

## Doç. Dr. SEÇİL AKSOY



### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 395 4160](tel:+902243954160)

E-posta: [secilak@uludag.edu.tr](mailto:secilak@uludag.edu.tr)

Web: <https://secilak>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: rciWqA4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3760-9755

Publons / Web Of Science ResearcherID: ADM-8457-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 204693



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Biyoloji (Dr),  
Türkiye 2013 - 2019

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Biyoloji  
(YI) (Tezli) (Tıp), Türkiye 2010 - 2013

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, Türkiye  
2006 - 2010

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kodlama yapmayan uzun RNA'xxların kolon tümörlerinde prognoz açısından öneminin araştırılması, 2019

Yüksek Lisans, Genç yaş kolorektal tümörlerde tümör gelişim sürecinde miRNA'xxların önemi, 2013

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, İnegöl Myo, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2014 -  
2019

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Organoids, tissue slices and organotypic cultures: Advancing our understanding of pancreatic ductal adenocarcinoma through in vitro and ex vivo models**

AKSOY S., Earl J., Grahovac J., KARAKAŞ ZEYBEK D., Lencioni G., Sigirli S., Bijlsma M. F.

SEMINARS IN CANCER BIOLOGY, cilt.109, ss.10-24, 2025 (SCI-Expanded)

- II. **Leveraging epigenetic alterations in pancreatic ductal adenocarcinoma for clinical applications**  
Tost J., Ak-Aksoy S., Campa D., Corradi C., Farinella R., Ibáñez-Costa A., Dubrot J., Earl J., Melian E. B., Kataki A., et al.  
Seminars in Cancer Biology, cilt.109, ss.101-124, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Matrix metalloproteinase-7 and matrix metalloproteinase-9 expression is upregulated in congenital lung malformations**  
PARLAK A., AKSOY S., Ercelik M., Tekin C., Nazlioglu H. O., TUNCA B., GÜRPINAR A. N.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, sa.1, ss.31-38, 2025 (SCI-Expanded)
- IV. **A new nano approach to prevent tumor growth in the local treatment of glioblastoma: Temozolomide and rutin-loaded hybrid layered composite nanofiber**  
Ercelik M., Tekin C., Gurbuz M., Tunçbilekli Y., Dogan H. Y., Mutlu B., Ocak P., Tezcan G., Parın F. N., Yildirim K., et al.  
Asian Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.19, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Leaf Extract from European Olive (*Olea europaea* L.) Post-Transcriptionally Suppresses the Epithelial-Mesenchymal Transition and Sensitizes Gastric Cancer Cells to Chemotherapy**  
Tekin C., Ercelik M., Dunaev P., Galembikova A., TEZCAN G., AKSOY S., BUDAK F., IŞIK Ö., UĞRAŞ N., Boichuk S., et al.  
BIOCHEMISTRY-MOSCOW, cilt.89, sa.1, ss.97-115, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Co-loading of Temozolomide with Oleuropein or rutin into polylactic acid core-shell nanofiber webs inhibit glioblastoma cell by controlled release**  
Ercelik M., Tekin C., Parın F. N., Mutlu B., Dogan H. Y., Tezcan G., Aksoy S., Gurbuz M., Yildırım K., Bekar A., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.253, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of the Effectiveness of Oleuropein in a Three-Dimensional In Vitro Hepatocellular Tumor Sphere Model.**  
Tekin C., Ercelik M., Ak Aksoy S., Camlibel M., Ferah S., Gurbuz M., Aksoy F., Kaya E., Tunca B.  
Experimental and clinical transplantation : official journal of the Middle East Society for Organ Transplantation, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Olea Europaea Leaf Extract Attenuates Temozolomide-induced Senescence-associated Secretion Phenotype in Glioblastoma**  
Erçelik M., Tunca B., Aksoy S., Tekin Ç., Tezcan G.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.20, sa.2, ss.68-77, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. ***Olea europaea* Leaf Phenolics Oleuropein, Hydroxytyrosol, Tyrosol, and Rutin Induce Apoptosis and Additionally Affect Temozolomide against Glioblastoma: In Particular, Oleuropein Inhibits Spheroid Growth by Attenuating Stem-like Cell Phenotype**  
Ercelik M., Tekin C., Tezcan G., Ak Aksoy S., Bekar A., Kocaeli H., Taskapilioglu M. O., Eser P., Tunca B.  
LIFE-BASEL, cilt.13, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Concurrent presence of diabetes affects the *GLUT3* programming of glucose metabolism in glioblastoma**  
Kocaeli A. A., Tekin C., Ercelik M., Tezcan G., Aksoy S., Kocaeli H., Bekar A., Taskapilioglu M. O., Tolunay S., Tunca B.  
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.27, sa.17, ss.8110-8118, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Diabetes Mellitus-Mediated MALAT1 Expression Induces Glioblastoma Aggressiveness.**  
Akkurt Kocaeli A., Ak Aksoy S., Ercelik M., Tezcan G., Tekin C., Kocaeli H., Bekar A., Taskapilioglu M. O., Tolunay S., Tunca B.  
Turkish neurosurgery, cilt.33, sa.5, ss.821-827, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Early-stage colon cancer with high MALAT1 expression is associated with the 5-Fluorouracil resistance and future metastasis**  
Ak Aksoy S., Tunca B., Erçelik M., Tezcan G., Ozturk E., Cecener G., Ugras N., Yilmazlar T., Yerci O.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.49, sa.12, ss.11243-11253, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Blood-Based Biomarkers in Afp Normal/Stable Hepatocellular Carcinoma: Diagnostic and Prognostic Relevance of Mir-10b for Patients on Liver Transplant List**  
AKSOY F., Ak Aksoy S., Dundar H. Z., TUNCA B., Ercelik M., Tekin Ç., KIYICI M., Selimoglu K., KAYA E.

TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.54, sa.7, ss.1826-1833, 2022 (SCI-Expanded)

