

Doç. Dr. Sercan Ergün

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Dahili: 2276

E-posta: sercan.ergun@omu.edu.tr

Diğer E-posta: sercanergun@msn.com

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/sercan.ergun>

Posta Adresi: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Tıbbi Biyoloji ABD 55139 Atakum/Samsun/TÜRKİYE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: m27Np3gAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6733-9848

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8798-2019

ScopusID: 55878163500

Yoksis Araştırmacı ID: 52307

Biyografi

Tıbbi Biyoloji ve Moleküler Tıp alanında dersler vermekteyim. Ayrıca kanser biyolojisi, kanser genetiği, ilaç mekanizmaları, ilaç direnç mekanizmaları, epigenetik, anti-kanser ajanları ve diğer hastalıkların genetiği üzerine araştırmalar yapmaktayım.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), Türkiye 2015 - 2018

Yüksek Lisans, Gaziantep Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Renal hücreli karsinomdaki muhtemel ceRNA'xxların in siliko analizi ve ifade düzeylerinin incelenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), 2018

Yüksek Lisans, MİR-122-5P ve onun hedeflediği adam10 gen ifadelerinin insan meme kanseri ile ilişkisi, Gaziantep Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (YI) (Tezli), 2014

Araştırma Alanları

Tıp, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ordu Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - 2020

Dr. Öğr. Üyesi, Ordu Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - 2020

Öğretim Görevlisi, Ordu Üniversitesi, Ulubey Meslek Yüksekokulu, Kimya Ve Kimyasal İşleme Teknolojileri Bölümü, 2015 - 2018

Araştırma Görevlisi, Gaziantep Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (YI) (Tezli), 2012 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ordu Üniversitesi, 2018 - 2020

Ordu Üniversitesi, 2016 - 2018

Verdiği Dersler

Tıbbi Biyoloji, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Tıbbi Genetik, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Ergün S., Kastrasyona Dirençli Prostat Kanserinde Histon Deasetilaz(HDAC) İnhibitörüSülforafan'ın Dosetaksel Direnci ve miR-21 Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, Doktora, D.DEMİR(Öğrenci), 2024

Güneş S., Ergün S., Seröz papiller over tümörlerinde CXCR4 yolağının immün yanıtla ilişkisinin araştırılması, Doktora, B.TATAR(Öğrenci), 2023

Dağdemir A., Ergün S., MİR-182, MİR-320A, MİR-144'ÜN EBV-POZİTİF BURKITT LENFOMA İLE OLAN İLİŞKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, M.SAYDAM(Öğrenci), 2023

Ergün S., Nusinersen tedavisi almakta olan pediatrik spinal musküler atrofi (SMA) hastalarının izleminde potansiyel biyobelirteçler olarak MİR-155-5P, MİR-222-5P ve MİR-378B'nin araştırılması, Yüksek Lisans, S.KAYAOĞLU(Öğrenci), 2023

Ergün S., KRONİK BAKIR MARUZİYETİNİN KUPROPTOZ YOLAĞI ÜZERİNE ETKİLERİ, Yüksek Lisans, D.KOLCUOĞLU(Öğrenci), 2023

Ergün S., Kolören Z., Expression analysis of cyst-specific protein (CSP21) and cellulose synthase II (CSII) genes in Acanthamoeba castellanii trophozoites exposed to silver nanoparticles conjugated with Elaeagnus umbellata Thunb., Doktora, B.KAYNAK(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Insertional Variations of Human Endogenous Virus K6 and K11 in Normozoospermic Men**
Hekim N., Güneş S., Ergün S., Aşçı R.
REPRODUCTIVE SCIENCES, cilt.31, sa.1, ss.267-274, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Ameliorative Effect of Vitamin C on Diabetes-Induced Damages in Nucleic Acids of Testicular Tissues**
Dogan A., Ergün S., BİLGİN M. D., Severcan M., Severcan F.
JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS AND HOMEOSTATIC AGENTS, sa.9, ss.4927-4934, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Clinically informative microRNAs for SARS-CoV-2 infection**
Ergün S., Sankaranarayanan R., Petrovic N.
EPIGENOMICS, cilt.15, sa.13, ss.705-716, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The Interrelationship Between <i>FYN</i> and miR-128/193a-5p/494 in Imatinib Resistance in Prostate Cancer**

Ergün S., Akgün O., Hekim N. T., Aslan S., Arı F., Güneş S., Abur Ü.

ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.23, sa.3, ss.360-365, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **In silico analysis of microRNA genes in azoospermia factor Y-chromosome microdeletions**
Ergün S., Güneş S., Hekim N., Esteves S. C.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.54, sa.4, ss.773-780, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Hypericum perforatum L. EXTRACTS EXERT CYTOTOXIC EFFECTS AND SHOW DIFFERENT MIRNA SIGNATURES IN PC-3 AND DU 145 PROSTATE CANCER CELLS** *Hypericum perforatum L. EKSTRAKTI POKAZUJU CITOTOKSIČNI EFEKAT I RAZLIČIT MIKRO RNK POTPIS U PC-3 I DU 145 ČELIJAMA RAKA PROSTATE*
Petrović N., Ergün S., Crnogorac M. Đ., Stanojković T., Mališić E., Matić I. Z.
Genetika, cilt.54, sa.3, ss.1249-1270, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Cytotoxic activities of Hypericum perforatum L. extracts against 2D and 3D cancer cell models**
Matic I. Z., Ergün S., Dordic Crnogorac M., MISIR S., ALIYAZICIOĞLU Y., Damjanovic A., Dzudzevic-Cancar H., Stanojkovic T., KONANÇ K., Petrovic N.
CYTOTECHNOLOGY, cilt.73, sa.3, ss.373-389, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Salivary irisin: potential inflammatory biomarker in recurrent aphthous stomatitis patients**
Altay D. U., Korkmaz M., Ergun S., Korkmaz H., Noyan T.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.25, sa.5, ss.2252-2259, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Association of Abl interactor 2, ABI2, with platelet/lymphocyte ratio in patients with renal cell carcinoma: A pilot study**
Ergün S., Güneş S., BuyukalPELLI R., Aydin O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL PATHOLOGY, cilt.101, sa.3-4, ss.87-95, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Tr-KIT/c-KIT ratio in renal cell carcinoma**
Ergün S., ALTAY D. U., Güneş S., BuyukalPELLI R., KARAHAN S. C., Tomak L., Abur Ü.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.46, sa.5, ss.5287-5294, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Cross-Kingdom Gene regulation via miRNAs of Hypericum perforatum (St. John's wort) flower dietetically absorbed: An in silico approach to define potential biomarkers for prostate cancer**
Ergün S.
Computational Biology and Chemistry, cilt.80, ss.16-22, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **The Association of piR-36707 and piR-36741 with Clear Cell Renal Cell Carcinoma**
Ergün S., Us Altay D., Güneş S., BüyükalPELLI R., Aydın O.
JOURNAL OF GENETICS AND GENOMICS, cilt.6, sa.1, ss.42-47, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Glutamate transporter SLC1A1 is associated with clear cell renal cell carcinoma**
Ergün S., Güneş S., BuyukalPELLI R., Aydın O.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.49, sa.2, ss.531-537, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **miRNAs as Potential Treatment Targets and Treatment Options in Cancer**
Petrovic N., Ergün S.
MOLECULAR DIAGNOSIS & THERAPY, cilt.22, sa.2, ss.157-168, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Significance of miR-15a-5p and CNKSR3 as Novel Prognostic Biomarkers in Non-Small Cell Lung Cancer**
Ergün S., GÜNEY S., TEMİZ E., Petrovic N., Güneş S.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.18, sa.12, ss.1695-1701, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Levels of MicroRNA Heterogeneity in Cancer Biology**
Petrovic N., Ergün S., Isenovic E. R.
Molecular Diagnosis and Therapy, cilt.21, sa.5, ss.511-523, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Plasma urotensin-2 level and Thr21Met but not Ser89Asn polymorphisms of the urotensin-2 gene are associated with migraines**
Geyik S., Ergün S., Kuzudişli S., Şensoy F., Temiz E., Altunışık E., Korkmaz M., Dağlı H., Kul S., Akçalı A., et al.
Journal of Headache and Pain, cilt.17, sa.1, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Sequence-based analysis of 5'UTR and coding regions of CASP3 in terms of miRSNPs and SNPs in**

targetting miRNAs

Ergün S., Oztuzcu S.

Computational Biology and Chemistry, cilt.62, ss.70-74, 2016 (SCI-Expanded)

