Expanded)
- CIX. **Regulatory T Cells and Their Prognostic Value in Hepatopancreatobiliary Tumours**  
Ozgun H. H., ERÇETİN A. P., Eliyatkin N., Seren A., Kupelioglu A., Ortac R., Diniz G., AKTAŞ S.  
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, vol.61, no.135, pp.1847-1851, 2014 (SCI-Expanded)
- CX. **Expression profiling of microRNAs in neuroblastoma tumors in different stages and histology**  
Ergin K., Aktas S., ALTUN Z. S., Diniz G., Olgun N.  
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, vol.50, 2014 (SCI-Expanded)
- CXI. **The anti-inflammatory and antioxidant effects of pravastatin and nebivolol in rat aorta**  
Dursun S., Cuhadar S., Koseoglu M., Atay A., AKTAŞ S.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.14, no.3, pp.229-233, 2014 (SCI-Expanded)
- CXII. **Friend or foe? Effect of oral resveratrol on cisplatin ototoxicity.**  
OLGUN Y., KIRKIM G., KOLATAN H. E., KIRAY M., BAĞRIYANIK H. A., Olgun A., Kizmazoglu D., ELLİDOKUZ H., Serbetcioglu B., ALTUN Z. S., et al.  
The Laryngoscope, vol.124, no.3, pp.760-6, 2014 (SCI-Expanded)
- CXIII. **Protective effect of acetyl-l-carnitine against cisplatin ototoxicity: role of apoptosis-related genes and pro-inflammatory cytokines.**  
ALTUN Z. S., Olgun Y., Ercetin P., Aktas S., Kirkim G., Serbetcioglu B., Olgun N., Guneri E. A.  
Cell proliferation, vol.47, no.1, pp.72-80, 2014 (SCI-Expanded)
- CXIV. **Promoting Effects of Sanguinarine on Apoptotic Gene Expression in Human Neuroblastoma Cells**  
Cecen E., ALTUN Z. S., Ercetin P., AKTAŞ S., Olgun N.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.15, no.21, pp.9445-9451, 2014 (SCI-Expanded)
- CXV. **EVALUATION OF GENE EXPRESSION PROFILES FOR THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF LUNG ADENOCARCINOMA AND MALIGNANT PLEURAL MESOTHELIOMA**  
ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., Agababaoglu I., Dursun D., Ozekinci S., Ercetin P., AKTAŞ S., ELLİDOKUZ H., GÜREL D., ÖZTOP İ., Akkoçlu A.  
JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY, vol.8, 2013 (SCI-Expanded)
- CXVI. **ACETYL-L-CARNITINE HAS PROTECTIVE EFFECTS AGAINST EXPERIMENTAL DOXORUBICIN CARDIOTOXICITY**  
Adiguzel H., ALTUN Z. S., KOLATAN H. E., Aktas S., Kiray M., Yilmaz O., BAĞRIYANIK H. A., Kir M., İNCE D., Mutafoglu K., et al.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.60, pp.157, 2013 (SCI-Expanded)
- CXVII. **CLINICAL SIGNIFICANCE OF DNA REPAIR GENES EXPRESSIONS IN NEUROFIBROMATOSIS TYPE 1 CASES**

- Dursun D., Aktas S., Ercetin P., ALTUN Z. S., İNCE D., Mutafoğlu K., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.60, pp.19, 2013 (SCI-Expanded)
- CXVIII. **Tissue Expression of MLH1, PMS2, MSH2, and MSH6 Proteins and Prognostic Value of Microsatellite Instability in Wilms Tumor: Experience of 45 Cases**  
Diniz G., AKTAŞ S., Cubuk C., Ortac R., Vergin C., Olgun N.  
PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY, vol.30, no.4, pp.273-284, 2013 (SCI-Expanded)
- CXIX. **Molecular Mechanisms of Protective Effect of Resveratrol Against Cisplatinium Induced Ototoxicity**  
OLGUN Y., ALTUN Z. S., Aktas S., Ercetin P., KIRKIM G., KIRAY M., BAĞRIYANIK H. A., ÖZOĞUL C., Serbetcioglu B., GÜNERİ E. A.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.9, no.2, pp.145-152, 2013 (SCI-Expanded)
- CXX. **Effect of Retinoic Acid and Chemotherapeutic Agents on Ultrastructural Localization of Myc-N in Neuroblastoma**  
AKTAŞ S., ALTUN Z. S., ÖZOĞUL C., Olgun N.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.29, no.3, pp.588-593, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXI. **The role of p14ARF methylation in neuroblastoma minimal residual disease**  
Erbayraktar Z., Zadeoglulari Z., AKTAŞ S., ELLİDOKUZ H., Kirkali G., Olgun N.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.37, no.2, pp.129-138, 2012 (SCI-Expanded)
- CXXII. **Evaluation of the diagnostic enigma in Hirschsprung disease**  
Diniz G., Aktas S., Ortac R.  
MINERVA PEDIATRICA, vol.63, no.6, pp.449-457, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXIII. **Expression Profiling Reveals MSX1 and EphB2 Expression Correlates With the Invasion Capacity of Wilms Tumors**  
Chetcuti A., AKTAŞ S., Mackie N., Ulger C., Toruner G., Alkan M., Catchpole D.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.57, no.6, pp.950-957, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXIV. **MICROSATELLITE INSTABILITY IN WILMS TUMOR**  
Diniz G., AKTAŞ S., Cubuk C., Ortac R., Vergin C., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.57, no.5, pp.783, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXV. **EFFECT OF PHYTOCHEMICALS ON NEUROBLASTOMA AND METASTATIC POTENTIAL**  
İNCE D., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., Cubuk C., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.57, no.5, pp.781, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXVI. **TUMOR METASTASIS GENES IN NEUROBLASTOMA STEM CELLS**  
AKTAŞ S., Ercetin P., ALTUN Z. S., Cubuk C., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.57, no.5, pp.782-783, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXVII. **Role of Survivin in Determination of Chemoresistance in Neuroblastoma**  
Erbayraktar Z., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., Olgun N.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BİLİMLERİ DERGISI, vol.31, no.5, pp.1087-1093, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXVIII. **The Role of Biopsy in Pediatric Dermatopathology**  
Afsar F. S., AKTAŞ S., Diniz G., Ortac R.  
TURKDERM-TURKISH ARCHIVES OF DERMATOLOGY AND VENEROLOGY, vol.45, no.3, pp.137-139, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXIX. **Telomerase reverse transcriptase catalytic subunit expression and proliferation index in Wilms tumor**  
Diniz G., AKTAŞ S., Turedi A., Temir G., Ortac R., Vergin C.  
TUMOR BIOLOGY, vol.32, no.4, pp.761-767, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXX. **The correlation between T regulatory cells and autologous peripheral blood stem cell transplantation in multiple myeloma**  
Erçetin A. P., Aktas S., Piskin O., Ateş H., Zadeoglulari Z. F., Turgut N. H., Özcan M. A.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.28, no.2, pp.107-114, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXI. **The Importance of Tenascin and Ubiquitin in Estimation of Wound Age**  
Guler H., Aktas E. O., Karali H., AKTAŞ S.  
AMERICAN JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE AND PATHOLOGY, vol.32, no.1, pp.83-89, 2011 (SCI-Expanded)

- CXXXII. **Tenascin-C Expression in Papulosquamous Disorders Other than Psoriasis in Pediatric Patients: An Epiphenomenon?**  
Afsar F. S., Aktas S., Diniz G.  
JOURNAL OF CUTANEOUS MEDICINE AND SURGERY, vol.15, no.1, pp.1-7, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXIII. **Evaluation of the Effect of Acetyl L-Carnitine on Experimental Cisplatin Ototoxicity and Neurotoxicity**  
Gunes D., KIRKIM G., KOLATAN H. E., GÜNERİ E. A., ÖZOĞUL C., ALTUN Z. S., Serbetcioglu B., YILMAZ O., AKTAŞ S., Mutafoğlu K., et al.  
CHEMOTHERAPY, vol.57, no.3, pp.186-194, 2011 (SCI-Expanded)
- CXXXIV. **KOREAN RED GINSENG: A CANDIDATE PROTECTIVE AGENT FOR CISPLATIN NEPHROTOXICITY BUT NOT MYELOTOXICITY**  
ALTUN Z. S., AKTAŞ S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.55, no.5, pp.931, 2010 (SCI-Expanded)
- CXXXV. **ALLICIN INCREASES METASTASIS RELATED GENES IN NEUROBLASTOMA**  
Gunes D., Aktas S., ALTUN Z. S., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.55, no.5, pp.895, 2010 (SCI-Expanded)
- CXXXVI. **TELOMERASE ACTIVITY IN WILMS TUMOR**  
Diniz G., AKTAŞ S., Turedi A., Ortac R., Vergin C.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.55, no.5, pp.884-885, 2010 (SCI-Expanded)
- CXXXVII. **EFFECT OF RETINOIC ACID AND CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS ON ULTRASTRUCTURAL LOCALIZATION OF MYC-N IN NEUROBLASTOMA**  
AKTAŞ S., ALTUN Z. S., ÖZOĞUL C., Olgun N.  
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.55, no.5, pp.893, 2010 (SCI-Expanded)
- CXXXVIII. **The Effect of Differentiating and Apoptotic Agents on Notch Signalling Pathway in Hepatoblastoma**  
AKTAŞ S., Zadeoglulari Z., Ercetin P., Olgun N.  
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, vol.57, no.101, pp.891-898, 2010 (SCI-Expanded)
- CXXXIX. **Effect of Retinoic Acid and Cytotoxic Agent Combinations on Cell Cycle Proteins Cyclin D1 and P21 in Neuroblastoma**  
AKTAŞ S., ALTUN Z. S., Erbayraktar Z., Olgun N.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.30, no.3, pp.947-951, 2010 (SCI-Expanded)
- CXL. **Expression and Methylation Pattern of p16 in Neuroblastoma Tumorigenesis**  
AKTAŞ S., Celebiler A. C., Zadeoglulari Z., Diniz G., Kargi A., Olgun N.  
PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH, vol.16, no.1, pp.1-6, 2010 (SCI-Expanded)
- CXLI. **Protective Effects of Acetyl-l-Carnitine on Cisplatin Cytotoxicity and Oxidative Stress in Neuroblastoma**  
ALTUN Z. S., Gunes D., AKTAŞ S., Erbayraktar Z., Olgun N.  
NEUROCHEMICAL RESEARCH, vol.35, no.3, pp.437-443, 2010 (SCI-Expanded)
- CXLII. **Anatomic variability of the coronary arterial orifices**  
Govsa F., ÇELİK S., Aktas E. O., Aktas S., Kocak A., BOYDAK B., ŞEN F.  
ANADOLU KARDIOLOJİ DERGISİ-THE ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.10, no.1, pp.3-8, 2010 (SCI-Expanded)
- CXLIII. **Does diabetes affect the intensity of staining of interstitial cells and neuronal tissue in the bladder, prostate and urethra of rabbits?**  
Canda A. E., AKTAŞ S., TURNA B., Cinar M. G.  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.5, no.1, pp.108-114, 2010 (SCI-Expanded)
- CXLIV. **A CASE OF OTOCEPHALY WITH ANENCEPHALY AND MENINGOMYELOCELE**  
Tos T., Ceylaner S., Senel S., Aktas S., Alp Y.  
GENETIC COUNSELING, vol.21, no.3, pp.325-328, 2010 (SCI-Expanded)
- CXLV. **Effect of Cytotoxic Agents and Retinoic Acid on Myc-N Protein Expression in Neuroblastoma**  
AKTAŞ S., ALTUN Z. S., Erbayraktar Z., Aygun N., Olgun N.  
APPLIED IMMUNOHISTOCHEMISTRY & MOLECULAR MORPHOLOGY, vol.18, no.1, pp.86-89, 2010 (SCI-Expanded)
- CXLVI. **A CASE OF LOWER MESODERMAL DEFECTS SEQUENCE**