- XIV. **Investigation of the Defective Growth Pattern and Multidrug Resistance in a Clinical Isolate of *Candida glabrata* Using Whole-Genome Sequencing and Computational Biology Applications**  
MERDAN O., Sisma A. S., AKSOY S., Kizil S., TÜZEMEN N. Ü., YILMAZ E., ENER B.  
MICROBIOLOGY SPECTRUM, cilt.10, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Frequency of azole resistance in clinical and environmental strains of *Aspergillus fumigatus* in Turkey: a multicentre study**  
ENER B., ERGİN Ç., GÜLMEZ KIVANÇ D., AĞCA H., Tikvesli M., AKSOY S., Otkun M., Sig A. K., Ogunc D., ÖZHAK B., et al.  
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, cilt.77, ss.1894-1898, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Long non-coding RNAs as a predictive markers of group 3 medulloblastomas**  
Mutlu M., Tekin C., Ak Aksoy S., Taskapilioglu M. Ö., Kaya S., Balcin R. N., Ocak P., Kocaeli H., Bekar A., Tolunay S., et al.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.44, sa.3, ss.232-241, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. ***Olea europaea* leaf extract suppress stemness-Characteristics of gastric cancer via long non-coding RNAs**  
Tekin C., Ercelik M., TEZCAN G., AKSOY M. S., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., TUNCA B.  
EUROPEAN JOURNAL OF INTEGRATIVE MEDICINE, cilt.49, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Coexistence of TERT C228T mutation and MALAT1 dysregulation in primary glioblastoma: new prognostic and therapeutic targets**  
Ak Aksoy S., Mutlu M., Tunca B., Kocaeli H., Taskapilioglu M. Ö., Bekar A., Tekin C., Argadal O. G., Civan M. N., Kaya İ. S., et al.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.43, sa.11, ss.916-925, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **LONG NON-CODING RNA HULC OVEREXPRESSION PREDICTS TUMOR RECURRENCE OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA AFTER LIVER TRANSPLANTATION**  
AKSOY F., KAYA E., AKSOY S., DÜNDAR H. Z., TUNCA B.  
TRANSPLANT INTERNATIONAL, cilt.34, ss.302, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **TUMOR-DERIVED EXOSOMAL MIR-21 INDUCES RECURRENCE IN LIVER CANCER**  
AKSOY F., KAYA E., DÜNDAR H. Z., AKSOY S., TUNCA B.  
TRANSPLANT INTERNATIONAL, cilt.34, ss.302, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. ***Olea europaea* leaf extract decreases tumour size by affecting the LncRNA expression status in glioblastoma 3D cell cultures**  
Mutlu M., TUNCA B., Aksoy S., Tekin C., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.  
European Journal of Integrative Medicine, cilt.45, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Variation in the risk of colorectal cancer in families with Lynch syndrome: a retrospective cohort study.**  
Win A. K., Dowty J. G., Reece J. C., Lee G., Templeton A. S., Plazzer J., Buchanan D. D., Akagi K., Aksoy S., Alonso A., et al.  
The Lancet. Oncology, cilt.22, ss.1014-1022, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **NEAT1 Is a Novel Oncogenic LncRNA and Correlated with miR-143 in Pediatric Oligodendrogliomas**  
Ak Aksoy S., Mutlu M., Balcin R. N., Taskapilioglu M. Ö., Tekin C., Kaya S., Civan M. N., Kocaeli H., Bekar A., Eser Ocak P., et al.  
PEDIATRIC NEUROSURGERY, cilt.56, sa.2, ss.133-139, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **<i>DPYD</i> c.1905 + 1G>>A Promotes Fluoropyrimidine-Induced Anemia, a Prognostic Factor in Disease-Free Survival, in Colorectal Cancer.**  
Deligonul A., Aksoy S., Tezcan G., Tunca B., Kanat O., Cubukcu E., Yilmazlar T., Ozturk E., Egelı Ü., Cecener G., et al.  
Genetic testing and molecular biomarkers, cilt.25, sa.4, ss.276-283, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **Inhibitory Effects of <i>Olea europaea</i> Leaf Extract on Mesenchymal Transition Mechanism in Glioblastoma Cells.**  
Mutlu M., TUNCA B., Ak Aksoy S., Tekin C., EGELİ Ü., ÇEÇENER G.  
Nutrition and cancer, cilt.73, ss.713-720, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Comparison of Clinical and Molecular Wnt and SHH Subgroups in Medulloblastoma Tumor Cases.**

- Kaya I. S., Aksoy S., Mutlu M., Tekin C., Taskapilioglu M. Ö., Tunca B., Civan M. N., Eser Ocak P., Kocaeli H., Bekar A., et al.  
Turkish neurosurgery, cilt.31, sa.4, ss.554-565, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Clinicopathologic features and genetic characteristics of the BRCA1/2 mutation in Turkish breast cancer patients**  
ÇEÇENER G., Takanlou L. S., Takanlou M. S., EGELİ Ü., Eskiler G. G., AKSOY S., Unal U., Tezcan H., ERYILMAZ I. E., GÖKGÖZ M. Ş., et al.  
CANCER GENETICS, cilt.240, ss.23-32, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Long noncoding RNA MALAT1 may be a prognostic biomarker in IDH1/2 wild-type primary glioblastomas**  
ARGADAL Ö. G., Mutlu M., AKSOY S., KOCAELİ H., TUNCA B., Civan M. N., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., BEKAR A., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., et al.  
BOSNIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.20, sa.1, ss.63-69, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **RECURRENT HEPATOCELLULAR CARCINOMA AFTER LIVER TRANSPLANTATION: IDENTIFYING THE HIGH-RISK PATIENT USING THE EXPRESSION PROFILES OF EMT-ASSOCIATED LNCRNAs**  
AKSOY S., AKSOY F., DÜNDAR H. Z., TUNCA B., TAŞAR P., UĞRAŞ N., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., YERCI Ö., KAYA E.  
TRANSPLANT INTERNATIONAL, cilt.32, ss.345, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **THE EXPRESSION STATUS OF CANCER STEM CELL MARKERS MAY PREDICT POOR PROGNOSIS IN PATIENTS UNDERGOING LIVER TRANSPLANTATION FOR HEPATOCELLULAR CARCINOMA**  
AKSOY F., DÜNDAR H. Z., AKSOY S., TUNCA B., TAŞAR P., UĞRAŞ N., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., YERCI Ö.  
TRANSPLANT INTERNATIONAL, cilt.32, ss.346, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Oleuropein modulates glioblastoma miRNA pattern different from *Olea europaea* leaf extract.**  
Tezcan G., Aksoy S., Tunca B., Bekar A., Mutlu M., Cecener G., Egeli Ü., Kocaeli H., Demirci H., Taskapilioglu M. Ö.  
Human & experimental toxicology, cilt.38, sa.9, ss.1102-1110, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Overexpression of miR-21 Is Associated With Recurrence in Patients With Hepatitis B Virus-Mediated Hepatocellular Carcinoma Undergoing Liver Transplantation**  
Dundar H. Z., Aksoy F., Aksoy S., Tasar P., Ugras N., Tunca B., Egeli Ü., Cecener G., Yerci O., Kaya E.  
TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.51, sa.4, ss.1157-1161, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Coexistence of MACC1 and NM23-H1 dysregulation and tumor budding promise early prognostic evidence for recurrence risk of early-stage colon cancer.**  
Ozturk E., Aksoy S., Uğraş N., Tunca B., Ceylan S., Tezcan G., Yilmazlar T., Yerci Ö., Egeli Ü., Çeçener G.  
APMIS : acta pathologica, microbiologica, et immunologica Scandinavica, cilt.126, sa.2, ss.99-108, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Overexpression of the Long Noncoding RNA HomeoboxA Transcript at the Distal Tip Predicts Poor Prognosis in a KRAS-Independent Manner in Periapillary Region Tumors**  
Balcin O., AKSOY S., TUNCA B., KAYA E., EGELİ Ü., Tezcan G., UĞRAŞ N., ÇEÇENER G., IŞIK Ö., DÜNDAR H. Z., et al.  
PANCREAS, cilt.47, sa.2, ss.213-220, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Olea europaea leaf extract and bevacizumab synergistically exhibit beneficial efficacy upon human glioblastoma cancer stem cells through reducing angiogenesis and invasion in vitro**  
Tezcan G., Taşkapılıoğlu M. Ö., Tunca B., Bekar A., Demirci H., Kocaeli H., Aksoy S., Egeli Ü., Çeçener G., Tolunay Ş.  
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, cilt.90, ss.713-723, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **miR-216b Targets FGFR1 and Confers Sensitivity to Radiotherapy in Pancreatic Ductal Adenocarcinoma Patients Without EGFR or KRAS Mutation.**  
EGELİ Ü., Tezcan G., ÇEÇENER G., TUNCA B., Sevinc E. D., KAYA E., Ak S., DÜNDAR H. Z., Sarkut P., UĞRAŞ N., et al.  
Pancreas, cilt.45, sa.9, ss.1294-302, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Expression and clinical significance of miRNAs that may be associated with the FHIT gene in breast cancer.**  
Sevinc E. D., ÇEÇENER G., Ak S., TUNCA B., EGELİ Ü., Gokgoz S., TOLUNAY Ş., Tasdelen I.  
Gene, cilt.590, sa.2, ss.278-84, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Mutation analysis of the PARKIN, PINK1, DJ1, and SNCA genes in Turkish early-onset Parkinson's**