- XIX. **Plasma microRNA profiling of children with idiopathic dilated cardiomyopathy**
Enes Coşkun M., Kervancioğlu M., Öztuzcu S., Yılmaz Coşkun F., Ergün S., Başpınar O., Kiliç M., Temel L., Coşkun M. Y.
Biomarkers, cilt.21, sa.1, ss.56-61, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Novel Beta (β)-Thalassemia Mutation in Turkish Children**
Ulasli M., Oztuzcu S., Kirkbes S., Bay A., Igci Y. Z., Bayraktar R., Igci M., Ergün S., Cakmak E. A., Aytekin E., et al.
Indian Journal of Hematology and Blood Transfusion, cilt.31, sa.2, ss.218-222, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Oncocers: ceRNA-mediated cross-talk by sponging miRNAs in oncogenic pathways**
Ergün S., Oztuzcu S.
Tumor Biology, cilt.36, sa.5, ss.3129-3136, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Assessment of the effect of laser irradiations at different wavelengths (660, 810, 980, and 1064 nm) on autophagy in a rat model of mucositis**
Bostancikioğlu M., Demiryürek Ş., ERGİN F. B., Demir T., Öztuzcu S., Aras M. H., Özsevik S., Usumez A., Ergün S., Özbal H. K., et al.
Lasers in Medical Science, cilt.30, sa.4, ss.1289-1295, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Gene mutations in chronic kidney disease patients with secondary hyperparathyroidism and sagliker syndrome**
DEMİRHAN O., Arslan A., Sagliker Y., Akbal E., Ergün S., Bayraktar R., Sagliker H. S., Dogan E., Gunesacar R., Ozkaynak P. S.
Journal of Renal Nutrition, cilt.25, sa.2, ss.176-186, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The association of the expression of miR-122-5p and its target ADAM10 with human breast cancer**
Ergün S., Ulasli M., Igci Y. Z., Igci M., Kirkbes S., Borazan E., Balik A., Yumrutaş Ö., Camci C., Cakmak E. A., et al.
Molecular Biology Reports, cilt.42, sa.2, ss.497-505, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **The investigation of miR-221-3p and PAK1 gene expressions in breast cancer cell lines**
Ergün S., Tayeb T. S., Arslan A., Temiz E., Arman K., Safdar M., Dağlı H., Korkmaz M., Nacarkahya G., Kirkbeş S., et al.
Gene, cilt.555, sa.2, ss.377-381, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **miR-204-5p expression in colorectal cancer: an autophagy-associated gene**
Sümbül A. T., Göğebakan B., Ergün S., Yengil E., Batmacı C. Y., Tonyalı Ö., Yıldız M.
Tumor Biology, cilt.35, sa.12, ss.12713-12719, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The interrelationship between HER2 and CASP3/8 with apoptosis in different cancer cell lines**
Arman K., Ergün S., Temiz E., Öztuzcu S.
Molecular Biology Reports, cilt.41, sa.12, ss.8031-8036, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Investigation of the association between ATP2B4 and ATP5B genes with colorectal cancer**
Geyik E., Igci Y. Z., Pala E., Suner A., Borazan E., Bozgeyik I., Bayraktar E., Bayraktar R., Ergün S., Cakmak E. A., et al.
Gene, cilt.540, sa.2, ss.178-182, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Asymmetrical crying face concomitant with Glanzmann's thrombasthenia**
Bay A., Aktekin E., Ergün S., Ozen S.
Blood Coagulation and Fibrinolysis, cilt.25, sa.2, ss.186-187, 2014 (SCI-Expanded)
- XXX. **Screening of common and novel familial mediterranean fever mutations in south-east part of Turkey**
Oztuzcu S., Ulaşlı M., Ergün S., Igci Y. Z., Igci M., Bayraktar R., Nacarkahya G., Tamer A., Çevik M. Ö., Çakmak E. A., et al.
Molecular Biology Reports, cilt.41, sa.4, ss.2601-2607, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Expression patterns of miR-221 and its target caspase-3 in different cancer cell lines**
Ergün S., Arman K., Temiz E., Bozgeyik I., Yumrutaş Ö., Safdar M., Dağlı H., Arslan A., Oztuzcu S.
Molecular Biology Reports, cilt.41, sa.9, ss.5877-5881, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Computational analysis of 3'UTR region of CASP3 with respect to miRSNPs and SNPs in targetting miRNAs**
Ergün S., Oztuzcu S.
Computational Biology and Chemistry, cilt.53, sa.PB, ss.235-241, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Evaluation of factor V G1691A, prothrombin G20210A, factor XIII V34L, MTHFR A1298C, MTHFR C677T and PAI-1 4G/5G genotype frequencies of patients subjected to cardiovascular disease (CVD) panel in south-east region of Turkey**
Oztuzcu S., Ergün S., Ulaşlı M., Nacarkahya G., Iğci Y. Z., Iğci M., Bayraktar R., Tamer A., Çakmak E. A., Arslan A.
Molecular Biology Reports, cilt.41, sa.6, ss.3671-3676, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Plasma microRNA profiling of pediatric patients with immune thrombocytopenic purpura**
Bay A., Coskun E., Oztuzcu S., Ergün S., Yilmaz F., Aktekin E.
Blood Coagulation and Fibrinolysis, cilt.25, sa.4, ss.379-383, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigating the Relationship of Seminal Oxidative Damage with Smoking and Occupations in Normozoospermic Infertile Men**
TAŞKURT HEKİM G. N., GÜNEŞ S., ULUSOY O., ERGÜN S., AŞCI R.
Annals of Medical Research, cilt.31, sa.1, ss.53-57, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **YY1 and NFYA: Potential tr-KIT Specific Transcription Factors in Prostate Cancer**
ERGÜN S., ARI F., BENLİ E., US ALTAY D., NOYAN T., ERDEM H., KAŞKO ARICI Y.
Middle Black Sea Journal of Health Science, cilt.8, sa.2, ss.16-21, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Ferroptoz ve erkek infertilitesi**
Ergün S., Hekim N., Güneş S.
Androloji Bülteni, cilt.24, sa.1, ss.52-56, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Role of miR-6814-5p for the formation of T5, heparanase variant, in renal cell carcinoma**
ÖZZENGİN B., ERGÜN S.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.46, sa.4, 2021 (ESCI)
- V. **Erkek infertilitesi ve kanser arasındaki genetik örtüşme**
Güneş S., Hekim N., Ergün S.
Androloji Bülteni, cilt.23, sa.2, ss.118-122, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Varikosel ile ilişkili infertilite patofizyolojisinde mikroRNA'ların rolü**
Hekim N., Ergün S., Güneş S.
Androloji Bülteni, cilt.23, sa.4, ss.269-277, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Varikosel ile ilişkili infertilite patofizyolojisinde mikroRNA'ların rolü**
Taşkurt G. N., Ergün S., Güneş S.
Androloji Bülteni, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Role of miR-6814-5p for the formation of T5, a heparanase variant, in renal cell carcinoma**
Ozzengin B., Ergün S.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.46, sa.4, ss.1532-1536, 2021 (ESCI)
- IX. **The Investigation of Anti-Proliferative Effects of [Ag2(sac)2(dap)2] Complex on Different Types of Cancer**
GÜNEY S., ERGÜN S., MATIC I., PETROVIC N., STANOJKOVIC T.
Middle Black Sea Journal of Health Science, cilt.6, sa.1, ss.54-58, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **In Silico Analysis of Biomarker Potentials of miRNAMediated ceRNAs in Gastric Neoplasms**
US ALTAY D., ERGÜN S.
Middle Black Sea Journal of Health Science, cilt.5, sa.2, ss.106-119, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **miR-1267 Induces Tumorigenicity and Contributes toRisk of Clear Cell Renal Cell Carcinoma**
ERGÜN S., KONANÇ K.
Middle Black Sea Journal of Health Science, cilt.5, sa.2, ss.100-105, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **In silico analysis of biomarker potentials of miRNA-mediated ceRNAs in prostate cancer**
ERGÜN S.
Dicle Tıp Dergisi, cilt.45, sa.4, ss.415-429, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Importance of Hyperbilirubinemia in Differentiation of Primary and Secondary Hemophagocytic**

Lymphohistiocytosis in Pediatric Cases

ÖZEN S., DAİ A. İ., COŞKUN M. E., ÖZTUZCU S., ERGÜN S., AYTEKİN E., YAVUZ S., BAY A.

MEDITERRANEAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, cilt.6, sa.1, ss.2014067, 2014 (Scopus)

XIV. Evaluation of the Plasma Micro RNA Expression Levels in Secondary Hemophagocytic

Lymphohistiocytosis

BAY A., COŞKUN M. E., ÖZTUZCU S., ERGÜN S., YILMAZ A. F., AYTEKİN E.

MEDITERRANEAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, cilt.5, sa.1, ss.2013066, 2013 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Kanserde Moleküler İlaçlar ve Gen Tedavisi

ERGÜN S.

Cerrahi Tıp Bilimleri Multidisipliner Yaklaşım, Prof. Dr. Ayfer Kamalı Polat, Editör, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti., İstanbul, ss.349-355, 2023

II. Molecular Drug Resistance Mechanisms in Prostate Cancer

ERGÜN S.

Cancer Therapy, Paul Harting, Editör, Meddocs Publisher, Nevada, ss.1-4, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. The Relationship of Exosomal tr-KIT and its Potential Transcription Factor, YY1, with Prostate Cancer

Ergün S., Arı F., Benli E., Us Altay D., Noyan T., Kaşko Arıcı Y.

9th International Modern Sciences Congress, Baku, Azerbaycan, 16 - 18 Ocak 2024

II. Investigation of the Association of tRNA-derived Fragments (tRF-18-79MP9P04 and tRF-17-79MP9PP) with Prostate Cancer

Ergün S., Önem K., Bayçelebi D., Abur Ü., Terzi Ö., Aslan S., Taşkurt Hekim G. N., Güneş S., Demir D., Keleş Y.

9th International Modern Sciences Congress, Baku, Azerbaycan, 16 - 18 Ocak 2024

III. Normozoospermik İnfertil Erkeklerde Seminal Oksidatif Hasarın Değerlendirilmesi

Ulusoy O., TAŞKURT HEKİM G. N., ERGÜN S., GÜNEŞ S., AŞCI R.

7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, Türkiye, 06 Temmuz 2023, ss.602-607

IV. Assessment Of Seminal Oxidative Damage in Normozoospermic Infertile Males

ULUSOY O., TAŞKURT HEKİM G. N., ERGÜN S., GÜNEŞ S., AŞCI R.

7th International Conference on Medical & Health Sciences, Ordu, Türkiye, 06 Temmuz 2023

V. Crossiella sp. SN42'nin Genomik Analizi ve Kanseri Hücrelerindeki Sitotoksik Potansiyeli

Keleş Y., Ay H., Ergün S.

12th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Türkiye, 18 Mart 2023

VI. Kronik Bakır Maruziyetinin Toksik Sonuçları

KOLCUOĞLU D., ERGÜN S.

6th International Congress On Medical Sciences and Multidisciplinary Approaches, Online, Türkiye, 11 Mart 2023

VII. INVESTIGATION OF HERV-K6 POLYMORPHISM AMONG NORMOZOOSPERMIC INFERTILE MEN

TAŞKURT HEKİM G. N., GÜNEŞ S., ERGÜN S., AŞCI R.

SIVAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC AND INNOVATION RESEARCH, Sivas, Türkiye, 13 Ekim 2022, ss.529-536

VIII. miR-182, miR-320a, miR-144'ün EBV-Pozitif Burkitt Lenfoma ile Olan İlişkinin Araştırılması

SAYDAM M., ERGÜN S.

5. International Congress on Medical Sciences and Multidisciplinary Approaches, 08 Ekim 2022

IX. Nusinersen tedavisi almakta olan pediatrik Spinal Musküler Atrofi (SMA) hastalarının izleminde

potansiyel biyobelirteçler olarak miR-155-5p, miR-222-5p ve miR-378b'nin araştırılması

KAYAOĞLU S., ERGÜN S.