- Tos T., Aktas S., Ikbal M., Avci M., Senel S., Ceylaner S.  
GENETIC COUNSELING, vol.21, no.4, pp.381-384, 2010 (SCI-Expanded)
- CXLVII. **Future aspects of immunotherapy and gene therapy in neuroblastoma**  
AKTAŞ S.  
Journal of B.U.ON., vol.14, 2009 (SCI-Expanded)
- CXLVIII. **Future aspects of immunotherapy and gene therapy in neuroblastoma**  
Aktas S.  
JOURNAL OF BUON, vol.14, 2009 (SCI-Expanded)
- CXLIX. **Prognostic Significance of Cell Proliferation and Apoptosis-Regulating Proteins in Epstein-Barr Virus Positive and Negative Pediatric Non-Hodgkin's Lymphoma**  
AKTAŞ S., Kargi A., Olgun N., Diniz G., Erbay A., Vergin C.  
PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH, vol.15, no.3, pp.345-350, 2009 (SCI-Expanded)
- CL. **DOES DIABETES AFFECT THE DISTRIBUTION OF INTERSTITIAL CELLS AND NEURONAL TISSUE IN THE BLADDER, PROSTATE AND URETHRA OF RABBITS?**  
Canda A. E., Aktas S., Turna B., Cinar M. G.  
EUROPEAN UROLOGY SUPPLEMENTS, vol.8, no.4, pp.175, 2009 (SCI-Expanded)
- CLI. **Evaluation of the Effect of Acetyl L-Carnitine on Experimental Cisplatin Nephrotoxicity**  
TÜFEKÇİ Ö., Gunes D., Ozogul C., KOLATAN H. E., ALTUN Z. S., YILMAZ O., Aktas S., Erbayraktar Z., Kirkim G., Mutafoğlu K., et al.  
CHEMOTHERAPY, vol.55, no.6, pp.451-459, 2009 (SCI-Expanded)
- CLII. **Becker's naevus and segmental naevus depigmentosus: An example of twin spotting?**  
Afsar F. S., Aktas S., Ortac R.  
AUSTRALASIAN JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.48, no.4, pp.224-226, 2007 (SCI-Expanded)
- CLIII. **Prognostic significance of cell proliferation and apoptosis-regulating proteins in Epstein-Barr virus positive and negative pediatric Hodgkin lymphoma**  
Aktas S., Kargi A., Olgun N., Diniz G., Erbay A., Vergin C.  
Lymphatic Research and Biology, vol.5, no.3, pp.175-181, 2007 (SCI-Expanded)
- CLIV. **Evaluation of the relationship between undescended testes and neuromuscular disorders**  
Diniz G., Barutcuoglu M., Aktas S., Uran N., Apa H., Ortac R., Unalp A., Gulle S., Aydogan A.  
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.238, 2007 (SCI-Expanded)
- CLV. **Multicystic renal dysplasia: A missing specimen for pathologist**  
Aktas S., Diniz G., Serdaroglu E., Ortac R., Ucan B., Karaca I., Bak M., Ergin M.  
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.254, 2007 (SCI-Expanded)
- CLVI. **Tenascin expression in papulosquamous disorders other than psoriasis in pediatric patients: A pathogenic feature?**  
Afsar F. S., Aktas S., Diniz G.  
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.253, 2007 (SCI-Expanded)
- CLVII. **The importance of tenascin and ubiquitin in estimation of wound age**  
Aktas E. O., Aktas S., Guler H., Karaali H.  
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.452-453, 2007 (SCI-Expanded)
- CLVIII. **Value of electron microscopy upon block banking in paediatric pathology**  
Aktas S., Diniz G., Aktug H.  
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.253, 2007 (SCI-Expanded)
- CLIX. **Demonstration of ventricular myocardial extensions into the pulmonary artery and aorta beyond the ventriculo-arterial junction**  
Hasdemir C., Aktas S., Govsa F., Aktas E. O., Kocak A., Bozkaya Y. T., Demirbas M. I., Ulucan C., Ozdogan O., Kayikcioglu M., et al.  
PACE-PACING AND CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY, vol.30, no.4, pp.534-539, 2007 (SCI-Expanded)
- CLX. **Comparison of underlying lesions in pediatric and adult ovarian torsion**  
Aktas S., Yigit S., Diniz G., Pehlivan F. S., Ortac R.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.27, no.8, pp.1183-1186, 2006 (SCI-Expanded)

- CLXI. **Evaluation of curative and palliative radiotherapy efficacy in extensive stage small cell lung cancer**  
Diniz G., Unlu I., Gokce T., Kilciksiz S., Gayaf M., Komurcuoglu B., Karadogan I., Aktas S., Akcay C.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.27, no.7, pp.992-996, 2006 (SCI-Expanded)
- CLXII. **Effect of apoptosis and response of extracellular matrix proteins after chemotherapy application on human breast cancer cell spheroids**  
Oktem G., Vatansever S., Ayla S., UYSAL A., Aktas S., Karabulut B., Bilir A.  
ONCOLOGY REPORTS, vol.15, no.2, pp.335-340, 2006 (SCI-Expanded)
- CLXIII. **Kit expression in spindle cell rhabdomyosarcoma can possibly create a different approach for its tumorigenesis and therapy**  
Diniz G., Aktas S., Ortac R., Tunakan M., Unlu I., Vergin C.  
PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, vol.202, no.9, pp.671-677, 2006 (SCI-Expanded)
- CLXIV. **Acquired partial lipodystrophy associated with hypocomplementemia**  
Dizdarer C., Kalkan S., Ozcan T., Tumay D., Aktas S.  
LABORATORY MEDICINE, vol.36, no.9, pp.546-549, 2005 (SCI-Expanded)
- CLXV. **Treatment and prophylaxis with sucralfate ameliorates hypoxia/reoxygenation-induced intestinal injury in pup rats**  
Sencan A., Sencan A., Aktas S., Habif S., Kabaroglu C., Parildar Z., Karaca I.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, vol.11, no.4, 2005 (SCI-Expanded)
- CLXVI. **Alternative prognostic factors in pediatric embryonal rhabdomyosarcoma: Nm23 expression, proliferative activity and angiogenesis**  
Diniz G., Aktas S., Ortac R., Erbay A., Vergin C., Ergin M.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.46, no.3, pp.239-244, 2004 (SCI-Expanded)
- CLXVII. **A comparative histopathological evaluation of sacs from boys and girls with inguinal hernia**  
Diniz G., Aktas S., Ortac R., Yegane E.  
PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, vol.200, no.7-8, pp.531-536, 2004 (SCI-Expanded)
- CLXVIII. **Intercostal variation for age estimation - Are the standards for the right 4(th) rib applicable for other ribs?**  
Aktas E., Kocak A., Aktas S., Yemiscigil A.  
COLLEGIUM ANTHROPOLOGICUM, vol.28, pp.267-272, 2004 (SSCI)
- CLXIX. **Quantitative analysis of ductus proliferation, proliferative activity, Kupffer cell proliferation and angiogenesis in differential diagnosis of biliary atresia and neonatal hepatitis**  
Aktas S., Diniz G., Ortac R.  
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, vol.50, no.54, pp.1811-1813, 2003 (SCI-Expanded)
- CLXX. **Role of vascularization in determining the time of hypoxic-ischemic encephalopathy in the neonate**  
Aktas E., Aktas S., Ortac R., Diniz G.  
ANALYTICAL AND QUANTITATIVE CYTOLOGY AND HISTOLOGY, vol.25, no.3, pp.177-180, 2003 (SCI-Expanded)
- CLXXI. **Experience of the Izmir pediatric oncology group on neuroblastoma: IPOG-NBL-92 protocol**  
Olgun N., Kansoy S., Aksoylar S., Cetingul N., Vergin C., Oniz H., Sarialioglu F., Kantar M., Uysal K., Tuncyurek M., et al.  
PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY, vol.20, no.3, pp.211-218, 2003 (SCI-Expanded)
- CLXXII. **Steroid myopathy in a child with juvenile rheumatoid arthritis - Case report**  
Genel F., Arslanoglu S., Hizarcioglu M., Durmaz B., Uran N., Aktas S.  
PANMINERVA MEDICA, vol.45, no.1, pp.75-77, 2003 (SCI-Expanded)
- CLXXIII. **Prognostic role of natural killer cells in pediatric mixed cellularity and nodular sclerosing Hodgkin's disease**  
Ortac R., Aktas S., Diniz G., Erbay A., Vergin C.  
ANALYTICAL AND QUANTITATIVE CYTOLOGY AND HISTOLOGY, vol.24, no.5, pp.249-253, 2002 (SCI-Expanded)
- CLXXIV. **Tubular dysplasia and carcinoma in situ: precursors of renal cell carcinoma.**  
Yorukoglu K., Aktas S., Mungan M. U., Kirkali Z.  
Urology, vol.53, no.4, pp.684-9, 1999 (SCI-Expanded)
- CLXXV. **Volume-weighted mean nuclear volume in renal cell carcinoma**  
Yorukoglu K., Aktas S., Guler C., Sade M., Kirkali Z.

- UROLOGY, vol.52, no.1, pp.44-47, 1998 (SCI-Expanded)
- CLXXVI. **Malignant mixed Mullerian tumor of the uterus with prominent neuroectodermal differentiation - A case report**  
Yorukoglu K., Aktas S., Gore O., Ozen E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGICAL PATHOLOGY, vol.6, no.3, pp.155-157, 1998 (SCI-Expanded)
- CLXXVII. **Ameloblastic fibro-odontoma of the maxilla: Case report**  
ÖZER E., Pabuccuoglu U., Gunbay U., SARIOĞLU S., AKTAŞ S.  
Journal of Clinical Pediatric Dentistry, vol.21, no.4, pp.329-331, 1997 (SCI-Expanded)
- CLXXVIII. **Apoptosis bcl-2 and p53 expression and their relation to tumour stage in non-small cell lung carcinomas (NSCLC)**  
Kargi H., Aktas S., Sagol Ö., Ermete S., Akpınar O., Akkoclu A.  
CANCER LETTERS, vol.116, no.2, pp.185-189, 1997 (SCI-Expanded)
- CLXXIX. **Neuroendocrine differentiation in non-neuroendocrine thyroid carcinoma**  
Kargi A., Yorukoglu K., Aktas S., Cakalagaoglu F., Ermete M.  
THYROID, vol.6, no.3, pp.207-210, 1996 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Bone Cancer Metastatic Model on Pla Scaffold with Breast Cancer Cell Lines**  
Bekcioğlu Ö., Aydın M., Hüsemoğlu B., Aktaş S., Havıtcıoğlu H., Olgun H. N.  
Turk J Hip Surg, vol.4, no.3, pp.209-213, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Molecular pathways of common breast cancer metastases and the distinguishing features of triple-negative breast cancer**  
Bozkurt K. K., Aktaş S., Güray Durak M.  
Archives of Current Medical Research, vol.5, no.2, pp.50-55, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **lncRNA XIST Interacts with Regulatory T Cells within the Tumor Microenvironment in Chronic Hepatitis B-Associated Hepatocellular Carcinoma.**  
Pehlivanoglu B., Aysal A., Agalar C., Egeli T., Ozbilgin M., Unek T., Unek İ. T., Oztop I., Aktas S., Sagol O.  
Turk patoloji dergisi, 2024 (ESCI)
- IV. **COMPARISON OF EFFICACY OF HYPERTHERMIC INTRAPERITONEAL CHEMOTHERAPEUTICS MITOMYCIN C VERSUS OXALIPLATIN IN EXPERIMENTAL COLORECTAL PERITONEAL METASTASIS MODEL**  
MANOĞLU B., CANDA A. E., YAVUZŞEN T., AKTAŞ S., ALTUN Z., YILMAZ O., BİŞGİN T.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.8, pp.181-191, 2024 (ESCI)
- V. **Association Angiotensin Converting Enzyme-2 with Lung Cancer**  
Ertuğrul A. V., Ömeroğlu Şimşek G., Aktaş T. Ç., Keskinçilic M., Aktaş S.  
İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.81-86, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effect of Colchicine on Secondary Acute Lung Injury in an Experimental Sepsis Model in Rats**  
Ceylan M., Köse Ş., Yılmaz H. O., Aktaş S., Yılmaz O.  
Mediterranean journal of infection, microbes & antimicrobials, vol.12, pp.30-35, 2023 (ESCI)
- VII. **Akciğer Kanseri ve Anjiyotensin Dönüştürücü Enzim-2 İlişkisi**  
Ertuğrul A. V., Ömeroğlu Şimşek G., Aktaş T. Ç., Keskinçilic M., Aktaş S.  
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi , vol.1237501, pp.1-5, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Pathological and immunohistochemical findings of lungs, heart, liver, and kidneys, and unexpected findings of fungi and parasites in lungs of deceased COVID-19 patients: A case series**  
Yakar M. N., Ergun B., Erol A., Gokbayrak O., AKTAŞ T., Bağcı O. U., Bayraktar F., Ucan E., ERGAN B., Comert B., et al.  
JOURNAL OF ACUTE DISEASE, no.5, pp.204-212, 2023 (ESCI)
- IX. **N-Nitro-L-Arginine Methyl Ester Hydrochloride Induced Endothelial Dysfunction and Atherosclerosis**

## **Model in Rats**

Şimşek M. K., Barış M. M., Yılmaz O., Altun Z. S., Aktaş S., Çakır Y., Büyükçoban S., Seçil M.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.7, no.3, pp.114-121, 2023 (ESCI)