**patients and genotype-phenotype correlations.**

Erer S., Egeli Ü., Zarifoğlu M., Tezcan G., Çeçener G., Tunca B., Ak S., Dernirdogen E., Kenangil G., Kalegasi H., et al.  
Clinical neurology and neurosurgery, cilt.148, ss.147-53, 2016 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Association of MDR1, CYP2D6, and CYP2C19 gene polymorphisms with prophylactic migraine treatment response.**  
Atasayar G., Eryılmaz I. E., Karlı N., Egeli Ü., Zarifoğlu M., Çeçener G., Taskapilioglu O., Tunca B., Yildirim O., Ak S., et al.  
Journal of the neurological sciences, cilt.366, ss.149-154, 2016 (SCI-Expanded)
- XL. **Impact of 3'UTR variation patterns of the KRAS gene on the aggressiveness of pancreatobiliary tumors with the KRAS G13D mutation in a Turkish population.**  
EGELİ Ü., Ak S., ÇEÇENER G., TUNCA B., Tezcan G., Sevinc E. D., KAYA E., DÜNDAR H. Z., Sarkut P., ÖZEN Y., et al.  
Pancreatology : official journal of the International Association of Pancreatology (IAP) ... [et al.], cilt.16, sa.4, ss.677-86, 2016 (SCI-Expanded)
- XL1. **Circulating miR-195 as a Therapeutic Biomarker in Turkish Breast Cancer Patients.**  
Çeçener G., Ak S., Eskiler G. G., Demirdogen E., Ertürk E., Gokgoz S., Polatkan V., Egeli Ü., Tunca B., Tezcan G., et al.  
Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP, cilt.17, sa.9, ss.4241-4246, 2016 (SCI-Expanded)
- XL2. **Circulating miR 195 as a Therapeutic Biomarker in Turkish Breast Cancer Patients**  
Çeçener G., Ak S., Güney G., Sevinç Demirdögen E., Ertürk E., Gökgöz M. Ş., Polatkan S. A. V., Egeli Ü., Tunca B., Tezcan G., et al.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.17, ss.4241-4246, 2016 (SCI-Expanded)
- XL3. **Molecular approach to genetic and epigenetic pathogenesis of early-onset colorectal cancer**  
Tezcan G., TUNCA B., Ak S., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.  
WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ONCOLOGY, cilt.8, sa.1, ss.83-98, 2016 (SCI-Expanded)
- XL4. **First determination of azole resistance in Aspergillus fumigatus strains carrying the TR34/L98H mutations in Turkey.**  
Ozmerdiven G. E., Ak S., ENER B., AĞCA H., Cilo B. D., TUNCA B., Akalin H.  
Journal of infection and chemotherapy : official journal of the Japan Society of Chemotherapy, cilt.21, sa.8, ss.581-6, 2015 (SCI-Expanded)
- XL5. **BRCA1/2 germline mutations and their clinical importance in Turkish breast cancer patients.**  
Çeçener G., Egeli Ü., Tunca B., Ertürk E., Ak S., Gokgoz S., Tasdelen I., Tezcan G., Demirdogen E., Bayram Arlı N., et al.  
Cancer investigation, cilt.32, sa.8, ss.375-87, 2014 (SCI-Expanded)
- XL6. **MicroRNA expression patterns of tumors in early-onset colorectal cancer patients.**  
Ak S., TUNCA B., Tezcan G., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., Yilmazlar T., Ozturk E., YERCI Ö.  
The Journal of surgical research, cilt.191, sa.1, ss.113-22, 2014 (SCI-Expanded)
- XL7. **Evaluation of genetic variations in miRNA-binding sites of BRCA1 and BRCA2 genes as risk factors for the development of early-onset and/or familial breast cancer.**  
Ertürk E., Çeçener G., Polatkan V., Gokgoz S., Egeli Ü., Tunca B., Tezcan G., Demirdogen E., Ak S., Tasdelen I.  
Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP, cilt.15, sa.19, ss.8319-24, 2014 (SCI-Expanded)
- XL8. **Microsatellite instability status affects gene expression profiles in early onset colorectal cancer patients.**  
Ak S., Tunca B., Yilmazlar T., Tezcan G., Çeçener G., Egeli Ü., Ozturk E., Yerci Ö., Ertürk E., Zorluoglu A.  
The Journal of surgical research, cilt.185, sa.2, ss.626-37, 2013 (SCI-Expanded)
- XL9. **Overexpression of CK20, MAP3K8 and EIF5A correlates with poor prognosis in early-onset colorectal cancer patients**  
TUNCA B., Tezcan G., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., Zorluoglu A., Yilmazlar T., Ak S., YERCI Ö., Ozturk E., Umut G., et al.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, cilt.139, sa.4, ss.691-702, 2013 (SCI-Expanded)
- L. **Olea europaea leaf extract alters microRNA expression in human glioblastoma cells**  
TUNCA B., Tezcan G., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., Ak S., MALYER H., TÜMEN G., Bilir A.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, cilt.138, sa.11, ss.1831-1844, 2012 (SCI-Expanded)
- LI. **CK19, CK20, EGFR and HER2 status of circulating tumor cells in patients with breast cancer**  
Tunca B., Egeli Ü., Çeçener G., Tezcan G., Gokgoz S., Tasdelen L., Bayram Arlı N., Tolunay Ş., Umut G., Demirdogen E.,

et al.

TUMORI JOURNAL, cilt.98, sa.2, ss.243-251, 2012 (SCI-Expanded)

