

SİBEL KURAŞ

Dr. Öğr. Üyesi

sibel.kuras@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2019 - 2024	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ HAMİDİYE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ TIBBİ BİYOKİMYA (DR) Tez Adı : Ateroskleroz hastalarında UCA1 ve APPAT lncRNAs'larının ekspresyon düzeylerinin incelenmesi (2024) Tez Danışmanı : (DOÇ. DR. HALİME HANIM PENÇE)
Yüksek Lisans 2014 - 2018	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ MOLEKÜLER TIP (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Hipertansiyon hastalarında MTHFR gen varyasyonları ve homosistein düzeylerinin karotid-intima-media kalınlaşması üzerine etkilerinin incelenmesi (2018) Tez Danışmanı : (SADRETTİN PENÇE)
Lisans 2009 - 2013	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ/ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ/ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK PR.

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2025	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2016 - 2025	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ / TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ BİYOKİMYA ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

1. İNTERTİSTİYEL AKCİĞER HASTALIĞI'NDA (İAH) DEĞİŞEN SERUM PROTEOMİK SEVİYELERİNE İLİŞKİN ELİSA TEMELLİ İAH PANELİ GELİŞTİRİLMESİ, TÜSEB, Araştırmacı, 14/04/2025 - , (ULUSAL)
2. ROMATOİD ARTRİTLİ HASTALARDA STANDART REHABİLİTASYON PROGRAMININ ve İNSPİRATUAR KAS EĞİTİMİNİN LNCRNA HOTAIR EKSPRESYONU ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 01/11/2024 - 31/10/2026, (ULUSAL)
3. Diyabetik Nefropatili Hastalarda Myo-inositol Oksijenaz Düzeylerinin Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 21/07/2023 - 01/09/2024, (ULUSAL)
4. İnsülin Direnci Olan ve Olmayan Tip 2 Diyabetli Hastalarda Myo-inositol Oksijenaz Düzeylerinin Karşılaştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 21/07/2023 - 01/09/2024, (ULUSAL)
5. Covid-19 Hastalarında IFNAR2 ve TYK2 Gen Ekspresyonları ile Serum IFN alfa Düzeylerinin Hastalık Şiddeti Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 31/03/2022 - 08/11/2023, (ULUSAL)
6. Ateroskleroz Hastalarında UCA1 ve APPAT lncRNA'larının Ekspresyon Düzeylerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 17/02/2022 - 27/05/2024, (ULUSAL)
7. SARS-CoV-2 Enfeksiyonunda Koagülasyonla İlişkili Genlerdeki Ekspresyon Değişimlerinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 03/03/2021 - 24/11/2023, (ULUSAL)
8. İnterferon ile indüklenen transmembran protein 3 (IFITM3) varyasyonları ve Covid-19 hastalık şiddeti arasındaki ilişkinin belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 03/03/2021 - 18/12/2023, (ULUSAL)
9. SARS-CoV-2 Enfeksiyonunda Plazmin, Kallikrein, Trombin ve Alfa-2 Makroglobulin Gen Ekspresyonları ile rs10842898 ve rs669 Gen Varyasyonları Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 12/02/2021 - 27/02/2024, (ULUSAL)

- 10 . Kolesterol Metabolizmasında ApoE Bağımlı Tarzda Etki Gösteren Genetik Determinantların Alzheimer Hastalarında Kombine Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 04/07/2018 - 11/08/2022, (ULUSAL)
- 11 . Riskli Gebeliklerin Öngörüsünde Maternal Serotonin ve Mikrobiotanın Rolü, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 30/05/2018 - 30/11/2019, (ULUSAL)
- 12 . Ratlarda deneysel olarak oluşturulan peritoneal ve ovaryan endometrioziste çeşitli ilaçların (Metformin grubu, Letrozol grubu, Atorvastatin grubu) kullanımının, endometriozis odakları, sitokinler, Total oksidan - antioksidan sitem (TOS-TAS) ve over yüzey epiteli üzerine etkisinin incelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 19/12/2017 - 08/10/2019, (ULUSAL)
- 13 . Tıbbi Biyokimya Multidisipliner Araştırma Laboratuvarı, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 21/11/2017 - 23/11/2020, (ULUSAL)
- 14 . Mide Kanserli Hastalarda miRNA Seviyelerinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 29/12/2016 - 10/10/2018, (ULUSAL)
- 15 . Hipertansiyon Hastalarında SRBI Geninde rs5888 ve rs4238001 Polimorfizmlerinin Etkisinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 10/08/2016 - 10/02/2018, (ULUSAL)
- 16 . Eroin Bağımlı Beyin Dokusunda Moleküler Mekanizmalar, -Tübitak 1003, Bursiyer, 23/11/2014 - 10/04/2022, (ULUSAL)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Moleküler Kanser Araştırma Derneği (MOKAD), Üye, 2019
- 2 . Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2022
- 3 . Hücre Ölümü Araştırma Derneği, Üye, 2024