- X. **Nijmegen breakage syndrome in fraternal twins and synchronous development of nonhodgkin's lymphoma**  
Kazancı E. G., Gülen H., Erbay A., Genel F., Aktaş S., Vergin C., Güven D.  
Journal of Bursa Faculty of Medicine, vol.1, no.3, pp.94-98, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Experimental Peritoneal Metastasis Model: Which type of rodents should we choose and which method should we perform for the intraperitoneal inoculation of tumor cells?**  
Manoğlu B., Bişgin T., Canda A. E., Aktaş S., Altun Z. S., Yılmaz O.  
TURKISH JOURNAL OF COLORECTAL DISEASE, vol.33, no.3, pp.80-85, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Investigation of the effectiveness of hyperthermic intraperitoneal chemotherapy in experimental colorectal peritoneal metastasis model**  
MANOĞLU B., YAVUZŞEN T., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., YILMAZ O., Gokbayrak O. E., Erol A.  
PLEURA AND PERITONEUM, 2023 (ESCI)
- XIII. **Superoxide Dismutase 2 protein levels in blood may act as a prognostic marker for high-risk neuroblastoma patients.**  
Demir A. B., Altun Z. S., Aktaş S., Olgun H. N.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.7, no.1, pp.196-213, 2023 (ESCI)
- XIV. **Noroblastomda Molekuler Heterojenite Ve Klinik Onemi - Molecular Heterogeneity In Neuroblastoma And Its Clinical Significance**  
Aktaş T. Ç., Aktaş S., Serinan E. Ö., Erçetin A. P., Aydın M., Gökbayrak Ö. E., Erol A., Altun Z. S., Olgun H. N.  
Journal of Dr. Behcet Uz Children's Hospital, vol.14238, pp.1-5, 2023 (ESCI)
- XV. **Molecular Heterogeneity in Neuroblastoma and Its Clinical Significance**  
Aktas T. C., AKTAŞ S., Serinan E. O., Aydın M., Gokbayrak O. E., Erol A., ALTUN Z. S., OLGUN H. N.  
JOURNAL OF DR BEHCET UZ CHILDRENS HOSPITAL, no.2, pp.123-129, 2023 (ESCI)
- XVI. **Evaluation of MicroRNA Expressions in Ovarian Cancer**  
Yavuzsen H. T., ALTUN Z. S., Diniz G., Ayaz D., Sayhan S., Cakir I., Saatli B., YAVUZŞEN T., AKTAŞ S.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE AND ONCOLOGY, vol.6, no.4, pp.299-306, 2022 (ESCI)
- XVII. **SİSPLATİNE BAĞLI OTOTOKSİSİTEDE DARBEPOETİNİN KORUYUCU ROLÜ**  
Bayrak A. F., Olgun Y., Evin Eskicioğlu H., Kum Özşengezer S., Serinan E. Ö., Kolatan E. H., Çetinayak H. O., Kırkım G., Aktaş S., Yılmaz O., et al.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.36, no.3, pp.309-320, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Neuroblastoma-targeted Anticancer Drug Delivery**  
AKTAŞ S., GÖKBAYRAK Ö. E., EROL A., OLGUN H. N.  
Journal of Dr. Behcet Uz Children s Hospital, vol.11, no.3, pp.29-225, 2021 (ESCI)
- XIX. **Investigation of In-Vivo Effect of St. John's Worth (Hypericum Perforatum) in Lung Cancer.**  
Aktaş S., Erol A., Serinan E., Gökbayrak Ö., Altun Z. S.  
Journal of Veterinary Science and Medicine, vol.9, no.1, pp.1-4, 2021 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Promising Candidate As An Anticancer Agent For Childhood, A Sesquiterpene Lactone: Dehydroleucodine**  
EROL A., GÖKBAYRAK Ö. E., AKTAŞ S., OLGUN H. N.  
International Journal For Research In Biology & Pharmacy, vol.7, no.8, pp.1-8, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Evaluation of Liposomal and Microbubbles Mediated Delivery of Doxorubicin in Two-Dimensional (2D) and Three-Dimensional (3D) Models for Breast Cancer**  
Aydın M., Ozdemir E., Altun Z. S., Kilic S., Aktaş S.  
EUROPEAN JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.17, no.3, pp.274-282, 2021 (ESCI)
- XXII. **Effect of Korean Red Ginseng on Noise-Induced Hearing Loss**  
Mungan Durankaya S., Olgun Y., Aktaş S., Evin Eskicioğlu H., Gürkan S., Altun Z. S., Mutlu B., Kolatan E., Doğan E., Yılmaz O., et al.  
TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.59, no.2, pp.111-117, 2021 (ESCI)

- XXIII. **Evaluation of the Effect of Mesenchymal Stem Cells on Cisplatin Induced Toxicity in Neuroblastoma Tumor Model**  
AKTAŞ S., OLGUN Y., EVİN H., ERÇETİN A. P., Aktaş T., YILMAZ O., KIRKIM G., OLGUN H. N.  
International Journal of Medical Science and Clinical Invention, vol.8, no.16, pp.5836-5848, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **The Effect of Ifosfamide and Mifamurtide Loaded Cement on The Viability of Osteosarcoma Cells**  
Bekçioğlu Ö., AKTAŞ S., AYDIN M., OLGUN H. N.  
Turkish Journal of Hip Surgery, vol.1, no.3, pp.90-95, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Investigation of In-Vivo Effect of St. John's Wort (Hypericum Perforatum) In Lung Cancer**  
AKTAŞ S., EROL A., SERINAN E. Ö., GÖKBAYRAK Ö. E., ALTUN Z. S.  
Journal of Veterinary Science & Medicine, vol.9, no.1, pp.1-5, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Effect of Tacrolimus in Triple Negative Breast Cancer Animal Model**  
Aktaş S., Erçetin A. P., Kolatan H. E.  
International Journal of Clinical and Experimental Medicine Research, vol.5, no.3, pp.269-277, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Producing Longlasting Education Material For Oncology By Prolonged Tissue Processing: Preliminary Study**  
Tutuncu M., AKTAŞ S., DİNİZ ÜNLÜ A. G., ALTUN Z. S., OLGUN H. N.  
The journal of Tepecik Education and Research Hospital, vol.30, no.1, pp.49-52, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **In vitro Application of Cadmium within Bone Cement in Osteosarcoma**  
DEMİRKIRAN N. D., ERCETİN P. A., AYDIN M., BEKÇIOĞLU Ö., HAVITÇIOĞLU H., AKTAŞ S.  
Acta Oncologica Turcica, vol.53, no.1, pp.166-172, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Effect of Mesenchymal Stem Cells on Cochlear Cell Viability After Cisplatin Induced Ototoxicity**  
Erçetin A. P., Olgun Y., Aktaş S., Aydın M., Evin Eskicioğlu H., Altun Z. S., Kirkım G., Guneri A., Olgun N.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.4, no.3, pp.378-383, 2020 (ESCI)
- XXX. **Xenograft Tumor Volume Measurement in Nude Mice: Estimation of 3D Ultrasound Volume Measurements Based on Manual Caliper Measurements**  
BARIŞ M. M., SERINAN E., CALISIR M., SIMSEK K., AKTAŞ S., YILMAZ O., OZDEMİR S. K., SEÇİL M.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.4, no.2, pp.90-95, 2020 (ESCI)
- XXXI. **Evaluation of Immunohistochemical ERG Tissue Expression in Wilms Tumor**  
Diniz G., Birol I. E., Oniz H., Vergin C., Aktas S.  
IZMIR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESI DERGISI, vol.10, no.1, pp.65-70, 2020 (ESCI)
- XXXII. **Colorectal Cancer and Circulating Tumor DNA: Future Biomarker**  
Manoğlu B., ALTUN Z. S., YAVUZŞEN T., AKTAŞ S.  
İzmir Tepecik Eğitim Hastanesi Dergisi, vol.29, pp.11-20, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Over kanserinde Mikro RNA'lar- MicroRNA's in Ovarian Cancer**  
Yavuzşen H. T., Aktaş S., Saatli H. B., Altun Z. S.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.33, no.1, pp.2602-3148, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Childhood Malign Solid Soft Tissue Sarcomas; Diagnostic, Histopathological and Molecular Approach**  
Yildirim H. T., Yildirim A., Diniz G., AKTAŞ S., Vergin C.  
IZMIR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESI DERGISI, vol.9, no.1, pp.1-9, 2019 (ESCI)
- XXXV. **Kolorektal kanser ve dolaşımdaki tümör DNA'sı: Geleceğin biyobelirteci. Colorectal Cancer and Circulating Tumor DNA: Future Biomarker.**  
Manoğlu B., ALTUN Z. S., YAVUZŞEN T., AKTAŞ S.  
İzmir Tepecik Eğitim Hastanesi Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Withaferin-A: A candidate anti-tumor natural compound for non-small cell lung cancer**  
ERÇETİN A. P., AYDIN M., GENCKURT E., KAFALI Y., HIDİR S., AKTAŞ S.  
ESMO OPEN, vol.3, no.2, pp.135, 2018 (Scopus)
- XXXVII. **Effects and Mechanisms of Checkpoint Inhibitors (CTLA-4, PD-1 and PD-L1 Inhibitors) as New Immunotherapeutic Agents for Bladder Cancer**  
Celik S., ALTUN Z. S., AKTAŞ S.

UROONKOLOJİ BULTENİ-BULLETIN OF UROONCOLOGY, vol.17, no.1, pp.18-25, 2018 (ESCI)

- XXXVIII. **The Importance of Galectin-3 and MUC1 in the Metastatic Spread of the Gastric Carcinoma**  
ÖZKAVRUK ELİYATKIN N., AKTAŞ S., ERKUL Z., YALÇIN E., ÇOMUT E., ZENGEL B., USLU A.  
Clinics in Oncology, vol.3, pp.1-6, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Comparative genomic hybridization and the importance of oncological research**  
Yıldırım Tosun H., DİNİZ ÜNLÜ A. G., AKTAŞ S.  
The journal of Tepecik Education and Research Hospital, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Endothelial Dysfunction in Breast Cancer In-Vivo Model**  
Elkar B., BARIŞ M. M., ÇALIŞIR M., ÇAKIR Y., AKTAŞ S., Tütüncü M., ŞİMŞEK M. K., SEÇİL M., YILMAZ O., ALTUN Z. S.  
Proceedings, vol.2, no.25, pp.1536, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XL1. **The Importance of Investigating Tumor Biology and Biomarkers in Pleural Effusions**  
Görgülü B., Akkoçlu A., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., DEMİR A. B., Pamukoğlu A., ERÇETİN A. P., ÖZTOP İ., KILINÇ O.  
Journal of Molecular Biomarkers Diagnosis, vol.9, no.05, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Bilateral breast cancer with neurofibromatosis type 1 patient case report**  
Dursun D., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., OLGUN H. N.  
Eur J Breast health, vol.4, no.13, pp.213-215, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Bilateral Breast Cancer with Neurofibromatosis Type 1 Patient: Case Report**  
Dursun D., AKTAŞ S., ALTUN Z. S., Olgun N.  
EUROPEAN JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.13, no.4, pp.213-215, 2017 (ESCI)
- XLIV. **Effect of Tacrolimus on Triple Negative Breast Cancer Animal Model**  
AKTAŞ S., ERÇETİN A. P., KOLATAN H. E., YILMAZ O.  
Turkish Journal of Molecular Biology Biotechnology, vol.1, no.01, pp.158, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Chronic Myeloid Leukemia Stem Cell Line Production**  
ÖZTÜRK S., ERÇETİN A. P., AKTAŞ S., DURSUN D., ÖZCAN M. A.  
Journal of Cancer Stem Cell Research, vol.5, no.1002, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Mesane kanseri ve kanser kök hücrelerinin rekürrens ile ilişkisi**  
Özcan Y., Çağlar F., ALTUN Z. S., AKTAŞ S.  
Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Dergisi, vol.26, no.3, pp.185-190, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Effect of Ecklonia Cava Polyphenol Extract in House Ear Institute-Organ of Corti 1 Cells Against Cisplatin Ototoxicity: A Preliminary Study**  
Duzenli U., OLGUN Y., AKTAŞ S., Pamukoglu A., ALTUN Z. S.  
TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.54, no.4, pp.141-145, 2016 (ESCI)
- XLVIII. **Kolorektal Kanseri ve İmmunoterapi**  
Çokmert S., ALTUN Z. S., ÖZTOP İ., AKTAŞ S., OLGUN H. N.  
DEÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.30, no.3, pp.131-137, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Documentation of our neuroblastoma cases (49 cases, retrospective study)**  
Yıldırım Ekin Z., Tosun Yıldırım H., Demirag B., Sayar C., Ekin A. G., AKTAŞ S., Diniz G., Vergin C.  
İZMİR DR BEHCET ÜZ ÇOCUK HASTANESİ DERGİSİ, vol.6, no.2, pp.109-112, 2016 (ESCI)
- L. **Mesane kanseri ve kanser kök hücrelerinin rekürrens ile ilişkisi Bladder cancer and relationship of cancer stem cell with recurrence**  
Özcan Y., Çağlar F., ALTUN Z. S., AKTAŞ S.  
Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Dergisi, vol.26, no.3, pp.185-190, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Relationship of c-Kit Gene and Microsatellite Instability in the Pathogenesis of Wilms Tumors**  
Diniz G., BAŞBINAR Y., ÇALIBAŞI KOÇAL G., AKTAŞ S.  
TURKISH JOURNAL OF PATHOLOGY, vol.32, no.2, pp.139-140, 2016 (ESCI)
- LII. **Does silymarin combined with cisplatin affect neuroblastoma cell death via pro-inflammatory cytokine production?**  
ALTUN Z. S., Cecen E., Pamukoglu A., AKTAŞ S., Olgun N.  
İZMİR DR BEHCET ÜZ ÇOCUK HASTANESİ DERGİSİ, vol.6, no.1, pp.37-45, 2016 (ESCI)
- LIII. **Silymarin nöroblastom hücrelerinde pro inflamatuvar sitokin üretimini süzenleyerek cisplatin ile birlikte hücre ölümünü etkiler mi**