5. International Congress on Medical Sciences and Multidisciplinary Approaches, 08 Ekim 2022

- X. **Prostat Kanserinde tr-KIT İlişkili İmatinib Direncinin Araştırılması**
ERGÜN S., ARI F., BENLİ E., US ALTAY D., NOYAN T., ERDEM H., KAŞKO ARICI Y., ASLAN S., AKGÜN O.
11.Ulusal Molekuler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 08 Ekim 2022
- XI. **Investigation of tr-KIT Associated Imatinib Resistance in Prostate Cancer**
ERGÜN S., ARI F., US ALTAY D., NOYAN T., ERDEM H., KAŞKO ARICI Y., AKGÜN O., ASLAN S.
The Structural Microenvironment: Breaking down the walls of cancer-EACR, Online, Türkiye, 22 Şubat 2022
- XII. **The Interrelationship between FYN and miR-128/193a-5p/494 in Imatinib Resistance in Prostate Cancer.**
ERGÜN S., AKGÜN O., TAŞKURT G. N., ASLAN S., ARI F., GÜNEŞ S., ABUR Ü.
5th Congress of the Serbian Association for Cancer Research (SDIR), Online, Sırbistan, 03 Aralık 2021
- XIII. **İn silico çalışmalarında potansiyel biyobelirteçlerin belirlenmesi**
ERGÜN S.
Eczacılıkta İn Silico Yaklaşımlar Eğitimi, Türkiye, 19 Haziran 2021
- XIV. **Investigation of the possible role of miR-6814-5p in the formation mechanism of T5, an alternative variant of heparanase, and its clinical significance for renal cell carcinoma**
ÖZZENGİN B., ERGÜN S.
8th Multidisciplinary Cancer Research Congress, Türkiye, 15 - 17 Ocak 2021
- XV. **In Silico Analysis of Potential tr-KIT Specific Transcription Factors in Prostate Cancer**
ERGÜN S., ARI F., BENLİ E., US ALTAY D., NOYAN T., ERDEM H., KAŞKO ARICI Y.
8th Multidisciplinary Cancer Research Congress, Online, Türkiye, 15 - 17 Ocak 2021
- XVI. **Potential Role of Salivary Irisin as an Inflammatory Biomarker in Recurrent Aphthous Stomatitis Patients.**
US ALTAY D., KORKMAZ M., ERGÜN S., KORKMAZ H., NOYAN T.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), 16 - 18 Aralık 2020
- XVII. **Apoptosis**
ERGÜN S.
Erasmus Teaching Mobility, STİP, Makedonya, 28 - 29 Ekim 2019
- XVIII. **Prognostic significance of miR-494 in renal cell carcinoma**
ERGÜN S.
4th Congress of the Serbian Association for Cancer Research (SDIR), Belgrade, Sırbistan, 3 - 05 Ekim 2019, ss.24
- XIX. **Hypericum Perforatum Ekstraktlarının PC3 Hücrelerinde Bilinen Bazı Onkogenik ve Tümör Baskılayıcı miRNA'lar Üzerine Etkileri**
ERGÜN S., PETROVIC N.
İstinye Üniversitesi 2. Moleküler Kanseri Zirvesi, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Mart 2019
- XX. **The clinical significance of HOTAIR/miR-217 axis on renal cell carcinoma**
ERGÜN S., US ALTAY D., GÜNEY S.
Uluslararası Katılımlı Erciyes Tıp Genetik Günleri, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019
- XXI. **RHK'de miRNA Aracılıklı ceRNA Potansiyeline Sahip T-UCR İçeren Genlerin İn Siliko Analizi**
ERGÜN S., US ALTAY D.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu, 16 - 17 Kasım 2018
- XXII. **Synthesis and Crystal Structure of Saccharin Compound with 2,6-Diaminopyridine**
GÜNEY S., DEGE N., ERGÜN S.
1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, 27 - 28 Haziran 2018
- XXIII. **Anticancer Effects of the Extracts of Turkish Endemic Species Hypericum Perforatum**
MATIC I., ERGÜN S., CRNOGORAC M. D., PETROVIC N., DAMJANOVIC A., MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., STANOJKOVIC T.
Fifth Meeting of the Croatian Association for Cancer Research, Zagreb, Hırvatistan, 8 - 10 Kasım 2018, cilt.46, ss.61
- XXIV. **3D Tumor Spheroids as a Model for Anticancer Activity Analysis of Hypericum Perforatum Extracts**

CRNOGORAC M. D., MATIC I., DAMJANOVIC A., ERGÜN S., MISIR S., ALİYAZICIOĞLU Y., STANOJKOVIC T.

Fifth Meeting of the Croatian Association for Cancer Research, Zagreb, Hırvatistan, 8 - 10 Kasım 2018, cilt.46, ss.44

- XXV. **Investigation of piR-36707 and piR-36741 Expression Levels in Renal Cell (Transparent Cell Type) Carcinomas**

ERGÜN S., US ALTAY D., GÜNEŞ S., BÜYÜKALPELLİ R., AYDIN O.

29th Euro-Global Summit on Cancer Therapy Radiation Oncology, Rome, İtalya, 23 - 25 Temmuz 2018, ss.85-86

- XXVI. **Y-Kromozomunun azospermi veya şiddetli oligozospermi ile ilişkili AZF bölgesindeki gen delesyonlarının in siliko analizi.**

ERGÜN S., GÜNEŞ S.

15. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017

- XXVII. **The potential competing endogenous RNA (ceRNA) analysis in non-small cell lung cancer: A miRNA-based computational and experimental study for key-players**

ERGÜN S., GÜNEY S., TEMİZ E., Petrović N., GÜNEŞ S.

3rd Congress of the Serbian Association for Cancer Research with international participation, 6 - 07 Ekim 2017

- XXVIII. **The Potential Competing Endogenous RNA (ceRNA) Analysis in Non-Small Cell Lung Cancer: A miRNA-Based Computational and Experimental Study For Novel Key-Players.**

ERGÜN S., GÜNEY S., TEMİZ E., PETROVIC N., GÜNEŞ S.

3rd Congress of the Serbian Association for Cancer Research (SDIR), Belgrade, Sırbistan, 6 - 07 Ekim 2017, ss.51-52

- XXIX. **Computer-based piRNA-mediated potential biomarker prediction in renal cell carcinoma.**

ERGÜN S., PETROVIC N., GÜNEŞ S.

3rd International Caparica Conference on Urine Omics 2nd International Caparica Conference In Translational Nephrology, Lizbon, Portekiz, 19 - 22 Eylül 2017

- XXX. **Computer-based piRNA-mediated potential biomarkers prediction in renal cell carcinoma**

ERGÜN S., Petrović N., GÜNEŞ S.

Urinomics Nephrology, 18 - 21 Eylül 2017

- XXXI. **In silico analysis of potential cernas in renal cell carcinoma**

ERGÜN S., GÜNEŞ S.

