

## Arş. Gör. Dr. ELİF ŞAHİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 7889](tel:+904623777889)

E-posta: [elifsahin@ktu.edu.tr](mailto:elifsahin@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//elifsahin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: LzOMy8UAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5864-9548

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-4147-2020

ScopusID: 57210692022

Yoksis Araştırmacı ID: 214672

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2016 - 2023

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2012 - 2016

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Akademik Yazı Yazma Teknikleri ve Bilimsel Dergilerde Yayınlama Süreci: Sağlık ve Doğa Bilimleri Alanında Yazım Bilim Okulu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2024

Sağlık ve Tıp, Sağlık Bilimleri Alanında TÜBİTAK Proje Önerisi Hazırlama Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2021

Sağlık ve Tıp, "Hücre Kültürü ve Uygulamaları-II" Kursu, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Ankara, 2019

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu, KTÜ Tıp Fakültesi, 2018

### Yaptığı Tezler

Doktora, 7,8-Dihidroksiflavinonun Kafeteriya Diyeti ile Uyarılmış Metabolik Sendromda Pankreas ve Karaciğer

Dokularındaki Endoplazmik Retikulum Stresine Etkisinin İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, -, 2023

Yüksek Lisans, Yeni Tanı Almış Tip 2 Diyabetli Hastalarda Serum İrisin Seviyesinin İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2016

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

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

- I. **Can intra-articular daidzein injection reduce oxidative damage and early osteoarthritis in a rabbit temporomandibular joint model?**  
Erdayandi G. E., Yılmaz O., Kerimoglu G., Sahin E., Dogan S. Y.  
BMC ORAL HEALTH, cilt.24, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of effect peripheral kisspeptin treatment on hypothalamo-pituitary-gonadal axis and hypothalamo-pituitary-adrenal axis in male rats**  
Sahin Z., Aktas O., Kalkan Ö. F., Cuce G., Alver A., Sahin E., Erdem S., Saglam N., Solak Gormus Z. I., Kutlu S.  
BIOLOGIA FUTURA, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Is serum BDNF level reliable parameter in detecting of dental anxiety before impacted third molar surgery?**  
Sivrikaya E. C., Yılmaz O., Tüzüner T., Korkmaz Y. T., Alver A., Arıkan S. M., Kocak N., Şahin E.  
MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRURGIA BUCAL, cilt.29, sa.4, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Oleuropein Has Modulatory Effects on Systemic Lipopolysaccharide-Induced Neuroinflammation in Male Rats**  
Şahin S., Şahin E., Esenülkü G., Renda G., Gürgen S. G., Alver A., Abidin İ., Cansu A.  
JOURNAL OF NUTRITION, cilt.154, sa.4, ss.1282-1297, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Intracerebroventricular injection of kisspeptin in male rats activates hypothalamo-pituitary-gonadal axis, but not hypothalamo-pituitary-adrenal axis**  
Sahin Z., Aktas O., Kalkan Ö. F., Cuce G., Alver A., Şahin E., Erdem Ş., Saglam N., Gormus Z. I. S., Kutlu S.  
JOURNAL OF RECEPTORS AND SIGNAL TRANSDUCTION, cilt.44, sa.1, ss.19-26, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of the effect of music listened to by patients with moderate dental anxiety during restoration of posterior occlusal dental caries**  
Karapıçak E., Dülger K., Şahin E., Alver A.  
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.27, sa.7, ss.3521-3530, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Bergamottin reduces liver damage by suppressing inflammation, endoplasmic reticulum and oxidative stress in cafeteria diet-fed mice**  
Yazıcı E., Şahin E., Alvuroğlu E., Yuluğ E., Mentşe A.  
FOOD BIOSCIENCE, cilt.52, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Irisin Improves High-Fat Diet-Induced Sexual Dysfunction in Obese Male Rats**  
Yardimci A., Ulker N., Bulmus O., Sahin E., Alver A., Gungor I. H., Turk G., Artas G., Kaya Tektemur N., Ozcan M., et al.  
NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.112, sa.11, ss.1087-1103, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **7,8-Dihydroxyflavone alleviates Endoplasmic Reticulum Stress in cafeteria diet-induced metabolic syndrome**  
Sahin E., Saglam N., Erdem Ş., Alvuroglu E., Abidin İ., Yulug E., Alver A.  
LIFE SCIENCES, cilt.306, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Irisin ameliorates male sexual dysfunction in paroxetine-treated male rats.**  
Canpolat S., Ulker N., Yardimci A., Tancan E., Sahin E., Yaman S. O., Bulmuş O., Alver A., Ozcan M.  
Psychoneuroendocrinology, cilt.136, sa.136, ss.105597, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **The TrkB agonist 7,8-dihydroxyflavone improves sensory-motor performance and reduces lipid peroxidation in old mice.**  
Keser H., Doğramacı Ş., Şahin E., Sağlam N., Erdem M., Alver A., Aydın-Abidin S.  
General physiology and biophysics, cilt.39, sa.5, ss.471-479, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Serum Irisin Levels in Patients with Acute Atrial Fibrillation**  
Ozer V., KARACA Y., Gunaydin M., Ozer S., ŞAHİN M., KARAHAN S. C., ŞAHİN E., ŞAHİN A., GÜNDÜZ A.  
SIGNA VITAE, cilt.15, sa.2, ss.34-38, 2019 (SCI-Expanded)