- ALTUN Z. S., Çecen E., Pamukoğlu A., AKTAŞ S., OLGUN H. N.  
İzmir Behçet Uz Çocuk Hastanesi Dergisi, vol.6, no.1, pp.37-45, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **HER2 positivity is increasing according to the ASCO CAP 2013 criteria**  
ELİYATKIN N., ÖZGÜR H., ERÇETİN A. P., AKTAŞ S., KÜPELİOĞLU A., ZENGEL B., POSTACI H.  
The Journal of Tepecik Education and Research Hospital, vol.26, no.2, pp.133-138, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Effect of Resveratrol on microRNA Profile and Apoptosis in HL-60 Leukemia and Raji Lymphoma Cells**  
ERGİN K., BOZKURT G., CUBUK C., AKTAŞ S.  
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.16, no.3, pp.83-90, 2015 (ESCI)
- LVI. **The Evaluation of HER 2 Status with Immunohistochemical and Molecular Analyses In Breast Carcinomas**  
ELİYATKIN N., ÖZGÜR H., ERÇETİN A. P., AKTAŞ S., KÜPELİOĞLU A.  
The Journal of Tepecik Education and Research Hospital, vol.25, no.1, pp.19-27, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Molecular Classification of Breast Carcinoma: From Traditional, Old-Fashioned Way to A New Age, and A New Way**  
Eliyatkin N., Yalcin E., Zengel B., AKTAŞ S., Vardar E.  
JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.11, no.2, pp.59-66, 2015 (ESCI)
- LVIII. **Molecular Classification of Breast Carcinoma From Traditional Old fashioned Way to a new age and a new way Review**  
Eliyatkin N., Yalçın E., Zengel B., AKTAŞ S., Vardar E.  
J Breast health, vol.11, pp.59-66, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Caveolin-1 Expression is Associated with Tumor Size and Therapy Response in Wilms Tumor**  
TOSUN Y. H., DİNİZ ÜNLÜ A. G., OYMAK Y., DEMİRAĞ B., AKTAŞ S., ORTAÇ R., SOLAKOĞLU K. D., SAYHAN S., HOŞGÖR M.  
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.35, no.1, pp.31-35, 2015 (Scopus)
- LX. **Meme karsinomlarında HER 2 durumunun immunhistokimyasal ve moleküler analizlerle değerlendirilmesi**  
Eliyatkin N., ÖZGÜR H., ERÇETİN A. P., AKTAŞ S., KÜPELİOĞLU A.  
İzmir Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Dergisi, vol.25, no.1, pp.19-27, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **Biochemical biomarkers for detection of nephrotoxicity and cardiotoxicity in cisplatin administered rats**  
Colak A., ALTUN Z. S., DİNİZ ÜNLÜ A. G., YILMAZ O., AKTAŞ S.  
İZMİR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESİ DERGISI, vol.3, no.2, pp.105-109, 2013 (ESCI)
- LXII. **Nörofibromatozis Tip 1 Olgularında Dna Tamir Genlerinin Ekspresyonunun Klinik Önemi Clinical Significance Of Dna Repair Genes Expressions In Neurofibromatosis Type 1 Cases Duygu Dursun1 Safiye Aktaş1 Ayşe Pınar Erçetin1 Zekiye Altun1 Kamer Mutafoğlu2 Nur Olgun2**  
DUYGU D., AKTAŞ S., ERÇETİN A. P., ALTUN Z. S., MUTAFOĞLU K., OLGUN H. N.  
Nörofibromatozis Tip 1 Olgularında Dna Tamir Genlerinin Ekspresyonunun Klinik Önemi, vol.27, no.1, pp.15-23, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Prognostic significance of cyclooxygenase-2 expression in pediatric Hodgkin and non-Hodgkin lymphomas with or without Epstein-Barr virus latent infection**  
AKTAŞ S., Kargı A., Olgun N., Diniz G., Erbay A., Vergin C.  
Comparative Clinical Pathology, vol.17, no.2, pp.125-131, 2008 (Scopus)
- LXIV. **Alternative factors in differential diagnosis of infantile fibrosarcoma**  
Aktaş S., Diniz G., Ortaç R., YÖRÜKOĞLU K.  
Turkish Journal of Cancer, vol.34, no.4, pp.150-155, 2004 (Scopus)
- LXV. **Metastatic gastric carcinoids: A report of three cases**  
SARIOĞLU S., Kupelioglu A., Koyuncuoglu M., Kilicalp A., AKTAŞ S., Kurtoglu B.  
Annals of Medical Sciences, vol.8, no.2, pp.125-128, 1999 (Scopus)



## Books & Book Chapters

- I. **Quantitative phytochemical analysis of Inula viscosa extracts from Izmir, Türkiye**  
Erol A., Gökbayrak Ö., Aktaş S.  
in: 5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Prof Dr Muhittin Doğan, Editor, (EurasianBioChem 2022) Editor Prof Dr Muhittin Doğan , Ankara, pp.1810-1813, 2022
- II. **DİZİLEME**  
Bozkurt K. K., Erdoğan İ. H., Erşen Danyeli A., Aktaş S., Sarıoğlu S.  
in: MOLEKÜLER PATOLOJİ LABORATUVAR YÖNTEMLERİ VE BİYOİNFORMATİK YAKLAŞIM, Sülen Sarıoğlu, Editor, O'TIP Kitabevi ve YAYINCILIK, İzmir, pp.133-150, 2022
- III. **ROLE OF INFLAMMATION IN CANCER**  
DİNİZ ÜNLÜ A. G., VAROL U., Pulular A. G., AKTAŞ S.  
in: Inflammation, Bedriye Tunçsiper, Berna Dirim Mete, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.37-49, 2022
- IV. **The Concept and Mechanisms of Metastasis**  
Ekmekçi S., Aktaş S.  
in: Biomarkers in Carcinoma of Unknown Primary, Sülen Sarıoğlu, Özgül Sağol Anıl Baysal, Editor, Springer, London/Berlin , Basel, pp.21-45, 2022
- V. **Effect of MSCs on Cisplatin Toxicity in Neuroblastoma Model**  
Aktaş S., Olgun Y., Evin Eskicioğlu H., Erçetin A. P., Aktaş T. Ç., Yılmaz O., Kırkım G., Olgun H. N.  
in: 3. International Baku Scientific Research Congress The Book of Full Text, Prof Dr Gulzar Ibrahimova, Editor, Science Azerbaijan, Baku, pp.801-816, 2021
- VI. **Molecular Heterogeneity in Neuroblastoma and Clinical Significance**  
Aktaş T. Ç., Aktaş S., Serinan E. Ö., Erçetin A. P., Aydın M., Gökbayrak Ö., Erol A., Altun Z. S., Olgun H. N.  
in: 3. International Baku Scientific Research Congress, Prof Dr Gulzar Ibrahimova, Editor, Science Azerbaijan, Baku, pp.1171-1180, 2021
- VII. **Moleküler Sitopatolojide Örnek Hazırlığı ve Yenilikçi Yaklaşımlar**  
AKTAŞ S., ERÇETİN A. P.  
in: Sitopatolojide Teknikler: Temelden Moleküllere, Prof Dr Binnur Önal, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.176-200, 2019
- VIII. **Kanserde Büyüme Faktörlerinden Bağımsızlık**  
Aktaş S.  
in: Kanser Moleküler Biyolojisi, Yusuf Baran, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.67-74, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **A mass that grows with the baby: a case of fibrous hamartoma of infancy**  
Miçoğulları L. D., Çeçen R. E., Kızmazoğlu D., Ulusoy O., Sarıoğlu F. C., Güteryüz Uçar H., Aktaş S.  
36th European Congress of Pathology , Florence, Italy, 7 - 15 September 2024, no.15028, pp.358
- II. **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 June 2024, pp.4005
- III. **NÖROBLASTOMDA CERRAHI TEMELLI VE RADYOLOJİ TEMELLI EVRELEME - RISK SINIFLAMALARININ RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Ölmez Mart Z., İnce D., Kızmazoğlu D., Yaşar E., Çeçen R. E., Güteryüz Uçar H., Olguner M., Ulusoy O., Aktaş S., Özer E., et al.  
23. Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, Aydın, Turkey, 17 - 21 April 2024, pp.78
- IV. **Nöroblastomda ATRX ve TERT Ekspresyonlarının Rolü.**  
Tuncel M., Kum Özşengezer S., Kızmazoğlu D., Altun Z. S., Aktaş S., Olgun H. N.

- XXIII. Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, Aydın, Turkey, 17 - 21 April 2024, pp.63
- V. **Polieter İyonofor Molekül K41A Nöroblastomda Potansiyel Anti-Tümoral Etkinliğini Hücre Ölüm Yolaklarını Modüle Ederek Ortaya Çıkarır**  
Sanlav G., Altun Z. S., Kum Özşengezer S., Aktaş S., Bedir E., Olgun H. N.  
XXIII. Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, Aydın, Turkey, 17 - 21 April 2024, pp.45
- VI. **Nöroblastom Hücrelerinde Smac Mimetik Lcl-161 Uygulamasının RNA Sekanslama İle Gen Ekspresyonlarının Değerlendirilmesi**  
Baran B., Altun Z. S., Yuan H., Esmeray Sönmez E., Aktaş S., Olgun H. N.  
XXIII. Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, Aydın, Turkey, 17 - 21 April 2024, pp.48
- VII. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF SQUALENE ON CISPLATIN-INDUCED TOXICITYIN KELLY NEUROBLASTOMA CELL LINE**  
Özdemir ., Gökbayrak Ö., Serinan E. Ö., Aktaş S.  
VIII.Turkey in vitro Diagnostic Symposia: Preclinical Models, İzmir, Turkey, 29 November - 01 December 2023, vol.48, no.2, pp.78-79
- VIII. **Pediatrik Solid Tümörlerde NTRK Gen Mutasyonlarının Yeni Nesil Sekanslama Analizi ile Araştırılması.**  
Ismayil N., Erol A., Serinan E., Gökbayrak Ö., Özdemir S. M., Kızmaçoğlu D., Aktaş S., Olgun H. N.  
11. Onkolojide Arayışlar Sempozyumu, İzmir, Turkey, 15 - 17 December 2023, pp.14
- IX. **Evaluation of RhoB Expression as a Prognostic Factor in Neuroblastoma**  
Baran B., Sanlav G., Kum Özşengezer S., Kızmaçoğlu D., Aktaş S., Altun Z. S., Olgun H. N.  
VIII. Türkiye in vitro Diyagnostik Sempozyumu "Prelinik Modellemeler", İzmir, Turkey, 29 November - 01 December 2023
- X. **SIÇANLARDA GÜRÜLTÜYE BAĞLI İŞİTME KAYBINDA ALLICININ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Şen Y., Mungan Durankaya S., Yılmaz O., Kırkım G., Aktaş S., Olgun Y., Dalğış A.  
44. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 November 2023, pp.51
- XI. **Investigation of GAB1 Expression in Neuroblastoma Patients.**  
Sanlav G., Kum Özşengezer S., Baran B., Kızmaçoğlu D., Altun Z. S., Aktaş S., Olgun H. N.  
DEU INTERNATIONAL SYMPOSIUM SERIES ON GRADUATE RESEARCHES Life Sciences, 9 - 10 November 2023
- XII. **MATH-1 protein expression levels in neuroblastoma may be a predictive factor for risk stratification**  
Sanlav G., Kum Özşengezer S., Baran B., Kızmaçoğlu D., Aktaş S., Altun Z. S., Olgun H. N.  
SIOP, Ottawa, Canada, 11 - 14 October 2023, vol.70, no.8, pp.384
- XIII. **The Effects of N-Acetylcysteine Against Cisplatin and Radiotherapy in Cochlear and Medulloblastoma Cells**  
ÇAKIR D. Ü., ALTUN Z. S., OLGUN Y., PAMUKOĞLU KAYNAR A., ÇETİNAYAK H. O., AKTAŞ S.  
13th UTSK, 26-27 August, Ankara, Ankara, Turkey, 26 - 27 August 2023, pp.515-516
- XIV. **AN UNUSUAL OVARIAN GERM CELL TUMOR AND HISTOPATHOLOGICAL FINDINGS**  
Ulusoy O., Kural C., Ateş O., Kızmaçoğlu D., Aktaş S., Hakgüder F. G., Olguner M., Akgür M. F.  
24th EUPSA CONGRESS, İzmir, Turkey, 7 - 10 June 2023, pp.48
- XV. **NÖROBLASTOMDA TÜMÖR SUPRESÖR GEN ETKİSİ: FBXW7 GENİNİN YENİ NESİL SEKANS ANALİZİ İLE ARAŞTIRILMASI**  
Erol A., Aktaş T. Ç., Gökbayrak Ö. E., Kızmaçoğlu D., Aktaş S., Olgun H. N.  
22. Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 March 2023, vol.087, pp.231
- XVI. **Retinoic Acid-Induced Differentiation and Exosome-Mediated miRNA Expressions in Neuroblastoma (For TPOG)**  
Altun Z. S., Kum Özşengezer S., Yuan H., Kızmaçoğlu D., Aktaş S., Olgun H. N.  
XXII. TPOG Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 March 2023, pp.76
- XVII. **Sisplatin ototoksitesinde gen değişimi düzeyinde yeni biyobelirteç geliştirme (TPOG ADINA)**  
Kızmaçoğlu D., Erol A., Aktaş T. Ç., Olgun Y., Demir A. B., Altun Z. S., Aktaş S., Olgun H. N.  
XXII. TPOG Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 March 2023, pp.77
- XVIII. **PD1, PDL1 POZİTİFLİĞİ SAPTANAN REFRAKTER LENFOMA OLGULARINDA NIVOLUMAB**