2. Danube Conference on Epigenetics, Budapest, Macaristan, 4 - 08 Ekim 2016

- XXXII. **Analysis of 3 UTR shortening of ABCB1 gene in Imatinib resistant CML cells in terms of potential ceRNAs by a computational study**

ERGÜN S.

2. Danube Conference on Epigenetics, Budapest, Macaristan, 4 - 08 Ekim 2016

- XXXIII. **In silico analysis of potential cernas in renal cell carcinoma 2nd Danube Conference on Epigenetics**

ERGÜN S., GÜNEŞ S.

2nd Danube Conference on Epigenetics, 5 - 08 Ekim 2016

- XXXIV. **In Silico Analysis of Y chromosome AZF Region Gene Deletions Related with Azoospermia or Severe Oligozoospermia**

GÜNEŞ S., ERGÜN S.

9. European Congress of Andrology, Amsterdam, Hollanda, 21 - 23 Eylül 2016, cilt.4, ss.27-92

- XXXV. **Bobrek Kanserlerinde Yeni Tumor Belirleyicileri Olarak Muhtemel ceRNA ların İn Siliko Analizi**

ERGÜN S., GÜNEŞ S.

I. Karadeniz Üroloji Sempozyumu, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2016

- XXXVI. **Expression and Role of ING3 Gene in Breast Cancer**

KALENDER M. E., ÇAKIR M., ERGÜN S., ÖZTUZCU S., CENGİZ B., ULAŞLI M., SEVİNÇ A., CAMCI C.

Thirty-Eighth Annual CTRC-AACR San Antonio Breast Cancer Symposium, San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 8 - 12 Aralık 2015, cilt.76

- XXXVII. **Investigation of Cell Proliferation of MALAT1 Long Non Coding RNA in Lung Cancer**

DAĞLI H., ÖZTUZCU S., ERGÜN S., ULAŞLI M., TEMİZ E., ARMAN K., GÖĞEBAKAN B., AKKAFA F., YUMRUTAŞ Ö., CAMCI C., et al.

BMB 2015 (Biochemistry and Molecular Biology), Kobe, Japonya, 1 - 04 Aralık 2015

- XXXVIII. **miR 503 ile MALAT1 Hedefleyerek Akciğer Kanseri Hücresi Proliferasyonu ve Apoptozisin Araştırılması**
TEMİZ E., ÖZTUZCU S., ERGÜN S., DAĞLI H., KORKMAZ M., KIRKBEŞ S., ULAŞLI M., ARSLAN A.
14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXXIX. **PINK1 AS lncRNA sınıfı HCT116 Kolon Kanseri Hücresi Hattındaki Etkisinin Araştırılması**
TEMİZ E., ÖZTUZCU S., ERGÜN S., DAĞLI H., KORKMAZ M., KIRKBEŞ S., ULAŞLI M., ARSLAN A.
14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XL. **Meme Kanseri CASP3 Geni Metilasyon Bölgelerinin Hedefleyen miRNA lar Açısından Kompütasyonel Analizi**
ERGÜN S., ÖZTUZCU S.
14. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XLI. **Association between the transient receptor potential channel gene polymorphisms and metabolic syndrome**
TABUR S., ÖZTUZCU S., DÜZEN İ. V., ERGÜN S., ÖZKAYA M.
17th European Congress of Endocrinology, Dublin, İrlanda, 16 - 20 Mayıs 2015
- XLII. **Advancing Apoptosis by miR 122 5p in Combination with Trastuzumab in SKBR3 Cell Line**
CAMCI C., ERGÜN S., TEMİZ E., KIRKBEŞ S., ULAŞLI M., ÖZTUZCU S.
ESMO Symposium on Immuno-Oncology, Geneva, İsviçre, 21 - 22 Kasım 2014, cilt.25, ss.4
- XLIII. **Meme Kanseri Hücresi Hatlarında miR 221 3p ve PAK1 Gen İfadesinin Araştırılması**
ERGÜN S., TAYEB T. S., ARSLAN A., TEMİZ E., ARMAN K., SAFDAR M., DAĞLI H., KORKMAZ M., NACARKAHYA G., KIRKBEŞ S., et al.
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014
- XLIV. **Meme Kanseri Hücresi Hatlarında Apoptosizi Hedefleyen miR 17 5p nin Profilinin Çıkarılması**
KIRKBEŞ S., EROĞLU S., ULAŞLI M., SÜNER A., BALAKAN O., KALENDER M. E., CAMCI C., ERGÜN S., ÖZTUZCU S., ARSLAN A.
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014
- XLV. **Apoptosizi Hedefleyen miR 93 5p nin Meme Kanseri Hücresi Hatlarında Profilinin Çıkarılması**
KIRKBEŞ S., EROĞLU S., ULAŞLI M., SÜNER A., BALAKAN O., KALENDER M. E., CAMCI C., ERGÜN S., ÖZTUZCU S., ARSLAN A.
11. Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi, Gazi Magosa, Kıbrıs (Kktc), 17 - 21 Eylül 2014
- XLVI. **Kalp İskemi ve Reperfüzyon Sonrası Otofajinin Rolü**
ÖZBAL H. K., DEMİR T., CENGİZ B., BOSTANCIKLIOĞLU M., ÖZTUZCU S., ERGÜN S., BAĞCI C.
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014
- XLVII. **Böbrek İskemi ve Reperfüzyonunda Ca ve Na Kanal Blokerlerinin Otofajiye Olan Etkisinin Araştırılması**
FIRAT K., DEMİR T., CENGİZ B., BULUT A., BOSTANCIKLIOĞLU M., ÖZBAL H. K., YILDIRIM C., ERGÜN S., KUL S., BAĞCI C.
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014
- XLVIII. **Conservative Management of an Acute Spinal Epidural Hemorrhage in a Child with Hemophilia A with Inhibitor**
BAY A., ERKUTLU İ., SOYAK AYTEKİN E., ERGÜN S., YAVUZ S., TARAKÇIOĞLU M.
WFH 2014 World Congress, Melbourne, Avustralya, 11 - 15 Mayıs 2014, cilt.20, ss.91
- XLIX. **Inhibition of Tumorigenic Properties of Metastatic Breast Cancer by miR 122 5p Targeting ADAM10**
ERGÜN S., BAYRAKTAR R., ULAŞLI M., İÇİ Y. Z., İÇİ M., CAMCI C., ARSLAN A., ÖZTUZCU S.
25th Annual Meeting of the German Society of Human Genetics, Essen, Almanya, 19 - 21 Mart 2014, cilt.26, ss.119
- L. **Papiller Tiroid Karsinoma BCPAP ve Tiroid Foliküler Epitel Nthy ori 3 1 Hücresi Hatlarında mikroRNA 30a 5p Ekspresyonlarının Karşılaştırılması**
ULAŞLI M., BAYRAKTAR R., İÇİ Y. Z., ÖZTUZCU S., İÇİ M., BAYRAKTAR E., BOZGEYİK E., BOZGEYİK İ., ERGÜN S., ARSLAN A.
13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013
- LI. **ATP2B4 ve ATP5B Genlerinin Kolorektal Kanseri ile İlişkisinin Araştırılması**