Ödüller

- 1 . Sözlü Bildiri 2.lik Ödülü , SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ , 2021

Dersler *

2025-2026

Lisans

	Öğretim Dili	Ders Saati
Tıbbi Biyokimya Kurulu	Türkçe	2
Tıbbi Biyokimya Kurulu	Türkçe	4
Yönlendirilmiş Çalışma II	Türkçe	2
Biyokimya	Türkçe	2

2024-2025

Önlisans

	Öğretim Dili	Ders Saati
Moleküler Biyolojik Yöntemler	Türkçe	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . KURUŞ SİBEL,KIZILAY MEHMET,AYCAN SÜLEYMAN,ŞİMŞEK MİHRİBAN,ERDOĞAN BEKİR,PENÇE HALİME HANIM (2025). Evaluation of Lipid Parameters and Correlations in Patients with Clinical Atherosclerosis. Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 39(4), 279-292. , Doi: 10.18614/dehm.1813843 (Yayın No : 9708071)
- 2 . SAPMAZ TANSEL, TOPKARAOĞLU SUDE, ŞEVGİN KÜBRA, TEKAYEV MUHAMMETNUR, GÜLER ERAY METİN, KURUŞ SİBEL, AKTAŞ SELMAN, İRKÖRÜCÜ OKTAY (2025). Immunomodulatory and protective activity of combined treatment with curcumin and melatonin in damaged rat liver and lungs induced after renal ischemia-reperfusion (Is-Rp). Biochemical and Biophysical Research Communications, 777(), Doi: 10.1016/j.bbrc.2025.152315 (Yayın No : 9708062)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

