

Assoc. Prof. SEÇİL AKSOY



Personal Information

Office Phone: [+90 224 395 4160](tel:+902243954160)

Email: secilak@uludag.edu.tr

Web: <https://secilak>

International Researcher IDs

ScholarID: rciWqA4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3760-9755

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

Yoksis Researcher ID: 204693



Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Biyoloji (Dr), Turkey 2013 - 2019

Postgraduate, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Biyoloji (YI) (Tezli) (Tıp), Turkey 2010 - 2013

Undergraduate, Bursa Uludağ University, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Biyoloji Bölümü, Turkey 2006 - 2010

Dissertations

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

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

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2023 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Experimental Animal Breeding and Research Unit, 2021 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, İnegöl Myo, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2019 - Continues

Research Assistant, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2014 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

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, vol.109, pp.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, vol.109, pp.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, no.1, pp.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., Parin F. N., Yildirim K., et al.
Asian Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.19, no.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, vol.89, no.1, pp.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., Parin F. N., Mutlu B., Dogan H. Y., Tezcan G., Aksoy S., Gurbuz M., Yildirim K., Bekar A., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, vol.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, vol.20, no.2, pp.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, vol.13, no.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, vol.27, no.17, pp.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, vol.33, no.5, pp.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, vol.49, no.12, pp.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, vol.54, no.7, pp.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, vol.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, vol.77, pp.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, vol.44, no.3, pp.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, vol.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, vol.43, no.11, pp.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, vol.34, pp.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, vol.34, pp.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, vol.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, vol.22, pp.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, vol.56, no.2, pp.133-139, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. ***DPYD* 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, vol.25, no.4, pp.276-283, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **Inhibitory Effects of *Olea europaea* 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, vol.73, pp.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, vol.31, no.4, pp.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, vol.240, pp.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, vol.20, no.1, pp.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, vol.32, pp.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, vol.32, pp.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, vol.38, no.9, pp.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, vol.51, no.4, pp.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, vol.126, no.2, pp.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 Periampullary 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, vol.47, no.2, pp.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, vol.90, pp.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, vol.45, no.9, pp.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, vol.590, no.2, pp.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*, vol.148, pp.147-53, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Association of MDR1, CYP2D6, and CYP2C19 gene polymorphisms with prophylactic migraine treatment response.**
Atasayar G, Eryılmaz I. E., Karli N., Egeli Ü, Zarifoğlu M, Çeçener G, Taskapilioglu O, Tunca B, Yildirim O, Ak S, et al.
Journal of the neurological sciences, vol.366, pp.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.]*, vol.16, no.4, pp.677-86, 2016 (SCI-Expanded)
- XLI. **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*, vol.17, no.9, pp.4241-4246, 2016 (SCI-Expanded)
- XLII. **Circulating miR 195 as a Therapeutic Biomarker in Turkish Breast Cancer Patients**
Çeçener G, Ak S, Güney G., Sevinç Demirdöğen E., Ertürk E., Gökgöz M. Ş., Polatkan S. A. V., Egeli Ü, Tunca B, Tezcan G., et al.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.17, pp.4241-4246, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIII. **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, vol.8, no.1, pp.83-98, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIV. **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, vol.21, no.8, pp.581-6, 2015 (SCI-Expanded)
- XLV. **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*, vol.32, no.8, pp.375-87, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVI. **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, vol.191, no.1, pp.113-22, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVII. **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, vol.15, no.19, pp.8319-24, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **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, vol.185, no.2, pp.626-37, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIX. **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, vol.139, no.4, pp.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, vol.138, no.11, pp.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, vol.98, no.2, pp.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)

Articles Published in Other Journals

- I. **HEPATOSSELÜLER KARSİNOM HÜCRE HATTINDA EDİNİLMİŞ SORAFENİB DİRENCİNİN BELİRLENMESİ VE EMT'NİN İNCELENMESİ**
AKSOY F., AKSOY S.
Acta Medica Nicomedia, vol.6, no.3, pp.348-351, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.33, no.2, pp.43-47, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.8, no.1, pp.16-23, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.12, no.4, pp.672-679, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.12, no.4, pp.672-679, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.13, no.6, pp.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, vol.47, no.2, pp.225-231, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.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, vol.24, no.2, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- 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 (Peer-Reviewed Journal)

Books

I. SAĞLIK & BİLİM: Güncel Tıp-4

Aksoy S.

Efe Academy, İstanbul, 2021

II. HEALTH & SCIENCE-2021-III

Aksoy S.