## DENEYİMİMİZ

Laleoğlu P., Kızmazoğlu D., Hamiş B., İnce D., Çeçen R. E., Tüfekçi Ö., Demiral A. N., Yılmaz Ş., Özer E., Aktaş S., et al.  
22.Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 March 2023, vol.044, pp.176

- XIX. **IMMUNE AND INFLAMMATORY RESPONSE HETEROGENEITY IN NEUROBLASTOMA Nöroblastomda immun ve inflamatuvar cevapta heterojenite**  
Aktaş T. Ç., Kızmazoğlu D., Aktaş S., Serinan E. Ö., Çeçen R. E., İnce D., Altun Z. S.  
VII.Turkey in vitro Diagnostic Symposia: Inflammation, İzmir, Turkey, 27 - 29 April 2022, vol.34, pp.25
- XX. **Evaluation of Yap-1 in Risk Classes and Prognosis in Neuroblastoma**  
Kum Özsegezer S., Aktaş S., Altun Z. S., Sanlav G., Baran B., Kızmazoğlu D., Olgun H. N.  
Dokuz Eylul University INTERNATIONAL SYMPOSIUM SERIES ON GRADUATE RESEARCHES 2022, İzmir, Turkey, 4 - 05 November 2022, pp.20
- XXI. **Pediatric Nadir Tümörlerde Yeni Nesil Dizileme ile Pankanser Panelin Rolü**  
Aktaş T. Ç., Kızmazoğlu D., Aktaş S., Olgun H. N.  
EurasianBioChem 2022 5th international eurasian conference on biological and chemical sciences, Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2022, pp.1262
- XXII. **Nöroblastomda Yeni Tedavi Adayı Olarak Kanser Kök Hücre Belirteçlerinin İn Silico Değerlendirilmesi**  
Aktaş T. Ç., Serinan E., Aktaş S., Olgun H. N.  
EurasianBioChem 2022 ., Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2022, pp.1256
- XXIII. **titled"Neuroblastoma-targeted anti cancer drug delivery**  
Gökbayrak Ö., Aktaş S., Erol A., Özel D., Yurt Onaran F.  
5th international eurasian conference on biological and chemical sciences, Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2022, pp.1277
- XXIV. **Quantitative phytochemical analysis of Inula viscosa extracts from Izmir, Türkiye**  
Erol A., Gökbayrak Ö., Aktaş S.  
5th international eurasian conference on biological and chemical sciences, Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2022, pp.1238
- XXV. **SIÇANLARDA GÜRÜLTÜYE BAĞLI İŞİTME KAYBINDA TIYOL DISÜLFIT HOMEOSTAZININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AYDIN E., MUNGAN DURANKAYA S., YILMAZ O., KIRKIM G., AKTAŞ S., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö., OLGUN Y., DALĞIÇ A.  
43. TÜRK ULUSAL KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2022
- XXVI. **Siçanlarda Gürültüye Bağlı İşitme Kaybında Tiyol Disülfid Homeostazının Değerlendirilmesi**  
Mungan Durankaya S., Yılmaz O., Kırkım G., Aktaş S., Olgun Y.  
43. TÜRK ULUSAL KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2022, pp.1-2
- XXVII. **Pediatric 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, Turkey, 1 - 05 November 2022
- XXVIII. **ANASTOMOZLAŞAN HEMANJİOM: PEDİATRİK NADİR OLGU SUNUMU**  
Erdoğan O., Tuna E. B., Aktaş S.  
31.Ulusal Patoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 26 - 30 October 2022, pp.478
- XXIX. **THE RESPONSE OF LORLATINIB TREATMENT COMBINED WITH CHEMOTHERAPY AND CRANIOSPINAL RADIOTHERAPY ON CENTRAL NERVOUS SYSTEM RELAPSE OF HIGH-RISK NEUROBLASTOMA WITH ALKF1174 L MUTATION**  
Çeçen R. E., İnce D., Aktaş S., Kızmazoğlu D., Gülyüz Uçar H., Aktaş T., Kızmazoğlu C., Olgun H. N.  
The 54th Annual Congress of the International Society of Paediatric Oncology, Barcelona, Spain, 28 September - 01 October 2022, pp.1821
- XXX. **DINUTUXIMAB BETA-BASED CHEMO-IMMUNOTHERAPY FOR RELAPSED/REFRACTORY HIGH-RISK**

## NEUROBLASTOMA: PRELIMINARY RESULTS

Olgun H. N., Çeçen R. E., İnce D., Kızmazoğlu D., Baysal B., Önal A., Özdoğan Ö., Güteryüz Uçar H., Çetingöz E. R., Demiral A. N., et al.

The 54th Congress of the International Society of Paediatric Oncology, Barcelona, Spain, 28 September - 01 October 2022, vol.167, no.1786, pp.225

- XXXI. **EFFECT OF THYMOQUINONE IN COMBINATION WITH NIVOLUMAB ON EXPERIMENTAL RENAL CELL CANCER MODELS**  
Dirican A., Aktaş S., Aktaş T., Erol A., Gökbayrak Ö., Kolatan H. E., Serinan E., Altun Z. S., Somalı I.  
1st International Basic Oncology Congress, İstanbul, Turkey, 2 - 04 June 2022, vol.5, no.1133817, pp.63
- XXXII. **THERAPEUTIC IMPLICATIONS OF TARGETED SEQUENCING AND miRNA-SEQ OF B CELL LYMPHOMAS**  
Esmeray Sönmez E., Hatipoğlu ., Hu X., Yuan H., Erşen Danyeli A., Anar Arici ., Şeyhanlı ., Önder Siviş Z., Demirağ B., Ataseven E., et al.  
1st International Basic Oncology Congress, 2 - 04 June 2022, vol.5, pp.31
- XXXIII. **S-100 Protein Expression Levels as a Potential Prognostic Marker in Neuroblastoma**  
Sanlav G., Baran B., Kızmazoğlu D., Kum Özşengezer S., Aktaş S., Altun Z. S., Olgun H. N.  
1st International Basic Oncology Congress, İstanbul, Turkey, 2 - 04 June 2022, vol.2021, no.1136890, pp.55
- XXXIV. **Analysis of Tribbles Homolog 3 (TRIB3) Expression Levels in Neuroblastoma: Preliminary study**  
Baran B., Sanlav G., Kızmazoğlu D., Kum Özşengezer S., Altun Z. S., Aktaş S., Olgun H. N.  
1st International Basic Oncology Congress, İstanbul, Turkey, 2 - 04 June 2022, vol.2021, no.1137378, pp.56
- XXXV. **PRECISION MEDICINE IN NEUROBLASTOMA: EXPERIENCE WITH NEXT GENERATION SEQUENCING**  
Aktaş T. Ç., Kızmazoğlu D., Aktaş S., Gökbayrak Ö., Çeçen R. E., İnce D., Altun Z. S., Olgun H. N.  
1st International Basic Oncology Congress. , İstanbul, Turkey, 2 - 04 June 2022, vol.5, no.1134059, pp.40
- XXXVI. **INVESTIGATION OF THE POTENTIAL EFFECTS OF YAP-1 AND NESTIN ON RISK CLASSES AND PROGNOSIS IN NEUROBLASTOMA**  
Kum Özşengezer S., Baran B., Kızmazoğlu D., Sanlav G., Aktaş S., Aktaş T., Altun Z. S., Olgun H. N.  
1st International Basic Oncology Congress, İstanbul, Turkey, 2 - 04 June 2022, vol.2021, no.1136813, pp.60
- XXXVII. **Amikasin Bağlı Oluşan Ototoksitede Deksmetomidinin Etkisinin Odyolojik Olarak İncelenmesi**  
BAYRAK A. F., UĞUR Y. L., MUNGAN DURANKAYA S., AKTAŞ S., KÜÇÜK M., KIRKIM G., GÖKMEN A. N., ALTUN Z. S.  
9. Ulusal Otoloji Nörootoloji Kongresi & 11. Koklear İmplantasyon ve Odyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 March 2022
- XXXVIII. **Akciğer Kanseri Ve ACE2 İlişkisi**  
ERTUĞRUL A. V., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., KESKİNKILIÇ M., AKTAŞ S., Aktaş T.  
İzmir Uğur Yılmaz Onkoloji Günleri, IX. Nadir Tümörler Sempozyumu, 25 February 2022, pp.40
- XXXIX. **Effect of MSCs on Cisplatin Toxicity in Neuroblastoma Model**  
AKTAŞ S., EVİN ESKİCİOĞLU H., ERÇETİN A. P., Aktaş T., YILMAZ O., KIRKIM G., OLGUN H. N.  
3. International Baku Scientific Research Congress The Book of Full Text, Baku, Azerbaijan, 13 July 2021, pp.801-816
- XL. **Nöroblastomda Anti-Tümör Ajanı Olarak SMAC Mimetiklerin Kullanımı**  
Altun Z. S., Baran B., Olgun H. N., Aktaş S.  
9. Onkolojide Arayışlar Sempozyumu, İzmir, Turkey, 12 - 13 November 2021, pp.12-13
- XLI. **EVALUATION OF THE EFFECT OF MESENCHYMAL STEM CELLS ON CISPLATIN INDUCED TOXICITY IN NEUROBLASTOMA TUMOR MODEL**  
AKTAŞ S., OLGUN Y., KIRKIM G., EVİN ESKİCİOĞLU H., ERÇETİN A. P., Aktaş T. Ç., YILMAZ O., OLGUN H. N.  
3. INTERNATIONAL BAKU SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Baku, Azerbaijan, 15 - 16 October 2021
- XLII. **Audiological evaluation of the effect of Darbepoetin on the prevention of cisplatin ototoxicity**  
BAYRAK F., OLGUN Y., ESKİCİOĞLU E., SERİNAN E., KOLATAN H. E., ÇETİNAYAK H. O., KIRKIM G., AKTAŞ S., YILMAZ O., OLGUN H. N., et al.  
2nd Interational Medical Congress Of Izmir Democracy University- Healty Aging and Aging 'xxassoicated Diseases , online, 17 - 19 December 2020
- XLIII. **The Evaluation of Expressions of Immune Markers in Colorectal Cancer Patients.**  
ÇOKMERT S., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., DİNİZ ÜNLÜ A. G., Ayaz D., Solakoğlu D., DEMİR L., Değirmenci M.

2nd International Medical Congress of Izmir Democracy University, Healthy Aging and Aging-Associated Diseases, izmir online, Turkey, 17 - 19 December 2020, pp.500-501