3. İLHAN MEHMET BURAK,KURUŞ SİBEL,KILIÇ BERKAY,TİLGEN YASASEVER CEREN,OĞUZ SOYDİNCİ HİLAL,ALSAADONI HANI,ÖZTAN GÖZDE,GHAFOUR ARASH ADAMNEJAD,ÜÇÜNCÜ MUHAMMED,KUNDUZ ENVER,BADEMLER SÜLEYMAN (2025). Exploratory Analysis of Circulating Serum miR-197-3p, miR-1236, and miR-1271 Expression in Early Breast Cancer. *International Journal of Molecular Sciences*, 26(18), 1-14. , Doi: 10.3390/ijms26188944 (Yayın No : 9708053)
4. AYAZ ALEYNA,KURUŞ SİBEL,ERDOĞAN BEKİR,AKTAŞ HANİFE ŞERİFE,PENÇE MAHMUD ESAD,PENÇE HALİME HANIM (2025). The comparison of miRNA expression levels in Type 2 diabetes and diabetic peripheral neuropathy patients. *Clinical Biochemistry*, 138(), Doi: 10.1016/j.clinbiochem.2025.110946 (Yayın No : 9708087)
5. AKTAŞ HANİFE ŞERİFE,PENÇE MAHMUD ESAD,KURUŞ SİBEL,ÖZKAN SEVİL,BASAT SEMA (2025). Liver fibrosis scores can also be used as a marker of cardiovascular risk in non-alcoholic fatty liver disease. *Northern Clinics of Istanbul*597-603. , Doi: 10.14744/nci.2025.67799 (Yayın No : 9806148)
6. ILIMAN DERYA,KAYA CİHAN,KURUŞ SİBEL,KURAL ALEV,EKİN MURAT,YAŞAR LEVENT (2025). Neurotrimin, a neural adhesion molecule, expression in early and advanced stage endometriosis. *Revista Brasileira de Ginecologia e Obstetria*, 47(), Doi: 10.61622/rbgo/2025rbgo57 (Yayın No : 9708080)
7. PENÇE HALİME HANIM,KILIÇ ERTUĞRUL,ELİBOL YÜCESOY BİRSEN,KURUŞ SİBEL,GÜZEL MUSTAFA,BÜYÜK YALÇIN,PENÇE SADRETTİN (2025). Brain microRNA profiles after exposure to heroin in rats. *Experimental Brain Research*, 243(), Doi: 10.1007/s00221-024-06972-y (Yayın No : 9252043)
8. KURUŞ SİBEL,PENÇE MAHMUD ESAD,ARAÇ EŞREF,YILDIZ AHMET,ERDOĞAN BEKİR,PENÇE SADRETTİN (2025). Investigation of the effects of MTHFR gene variations and homocysteine levels in hypertensive patients. *Northern Clinics of Istanbul*, 12(1), 55-61. , Doi: 10.14744/nci.2023.84770 (Yayın No : 9031158)
9. İLHAN MEHMET BURAK,ENDER ŞENOL,KILIÇ BERKAY,ÜÇÜNCÜ MUHAMMED,SERİLMEZ MURAT,TİLGEN YASASEVER CEREN,OĞUZ SOYDİNCİ HİLAL,KURUŞ SİBEL,ERDOĞAN BEKİR,ALSAADONI HANI,KARANLIK HASAN,BADEMLER SÜLEYMAN (2024). The Diagnostic Value of circFBXW7, circABC10, and circ0103552 Levels in Breast Cancer. *Current Issues in Molecular Biology*, 46(12), 14381-14393. , Doi: 10.3390/cimb46120862 (Yayın No : 9252120)
10. KELEŞ PAPATYA,SAPMAZ TANSEL,BAŞOL BAKİ KÜBRA,TOPKARAOĞLU SUDE,ERDEM ESRA,ŞEVGİN KÜBRA,KURUŞ SİBEL,PENÇE MAHMUD ESAD,AKTAŞ SELMAN,KARİP BURAK (2024). Investigation of the Effects of Curcumin and Gallic Acid in the Liver and Kidneys of Rat Ovarian Transplant Recipients. *Experimental and Clinical Transplantation*, 22(9), 706-716. , Doi: 10.6002/ect.2023.0327 (Yayın No : 9171823)
11. ÖZKAN DERYA,ALTAN AYŞE ÇİĞDEM,ER MEHMET ONUR,GÜLTEKİN FATİH,KURUŞ SİBEL,ARTUNAY HALİL ÖZGÜR (2023). The Role of Oxidative Status in the Pathogenesis of Primary Open-Angle Glaucoma, Pseudoexfoliation Syndrome and Glaucoma. *European Journal of Ophthalmology*, 33(1), 352-360. , Doi: 10.1177/11206721221113199 (Yayın No : 9031532)
12. SAPMAZ TANSEL,COŞKUN GÜLFİDAN,ŞAKER DİLEK,PENÇE HALİME HANIM,KELEŞ PAPATYA,HAYRETDAG CEYDA,KURUŞ SİBEL,TOPKARAOĞLU SUDE,ERDEM ESRA,EFENDİCİ FATİMA,ŞEVGİN KÜBRA,TEKAYEV MUHAMMETNUR,POLAT SAİT,SAPMAZ EKREM,İRKÖRÜCÜ OKTAY (2022). Effects of metformin, letrozole and atorvastatin on inflammation and apoptosis in experimental peritoneal and ovarian endometriosis in the rat. *Pathology - Research and Practice* Doi: 10.1016/j.prp.2022.153951 (Yayın No : 9031542)
13. HURŞİTOĞLU MEHMET,KURAL ALEV,KURUŞ SİBEL,AKDENİZ ESRA,SEZER SALİM,SÜZEN ÇAYPINAR SEMA,KAZEZOĞLU CEMAL,YAPRAK BÜLENT,KARANDERE FARUK,GÜVEN HAMİT ZAFER (2021). Maternal Gut Microbiota in Pregnancies Resulting in Down Syndrome Newborns – a Pilot Study. *Acta Clinica Croatica*, 60(4), 722-730. , Doi: 10.20471/acc.2021.60.04.20 (Yayın No : 9031547)
14. ÇAYKARA PERAN BURCU,ALSAADONI HANİ,PENÇE HALİME HANIM,PENÇE SADRETTİN,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA,KURUŞ SİBEL,YILDIZ AHMET (2019). Effects of SR-BI rs5888 and rs4238001 variations on hypertension. *Turkish Journal of Biochemistry*, 44(4), 549-551. , Doi: 10.1515/tjb-2018-0394 (Yayın No : 9034173)
15. PENÇE HALİME HANIM,ALSAADONI HANİ,ÇAYKARA BURCU,ÖTÜNÇTEMUR ALPER,KURUŞ SİBEL,TOKAT BENGÜ (2019). Investigation of LFA-1 rs2230433 variation in renal cell carcinoma tissues. *Haydarpasa Numune Training and Research Hospital Medical Journal*, 59(3), Doi: 10.14744/hnhj.2019.63325 (Yayın No : 9034169)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