- LII. **A molecular approach to genetic and epigenetic pathogenesis of early onset colorectal cancer**  
Tezcan G., TUNCA B., AK S., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.  
World Journal of Gastrointestinal Oncology, 1900 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **HEPATOSSELÜLER KARSİNOM HÜCRE HATTINDA EDİNİLMİŞ SORAFENİB DİRENCİNİN BELİRLENMESİ VE EMT'NİN İNCELENMESİ**  
AKSOY F., AKSOY S.  
Acta Medica Nicomedia, cilt.6, sa.3, ss.348-351, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Frequency and Clinical Impact of Microsatellite Instability in Colorectal Dysplasia Subgroups**  
Aksoy S. A., Yılmazlar T., Ercelik M., Tekin Ç., Uğraş N., Yerci Ö., Öztürk E., Gürel S., Işık Ö.  
Türk Kolon ve Rektum Hastalıkları Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.43-47, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Ten-Year Recurrence Outcomes in Early Stage and Early Onset Colon Cancer and the Expression Profiles of MicroRNAs and Cancer Stem Cell Markers in These Tumors**  
Aksoy S. A., Tunca B., Yılmazlar T., Işık Ö., Öztürk E., Ercelik M., Tekin Ç., Gülcü B., Uğraş N., Yerci Ö., et al.  
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.16-23, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yüksek Snail ekspresyonu Kolorektal Kanser Kökenli Karaciğer Metastazlarında Rezeksiyon Sonrası Nüksü Yansıtır**  
Karamustafaoğlu A., Aksoy S., Tunca B., Erçelik M., Tekin Ç., Uğraş N., Yerci Ö., Aksoy F., Kaya E.  
Sakarya Tıp Dergisi, cilt.12, sa.4, ss.672-679, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **High SNAIL Expression Reflects Of Recurrence After Resection Colorectal Cancer Liver Metastasis**  
KARAMUSTAFAOĞLU A., AKSOY S., TUNCA B., ERCELİK M., Tekin C., UĞRAŞ N., YERCI Ö., AKSOY F., KAYA E.  
Sakarya Medical Journal, cilt.12, sa.4, ss.672-679, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Investigation of CerbB2 at mRNA level in patients with gastric adenocarcinoma**  
TURHAN E. I., AKSOY S., UĞRAŞ N., AYTAÇ VURUŞKAN B., TUNCA B., IŞIK Ö., YERCI Ö.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.13, sa.6, ss.640-644, 2022 (ESCI)
- VII. **MikroRNA-106a\2019nın yüksek ekspresyonu kolorektal kanserlerde mikrosatellit instablite durumu ile ilişkilidir**  
AKSOY S., TUNCA B., YILMAZLAR A. T., ÖZTÜRK E., AKSOY F., IŞIK Ö., YERCI Ö., UĞRAŞ N., KANAT Ö., MUTLU M., et al.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.2, ss.225-231, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The orange-red pigment from Penicillium mallochii: Pigment production, optimization, and pigment efficacy against Glioblastoma cell lines**  
Bouhri Y., AŞKUN T., TUNCA B., Deniz G., AKSOY S., Mutlu M.  
BIOCATALYSIS AND AGRICULTURAL BIOTECHNOLOGY, cilt.23, 2020 (ESCI)
- IX. **The In-Vitro Impact of Punica Granatum L. (Pomegranate) Juice onColorectal Cancer Tumors with TP53 and KRAS Mutation**  
TEZCAN G., AKSOY S., ŞAHİN S., TUNCA B., ÇEÇENER G.  
Firat Med J, cilt.24, sa.2, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Sirküle MiRNA-1, MiRNA-133a ve MiRNA-133b' nin STEMI ve NSTEMI' deki Farklı Ekspresyon Özellikleri**  
Tezcan G., ÖZDEMİR F., ÇEÇENER G., AKSOY S., TUNCA B., ARMAĞAN E., KÖKSAL Ö., Sert P.  
Van Tıp Dergisi, 2019 (Hakemli Dergi)

## **Kitaplar**

- I. **SAĞLIK & BİLİM: Güncel Tıp-4**

Aksoy S.

Efe Academy, İstanbul, 2021

II. **HEALTH & SCIENCE-2021-III**

Aksoy S.

EFEACADEMY, İstanbul, 2021

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **HBV-İlişkili Hepatosellüler Karsinomda LncRNA Ekspresyonunun Değerlendirilmesi: İn-Vitro Modelde MALAT1'in Prognoz Belirleyici ve Tedavi Edici Potansiyeli**  
AKSOY S., SAĞLIK İ., KIYICI M., AKSOY F., KAYA E.  
XLI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 Kasım 2023 - 17 Kasım 2024, cilt.1, ss.243
- II. **Mucorales Takımı Mantarda Tür Tanımlanması: Tek Merkezli Çalışma**  
İKKAN A., MERDAN O., AKSOY S., Chavouz Ametoglou Z., SAĞLIK İ., KIZIL S., BÜLBÜL B., KAZAK E., ENER B.  
XLI. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 Kasım 2024
- III. **tiroid nodüllerinde malğnite potansiyelini belirlemede yeni bir yaklaşım olarak mra ların kullanımı**  
AKSOY S., GÜRLÜLER E., AKSOY F.  
23 ulusal cerrahi kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2024
- IV. **Kan Kültürlerinden İzole Edilen Flukonazol Dirençli Candida parapsilosis Suşlarında Klonal ve Klinik İlişki**  
SEMET C., KAZAK E., ENER B., AKSOY S., ÖZKAYA G., AĞCA H., HEPER Y., YILMAZ E., AKALIN E. H.  
KLİMİK 2023 XXXIII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Mart 2024
- V. **Hasta Kaynaklı Yüksek Dereceli Glial Tümörlerden Geliştirilen Organoid Model Tümör Alt Tipi Heterojenliğini Korudu**  
ERÇELİK M., TEKİN Ç., BEKAR A., KOCAELİ H., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., ESER P., FERAH S., GÜRBÜZ M., TEZCAN G., AKSOY S., et al.  
18. TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 26 Ekim 2023
- VI. **Oleuropein 5-FU Direnci Kazandırılmış Gastrik Kanser Hücrelerinde Normoksik ve Hipoksik Koşullarda İlaç Direncini Baskıladı**  
Tekin Ç., Erçelik M., AKSOY S., TUNCA B.  
Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2023, cilt.2, ss.88
- VII. **Noncodingrna-Based Biomarkers In Afp Normal Hepatocellular Carcinoma: Lncrna Sngh1 Plays An Important Role In Recurrence After Liver Transplantation**  
AKSOY S., AKSOY F., Erçelik m., Tekin Ç., TUNCA B., DÜNDAR H. Z., KAYA E.  
21st Biennial European Society for Organ Transplantation, 17 - 20 Eylül 2023
- VIII. **Sorafenib Dirençli Hepatoselüler Kanser Hücrelerinde Çoklu İlaç Direnç Mekanizması Gen Ekspresyonlarının İncelenmesi**  
AKSOY S.  
13th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Ağustos 2023
- IX. **In vitro and in vivo study on recurrence after liver transplantation: MALAT1 promotes aggressive hepatocellular carcinoma proliferation, invasion and recurrence**  
AKSOY S., AKSOY F., Erçelik M., Tekin Ç., TUNCA B., KAYA E.  
2023 Joint International Congress of ILTS, ELITA & LICAGE, Rotterdam, Hollanda, 3 - 06 Mayıs 2023
- X. **High expression of SNGH16 is a candidate predictive marker of regional therapy resistance in hepatocellular carcinoma**  
AKSOY F., AKSOY S., Tekin Ç., Erçelik m., TUNCA B., GÜRLÜLER E., KAYA E.  
2023 Joint International Congress of ILTS, ELITA & LICAGE, Rotterdam, Hollanda, 3 - 06 Mayıs 2023
- XI. **high expression of SNGH16 is a candidate predictive marker of regional therapy resistance in hepatocellular carcinoma**

AKSOY F., AKSOY S., TUNCA B., GÜRLÜLER E., KAYA E.