- XLIV. **In-Vitro Two-Dimensional (2d) And Three-Dimensional (3d) Assessment Of Doxorubicin Delivery In Different Methods For Breast Cancer Treatment**  
Aydın M., ÖZDEMİR E., ALTUN Z. S., KILIÇ ÖZDEMİR S., AKTAŞ S.  
2nd International Medical Congress of Izmir Democracy University – IMCIDU 2020, İzmir, Turkey, 17 December 2020
- XLV. **Orta ve yüksek riskli kas invaziv olmayan mesane kanserinde immünoterapötik ajanların ex-vivo etkinliğinin değerlendirilmesi.**  
çelik s., erol a., gökbayrak ö., YÖRÜKOĞLU K., sarı h., YILMAZ S. H. B., MUNGAN M. U., ASLAN G., ÇELEBİ İ., ALTUN Z. S., et al.  
5. Ürolojik Cerrahi Kongresi, Turkey, 7 - 15 November 2020
- XLVI. **BÖBREK TÜMÖRLERİNDE YENİ NESİL MOLEKÜLER YÖNTEMLER İLE MUTASYON VE BİYOBELİRTEÇ ANALİZİ:ÇALIŞMA PROTOKOLÜ**  
Çelik S., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., ASLAN G., YÖRÜKOĞLU K., BOZKURT O., TUNA E. B., KIZILAY F., kumbaracı b. s.  
14. Üroonkoloji Kongresi, 6 - 10 November 2019
- XLVII. **Assessment of the Clinical Importance of Molecular Basis of Neuroblastoma A Proteomic Approach**  
Demir A. B., Altun Z. S., Aktaş S., Olgun H. N.  
48th CONGRESS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF PAEDIATRIC ONCOLOGY (SIOP), Dublin, Ireland, 19 - 22 October 2016, vol.63, pp.201
- XLVIII. **Can High Risk Group Be Categorized As High Risk And Ultra High Risk In Neuroblastoma**  
Demir A. B., Aktaş S., Altun Z. S., Erçetin A. P., Olgun H. N.  
48th CONGRESS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF PAEDIATRIC ONCOLOGY (SIOP), Dublin, Ireland, 19 - 22 October 2016, vol.63, pp.201
- XLIX. **Gürültüye Bağlı İşitme Kaybı Etiyolojisinde Curcuma Longa (Curcumin)'in Etkisinin Araştırılması**  
Evin H., Mungan Durankaya S., Olgun Y., Aktaş S., Gürkan S., Altun Z. S., Güneri E. A., Ellidokuz H., Yılmaz O., Kırkım G.  
Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2016, pp.1
- L. **In vitro Evaluation of HPV Status and Its relation with Treatment Strategies in Head and Neck Cancers**  
DOĞAN E., ERÇETİN A. P., AYDIN B., İKİZ A. Ö., ALTUN Z. S., ÖZTOP İ., AKMAN F., AKTAŞ S.  
1st International Cell Death Research Congress, İzmir, Turkey, 4 - 07 May 2016
- LI. **Cochlear and vestibular effects of combined intratympanic dexamethasone and gentamycin**  
güneri e. a., olgun Y., asher m., nuti d., kırkım G., mungan durankaya s., kolatan e., aktaş S., trabalzini f., ellidokuz h., et al.  
7th International Meniere's Disease Inner Ear Disorders, 17 - 20 October 2015
- LII. **İntratimpanik deksametazon-gentamisin kombinasyonunun iç kulak üzerine etkilerinin değerlendirilmesi**  
Güneri E. A., Olgun Y., Asher M., Nuti D., Kırkım G., Mungan Durankaya S., Kolatan H. E., Aktaş S., Trabalzini F., Ellidokuz H., et al.  
37. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 18 October 2015, pp.1
- LIII. **The Effect Of Aceptyl L Carnitine on DNA Damage Related Genes Induced by Radiation and Cisplatin Treatment in Cochlear Cells**  
ALTUN Z. S., OLGUN Y., Pamukoğlu A., Bayrak A., Duzenli U., ÇETİNAYAK H. O., AKTAŞ S., OLGUN H. N., Levent O.  
10th Asian Pacific Symposium on Cochlear Implants and Related Sciences.(APSCI), Beijing, China, 30 April - 03 May 2015, pp.1241-1242
- LIV. **The Protective Role of N Acetyl Cysteine Against Cisplatin and Radiotherapy Induced Ototoxicity Nrf2 and Target Genes**  
ALTUN Z. S., Pamukoğlu A., OLGUN Y., AKTAŞ S., ÇETİNAYAK H. O., KIRKIM G., GÜNERİ E. A., OLGUN H. N.  
EACR –Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, Turkey, 18 - 19 May 2015, pp.189
- LV. **Sanguinarine has in vitro less ototoxic effect than cisplatin**  
ÇEÇEN E., ERÇETİN P., KIRKIM G., PAMUKOĞLU A., AYÇA P., AKTAŞ S., ALTUN Z., DOĞAN E., OLGUN H. N., KIRKIM G.

EACR-Sponsored 2nd Anticancer Agents Congress: Targeting Cancer Stem Cells, Turkey, 1 - 03 April 2014

- LVI. **Mide Kanserli Hastalarda Mikrosatellit İnstabilite Statüsüne Göre Klinikopatolojik Özelliklerin Sağkalımların ve Tedavi Yanıtlarının Karşılaştırılması**  
AKMAN T., ÖZTOP İ., AKTAŞ S., BASKIN Y., SARIOĞLU S., ÜNEK İ. T., ELLİDOKUZ H.  
5. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 24 March 2014
- LVII. **Mide kanserli hastalarda mikrosatellit instabilite statüsüne göre klinikopatolojik özelliklerin, sağkalımların ve tedavi yanıtlarının karşılaştırılması**  
Akman T., Öztop İ., Aktaş S., Başbınar Y., Sarıoğlu S., Ünek İ. T., Ellidokuz H.  
5. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 16 March 2014, pp.1
- LVIII. **Protective effect of korean red ginseng on cisplatin ototoxicity**  
Olgun Y., Kırkım G., Altun Z. S., Aktaş S., Kolatan H. E., Kiray M., Bağrıyanık A., Olgun A., Ellidokuz H., Şerbetçioğlu B., et al.  
29th Politzer Society Meeting, Antalya, Turkey, 15 - 17 November 2013, pp.1
- LIX. **Eritropoetin sisplatin ototoksitesisi üzerine koruyucu etkisi**  
Doğan E., Olgun Y., Kırkım G., Kolatan H. E., Erçetin A. P., Aktaş S., Altun Z. S., Ellidokuz H., Kiray M., Bağrıyanık H. A., et al.  
35. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 10 November 2013, pp.1
- LX. **Eritropoetin sisplatin ototoksitesisi üzerine koruyucuetkisi**  
DOĞAN E., OLGUN Y., KIRKIM G., KOLATAN H. E., ERÇETİN P., AKTAŞ S., ALTUN Z., ELLİDOKUZ H., KIRAY m., BAĞRIYANIK A., et al.  
35. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 18 - 20 November 2013
- LXI. **Protective effect of korean red ginseng on cisplatinototoxicity**  
OLGUN Y., KIRKIM G., ALTUN Z., AKTAŞ S., KOLATAN H. E., MUSTAFA K., BAĞRIYANIK A., OLGUN A., ELLİDOKUZ H., ŞERBETÇİOĞLU M. B., et al.  
29th Politzer Society Meeting, 14 - 16 November 2013
- LXII. **Is there a gender related susceptibility for cisplatin ototoxicity**  
KIRKIM G., OLGUN Y., AKTAŞ S., ALTUN Z., KIRAY M., KOLATAN H. E., ERÇETİN P., BAĞRIYANIK H. A., YILMAZ O., ELLİDOKUZ H., et al.  
9th Politzer Society Meeting, 14 - 16 November 2013
- LXIII. **EVALUATION OF GENE EXPRESSION PROFILES FOR THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF LUNG ADENOCARCINOMA AND MALIGNANT PLEURAL MESOTHELIOMA**  
Ömeroğlu Şimşek G., Ağababaoğlu İ., Erçetin A. B., Aktaş S., Ellidokuz H., Gürel D., Özekinci S., Öztop İ., Akkoçlu A.  
IASLC 15th WORLD CONFERENCE ON LUNG CANCER, Albury-Wodonga, Australia, 11 - 13 October 2013, pp.1
- LXIV. **Kanserde Erken Tanı ve Tarama**  
Toksoy F., Yazar C. O., Akdemir Ö., Şanlıdağ G., Yüksel S., Sever D., Ün S. N., Aktaş S., Ellidokuz H.  
VII. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, İzmir, Turkey, 6 - 08 September 2013, pp.1
- LXV. **Otoprotective Effect of Korean Red Ginseng on Cisplatin Ototoxicity in Rats**  
Olgun Y., Kırkım G., Kolatan H. E., Kiray M., Bağrıyanık H. A., Olgun A., Kızmazoğlu D., Ellidokuz H., Şerbetçioğlu M. B., Altun Z. S., et al.  
20th International Federation of Otorhino Laryngological Societies (IFOS) World Congress, Seoul, South Korea, 1 - 05 June 2013, pp.1
- LXVI. **Friend or Foe Effect of Oral resveratrol on Cisplatin Ototoxicity**  
OLGUN Y., KIRKIM G., KOLATAN H. E., BAĞRIYANIK A., OLGUN A., KIZMAZOĞLU D., ELLİDOKUZ H., ŞERBETÇİOĞLU M. B., ALTUN Z., AKTAŞ S., et al.  
20th International Federation of Otorhino Laryngological Societies (IFOS) World Congress, 1 - 05 June 2013
- LXVII. **İnciraltı kampüsünde çalışan hekimlerde bilgisayar ve istatistik programı kullanım sıklığı**  
ÇALIBAŞI G., Aytav A. B., Otlu B., Çınar N. B., Altay Ö. C., Amirfallah A., Dağdeviren K., Açıkgöz A., AKTAŞ S., BASKIN Y., et al.  
Dokuz Eylül Üniv Tıp Fakültesi- VI. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, İzmir, Turkey, 28 September 2012
- LXVIII. **Farkında mısınız? Kanser geliyor der: Deri kanseri.**  
ÇALIBAŞI KOÇAL G., ŞAHİN A. Ş., ACAR İ., TAKMET M., SALIM O., SEZEN T., ŞAFAKIŞIK Ş., AMİRFALLAH A.,

DAĞDEVİREN K., AÇIKGÖZ A., et al.

VI. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, İzmir, Turkey, 28 September 2012

- LXIX. **Kanser farkındalığı artırma yönelik eğitim serileri**  
Akyol B., Güçer H., Yeral M., Merter Ş., Aktaş S., Ellidokuz H.  
VI. Özel çalışma Modülü Sempozyumu, İzmir, Turkey, 14 - 16 September 2012, pp.1
- LXX. **Çevreselkansinojenlerin etkileri in vitro hücre kültürü çalışması**  
BASKIN Y., ELLİDOKUZ H., AKTAŞ S., GÜNEŞ A., ÖZKAN A., ERÇETİN A., ALTUN Z.  
V. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, DEU Tıp Fakültesi, İzmir 23.09.2011., BALÇOVA, Eylül 2011, Turkey, 23 - 25 September 2011
- LXXI. **Türkiye’xxde Kanser ve Çevreyle İlişkisi.**  
SALUM S. U., AMİRFALLAH A., ÇALIBAŞI KOÇAL G., AÇIKGÖZ A., AKTAŞ S., ELLİDOKUZ H., BASKIN Y.  
V. Özel çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, İzmir, Turkey, 23 September 2011
- LXXII. **Kanser Farkındalığını Arttırmaya Yönelik Eğitim Serileri.**  
OBUT A., ÖZDEMİR A. A., ÖZDAMAR A., DEMİR B., YILMAZ B., DURSUN H., DAL M., KÖKSAL M. F., KÜLÜNK M. İ., AKTAŞ S., et al.  
V. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, İzmir, Turkey, 23 September 2011
- LXXIII. **Üniversite öğrencilerinin kanser konusundaki bilgi-tutum ve davranışlarının belirlenmesi.**  
AYRIM E. F., CERAN E. C., ASLAN E., ANŞİN N., ÜNBASTI S., ALPÖZEN S., KUMTEPE V., ÜLGER V., OKUMUŞ Z. G., AÇIKGÖZ A., et al.  
v. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, İzmir, Turkey, 23 September 2011
- LXXIV. **Kolorektal Kanserlerdeki KRAS Mutasyonlarının Sağaltıma Etkisi.**  
BAĞCI K., DOĞAN M., ÇİÇEK S., AMİRFALLAH A., ÇALIBAŞI KOÇAL G., AÇIKGÖZ A., ALTUN Z. S., AKTAŞ S., ELLİDOKUZ H., BASKIN Y.  
V. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, İzmir, Turkey, 23 September 2011
- LXXV. **RATLARDA LAMİNEKTOMİ SONRASI EPİDURAL FİBROZİS ÜZERİNE METHOTRAKSAT VE TENOKSAMİNİN ETKİLERİ: DENEYSEL ARAŞTIRMA**  
Kasımcan Ö., Kaptan H., Aktaş S.  
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 25. BİLİMSEL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011, no.90, pp.149
- LXXVI. **Sağlık Çalışanlarında Kanser Farkındalığı: Farkında mısınız Kanser Geliyorum Der..**  
ÖÇM GRUBU D. I., ELLİDOKUZ H., AKTAŞ S., AÇIKGÖZ A., BASKIN Y.  
IV. Özel Çalışma Modülü (ÖÇM) Sempozyumu, İzmir, Turkey, 24 September 2010
- LXXVII. **Awareness of Cancer in People Dealing with Health.**  
ÖÇM Ö. G., ELLİDOKUZ H., AKTAŞ S., AÇIKGÖZ A., BASKIN Y.  
The 5th APOCP General Assembly Conference, İstanbul, Turkey, 3 - 07 April 2010
- LXXVIII. **DOES DIABETES AFFECT THE DISTRIBUTION OF INTERSTITIAL CELLS AND NEURONAL TISSUE IN THE BLADDER, PROSTATE AND URETHRA OF RABBITS?**  
Canda A. E., Aktas S., Turna B., Cinar M. G.  
104th Annual Meeting of the American-Urological-Association, Illinois, United States Of America, 25 - 30 April 2009, vol.181, pp.80
- LXXIX. **The demonstration of ventricular muscle extensions into the pulmonary artery and aorta beyond the semilunar valves**  
Hasdemir C., Aktas S., Gokmen F., Aktas E., Kocak A., Kok O., Turan Y., Ulucan C., Ildizli M., Ozdogan O., et al.  
54th Annual Scientific Session of the American-College-of-Cardiology, Florida, United States Of America, 06 March 2005, vol.45

## Supported Projects

ALTUN Z. S., AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Xenograft Prostat Kanseri Modelinde Fukoidan ve Dositakselin Hücre Ölüm Mekanizmaları üzerine etkisi.DEU BAP 2019.KB.SAG.043, 2019 - Continues  
YAVUZŞEN T., AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, OVER KANSERİNDE MIKRORNA