1. HEKİMOĞLU GULAM,TURAN VURAL ECE,KURUŞ SİBEL,ŞEVGİN KÜBRA,ALSAADONI HANİ,PENÇE HALİME HANIM (2025). Evaluation of miR-210, 146a-5p, 26a-5p, 223-3p, 155, and 93-5p expression in allograft tissues of patients with corneal rejection after transplantation. 27TH NATIONAL CONGRESS OF ELECTRON MICROSCOPY/2ND INTERNATIONAL MICROSCOPY AND SPECTROSCOPY CONGRESS, (Özet bildiri) (Yayın No:9803360)

- 2 . AKIN SÜMEYYE,DERİN SONGÜL,MELEK ARSOY HACER EFNAN,BEYAZTAŞ HAKAN,KURUŞ SİBEL,DENİZ DEDELİ RÜMEYSA,AKTAŞ SELMAN,USTABAŞ KAHRAMAN FEYZA,DOĞAN DEMİR AYŞEGÜL,KILIÇOĞLU ALİ GÜVEN,GÜLER ERAY METİN,GÜLTEKİN FATİH (2025). THE RELATIONSHIPS BETWEEN FATTY ACIDS, FATTY ACIDS DESATURASE-2, and ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER. The 49th FEBS Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:9708132)
- 3 . KURUŞ SİBEL,KIZILAY MEHMET,AYCAN SÜLEYMAN,ŞİMŞEK MİHRİBAN,ERDOĞAN BEKİR,PENÇE HALİME HANIM (2024). Investigation of Expression Levels of UCA1 and APPAT lncRNAs in Clinical Atherosclerosis Patients. XXXI. Balkan Clinical Laboratory Federation - 35. Ulusal Biyokimya Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9171835)
- 4 . KURUŞ SİBEL,KIZILAY MEHMET,PENÇE HALİME HANIM (2024). Evaluation of Inflammatory Hematological Ratios (NLR, PLR, MLR and LMR) in Atherosclerosis Patients. XXXI. Balkan Clinical Laboratory Federation - 35. Ulusal Biyokimya Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9171836)
- 5 . KURUŞ SİBEL (2024). The Role of Non-Coding RNAs in the Pathogenesis of Atherosclerosis. EFES INTERNATIONAL CONGRESS ON CURRENT DEVELOPMENTS IN SCIENTIFIC RESEARCH , 252-252, (Özet bildiri) (Yayın No:9171826)
- 6 . KURUŞ SİBEL,HELVACI NAZLI,CAN ÖZGÜR,HACIMUSTAFAOĞLU FATİH,KURAL ALEV (2024). Comparison of Irisin, Glycated LDL and Advanced Glycation Products in Patients with Diabetes and Diabetic Nephropathy. 6. INTERNATIONAL MEDITERRANEAN CONGRESS, (Özet bildiri) (Yayın No:9066985)
- 7 . BULUT BÜŞRA,KURUŞ SİBEL,AKTAŞ HANİFE ŞERİFE,PENÇE MAHMUD ESAD,ERDOĞAN BEKİR,PENÇE HALİME HANIM (2024). COVID-19 HASTALARINDA IFNAR2 VE TYK2 GEN EKSPRESYONLARI İLE SERUM IFN-α DÜZEYLERİNİN HASTALIK ŞİDDETİ ÜZERİNE ETKİSİ. 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COVID-19 STUDIES, (Özet bildiri) (Yayın No:9067362)
- 8 . ŞEVGİN KÜBRA,TOPKARAOĞLU SUDE,KURUŞ SİBEL,PENÇE HALİME HANIM,SAPMAZ TANSEL (2023). EFFECT OF CURCUMIN AND GALLIC ACID ON HISTOMORPHOLOGY OF LUNG TISSUE INDUCED BY OVARIAN TORSION AND DETORSION: A STUDY OF TNF-ALPHA AND FIBROSIS. International Health Services Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:9067406)