ILTS 2023 ANNUAL CONGRESS, Hollanda, 3 - 06 Mayıs 2023

- XII. **Hidroksitirozol ve Tirozol'ün tek başına ve kemoterapi ilacı olan Temozolomide ile kombinasyon halinde Glioblastoma hücrelerinin biyolojik davranışlarına olan etkilerinin araştırılması**  
Ercelik M., Tekin C., Aksoy S., Tezcan G., Bekar A., Kocaeli H., Taşkapılıoğlu M. Ö., Ocak P., Tunca B.  
5 th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, ss.1371-1378
- XIII. **Hidroksitirozol ve Tirozol'ün tek başına ve kemoterapi ilacı olan Temozolomide ile kombinasyon erçelik m., tekin ç., AKSOY S., TEZCAN G., BEKAR A., KOCAELİ H., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., OCAK P., TUNCA B.**  
5TH INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022
- XIV. **Investigation of the effects of Hydroxytyrosol-only and Tyrosol-only or in combination with the chemotherapy drug Temozolomide on the biological behavior of Glioblastoma cells**  
ERÇELİK M., Tekin Ç., AKSOY S., TEZCAN G., BEKAR A., KOCAELİ H., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., OCAK P., TUNCA B.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Türkiye, 23 Kasım 2022
- XV. **ÜÇ BOYUTLU İN VİTRO HEPATOSELÜLER TÜMÖR MODELİNDE OLEUROPEİN'İN ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**  
tekin ç., erçelik m., AKSOY S., çamlıbel m., ferah s., AKSOY F., KAYA E., TUNCA B.  
Türkiye Organ Nakli Kuruluşları Koordinasyon Derneği 14. Kongresi, bafra, Kıbrıs (Kkct), 13 - 15 Ekim 2022
- XVI. **KARACİĞER KANSERLERİNDE NAKİL ÖNCESİ PROGNOZU BELİRLEMEDE RNA TABANLI MODELİN GELİŞTİRİLMESİ VE DOĞRULANMASI**  
AKSOY S., AKSOY F., erçelik m., tekin ç., DÜNDAR H. Z., TUNCA B., ÇELİK F., UĞRAŞ N., KIYICI M., GÜRLÜLER E., et al.  
XIV. KONGRESİ TRANSPLANTASYON'22, bafra, Kıbrıs (Kkct), 13 - 15 Ekim 2022
- XVII. **Validation of RNAs Effective in Relapse Development After Liver Transplantation in HBV-infected HEPG2 Cells**  
AKSOY S., AKSOY F.  
1. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (NICHE2022), Türkiye, 26 Mayıs 2022
- XVIII. **Effects of glutamate agonist and antagonist on proliferation in human glioblastoma T98G cells**  
Gök Yurtseven D., Aksoy S.  
NICHE2022, 15th National and 1st International Congress of Histology and Embryology, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2022, ss.213
- XIX. **Lokal İleri Pankreatik Duktal Adenokarsinomalarda İn-vitro Teknikler ile Rezektabilite İçin Yeni Tedavi Modellerinin Geliştirilmesi**  
AKSOY F., DÜNDAR H. Z., AKSOY S., MUTLU M., Tekin Ç., TUNCA B., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., KAYA E.  
22. Ulusal Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mart 2022
- XX. **Pankreas Kanserlerinde Kısa Sağ Kalımın Belirlenmesinde Exosomal miRNA'ların Kullanımı**  
AKSOY S., DÜNDAR H. Z., AKSOY F., Mutlu M., Tekin Ç., TUNCA B., KAYA E.  
22. Ulusal Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mart 2022
- XXI. **Glioblastomada temozolomid tedavisine bağlı olarak kanser hücrelerinde gelişen yaşlanma sürecinde olea europaea yaprak özütünün koruyucu etkisi**  
Mutlu Erçelik M., Tunca B., Aksoy S., Tekin Ç., Egeli Ü., Çeçener G.  
17. TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021
- XXII. **Mide kanseri hücrelerinin agresifliğinin baskılanmasında Olea europaea yaprak ekstresi ile 5-fluorourasil ve cisplatin kombin tedavilerinin etkileri**  
Tekin Ç., Tunca B., Mutlu M., Aksoy S., Tezcan G., Budak F., Çeçener G., Egeli Ü.  
XVII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 28 Ekim 2021
- XXIII. **COVID-19 Hastasından İzole Edilmiş {ERG1} ve {ERG6} Genlerinde Mutasyon Bulunan Dirençli Bir {Candida glabrata} İzolatı**  
MIRDAN O., ŞİŞMAN A. S., AKSOY S., kızıl s., YILMAZ E., TÜZEMEN N. Ü., ENER B.  
6. ULUSAL KLİNİK MIKROBİYOLOJİ HİBRİD KONGRESİ, Türkiye, 20 Ekim 2021



- XXIV. **Obezite ve Obeziteye Bağlı Alkolsüz Yağlı Karaciğer Hastalığında LncRNA Ağı-Pilot Çalışma**  
Şenol K., Aksoy S., Tekin Ç., Mutlu M., Aksoy F., Ferhatoğlu M. F., Vatansever E., Tihan N. D., Tunca B.  
OLGULARDA İNFLAMASYON MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIM 2021, Sakarya, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2021, ss.16-19
- XXV. **AFP DÜZEYİ NORMAL HEPATOSELÜLER KANSERLERDE SİRKÜLE NCRNA'LARIN TEDAVİDE KARAR VERME ROLLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Aksoy F., Dündar H. Z., Aksoy S., Mutlu M., Tekin Ç., Tunca B., Kıyıcı M., Kaya E.  
15. Türk HHPB Cerrahi Kongresi ve 6. HPB Cerrahi Hemşireliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Kasım 2021, ss.101
- XXVI. **Düşük ve Yüksek Dereceli Neoplazi Olarak Tanımlanan Kolorektal Poliplerin Prognozunda Etkili Olabilecek Moleküler Belirteçler Araştırılması**  
AKSOY F., YILMAZLAR A. T., IŞIK Ö., ÖZTÜRK E., AKSOY S., TUNCA B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., UĞRAŞ N., YERCI Ö.  
XVII. Türk Kolon ve Rektum Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Nisan 2021
- XXVII. **The effect of olea europea leaf extract (OLE) on TMZ resistance mechanism**  
MUTLU M., TUNCA B., TEKİN C., AKSOY S., EGELİ Ü., ÇEÇENER G.  
55th Congress of the European Society for Surgical Research the 44th Congress of the Austrian Society for Surgical Research, Innsbruck, Avusturya, 10 - 11 Aralık 2020
- XXVIII. **Dysregulation of E-cadherin and twist expressions in gastric cancer**  
TEKİN C., MUTLU M., TUNCA B., AKSOY S., AKSOY F., CİVAN M. N., IŞIK Ö., YILMAZLAR A. T., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.  
55th Congress of the European Society for Surgical Research the 44th Congress of the Austrian Society for Surgical Research, Innsbruck, Avusturya, 10 - 11 Aralık 2020
- XXIX. **LncRNA-based approach to predicting of recurrence after liver transplantation in hepatocellular carcinomas**  
Aksoy S., Aksoy F., Dündar H. Z., Tunca B., Uğraş N., Kaya E., Polat K. Y.  
55th Congress of the European Society for Surgical Research, Innsbruck, Avusturya, 10 - 11 Aralık 2020, ss.152-153
- XXX. **Detection and analysis of circulating tumor cells in liquid biopsy from patients with liver transplantation**  
Aksoy S., Aksoy F., Dündar H. Z., Mutlu M., Tekin Ç., Tunca B., Kaya E., Çeçener G., Egelü Ü.  
55th Congress of the European Society for Surgical Research, Innsbruck, Avusturya, 10 - 11 Aralık 2020, ss.95
- XXXI. **KRONİK VIRAL HEPATİTE BAĞLI HEPATOSELLÜLERKARSİNOMA TANILI OLGULARDA KÖK HÜCREBİOMARKERİ CD133 OVEREKSPRESYONUNUN KLINİKOPATOLOJİK PROGNOZİK PARAMETRELERİLE İLİŞKİSİ**  
HASDEMİR S., UĞRAŞ N., YERCI Ö., BALABAN ADIM Ş., TUNCA B., AKSOY S., DÜNDAR H. Z.  
29. Ulusal Patoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2019
- XXXII. **Olea europaea Yaprak Özütünün (OLE) Glioblastoma Hücrelerinde Mezenkimal Geçiş Mekanizması Üzerindeki Etkisi**  
Mutlu M., TUNCA B., AKSOY S., Çağla T., EGELİ Ü., ÇEÇENER G.  
16. Yıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2019
- XXXIII. **Olea europaea Yaprak Özütünün (OLE) Glioblastoma Hücrelerinin Agresifliği Üzerine Etkilerinin 3 Boyutlu Tümör Modelinde Gösterilmesi**  
Mutlu M., TUNCA B., AKSOY S., Çağla T., EGELİ Ü., ÇEÇENER G.  
16. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2019
- XXXIV. **MACC1, NM-23H1, MALAT1 ve PTENP1 Belirteçleri Kullanılarak Adjuvan Tedaviye Yönlendirilecek Kolon Tümörlerinin Tedaviye Verecekleri Cevabın İlaç Direnç Modelinde Gösterilmesi**  
AKSOY S., TUNCA B., Mutlu M., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.  
16. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2019
- XXXV. **Mide Kanserinde Olea europaea Yaprak Özütünün (OLE) Sitotoksik ve Antiinvaziv Etkisinin in-vitro Analizler ile Belirlenmesi**  
Tekin Ç., TUNCA B., AKSOY S., Mutlu M., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.  
16. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2019
- XXXVI. **Pediyatrik glioblastomalarda TERT promotör bölge mutasyonları**