- XIII. **The diagnostic value of serum pentraxin 3 levels in pulmonary contusion**  
Tatlı Ö., Kurt N. B. K., Karaca Y., Şahin A., Aygün A., Şahin E., Katipoglu B., Eryigit U., Türkmen S.  
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.35, sa.3, ss.425-428, 2017 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of housing conditions on stress, depressive like behavior and sensory-motor performances of C57BL/6 mice**  
Abidin İ., Keser H., Şahin E., Öztürk H., Başoğlu H., Alver A., Aydın-Abidin S.  
LABORATORY ANIMAL RESEARCH, cilt.40, sa.1, 2024 (ESCI)
- II. **Effects of rosmarinic acid and quercetin on methotrexate-induced liver and small intestine damage in rats**  
Okatan D. Ö., Okatan İ. E., Kutlu A., Şahin E., Sağlam N., Alver A., Yenilmez E.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.49, sa.3, ss.547-560, 2024 (ESCI)
- III. **Is It Necessary to Add Aprotinin Before Measuring The Level of Irisin in Serum and Plasma Samples?**  
Şahin E., Handırı E., Altay D. U., Keha E. E.  
Farabi Tıp Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.1-5, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yağ Dokusunda Katalaz Aktivitesi Ölçümü için Farklı İzolasyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
Usta S., Alver A., Şahin E.  
Farabi Tıp Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.8-13, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Investigation of The Effects of Endogenous BDNF on Kainic Acid Induced Seizures**  
Abidin S., Keser H., Şahin E., Alver A., Abidin İ.  
Farabi Tıp Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.8-15, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Mitohormesis ve Düzenlenme Mekanizmaları**  
Şahin E., Alver A.  
Farabi Tıp Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.21-26, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Evaluation of Brain-Derived Neurotrophic Factor and Cortisol Levels in Patients with Bruxism**  
Yılmaz O., Sivrikaya E. C., Koçak N., Şahin E., Tüzüner T., Alver A., Korkmaz Y. T.  
Annals of Medical Research, cilt.29, sa.10, ss.1146-1150, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Ciglitazonun Karbonik Anhidraz II ve Glukoz-6-Fosfat Dehidrogenaz Enzim Aktiviteleri Üzerine Etkileri**  
Topal M., Altay D. U., Şahin E., Alver A.  
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.105-111, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Yeni Tanı Almış Metformin Kullanan Tip 2 Diyabetes Mellituslu Hastalarda Serum İrisin Seviyelerinin İncelenmesi**  
Şahin E., Us Altay D.  
Dicle Tıp Dergisi, cilt.45, sa.1, ss.43-49, 2018 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Housing settings affect C57BL/6 mice's stress, depressive-like behavior, and sensory-motor skills**  
Keser H., Abidin İ., Şahin E., Öztürk H., Başoğlu H., Alver A., Abidin S.  
Federation of European Neuroscience Societies (FENS) 2024 Forum of Neuroscience, Vienna, Avusturya, 25 - 29 Haziran 2024, ss.3
- II. **Sistemik Enflamasyon İlişkili Nöroenflamasyona Karşı Oleuropeinin Koruyucu Etkileri**  
Şahin S., Şahin E., Esenülkü G., Gürgen S. G., Cansu A.  
25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2024, ss.3
- III. **Effects of Oleuropein on Systemic Lipopolysaccharide-Induced Neuroinflammation in Rats**  
Şahin S., Esenülkü G., Şahin E., Renda G., Gürgen S. G., Yıldız N., Özkan Kart P., Alver A., Abidin İ.