- 9 . Helvacı Nazlı, KURAL ALEV, KURUŞ SİBEL, CAN ÖZGÜR, HACIMUSTAFAOĞLU FATİH (2023). Investigation of PCSK9 and CETP Polymorphisms in Diabetic Nephropathy. TBS International Biochemistry Congress 2023 - 34rd National Biochemistry Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8642634)
- 10 . PENÇE SADRETTİN, KURUŞ SİBEL, ÇAYKARA BURCU, PENÇE HALİME HANIM, TEKİN ŞABAN, CEVHER KESKİN BİRSEN, UNCU ALİ TEVFİK, UNCU AYŞE ÖZGÜR, ÖZTÜRK ERMAN (2022). TRANSCRIPTOMIC ANALYSIS OF TURKISH PATIENTS WITH SARS-COV-2 INFECTION. TBS International Biochemistry Congress 2022 - 33rd National Biochemistry Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:8442387)
- 11 . KURUŞ SİBEL,ÇAYKARA PERAN BURCU,PENÇE SADRETTİN,ARAÇ EŞREF (2022). Serum P-16 levels in Hypertension Patients-Hipertansiyon Hastalarında Serum P16 Seviyeleri. 8. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi , 216-217, (Özet bildiri) (Yayın No:9072087)
- 12 . KURUŞ SİBEL,ÇAYKARA PERAN BURCU,PENÇE SADRETTİN (2022). The Screening of RCAS1 in Alzheimer's Patients and Healthy Subjects. 2TH INTERNATIONAL AEGEAN HEALTH AREAS SYMPOSIUM , 58-59, (Özet bildiri) (Yayın No:9071592)
- 13 . ÇAYKARA PERAN BURCU,KURUŞ SİBEL,ARAÇ EŞREF,PENÇE SADRETTİN (2022). Is there any relation between serum DR-70 levels and Hypertension?. 2TH INTERNATIONAL AEGEAN HEALTH AREAS SYMPOSIUM , 57-58, (Özet bildiri) (Yayın No:9071597)
- 14 . ÇAYKARA PERAN BURCU,KURUŞ SİBEL,PENÇE SADRETTİN (2022). Serum P16 levels in Alzheimers Disease-Alzheimer Hastalığında Serum P16 Seviyeleri. 2nd International Symposium of Scientific Research and Innovative Studies, (Özet bildiri) (Yayın No:9072105)
- 15 . ÇAYKARA PERAN BURCU,KURUŞ SİBEL,PENÇE SADRETTİN (2022). THE EVALUATION OF FIBRIN/FIBRINOGEN DEGRADATION PRODUCTS IN ALZHEIMER'S DISEASE. 4TH INTERNATIONAL CONGRESS ON LIFE, SOCIAL, AND HEALTH SCIENCES IN A CHANGING WORLD, (Özet bildiri) (Yayın No:9072119)
- 16 . TOPALOĞLU ALEYNA,PENÇE HALİME HANIM,KURUŞ SİBEL,AKTAŞ HANİFE ŞERİFE,ERDOĞAN BEKİR (2021). Comparison of microRNA and mRNA Expression Levels of Type 2 Diabetes and Diabetic Neuropathy Patients. 1.Hamidiye International Student Congress 2021, (Özet bildiri) (Yayın No:9071588)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Current Issues in Health Sciences, Bölüm adı: (The Roles of MTHFR Gene Polymorphisms on Various Diseases) (2024). ,KURUŞ SİBEL, UBAK Publishing House, Editör: BAYRAKTAR NİHAYET, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-8151-28-2, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9146549)
- 2 . BİTKİ BİYOTEKNOLOJİSİNE MOLEKÜLER YAKLAŞIMLAR, Bölüm adı: (ELAJİK ASİTİN MOLEKÜLER ETKİ MEKANİZMALARI) (2024). ,KURUŞ SİBEL,PENÇE HALİME HANIM, İKSAD YAYINEVİ, Editör: ÇİLESİZ YETER, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-378-132-3, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9544938)