BOZGEYİK E., İĞCİ Y. Z., PALA E., SÜNER A., BORAZAN E., BOZGEYİK İ., BAYRAKTAR E., BAYRAKTAR R., ERGÜN S., ÇAKMAK E. A., et al.

13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013

- LII. **Amelogenesis İmperfekta da AMELX ve FAM83H Genlerindeki Mutasyonların Görülme Sıklığı**
KARAASLAN E. Ş., ÖZSEVİK A. S., YILDIZ E., ÖZTUZCU S., TOSUN S., ŞİMŞEK M., ERGÜN S., CENGİZ B.

18. Restoratif Diş Tedavisi Ana Bili Dalları Toplantısı ve Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2013

- LIII. **Sekonder Hemofagositik Sendromlu Çocuk Hastaların Plazma MikroRNA Profillemesi ve Klinik Öneminin Araştırılması**

BAY A., COŞKUN M. E., ÖZTUZCU S., YILMAZ F., ERGÜN S., AKTEKİN E.

9. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Van, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2013

- LIV. **İmmun Trombositopenik Purpuralı Çocukların Plazma MikroRNA Profillemesi ve Klinik Parametrelere Etkisinin Araştırılması**

BAY A., ÖZTUZCU S., COŞKUN M. E., YILMAZ F., ERGÜN S., AKTEKİN E.

9. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Van, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2013

- LV. **Application of FTIR Spectroscopy to Diabetes in Rat Animal Model and the Role of Some Antioxidants in the Recovery of Diabetes induced Damages**

SEVERCAN F., BOZKURT GİRİT Ö., ERGÜN S.

FT-IR Spectroscopy in Microbiological and Medical Diagnostics, Berlin, Almanya, 15 - 16 Ekim 2009

- LVI. **Diyabetin Sıçan Testis Dokusu Üzerine Etkilerinin ve C Vitamininin Tedavi Edici Rolünün Moleküler Düzeyde Araştırılması**

ERGÜN S., GÜLDAĞ D., KAMACI N., BOZKURT GİRİT Ö., BİLGİN M. D., SEVERCAN F.

20. Ulusal Biyofizik Kongresi, Mersin, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2008

Desteklenen Projeler

Ergün S., AY H., KELEŞ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Crossiella sp. SN42'nin prostat kanseri hücre hattı üzerindeki sitotoksik potansiyelinin araştırılması, 2024 - Devam Ediyor

Bakay A., Güven D., Ergün S., Serarslan A., Güneş S., TAŞKURT HEKİM G. N., Saydam M., Alkan E., Yalçın İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endometrial kanser hücrelerinin hücre döngüsü evrelerinin radyoterapi duyarlılığının belirlenmesi, 2024 - Devam Ediyor

Güneş S., Ergün S., Abur Ü., Süllü Y., TAŞKURT HEKİM G. N., EMECEN Ö., Can C., Aşçı R., Keleş Y., Kayaoğlu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erkek İnfertilitesinde Y-Kromozomu Mikrodelesyonu Durumunda miRNA ve ceRNA Düzeylerinin Değişiminin Saptanması, 2023 - Devam Ediyor

Ergün S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prostat kanseri hücrelerinin iyonize radyasyona karşı olan direnç mekanizmasında rol alan potansiyel miRNA'ların belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

Ergün S., Abur Ü., Terzi Ö., ASLAN S., ÖNEM K., BAYÇELEBİ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, tRNA'dan türetilmiş fragmanların (tRF-18-79MP9P04, tRF-31-U5YKFN8DYDZDD ve tRF-17-79MP9PP) prostat kanseri ile olan ilişkisinin araştırılması, 2022 - Devam Ediyor

Ergün S., COST Action-New diagnostic and therapeutic tools against multidrug resistant tumors (STRATAGEM) (Action no: CA17104) (Çalışma grubu 1 ve 3 üyeliği), 2021 - Devam Ediyor

Ergün S., COST Action-European Research Network on Signal Transduction (ERNEST) (Action no: CA18133) (Çalışma Grubu 2 üyeliği), 2021 - Devam Ediyor