Civan N., Melis M., Çağla T., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KAYA İ. S., AKSOY S., TUNCA B., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.

16. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2019

**XXXVII. UNREZEKTABL PANKREAS KANSERLERİNDE OLE'NİN OPERABİLİTE ÜZERİNE ETKİSİNİN ÜÇ BOYUTLU KÜLTÜR İLE GÖSTERİLMESİ**

AKSOY F., Tekin Ç., Mutlu M., AKSOY S., TUNCA B., DÜNDAR H. Z., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., KAYA E.

14. Hepato Pankreato Bilier Cerrahi Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2019

**XXXVIII. PANKREAS KANSERLERİNDE LİKİT BİYOPSİ İLE SAPTANAN SİRKÜLE KANSER HÜCRELERİNİN SAĞ KALIMI BELİRLEMEDEKİ ROLLERİ**

AKSOY S., AKSOY F., Mutlu M., Tekin Ç., TUNCA B., DÜNDAR H. Z., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., ÖZEN Y., KAYA E.

14. Hepato Pankreato Bilier Cerrahi Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2019

**XXXIX. RECURRENT HEPATOCELLULAR CARCINOMA AFTER LIVER TRANSPLANTATION: IDENTIFYING THE HIGH RISK PATIENT USING THE EXPRESSION PROFILES OF EMT-ASSOCIATED LNCRNAs**

AKSOY S., AKSOY F., DÜNDAR H. Z., TUNCA B., TAŞAR P., UĞRAŞ N., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., YERÇİ Ö., KAYA E.

19th Congress of the European Society for Organ Transplantation, 15 - 18 Eylül 2019

**XL. THE EXPRESSION STATUS OF CANCER STEM CELL MARKERS MAY PREDICT POOR PROGNOSIS IN PATIENTS UNDERGOING LIVER TRANSPLANTATION FOR HEPATOCELLULAR CARCINOMA**

AKSOY F., DÜNDAR H. Z., AKSOY S., TUNCA B., TAŞAR P., UĞRAŞ N., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., YERÇİ Ö.

19th Congress of the European Society for Organ Transplantation, 15 - 18 Eylül 2019

**XLI. A Novel Strategy for Treatment of Unresectable Locally Advanced Pancreatic Cancer**

AKSOY S., TUNCA B., MUTLU M., TEKİN Ç., AKSOY F., DÜNDAR H. Z., TAŞAR P., ÖZEN Y., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., et al.

3rd International Advanced Liver & Pancreas Surgery Symposium, 10 Ekim 2019

**XLII. A novel strategy for treatment of Unresectable Locally Advanced Pancreatic Cancer.**

AK S., TUNCA B., MUTLU M., TEKİN Ç., AKSOY F., DÜNDAR H. Z., TAŞAR P., ÖZEN Y., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., et al.

3rd International Advanced Liver Pancreas Surgery Symposium . ISLS 2019, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019

**XLIII. Long noncoding RNA BANCR predicts poor clinical outcome in Periampullary Tumors.**

AKSOY F., DÜNDAR H. Z., AK S., TUNCA B., TAŞAR P., ÖZEN Y., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., UĞRAŞ N., YERÇİ Ö., et al.

3rd International Advanced Liver Pancreas Surgery Symposium . ISLS 2019, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019

**XLIV. Prognostic Factors In Colorectal Carcinomas Arising In Polyps: The Expression Profiles Of Lncrnas**

AKSOY S., IŞIK Ö., AKSOY F., YILMAZLAR A. T., TUNCA B., ÖZTÜRK E., UĞRAŞ N., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., YERÇİ Ö.

THE 54TH CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR SURGICAL RESEARCH, 13 - 15 Mart 2019

**XLV. Kolon Tümörlerinin Prognozunu Belirlemede MiRNA' Ların Kullanımı**

AKSOY S., IŞIK Ö., AKSOY F., TUNCA B., YILMAZLAR A. T., ÖZTÜRK E., EGELİ Ü., ÇEÇENER G.

8. Uludağ Genel Cerrahide Güncel Yaklaşımlar Toplantısı, Bursa, Türkiye, 15 - 17 Mart 2019

**XLVI. Circulating Mir-10B is Associated with Overall Survival in Pancreatic Ductal Adenocarcinoma.**

AKSOY F., AK S., DÜNDAR H. Z., TAŞAR P., TUNCA B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., KAYA E.

54th Congress of the European Society for Surgical Research., CENEVRE, İsviçre, 14 - 15 Mart 2019

**XLVII. The Role Of Rna-Based Markers On Hepatotopic Viruses Related-Hepatocellular Carcinoma Recurrence After Liver Transplantation**

AKSOY F., AKSOY S., DÜNDAR H. Z., TUNCA B., TAŞAR P., UĞRAŞ N., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., YERÇİ Ö., KAYA E.

THE 54TH CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR SURGICAL RESEARCH, 13 - 15 Mart 2019

**XLVIII. Analysis Of Microsatellite Instability Status And Mismatch Repair Gene Mutations In Turkish Patients With Lynch Syndrome**

AKSOY S., TUNCA B., YILMAZLAR A. T., IŞIK Ö., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., ÖZTÜRK E., YERÇİ Ö.

THE 54TH CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR SURGICAL RESEARCH, 13 - 15 Mart 2019

**XLIX. Primer Glioblastoma Tümörlerinde Kodlama Yapmayan RNA MALAT1'in Prognostik Öneminin Araştırılması**

MUTLU M., AKSOY S., TUNCA B., KOCAELİ H., BEKAR A., CİVAN M. N., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., ARGADAL Ö. G., TOLUNAY Ş.