- 3 . Current Issues in Physiology I, Bölüm adı: (Contributions of Long Non-Coding RNAs to the Conduct of Cellular Physiological Processes) (2025). ,KURUŞ SİBEL, LIVRE DE LYON, Editör: YORULMAZ HATİCE, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-2-38236-892-3, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9708106)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . KARA AHMETOĞLU FULYA SENEM, ÖZCAN ZEYNEP BETÜL, PENÇE HALİME HANIM, VURAL MELTEM, ÜSTÜN EMİNE İŞİL, KURAL ALEV, KURUŞ SİBEL, ERDOĞAN BEKİR (2021). Osteoartrit Hastalarında Egzersizin miRNA Ekspresyonları Üzerine Etkisinin İncelenmesi. 8. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9071544)
- 2 . ÇAYKARA PERAN BURCU, KURUŞ SİBEL, PENÇE SADRETTİN, TOKALAK DUYGU, ALSAADONI HANİ, PENÇE HALİME HANIM, HANAĞASI HAŞMET AYHAN, ALSAADONI HANİ (2020). Paraoksonaz Enzimlerindeki Gen Varyasyonları ve Parkinson Hastalığı İlişkisi. Sağlık Bilimleri Üniversitesi 3. İç Hastalıkları Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9072138)
- 3 . KURUŞ SİBEL, PENÇE SADRETTİN, ARAÇ EŞREF, ERDOĞAN BEKİR, PENÇE HALİME HANIM (2020). Hipertansiyon Hastalarında MTHFR Gen Polimorfizmleri ve Homosistein Düzeylerinin İncelenmesi. Sağlık Bilimleri Üniversitesi 3. İç Hastalıkları Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9072142)
- 4 . ALSAADONI HANİ, ÇAYKARA PERAN BURCU, PENÇE SADRETTİN, KURUŞ SİBEL, PENÇE HALİME HANIM, BADEMLER SÜLEYMAN (2018). Mide Kanseri Hastalarında miRNA Seviyelerinin Belirlenmesi. X. AZİZ SANCAR DETAE GÜNLERİ, (Özet bildiri) (Yayın No:9071540)
- 5 . KURUŞ SİBEL, PENÇE HALİME HANIM, ARAÇ EŞREF (2018). SR-BI rs5888 ve rs4238001 Varyasyonlarının Hipertansiyon Üzerine Etkisi. 16. Ulusal Hipertansiyon ve Kardiyovasküler Hastalıklar Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9072148)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Özet, ÖZCAN ZEYNEP BETÜL, KARA AHMETOĞLU FULYA SENEM, ÇIRACI MEHMET ZAHİT, PENÇE HALİME HANIM, VURAL MELTEM, ÜSTÜN EMİNE İŞİL, KURAL ALEV, KURUŞ SİBEL, ERDOĞAN BEKİR (2021). Investigation of the effects of exercise on miRNA expressions in patients with Rheumatoid Arthritis. Annals of the Rheumatic Diseases The EULAR Journal (Uluslararası), 80 (1) , Doi: 10.1136/annrheumdis-2021-eular.1369 (Yayın No : 9067480)