Ergün S., Taşkurt Hekim G. N., Güneş S., Ay H., TÜBİTAK Projesi, Crossiella sp. SN42'nin prostat kanseri hücre hattı üzerindeki sitotoksik potansiyelinin araştırılması, 2024 - 2024

Ergün S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik Bakır Maruziyetinin Kuproptoz Yolağı Üzerine Etkileri, 2023 - 2024

Ergün S., Yüce A., Çırakoğlu A., Keleş M., Noyan T., Yazıcı İ., Benli E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prostat Kanseri Androjen Deprivasyonu Sonrası Gelişen Osteoporoz ile İlişkili miRNA'ların Araştırılması, 2021 - 2024

Ergün S., Kayaoğlu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nusinersen tedavisi almakta olan pediatrik Spinal Musküler Atrofi (SMA) hastalarının izleminde potansiyel biyobelirteçler olarak miR-155-5p, miR-222-5p ve miR-

378b'nin araştırılması, 2022 - 2023

Ergün S., Dağdemir A., Kartal İ., Gün S., Terzi Ö., TÜBİTAK Projesi, miR-182, miR-320a, miR-144'ün EBV-Pozitif Burkitt Lenfoma ile Olan İlişkisinin Araştırılması, 2022 - 2023

Ergün S., Keleş M., Benli E., Yazıcı İ., Kadim N., Noyan T., Çırakoğlu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnmemiş Testis ve Retraktıl Testis İle İlişkili miRNA'ların Araştırılması, 2021 - 2023

Ergün S., Benli E., Çırakoğlu A., Yüce A., Yazıcı İ., Noyan T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prostat kanserinde androjen deprivasyonu sonrası gelişen osteoporoz ile ilişkili miRNA'ların araştırılması, 2021 - 2023

Ergün S., Öztürk B., İslam A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Fındık (Corylus avellana L.) Çeşitlerinin Allerjenik Gen Ürünü İçeriği Bakımından Kalite Analizi, 2021 - 2022

Ergün S., Aşçı R., Güneş S., Taşkurt Hekim G. N., TÜBİTAK Projesi, Spermatozoal hsa-miR-145-5p'nin Varikoselli İnfertil Erkeklerde Oksidatif Stres ve DNA Hasarı ile İlişkisinin Araştırılması, 2021 - 2022

Ergün S., Taşkurt Hekim G. N., Arı F., Güneş S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prostat kanseri hücrelerinde İmatinib dirençliliği ve miR-200b/miR-200c/miR-96'nin rolü, 2021 - 2022

Ergün S., Güneş S., Aşçı R., Taşkurt Hekim G. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Normozoospermik Erkeklerde HERV-K6 ve HERV-K11 Polimorfizmlerinin Rolünün Araştırılması, 2020 - 2022

Ergün S., Benli E., Arı F., Noyan T., Altay D. U., Erdem H., Kaşko Arıcı Y., TÜBİTAK Projesi, Prostat kanserinde kesilmiş KIT (tr-KIT) protein varyantının bilinmeyen yüzünün aydınlatılması, 2019 - 2022

Ergün S., Özzengin B., TÜBİTAK Projesi, miR-6814-5p'nin heparanaz alternatif varyantı olan T5'in oluşum mekanizmasındaki muhtemel rolünün ve renal hücreli karsinom için klinik öneminin araştırılması (TÜBİTAK 2209-A projesi), 2020 - 2020

Ergün S., Us Altay D., Korkmaz M., Korkmaz H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rekürren aftöz stomatit, sigara kullanımı ve irisin seviyeleri arasındaki ilişki, 2018 - 2020

Ergün S., Güney S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, [Ag2(sac)2(dap)2] Kompleksinin Prostat Kanseri Üzerindeki Anti-Proliferatif Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2019

Ergün S., Güneş S., Tomak L., Altay D. U., Büyükalpelli R., Karahan S. C., Abur Ü., TÜBİTAK Projesi, Kesilmiş KIT (tr-KIT) Protein Varyantının Renal Hücreli Karsinom ile İlişkisinin Araştırılması (1002 projesi), 2018 - 2019

Ergün S., Konaç K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hypericum perforatum ekstraktının prostat kanserinde apoptoz yoluğı üzerine etkileri, 2018 - 2019

Ergün S., Güneş S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Renal Hücreli Karsinomdaki Muhtemel ceRNA'xxların İn Siliko Analizi ve İfade Düzeylerinin İncelenmesi, 2018 - 2019

Ergün S., Altay D. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Renal Hücreli Karsinom Hastalarında HOTAIR ve miR-217 İlişkisinin Hasta Parametreleri Açısından Araştırılması, 2017 - 2018

Ergün S., Konaç K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Renal Hücreli Karsinomda miR-1267 nin Potansiyel Onkogenik Rolünün Araştırılması, 2017 - 2018

Ergün S., Altay D. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Renal Hücreli (Şeffaf Hücreli Tip) Karsinomlarda piR-36707 ve piR-36741 Ekspresyon Düzeylerinin İncelenmesi, 2017 - 2018

Ergün S., Güney S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2,6-Diaminopiridin İçerek Karışık Liganlı Metal Sakkarin Komplekslerinin Sentezi, Spektroskopik, Termik ve Yapısal Özellikleri, 2016 - 2017

Ergün S., Güney S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri nde Kilit Rol Oynayan Onkogenlerin Regülasyonuna Yeni Bir Yaklaşım miRNA ceRNA Etkileşimi, 2016 - 2016