EFEACADEMY, İstanbul, 2021

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- 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, Turkey, 13 November 2023 - 17 November 2024, vol.1, pp.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, Turkey, 13 November 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, Turkey, 24 - 28 April 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, Turkey, 13 - 16 March 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, Turkey, 26 October 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, Turkey, 26 - 29 October 2023, vol.2, pp.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 September 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, Turkey, 26 - 27 August 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, Netherlands, 3 - 06 May 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, Netherlands, 3 - 06 May 2023
- XI. **high expression of SNGHH16 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, Netherlands, 3 - 06 May 2023

- XII. **Hidroksitirozol ve Tirozol'un 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, Turkey, 23 - 25 November 2022, pp.1371-1378
- XIII. **Hidroksitirozol ve Tirozol'un tek başına ve kemoterapi ilacı olan Temozolomide ile kombinasyon halinde Glioblastoma hücrelerinin biyolojik davranışlarına olan etkilerinin araştırılması**
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, Turkey, 23 - 25 November 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, Turkey, 23 November 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, Cyprus (Kkct), 13 - 15 October 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, Cyprus (Kkct), 13 - 15 October 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), Turkey, 26 May 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, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.213
- XIX. **Lokal İleri Pankreatik Duktal Adenokarsinomlarda 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, Turkey, 23 - 27 March 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, Turkey, 23 - 27 March 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, Turkey, 28 - 31 October 2021
- XXII. **Mide kanseri hücrelerinin agresifliğinin baskılanmasında Olea europaea yaprak ekstresi ile 5-fluorourasil ve cisplatin kombinasyon 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 October 2021
- XXIII. **COVID-19 Hastasından İzole Edilmiş {ERG1} ve {ERG6} Genlerinde Mutasyon Bulunan Dirençli Bir {Candida glabrata} İzolatı**
MERDAN O., ŞİŞMAN A. S., AKSOY S., kızıl s., YILMAZ E., TÜZEMEN N. Ü., ENER B.

6. ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ HİBRİD KONGRESİ, Turkey, 20 October 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, Turkey, 10 - 12 September 2021, pp.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, Turkey, 9 - 12 November 2021, pp.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, Turkey, 9 - 13 April 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, Austria, 10 - 11 December 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, Austria, 10 - 11 December 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, Austria, 10 - 11 December 2020, pp.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., Egelı Ü.
55th Congress of the European Society for Surgical Research, Innsbruck, Austria, 10 - 11 December 2020, pp.95
- XXXI. **KRONİK VIRAL HEPATİTE BAĞLI HEPATOSELLÜLERKARSİNOMA TANILI OLGULARDA KÖK HÜCREBİOMARKERİ CD133 OVEREKSPRESYONUNUN KLİNİKOPATOLOJİK PROGNOZİK PARAMETRELERİLE İLİŞKİSİ**
HASDEMİR S., UĞRAŞ N., YERCI Ö., BALABAN ADIM Ş., TUNCA B., AKSOY S., DÜNDAR H. Z.
29. Ulusal Patoloji Kongresi, Turkey, 23 - 26 October 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, Turkey, 27 - 30 October 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, Turkey, 27 - 30 October 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, Turkey, 27 - 30 October 2019
- XXXV. **Mide Kanserinde Olea europaea Yaprak Özütünün (OLE) Sitotoksik ve Antiinvasiv Etkisinin in-vitro Analizler ile Belirlenmesi**
Tekin Ç., TUNCA B., AKSOY S., Mutlu M., ÇEÇENER G., EGELİ Ü.

16. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2019
- XXXVI. **Pediyatrik glioblastomalarda TERT promotörbölge 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, Turkey, 27 - 30 October 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, Turkey, 23 - 26 October 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, Turkey, 23 - 26 October 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 September 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 September 2019
- XL I. **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 October 2019
- XL II. **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, Turkey, 10 - 12 October 2019
- XL III. **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, Turkey, 10 - 12 October 2019
- XL IV. **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 March 2019
- XL V. **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, Turkey, 15 - 17 March 2019
- XL VI. **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, Switzerland, 14 - 15 March 2019
- XL VII. **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 March 2019
- XL VIII. **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 March 2019
- XL IX. **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, Turkey, 16 February 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, Turkey, 11 - 15 April 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, Turkey, 11 - 15 April 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, Turkey, 11 - 15 April 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, Turkey, 11 - 15 April 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, Turkey, 20 - 24 April 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 March 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 March 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, Turkey, 15 - 18 November 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, Turkey, 1 - 04 November 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, Turkey, 16 - 20 May 2017
- LX. **Long noncoding RNA HOTTIP predicts poor clinical outcome in Periampullary Tumors**
AK S., TUNCA B., ÖZTÜRK E., yılmazlar t., EGELİ Ü., YERCİ Ö.
2016 World Cancer Congress, 31 October - 03 November 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, Turkey, 2 - 06 November 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 December - 05 November 2015
- LXIII. **Association of MDR1 C3435T Polymorphism And Antiepileptic Profilactic 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, Spain, 14 - 17 May 2015, vol.35, pp.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, United States Of America, 8 - 11 June 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, Turkey, 13 - 16 December 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 July 2012