Kurs

- 1 . XXXVI. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu, İstanbul Medipol Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu (MED-HADYEK) ve Tıbbi Araştırmalar Birimi (MEDİTAM) "Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası", İstanbul Medipol Üniversitesi, Kurs, 03/07/2025-13/07/2025, (Ulusal)
- 2 . UYGULAMALI TEMEL SPSS KURSU, UYGULAMALI TEMEL SPSS KURSU, Online, Kurs, 12/10/2024-13/10/2024, (Ulusal)
- 3 . Temel Hücre Kültürü Kursu, Temel Hücre Kültürü Kursu, Gebze Teknik Üniversitesi, Kurs, 14/06/2023-15/06/2023, (Ulusal)
- 4 . International Symposium on Single-Cell Transcriptomics, International Symposium on Single-Cell Transcriptomics, Başkent Üniversitesi, Kurs, 03/05/2023-04/05/2023, (Uluslararası)
- 5 . III. Moleküler Tıpta Kullanılan Teknikler Kursu, III. Moleküler Tıpta Kullanılan Teknikler Kursu, İstanbul Üniversitesi Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Kurs, 25/05/2015-05/06/2015, (Ulusal)

Seminer

- 6 . Elektroforetik Yöntemler ve Hemoglobin Varyant Analizi, Elektroforetik Yöntemler ve Hemoglobin Varyant Analizi, SBÜ İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Seminer, 06/06/2023-06/06/2023, (Ulusal)

Sertifika

- 7 . Lisansüstü Danışmanlık Eğitimi, Lisansüstü Danışmanlık Eğitimi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Hamidiye Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sertifika, 24/10/2025-24/10/2025, (Ulusal)
- 8 . 21. Uluslararası Katılımlı Moleküler Biyoloji ve Genetik Kış Okulu, 21. Uluslararası Katılımlı Moleküler Biyoloji ve Genetik Kış Okulu, İstanbul Üniversitesi, Sertifika, 01/03/2024-03/03/2024, (Uluslararası)
- 9 . Tübitak Projelerinde (1001, 1002) Başarının Şifreleri, Tübitak Projelerinde (1001, 1002) Başarının Şifreleri, SOBIAD Akademi, Sertifika, 28/02/2024-28/02/2024, (Ulusal)

- 10 . Damlacıklı Dijital PCR, Damlacıklı Dijital PCR, İstanbul Üniversitesi, Sertifika, 15/02/2024-15/02/2024, (Ulusal)
- 11 . XV. Aziz Sancar DETAE Günleri-Cumhuriyetimizin 100. Yılında Yapay Zeka, XV. Aziz Sancar DETAE Günleri-Cumhuriyetimizin 100. Yılında Yapay Zeka, İstanbul Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, Sertifika, 21/12/2023-22/12/2023, (Ulusal)
- 12 . Bilimsel Makalelerde Dergi Seçimi ve Başvuru Yapma Süreci Eğitimi, Bilimsel Makalelerde Dergi Seçimi ve Başvuru Yapma Süreci Eğitimi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, Sertifika, 21/11/2023-21/11/2023, (Ulusal)
- 13 . Bilimsel Makale Yazma Eğitimi, Bilimsel Makale Yazma Eğitimi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, Sertifika, 14/11/2023-14/11/2023, (Ulusal)
- 14 . Bilimsel Proje Yazma Eğitimi, Bilimsel Proje Yazma Eğitimi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi , Sertifika, 07/11/2023-07/11/2023, (Ulusal)
- 15 . Eğitiminin-Eğitimi Kapsamında Alınan "Sertifika", Eğitiminin-Eğitimi Kapsamında Alınan "Sertifika", Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Sertifika, 30/09/2023-30/09/2023, (Ulusal)
- 16 . Eğitiminin-Eğitimi Kapsamında Alınan "Sertifika", Eğitiminin-Eğitimi Kapsamında Alınan "Sertifika", Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Sertifika, 11/05/2022-11/05/2022, (Ulusal)
- 17 . TEMEL VE UYGULAMALI BİLİMLERDE ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA VE YÜRÜTME EĞİTİMİ, TEMEL VE UYGULAMALI BİLİMLERDE ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA VE YÜRÜTME EĞİTİMİ, İstanbul, Sertifika, 22/09/2017-24/09/2017, (Ulusal)