Yeditepe Üniversitesi 6. Ulusal Genetik ve Biyomühendislik Günleri Kanser ve Kök Hücre Kongresi, Türkiye, 16 Şubat 2019

**L. Pankreatik Duktal Adenokarsinomlarda Preoperatif Dönemde miRNA' ların Tanısal Belirteç Olarak**

## Kullanımı

AK S., AKSOY F., TUNCA B., DÜNDAR H. Z., TAŞAR P., ÖZEN Y., YERCİ Ö., UĞRAŞ N., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., et al.  
21. Ulusal Cerrahi Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018

- LI. **APC Mutasyonu Olmayan Polipozis Koli Tanılı Vakalarda Yeni Diagnostik Belirteçler**  
AKSOY F., AK S., IŞIK Ö., TUNCA B., YILMAZLAR A. T., ÖZTÜRK E., zorluoğlu a., EGELİ Ü., ÇEÇENER G.  
21. Ulusal Cerrahi Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018
- LII. **MALAT1: T2-3 nod negatif kolon kanserinde adjuvan tedavi kararını belirlemede etkili bir belirteç**  
AK S., TUNCA B., ÖZTÜRK E., YILMAZLAR A. T., IŞIK Ö., UĞRAŞ N., YERCİ Ö., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.  
21. Ulusal Cerrahi Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018
- LIII. **Periampuller Bölge Tümörlerinde Primer Lokalizasyonun KRAS Mutasyonları İle Belirlenmesi.**  
AK S., AKSOY F., TUNCA B., DÜNDAR H. Z., TAŞAR P., YERCİ Ö., UĞRAŞ N., ÖZEN Y., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., et al.  
21. Ulusal Cerrahi Kongresi. Antalya 2018, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018
- LIV. **Pediyatrik düşük dereceli gliomalarda kodlama yapmayan RNA'ların önemi**  
BALÇIN R. N., AK S., mutlu m., baş e. ı., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., TUNCA B., BEKAR A., KOCAELİ H., TOLUNAY Ş., ÇEÇENER G., et al.  
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2018
- LV. **MicroRNA dysregulation as a prognostic biomarker in wild-type RAS/RAF/PTEN/PI3 metastatic colon cancer treated with anti-EGFRtherapeutics**  
AK S., TUNCA B., ERTAŞ H., UĞRAŞ N., ÖZTÜRK E., YILMAZLAR A. T., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., YERCİ Ö.  
TAT 2018 - Targeted Anticancer Therapies, 5 - 07 Mart 2018
- LVI. **The clinical significance of lncRNA DANCR in upper rectaladenocarcinoma**  
AKSOY F., AK S., TUNCA B., IŞIK Ö., ÖZTÜRK E., YILMAZLAR A. T., YERCİ Ö., EGELİ Ü., ÇEÇENER G.  
TAT 2018 - Targeted Anticancer Therapies, 5 - 07 Mart 2018
- LVII. **SAĞ VE SOL KOLON YERLEŞİMLİ TÜMÖRLER: AYNI ORGANDA FARKLIPATOLOJİK BULGULAR VE MİKROSATELLİT İNSTABİLİTE DURUMU**  
TURHAN E. I., UĞRAŞ N., YERCİ Ö., AK S., TUNCA B., ÖZTÜRK E., YILMAZLAR A. T.  
27. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017
- LVIII. **MikroRNA 10b'nin Yüksek Ekspresyonu Pankreatik Duktal Adenokarsinomlarda Bağımsız Bir Prognostik Parametredir.**  
AK S., AKSOY F., TUNCA B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., DÜNDAR H. Z., TAŞAR P., UĞRAŞ N., YERCİ Ö., KAYA E.  
13. Hepatopankreatobilier Cerrahi Kongresi. Antalya 2017, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017
- LIX. **Aile öyküsü bulunan polipozis koli tanılı vakalarda APC gen mutasyonlarının önemi**  
TUNCA B., AKSOY S., ÖZTÜRK E., YILMAZLAR A. T., ZORLUOĞLU A., IŞIK Ö., AKSOY F., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.  
16. Türk Kolon ve Rektum Cerrahisi KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Mayıs 2017
- LX. **Long noncoding RNA HOTTIP predicts poor clinical outcome in Periampullary Tumors**  
AK S., TUNCA B., ÖZTÜRK E., YILMAZLAR A. T., EGELİ Ü., YERCİ Ö.  
2016 World Cancer Congress, 31 Ekim - 03 Kasım 2016
- LXI. **Kolorektal adenokarsinomada gelişen çevre ve mikroçevresel değişiklikler ile NM23 H1 ekspresyonu arası ilişki**  
UĞRAŞ N., YERCİ Ö., AK S., TEZCAN G., TUNCA B., ÖZTÜRK E., YILMAZLAR A. T.  
26. Ulusal Patoloji & 7. Ulusal Sitopatoloji Kongresi, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2016
- LXII. **Association of MDR1 C3435T Polymorphism and Antiepileptic Prophylactic Therapy Response in Turkish Migraine Patients**  
ZARİFOĞLU M., Atasayar G., ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., TUNCA B., YILDIRIM Ö., AK S., KARLI H. N., TAŞKAPILIOĞLU Ö.  
17th Congress of the International Headache Society, 31 Aralık - 05 Kasım 2015
- LXIII. **Association of MDR1 C3435T Polymorphism And Antiepileptic Prophylactic Therapy Response in Turkish Migraine Patients Preliminary Results**  
ZARİFOĞLU M., ATASAYAR G., ERYILMAZ I. E., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., TUNCA B., YILDIRIM Ö., AK S., KARLI H. N., TAŞKAPILIOĞLU Ö.  
17th Congress of the International Headache Society, İspanya, 14 - 17 Mayıs 2015, cilt.35, ss.1-296

- LXIV. **Vitis vinifera seed extract modulates temozolomide sensitivity in human glioblastoma cells via apoptosis related miRNA alterations**  
TEZCAN G., TUNCA B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., ŞAHİN S., BUDAK F., BEKAR A., DEMİR C., AK S., MALYER H., et al.  
European Human Genetics Conference 2013, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 11 Haziran 2013
- LXV. **Meme Kanseri Gelişiminde FHIT Genini Hedef Alan miRNA ların Ekspresyon Analizi**  
ÇEÇENER G., ERTÜRK E., DEMİRDÖĞEN SEVİNÇ E., TUNCA B., EGELİ Ü., GÖKGÖZ M. Ş., TAŞDELEN İ., TEZCAN G., AK S., TOLUNAY Ş.  
IV.Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi Bursa, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2012
- LXVI. **Evaluating of BRCA1 and BRCA2 germline mutations and BRCA risk assessment of mutation carriers in Turkish breast cancer patients**  
ÇEÇENER G., EGELİ Ü., TUNCA B., ERTÜRK E., GÖKGÖZ M. Ş., TAŞDELEN İ., AK S., SEVİNÇ DEMİRDÖĞEN E., TEZCAN G., BAYRAM N.  
22nd Biennial Congress of the European Association for Cancer Research Barcelona, SPAIN, 7 - 10 Temmuz 2012