EKSPRESYONLARININ KLİNİK VE HISTOPATOLOJİK VERİLERLE İLİŞKİSİ, 2018 - Continues

ERÇETİN A. P., AKTAŞ S., KIRKIM G., EVİN ESKİCİOĞLU H., YILMAZ O., ALTUN Z. S., Project Supported by Higher Education Institutions, MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERİN KOKLEA HÜCRELERİNDEKİ SİSPLATİN OTOTOKSİSİTESİNE ETKİSİ, 2017 - Continues

AKTAŞ S., KIRKIM G., EVİN ESKİCİOĞLU H., ALTUN Z. S., Project Supported by Higher Education Institutions, KEMORADYOTERAPİYE BAĞLI OTOTOKSİSİTE VE DARBEPOETİNİN ETKİSİNİN MOLEKÜLER OLARAK İNCELENMESİ, 2016 - Continues

Aktaş S., Özer E., Altun Z. S., Olgun H. N., Serinan E., Aktaş T., KIZMAZOĞLU D., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocukluk Çağı Kanserlerinde Genomik Profilleme Tabanlı Onkolojik Tedaviye Yönelik Biyobelirteç Geliştirilmesi, 2023 - 2026

Aktaş S., Yurt Onaran F., Ocakoğlu K., Yılmaz O., TUBITAK Project, Üçlü-Negatif Meme Kanserinin Kombine Terapisine Yönelik Mo2C MXene Türevlerinin Geliştirilmesi ve Etkinliklerinin İncelenmesiÜçlü-Negatif Meme Kanserinin Kombine Terapisine Yönelik Mo2C MXene Türevlerinin Geliştirilmesi ve Etkinliklerinin İncelenmesi, 2022 - 2025

Sanlav G., Altun Z. S., Olgun H. N., Aktaş S., Bedir E., Yılmaz O., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Polieter İyonoforların Nöroblastomda Potansiyel Anti-kanser Etkilerinin İncelenmesi, 2022 - 2024

Aktaş S., Olgun H. N., Erol A., Gökbayrak Ö., Association (NGO), Nöroblastomda Hedeflenmiş Anti-Kanser İlaç Taşınımı , 2022 - 2024

Aktaş S., Yılmaz O., Ocakoğlu K., Yurt Onaran F., Ünlü C. G., TUBITAK Project, Beyin Kanseri Glioblastoma'Nın Kombinasyon Terapisine Yönelik Fonksiyonel Manyetik Nanopartiküllerin Geliştirilmesi ve Etkinliklerinin İncelenmesi, 2021 - 2024

Özdemir E., Altun Z. S., Kılıç Özdemir S., Aktaş S., Barış M. M., Yılmaz O., Şimşek M. K., TUBITAK Project, Meme Kanseri Özelinde Etkin İlaç Taşıma ve Çoklu İlaç Direncini Yenecek Yöntem Geliştirme, 2021 - 2024

Aktaş S., Altun Z. S., Yılmaz O., Kılıç Özdemir S., Serinan E., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Fındık Kabuğundan İzole Edilmiş Paklitaksel Yüklü Ultrasona Duyarlı Mikroköpükçüklerin Meme Kanseri İn Vivo Deneysel Hayvanı Modeli Üzerine Etkisi, 2022 - 2023

ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., Ökmen S., AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Keap1Nrf2 Yolağının Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseriindeki Rolü, 2022 - 2023

Evin Eskicioğlu H., Kırkam G., Aktaş S., Altun Z. S., Olgun Y., Ellidokuz H., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), İşitsel Nöropati Gelişiminde Rol Oynayan Genetik ve Genetik Olmayan Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

Kızmazoğlu D., Aktaş S., Olgun Y., Altun Z. S., Demir A. B., Kırkam G., Olgun H. N., Association (NGO), Sisplatin ototoksitesinde Gen Değişimi Düzeyinde Yeni Biyobelirteç Geliştirme, 2022 - 2023

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Inula viscosa (Yapışkan Andız Otu) 'nın Aday Bir Antiviral Olarak Oral Sprey Formunun Geliştirilmesi, 2020 - 2023

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Thymoquinone'un Deneysel Renal Hücreli Kanser Modellerinde Etkisi, 2020 - 2022

Altun Z. S., Aktaş S., Kızmazoğlu D., Olgun H. N., Association (NGO), NÖROBLASTOMDA DİFERANSİYASYON sürecinde etkili mikroRNA'lar ve HEDEFLERİ, 2020 - 2022

Altun Z. S., Küçük C., Olgun H. N., Çımrın D., Aktaş S., Özer E., Erdağ T. K., YUAN H., TUBITAK Project, Pediatrik Burkitt Lenfoma Hastalarında Dolaşım Serbest ve Ekzozomal MikroRNA İfade Seviyelerinin İnvazif Olmayan Tanı Biyobelirteci Olma Potansiyellerinin İncelenmesi, 2018 - 2022

Altun Z. S., Olgun H. N., Aktaş S., Association (NGO), Ekzozomal biyobelirteçlerin Nöroblastomun Moleküler ve Klinik Öneme Katkısı, 2018 - 2022

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Akciğer Kanseri Sarı Kantaron'un (Hypericum Perforatum) İn-Vivo Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2021

Aktaş S., Olgun H. N., Project Supported by Private Organizations in Other Countries, LCIF Mathcing Grant Childhood Cancer Project, 2018 - 2021

Aktaş S., Altun Z. S., Yavuzşen T., Yavuzşen T., Project Supported by Higher Education Institutions, Over kanserinde mikroRNA Ekspresyonlarının klinik ve histopatolojik verilerle ilişkisi.2018.KB.SAG.014, 2018 - 2021

BARIŞ M. M., AKTAŞ S., YILMAZ O., Project Supported by Higher Education Institutions, L-NAME(N-nitro-L-arjinin metil ester hidroklorid) uygulaması ardından endotel disfonksiyon modeli oluşturulan sicanlarda, endotel disfonksiyonunun

ultrasonografik olarak değerlendirilmesi, 2020 - 2020

ALTUN Z. S., AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Akciğer Kanseri Deney Hayvan Modelinde Farklı Fraksiyonasyon Şemaları ile Uygulanan Hipofraksiyone Yüksek Doz Radyoterapi'nin olası Apiskobal Etkisi ve Mekanizmalarının Araştırılması, 2018 - 2019

ALTUN Z. S., AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, L-NAME (N-Nitro-L-arginin metil ester hidroklorid) uygulanması ardından endotelial disfonksiyon modeli oluşturulan sıçanlarda, endotel disfonksiyonun ultrasonografik olarak değerlendirilmesi. DEUKBSAG2018273, 2018 - 2019

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocukluk çağı tümörlerinde seskiterpen laktonların etkisi, 2018 - 2019

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Nöroblastom Tedavisinde Mezenkimal Kök Hücrelerinin Kemoterapi Yanıtına Etkisinin Deney Hayvanı Modelinde Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

AKTAŞ S., ALTUN Z. S., OLGUN H. N., Project Supported by Other Private Institutions, NÖROBLASTOMDA MOLEKÜLER HETEROJENİTE VE KLİNİK ÖNEMİ, 2018 - 2019

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Doksorubisin Yüklü Mikroköpükçüklerin Meme Kanserine Etkisinin İn-Vitro İki Boyutlu ( 2D) ve Üç Boyutlu (3D) Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Uzatılmış Doku Takip Yöntemi İle Kalıcı Onkoloji Eğitim Materyali Hazırlanması, 2016 - 2018

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Mesane Kanserinde Immunoterapiye Yanıtta Kanser Kök Hücrelerinin Rolü, 2014 - 2016

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Nöroblastom moleküler temelinin klinik öneminin araştırılması: yüksek risk grubu, yüksek risk ve ultra-yüksek risk grubu olarak sınıflandırılabilir mi?, 2014 - 2016

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sisplatin Ototoksitesitesi ve Polimorfizm İlişkisi, 2013 - 2014

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanserinde İnsan Epidermal Büyüme Faktörü Reseptörüne (HER) Karşı Uygulanan Tedaviye Dirençte P95&#8217;in Rolü, 2012 - 2013

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, MEME KANSERİ KÖK HÜCRELERİNİN KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ, 2012 - 2013

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Multipl Miyelomda T Regulator Hücrelerin (Treg) Tedaviye Etkisinin Ex Vivo Araştırılması, 2011 - 2013

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Plazma Hücre Diskrazisinde Düzenleyici T Hücrelerinin (Treg) Ve &#8220;Programmed Death&#8211;1&#8221; in (PD&#8211;1) Rolü, 2009 - 2010

AKTAŞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Hepatoblastomda Notch Sinyal Yolağının Diferansiye Edici ve Apoptotik Ajanlarla Etkileşimi, 2008 - 2010

## Activities in Scientific Journals

Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Committee Member, 2015 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Kanser Araştırma ve Savaş Kurumu Derneği İzmir Şubesi, Chairman, 2021 - Continues, Turkey

Temel Onkoloji Derneği, Member, 2017 - Continues, Turkey

EACR European Organisation for Cancer Research, Member, 2015 - Continues, Netherlands

SIOP, Member, 2015 - Continues, United States Of America

MOKAD Moleküler Kanser Araştırma Derneği, Member, 2009 - Continues, Turkey

TPOG Türk Pediatrik Onkoloji Grubu Derneği, Member, 2008 - Continues, Turkey

Türk Kanser Araştırma ve Savaş Kurumu Derneği İzmir Şubesi, Member, 2007 - Continues, Turkey

PPS Pediatric Pathology Society, Member, 2000 - Continues, United Kingdom

Türk Kanser Araştırma ve Savaş Kurumu Derneği İzmir Şubesi, Vice President, 2018 - 2021, Turkey

Temel Onkoloji Derneği, Chairman, 2017 - 2019, Turkey

Türk Kanser Araştırma ve Savaş Kurumu Derneği İzmir Şubesi, Chairman, 2015 - 2018, Turkey

## Scientific Refereeing

HELIYON, National Scientific Refreed Journal, October 2024  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY/ONCOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, February 2024  
IZMIR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESI DERGISI, Journal Indexed in ESCI, February 2024  
UROLOGIC ONCOLOGY: SEMINARS AND ORIGINAL INVESTIGATIONS, Journal Indexed in SCI-E, February 2024  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, Journal Indexed in ESCI, November 2023  
Discover Oncology, Journal Indexed in SCI-E, November 2023  
BMC MEDICAL GENOMICS, Journal Indexed in SCI-E, October 2023  
TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, TÜBİTAK, Turkey, October 2023  
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Dokuz Eylul University, Turkey, September 2023  
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), TÜSEB, Turkey, August 2023  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, Journal Indexed in SCI-E, May 2023  
TÜBİTAK - AB COST Project, üniversite, Turkey, May 2023  
CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in ESCI, April 2023  
World Journal of Clinical Cases , Journal Indexed in SCI-E, March 2023  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, Journal Indexed in SCI-E, March 2023  
BMC Complementary Medicine and Therapies, Journal Indexed in SCI-E, March 2023  
European Journal of Breast Health, Journal Indexed in ESCI, March 2023  
SCIENTIFIC REPORTS, Journal Indexed in SCI-E, March 2023  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, Journal Indexed in SCI-E, March 2023  
HELIYON, Journal Indexed in SCI-E, March 2023  
ENDOCRINE, METABOLIC AND IMMUNE DISORDERS - DRUG TARGETS, Journal Indexed in SCI-E, February 2023  
European Journal of Gynaecological Oncology , Journal Indexed in SCI-E, February 2023  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, Journal Indexed in SCI-E, January 2023  
APMIS : ACTA PATHOLOGICA, MICROBIOLOGICA, ET IMMUNOLOGICA SCANDINAVICA, Journal Indexed in SCI-E, January 2023  
İzmir Tıp Fakültesi Dergisi- Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2023  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY/ONCOLOGY, SCI Journal, November 2022  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Dokuz Eylul University, Turkey, November 2022  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Dokuz Eylul University, Turkey, August 2022  
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), tüseb, Turkey, July 2022  
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Turkey, March 2022  
Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), TÜSEB, Turkey, February 2022  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Dokuz Eylul University, Turkey, January 2022  
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, Journal Indexed in SCI-E, December 2021  
HELIYON, Journal Indexed in SCI-E, December 2021  
APMIS, Journal Indexed in SCI-E, November 2021  
TUBITAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, Dokuz Eylul University, Turkey, November 2021  
BMC WOMENS HEALTH, Journal Indexed in SCI-E, October 2021  
European journal of breast health, Journal Indexed in ESCI, October 2021  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, September 2021  
BMC PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, September 2021  
European journal of Breast health, Journal Indexed in ESCI, September 2021  
UROLOGIC ONCOLOGY-SEMINARS AND ORIGINAL INVESTIGATIONS, Journal Indexed in SCI-E, September 2021  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Ankara University, Turkey, September 2021  
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2021