Supported Projects

BİÇER M., AKSOY S., ÖZTÜRK KÜÇÜKER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Asendan Aort Anevrizmasının Tanı Takip Tedavi Değerlendirmesi ve Prognoz Tayininde Moleküler Mekanizmaların Araştırılması, 2024 - Continues

OCAK P., TUNCA B., TEKİN Ç., ERÇELİK M., BEKAR A., AKSOY S., TEZCAN G., KOCAELİ H., GÜRBÜZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Atipik Teratoid Rabdoid Tümörde Uzun Kodlanmayan RNAların Polikomb Baskılayıcı Kompleks 2 Üzerindeki Düzenleyici Etkilerinin InVitro ve Retrospektif Olarak Araştırılması, 2023 - Continues

AKSOY S., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Pediatrik Glioblastoma tümörlerinde genetik ve epigenetik mekanizmaların retrospektif olarak araştırılması, 2019 - Continues

TUNCA B., BEKAR A., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., TOLUNAY Ş., TEZCAN G., AKSOY S., MUTLU M., TEKİN Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Dereceli Beyin Tümörlerinde Organoid Tümör Modeli ile Kişiyeye Özel Tedavi Yaklaşımı Geliştirilmesi, 2022 - 2025

AKSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Obezite ve obezite ilişkili metabolik komplikasyonların Sleeve gastrektomi sonrası rezolusyonunda etkili faktörlerin moleküler düzeyde araştırılması, 2023 - 2024

Tunca B., Yıldırım K., Parin F., Aksoy S., Taşkapılıoğlu M. Ö., Hakyemez B., Tezcan G., Ocak P., Akpınar G., Bekar A., et al., TUBITAK Project, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Lokal İleri Pankreatik Duktal Adenokarsinomlarda Olea europaea Yaprak Özütünün Tümör Agresifliği Üzerine Etkisi, 2020 - 2024

İŞİK Ö., AKSOY S., UĞRAŞ N., TUNCA B., Project Supported by Higher Education Institutions, Mide kanserlerinde kodlama yapmayan RNA ların prognostik önemlerinin retrospektif olarak araştırılması, 2020 - 2024

KAYA E., AKSOY S., UĞRAŞ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Moleküler Parametreler ile Metastatik Karaciğer Kanseri Metastazektomi Sonrası Nüksün Öngörülmesi mümkün mü? Retrospektif Çalışma, 2019 - 2023

AKSOY S., AKSOY F., DÜNDAR H. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Karaciğer Nakkil Sonrası Nüks Gelişiminde Etkili Olan RNAların HBV enfekte HEPG2 Hücrelerinde Validasyonu, 2021 - 2022

KAYA E., DÜNDAR H. Z., AKSOY F., AKSOY S., UĞRAŞ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kodlama

yapmayan RNA' ların hepatosellüler karsinomda transplantasyon sonrası prognozdaki rollerinin retrospektif olarak araştırılması, 2019 - 2022

TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., TUNCA B., TOLUNAY Ş., AKSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 5FU Direnci Oluşturulan Mide Kanseri Hücrelerinde Bu Direncinin Kırılmasında Olea europaea Yaprak Özütünün Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2020 - 2021

Aksoy S., Tunca B., TUBITAK Project, Kodlama Yapmayan Uzun RNA Malatl 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., Project Supported by Other Private Institutions, Viral kaynaklı hepatosellüler karsinom nedeniyle karaciğer nakli yapılan hastalarda gelişebilecek nöksü öngörmede moleküler tabanlı skorlama sistemi geliştirilmesi, 2019 - 2020

AKSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Olea europaea (zeytin) yaprağı özütünün Glioblastoma tümör hücrelerinde invazyon üzerindeki etkisinin araştırılması, 2016 - 2016

ÇEÇENER G., AKSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Gelişiminde miRNA 195 in Diagnostik ve Prognostik Önemi, 2012 - 2016

Aksoy S., Yılmazlar A. T., Project Supported by Higher Education Institutions, 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, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: 2020/16720 , Standard Registration, 2020

Metrics

Publication: 130

Citation (WoS): 532

Citation (Scopus): 632

H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 15

Invited Talks

Türkiye Organ Nakli Kuruluşları Koordinasyon Derneği 14. Kongresi-Transplantasyon 2022. , Conference, Türkiye organ nakli kuruluşları koordinasyon derneği, Turkey, October 2022

Awards

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, October 2023

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

Merdan O., Şişman A. S., Aksoy S., Kızıl S., Yılmaz E., Tüzemen N. Ü., Ener B., sözlü bildiri birincilik ödülü, Klimud, October 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, October 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, September 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 Kolon Ve Rektum Cerrahisi Kongresi , October 2018