## Desteklenen Projeler

- BİÇER M., AKSOY S., ÖZTÜRK KÜÇÜKER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Asendan Aort Anevrizmasının Tanı Takip Tedavi Değerlendirmesi ve Prognoz Tayininde Moleküler Mekanizmaların Araştırılması, 2024 - Devam Ediyor
- OCAK P., TUNCA B., TEKİN Ç., ERÇELİK M., BEKAR A., AKSOY S., TEZCAN G., KOCAELİ H., GÜRBÜZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atipik Teratoid Rabdoid Tümörde Uzun Kodlanmayan RNAların Polikomb Baskılayıcı Kompleks 2 Üzerindeki Düzenleyici Etkilerinin InVitro ve Retrospektif Olarak Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor
- AKSOY S., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pediatrik Glioblastoma tümörlerinde genetik ve epigenetik mekanizmaların retrospektif olarak araştırılması, 2019 - Devam Ediyor
- TUNCA B., BEKAR A., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., TOLUNAY Ş., TEZCAN G., AKSOY S., MUTLU M., TEKİN Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Dereceli Beyin Tümörlerinde Organoid Tümör Modeli ile Kişiye Özel Tedavi Yaklaşımı Geliştirilmesi, 2022 - 2025
- AKSOY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hepatoselüler kanser hücrelerinde invitro Sorafenib direnç modeli geliştirilmesi ve yüksek PVT1 ekspresyonunun direnç üzerine olası etkilerinin değerlendirilmesi, 2023 - 2024
- AKSOY S., ŞENOL K., ŞAHİN A., ERÇELİK M., ÖZEN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Obezite ve obezite ilişkili metabolik komplikasyonların Sleeve gastrektomi sonrası rezolusyonunda etkili faktörlerin moleküler düzeyde araştırılması, 2023 - 2024
- Tunca B., Yıldırım K., Parm F., Aksoy S., Taşkapılıoğlu M. Ö., Hakyemez B., Tezcan G., Ocak P., Akpınar G., Bekar A., et al., TÜBİTAK Projesi, Glioblastoma Tedavisinde Kombin İlaç Yüklü Katmanlı Nanolif Yüzeylerin Tasarımı ve Kullanılabilirliğinin Analizi, 2021 - 2024
- AKSOY S., MUTLU M., AKSOY F., DÜNDAR H. Z., TEKİN Ç., TUNCA B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lokal İleri Pankreatik Duktal Adenokarsinomalarda Olea europaea Yaprak Özütünün Tümör Agresifliği Üzerine Etkisi, 2020 - 2024
- İŞİK Ö., AKSOY S., UĞRAŞ N., TUNCA B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mide kanserlerinde kodlama yapmayan RNA ların prognostik önemlerinin retrospektif olarak araştırılması, 2020 - 2024
- KAYA E., AKSOY S., UĞRAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler Parametreler ile Metastatik Karaciğer Kanserlerinde Metastazektomi Sonrası Nüksün Öngörülmesi mümkün mü? Retrospektif Çalışma, 2019 - 2023
- AKSOY S., AKSOY F., DÜNDAR H. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karaciğer Nakil Sonrası Nüks Gelişiminde Etkili Olan RNAların HBVenfekte HEPG2 Hücrelerinde Validasyonu, 2021 - 2022
- KAYA E., DÜNDAR H. Z., AKSOY F., AKSOY S., UĞRAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kodlama yapmayan RNA' ların hepatosellüler karsinomda transplantasyon sonrası prognozdeki rollerinin retrospektif olarak araştırılması, 2019 - 2022
- TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., TUNCA B., TOLUNAY Ş., AKSOY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Medulloblastomalarda tümör alt gruplarını moleküler düzeyde belirleyerek, Grup 3 ve Grup 4 tümörlerinde etkili olabilecek sinyal yollarının ve LncRNA' ların belirlenmesi, 2019 - 2022
- AKSOY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 5FU Direnci Oluşturulan Mide Kanseri Hücrelerinde Bu Direncinin Kırılmasında Olea europaea Yaprak Özütünün Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2020 - 2021

Aksoy S., Tunca B., TÜBİTAK Projesi, Kodlama Yapmayan Uzun RNA Malatlı Ve Ptenpl'in Kolon Kanseri Hücrelerinde 5-Flurourasil Direnci ve Metastaz Üzerine Etkilerinin Gösterilmesi, 2019 - 2021

Dündar H. Z., Kaya E., Aksoy S., Tunca B., Kıyıcı M., Aksoy F., Uğraş N., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Viral kaynaklı hepatosellüler karsinom nedeniyle karaciğer nakli yapılan hastalarda gelişebilecek nöksü öngörmede moleküler tabanlı skorlama sistemi geliştirilmesi, 2019 - 2020

AKSOY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Olea europaea (zeytin) yaprağı özütünün Glioblastoma tümör hücrelerinde invazyon üzerindeki etkisinin araştırılması, 2016 - 2016

ÇEÇENER G., AKSOY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye de Genç Başlangıçlı Parkinson Hastalarında Ve Ailelerinde Genetik Ve Epigenetik Mekanizmaların Araştırılarak Genotipik Ve Fenotipik Bulguların Değerlendirilmesi KUAP T 2013 43, 2013 - 2016

TUNCA B., AKSOY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meme Kanseri Gelişiminde miRNA 195 in Diagnostik ve Prognostik Önemi, 2012 - 2016

Aksoy S., Yılmazlar A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genç yaşta gelişen kolorektal tümörlerde MSI durumunun KRAS ve BRAF mutasyonlarının ve MLH1 geni promotör metilasyonunun gen ekspresyon profilleri ile birlikte değerlendirilmesi, 2010 - 2012

## Patent

Tunca B., Tekin Ç., Kocaeli H., Taşkapılıoğlu M. Ö., Ekşi Koçak H., Tezcan G., Bekar A., Duman Ş., Mutlu M., Aksoy S., AGRESİF BEYİN TÜMÖRLERİNDE KULLANILACAK NANOTEKNOLOJİ DESTEKLİ YENİ İLAÇ MODELİ, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/16720 , Standart Tescil, 2020

## Metrikler

Yayın: 130

Atıf (WoS): 532

Atıf (Scopus): 632

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 15

## Davetli Konuşmalar

Türkiye Organ Nakli Kuruluşları Koordinasyon Derneği 14. Kongresi-Transplantasyon 2022., Konferans, Türkiye organ nakli kuruluşları koordinasyon derneği, Türkiye, Ekim 2022

## Ödüller

Erçelik M., Tekin Ç., Parın F., Mutlu B., Yılmaz Doğan H., Tezcan G., Aksoy S., Gürbüz M., Yıldırım K., Bekar A., et al., Prof. Dr. Altan Günalp Araştırma Ödülü dalında birincilik, Tıbbi Biyoloji Derneği, Ekim 2023

Tunca B., Aksoy S., Kaya E., Aksoy F., Prof. Dr. Tuncay Karpuzoğlu Genç Araştırmacı Ödülü, Türkiye Organ Nakli Kuruluşları Koordinasyon Derneği, Kasım 2022

Merdan O., Şişman A. S., Aksoy S., Kızıl S., Yılmaz E., Tüzemen N. Ü., Ener B., sözlü bildiri birincilik ödülü, Klimud, Ekim 2021

Aksoy S., Aksoy F., Mutlu M., Tekin Ç., Tunca B., Dündar H. Z., Çeçener G., Egeli Ü., Özen Y., Kaya E., En İyi Sözlü Bildiri Ödülü, Bildiri. 14. Türk Hepato Pankreato Bilier Cerrahi Kongresi, Ekim 2019

Kaya E., Dündar H. Z., Aksoy S., Tunca B., Uğraş N., Aksoy F., Kıyıcı M., Mutlu M., Tekin Ç., 2019 Gilead ile Hayat Bulan Fikirler Programı , Gilead Science, Eylül 2019

Dündar H. Z., Aksoy S., Tunca B., Çeçener G., Egeli Ü., Aksoy F., Taşar P., Yerci Ö., Kaya E., En iyi bildiri ödülü, Xvi. Türk