UROLOGIC ONCOLOGY-SEMINARS AND ORIGINAL INVESTIGATIONS, Journal Indexed in SCI-E, August 2021  
European journal of breast health, Journal Indexed in ESCI, August 2021  
european journal of breast health, Journal Indexed in ESCI, August 2021  
PHYTOTHERAPY RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, August 2021  
UROLOGIC ONCOLOGY-SEMINARS AND ORIGINAL INVESTIGATIONS, Journal Indexed in SCI-E, July 2021  
BMC PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2021  
TÜBA Project, GEDİP, Turkey, July 2021  
TÜBA Project, GEDİP, Turkey, July 2021  
TÜBA Project, Dokuz Eylul University, Turkey, July 2021  
European Journal of Breast health, Journal Indexed in ESCI, June 2021  
İZMİR TEPECİK EĞİTİM HASTANESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, June 2021  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Dokuz Eylul University, Turkey, June 2021  
TUBİTAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB 1002 projede danışmanlık, Turkey, June 2021  
TUBİTAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, ARDEB, Turkey, June 2021  
APMIS, Journal Indexed in SCI-E, May 2021  
FJM, Other Journals, May 2021  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, May 2021  
UROLOGIC ONCOLOGY-SEMINARS AND ORIGINAL INVESTIGATIONS, Journal Indexed in SCI-E, May 2021  
Urologic Oncology-Seminars And Original Investigations, Journal Indexed in SCI-E, May 2021  
Behçet Uz Çocuk Hastalıkları Dergisi, Journal Indexed in ESCI, May 2021  
TUBİTAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Dokuz Eylul University, Turkey, May 2021  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Guided, Ege University, Turkey, May 2021  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Sivas Cumhuriyet University, Turkey, April 2021  
TUBİTAK Project, 1002 - Quick Support Program, ARDEB, Turkey, April 2021  
TUBİTAK Project, 1002 - Quick Support Program, Dokuz Eylul University, Turkey, April 2021  
TUBİTAK Project, 1002 - Quick Support Program, Dokuz Eylul University, Turkey, March 2021  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Guided, Ege University, Turkey, March 2021  
İZMİR TEPECİK EĞİTİM HASTANESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, February 2021  
TUBİTAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, Ardeb, Turkey, February 2021  
TUBİTAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, ARDEB, Turkey, February 2021  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Ege University, Turkey, February 2021  
İZMİR TEPECİK EĞİTİM HASTANESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2021  
APMIS, Journal Indexed in SCI-E, January 2021  
UROLOGIC ONCOLOGY-SEMINARS AND ORIGINAL INVESTIGATIONS, Journal Indexed in SCI-E, January 2021  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES, Other Indexed Journal, January 2021  
TUBİTAK Project, 3501 - National Young Researcher Career Development Program, Dokuz Eylul University, Turkey, January 2021

## **Scientific Consultations**

TÜBİTAK COST PROJESİ, Project Consultancy, Dokuz Eylul University, Onkoloji Enstitüsü, Temel Onkoloji Anabilim Dalı, Turkey, 2023 - 2023

## **Tasks In Event Organizations**

Aktaş S., Altun Z. S., Aktaş T. Ç., NGS uygulama eğitimi , Workshop Organization, İzmir, Turkey, Mart 2024  
Altun Z. S., Aktaş S., IX. Onkolojide Araştırma Uygulamaları Kursu, Science / Art Camp or Summer School Organization,

İzmir, Turkey, Eylül 2023

Aktaş S., Temel Onkoloji Yaz Kursu, Science / Art Camp or Summer School Organization, İzmir, Turkey, Ağustos 2023

Altun Z. S., Aktaş S., Koçdor H., Temel Onkoloji Yaz Kursu- 2023, Science / Art Camp or Summer School Organization, İzmir, Turkey, Ağustos 2023

Yavuzşen T., Ellidokuz H., Aktaş S., Semiz H. S., 10. Onkolojide Araştırmalar Sempozyumu, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Aralık 2022

Ellidokuz H., BAŞBINAR Y., SEMİZ H. S., AKTAŞ S., 10. ONKOLOJİDE ARAYIŞLAR SEMPOZYUMU, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Aralık 2022

Aktaş S., Olgun H. N., Koçdor H., Altun Z. S., Temel Onkoloji Anabilim Dalı YAZ KURSU, Science / Art Camp or Summer School Organization, İzmir, Turkey, Ağustos 2022

Koçtürk A. S., Kurnaz I., Vatansever H. S., Altun Z. S., Yılmaz B., Cilaker Mıçlı S., AKTAŞ S., 4th Congress of Cell Death Research Society, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Mart 2022

Aktaş S., DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ HAYVAN DENEYLERİ YEREL ETİK KURULU 23. DENEY HAYVANI KULLANIMI SERTİFİKASI KURSU, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Aralık 2021

Aktaş S., TOTBİD-TOAK 7.ci Deneysel Araştırma Eğitimi Kursu, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Aralık 2021

Aktaş S., 22. DENEY HAYVANI KULLANIMI SERTİFİKASI KURSU, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Aralık 2021

Aktaş S., VI. Türkiye in vitro diyagnostik sempozyumu - Onkolojide sıvı biyopsi, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Mayıs 2021

Aktaş S., 6. Onkolojide Araştırma Uygulamaları Kursu: Nükleik Asit Uygulamaları, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Nisan 2021

Aktaş S., 21. DENEY HAYVANI KULLANIMI SERTİFİKASI KURSU TIP FAKÜLTESİ, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Mart 2021

## Scientific Research / Working Group Memberships

Tpog 2020 Nöroblastom Protokolü, Dokuz Eylul University, Turkey, <https://tpog.org.tr/tpog-noroblastom-2020-protokolu/>, 2020 - Continues

Tpog Türk Medulloblastom Protokolü Çalışma Grubu, Dokuz Eylul University, Turkey, <https://tpog.org.tr/>, 2019 - Continues

Poem: Pediatric Oncology East And Mediterian , American University of Beirut, Lebanon, <https://poemgroup.org/>, 2013 - Continues

Moleküler Patoloji Çalışma Grubu, Dokuz Eylul University, Turkey, <https://www.turkpath.org.tr/content.php?id=336&type=category>, 2010 - Continues

Pediyatrik Ve Perinatal Patoloji Grubu , Dokuz Eylul University, Turkey, <https://www.turkpath.org.tr/member.pages.error.php>, 2003 - Continues

Tpog Nöroblastom 2009, Dokuz Eylul University, Turkey, <https://tpog.org.tr/tpog-noroblastom-2009-calismasi/>, 2012 - 2020

## Metrics

Publication: 485

Citation (WoS): 958

Citation (Scopus): 778

H-Index (WoS): 17

H-Index (Scopus): 17

## Congress and Symposium Activities

X. International Congress of Molecular Medicine 2024, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2024

XXIII. Ulusal Pediatrik Kanser Kongresi, Invited Speaker, Aydın, Turkey, 2024

11. Nadir Tümörler Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2024

II Uluslararası katılımlı sirkadiyen ritm ve kanser sempozyumu , Moderator, İzmir, Turkey, 2023

IX. INTERNATIONAL CONGRESS OF MOLECULAR MEDICINE MOLECULAR MEDICINE IN LIFE SCIENCES, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2023

32.ci Ulusal Patoloji Kongresi, Audience, Antalya, Turkey, 2023

Değişen Doçentlik Kriterleri ve Dergiler, Audience, İzmir, Turkey, 2023

20 yılında ERASMUS Günleri 10-11 Eylül 2023, Audience, İzmir, Turkey, 2023

Doç. Dr. Gamze TUNA'nın sunumuyla gerçekleştirilecek olan "Sağlık Bilimlerinde Sektörel ve Akademik Kariyer Yolculuğu" deü sbe, Audience, İzmir, Turkey, 2023

KİŞİSEL VERİLERİN KORUNMA KANUNU EĞİTİMİ, Audience, İzmir, Turkey, 2023

3rd International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2023

TEOD seminerleri Kanser-Sinir Bilimleri: Onkolojide Yeni Bir Gelişme -Prof Mustafa Jcamgoz Imperial college of London, Audience, İstanbul, Turkey, 2023

First International Biology and Chemistry Symposium Between Dokuz Eylül University and Ganja State University, Audience, İzmir, Turkey, 2023

Temel Onkoloji Derneği aylık seminerleri , Audience, İstanbul, Turkey, 2023

Çocukluk Çağı Endoskopik Biyopsilerine Yaklaşım Kursu, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2023

Dokuz Eylul University Meets Sidra Medicine Webinar Series-2, Audience, Ar-Rayyan, Qatar, 2023

1. MYDERN Ulusal Disiplinlerarası Çalışma Kongresi, Audience, Antalya, Turkey, 2023

X. Nadir Tümörler Sempozyumu, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2023

Erasmus Kordinatörleri Eğitim Toplantısı, Audience, İzmir, Turkey, 2023

Leuven Katolik Üniversitesi'nden Sarah De Baets, MSCA Doktora Ağları programına proje hazırlama, Audience, Leuven, Belgium, 2023

Dünyanın Önde Gelen Yayıncılarında Açık Erişim Yayın Yapma: Oku ve Yayımla Anlaşmaları (Dokuz Eylül Üniversitesi), Audience, İzmir, Turkey, 2023

10. Onkolojide Arayışlar Sempozyumu, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2022

4. Uluslararası İzmir Demokrasi Üniversitesi Tıp Kongresi (IMCIDU 2022) 9-11 Aralık 2022, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2022

Moleküler Patoloji Günü VI , Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2022

24.cü Ulusal Kanser Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2022

INTERNATIONAL SYMPOSIUM SERIES ON GRADUATE RESEARCHES, Audience, İzmir, Turkey, 2022

KVKK FARKINDALIK EĞİTİMİ VE SİBER GÜVENLİK EĞİTİMİ, Audience, İzmir, Turkey, 2022

webinar series with the collaboration of Dokuz Eylül University and Sidra Medicine, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2022

Öğrenci Motivasyonunu Artırma Eğitimi, Audience, İzmir, Turkey, 2022

Nöroblastom 2022 Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2022

Temel Onkoloji Derneği Aylık Bilimsel toplantıları- 28.09.2022, Audience, İstanbul, Turkey, 2022

Siber Güvenlik Farkındalık Eğitimi, Audience, İzmir, Turkey, 2022

1st International Symposium of Ege University Graduate School of Health Sciences, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2022

1st International Basic Oncology Congress , Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2022

Geriatrik Hematoloji Onkoloji Sempozyumu, Audience, İzmir, Turkey, 2022

Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, Audience, Antalya, Turkey, 2022

9 Onkolojide arayışlar sempozyumu, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2021

International Breast Cancer Symposium, Attendee, İzmir, Turkey, 2021

Kas İskelet Doku Mühendisliğinde Uygulamalar, Attendee, İzmir, Turkey, 2021

Klinik Onkolojide Güncel Problemler Toplantısı: Çevrimici, Attendee, İzmir, Turkey, 2021

VI. Türkiye in vitro Diyagnostik Sempozyumu: , Attendee, İzmir, Turkey, 2021

Onkoloji Enstitüsü Kanser Haftası etkinlikleri, Attendee, İzmir, Turkey, 2021

## Awards

Kızmazoğlu D., Erol A., Aktaş T. ., Olgun Y., Ayşe Banu D., Altun Z. S., Aktaş S., Olgun H. N., Sözlü Bildiri 3.lük Ödülü- Sisplatin ototoksitesinde gen değişimi düzeyinde yeni biyobelirteç geliştirme, Türk Pediatrik Onkoloji Grubu- Tpod, March 2023

Dirican A., Aktaş S., Aktaş T. Ü., Erol A., Gökbayrak Ö., Kolatan H. E., Serinan E., Altun Z. S., Somalı I., Yılmaz O., Effect of Thymoquinone in combination with Nivolumab on Experimental Renal Cell Cancer Models 3rd POSTER PRİZE, Teod, June 2022

Baran B., Altun Z. S., Yuan H., Aktaş S., Olgun H. N., 3rd Poster Prize-The effect of SMAC mimetic on apoptotic gene expressions, 4Hh Congress Of Cell Death Research Society Turkiye-With International Participation, March 2022

elik S., Gökbayrak Ö., Erol A., Yörükoğlu K., Aktaş T., Sarı H., Yılmaz B., Mungan M. U., Aslan G., Çelebi İ., et al., Sözlü bildiri Ödülü Mesane Kanseri Bireyselleřtirilmiř tedavisinde Onkogram: İmmunoterapi mi? Kemoterapi mi? Hedefe Yönelik Tedavi mi? , 15.Üroonkoloji Kongresi, November 2021

Gökbayrak Ö. E., Aktaş S., Erol A., Altun Z. S., Olgun H. N., Sözlü Bildiri Üçüncülük Ödülü , Tpod, November 2021

Mungan Durankaya S., Olgun Y., Aktaş S., Evin Eskicioğlu H., Gürkan S., Altun Z. S., Mutlu B., Kolatan H. E., Doğan E., Yılmaz O., et al., Özgün Araştırma Ödülü Effect of Korean Red Ginseng on Noise- InducedHearing Loss, Turkish Archives Of Otorhinolaryngology, November 2021

Akman T., Öztop İ., Aktaş S., Başbınar Y., Sariođlu S., Ünek İ. T., Ellidokuz H., En İyi alışma Üçüncülük Ödülü, V. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, March 2014