International Child Neurology Congress (ICNC) 2022, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2022, ss.1

- IV. **Effects of 7,8 DHF on Sensory Motor Performance in Cafeteria Diet**  
Keser H., Şahin E., Abidin S., Alver A., Abidin İ.  
5th International 34th National Biophysics Congress, İzmir, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2023, ss.233
- V. **Kainik Asit Nöbet Modeli ve Beyin Kaynaklı Nörotrofik Faktör (BDNF) İlişkisi**  
Abidin S., Keser H., Şahin E., Alver A., Abidin İ.  
21. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Bolu, Türkiye, 8 - 11 Haziran 2023, ss.107
- VI. **D vitamininin nöbetle ilişkili hipokampal enflamasyon üzerine koruyucu etkisi**  
Şahin S., Gürgen S. G., Şahin E.  
43. PEDİATRİ GÜNLERİ, İstanbul, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2021
- VII. **Aprotininli ve Aprotininsiz Serum ve Plazma Örneklerinde İrisin Seviyesinin Belirlenmesi**  
Şahin E., Altay D. U., Handırı E.  
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, cilt.45, sa.2, ss.1
- VIII. **De Novo Lipogenezde Beyin Kaynaklı Nörotrofik Faktör ile Asetil CoA Karboksilaz Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
Yalduz F., Sağlam N., Şahin E., Alver A.  
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, cilt.45, sa.2, ss.67
- IX. **Oleuropeinin RAW264.7 Hücre Serisinde CD36 Gen Ekspresyonu Üzerine Etkisinin İncelenmesi**  
Sağlam N., Şahin E., Alver A., Mentеше A.  
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, ss.1-2
- X. **Bir BDNF Agonisti Olan 7,8-Dihidroksiflavon(7,8-DHF) Yaşlı Farelerin Karaciğerindeki Oksidatif Stresi Azaltır**  
Şahin E., Sağlam N., Doğramacı Ş., Alver A.  
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, ss.1-2
- XI. **Investigation of Serum Neuropeptide Y Levels in Bdnf+/- Mice Fed With High-Fat Diet**  
Bodur A., ŞAHİN E., SAĞLAM N., İnce Akça İ., ALVER A.  
1st International Food and Medicine Congress, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2018, ss.170
- XII. **Serum Ghrelin Levels of BDNF Heterozygous Mice Were Increased by High-Fat Diet**  
İnce Akça İ., SAĞLAM N., ŞAHİN E., Bodur A., ALVER A.  
1st International Food and Medicine Congress, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2018, ss.171
- XIII. **Investigation The Levels of BDNF on Serum and Retroperitoneal Fat Tissue in Denervated Rats**  
SAĞLAM N., ahmedi rendi t., ince i., bodur a., ŞAHİN E., kahraman c., ALVER A.  
28. Uluslararası Biyokimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.71-72
- XIV. **EVALUATING THE PREDICTIVE VALUE OF SENESENCE MARKER PROTEIN 30 AND PEROXIREDOXIN1 SUSPECTED WITH PULMONARY EMBOLISM**  
KARACA Y., Keha Kurt N. B., Turkmen S., TATLI Ö., ŞAHİN A., ŞAHİN E., Us Altay D., Gonenc Cekic O., TÜREDİ S.  
5. Avrasya Acil Tıp Kongresi (EACEM 2016), Antalya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2016, ss.196
- XV. **THE DIAGNOSTIC VALUE OF SERUM PENTRAXIN 3 LEVELS IN PULMONARY CONTUSION**  
TATLI Ö., Keha Kurt N. B., KARACA Y., ŞAHİN A., Aygün A., ŞAHİN E., Katipoglu B., ERYİĞİT U., Turkmen S.  
5. Avrasya Acil Tıp Kongresi (EACEM 2016), Antalya, Türkiye, 10 Kasım - 13 Aralık 2016, ss.183
- XVI. **Investigation of Serum Irisin Levels of Patients with Metformin Taking New Onset Type 2 Diabetes Mellitus**  
ŞAHİN E., KEHA E. E., US ALTAY D., COŞKUN H.  
FEBS 2016, Aydın, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2016, ss.170-171
- XVII. **PAKLİTAKSEL İLE TEDAVİ EDİLMİŞ MEME KANSERLİ SIÇANLARDA ARI SÜTÜNÜN CA 15-3 SEVİYESİNE ETKİSİ**  
MALKOÇ M., US ALTAY D., MAZLUM ŞEN T., ÖZER YAMAN S., ŞAHİN E., DOĞRAMACI Ş., AKBULUT K., ERDEM M., ALVER A.  
27. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.280

## Desteklenen Projeler

- ŞAHİN E., ALVER A., ÖZTÜRK OKATAN D., ÇINKILIÇ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tunikamisin ile İndüklenmiş Endoplazmik Retikulum Stresinde 7,8-Dihidroksiflavonun Ferroptoz ve Mezensefalik Astrosit Türevli Nörotrofik Faktör Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2024 - Devam Ediyor
- Şahin E., Sağlam N., Alver A., TÜBİTAK Projesi, 7,8-Dihidroksiflavonun Tiodoksin-Etkilesimli Protein (Txnip) Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2024 - 2025
- Alver A., Erdem Ş., Şahin E., Sağlam N., Erdem M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beyin Kaynaklı Nörotrofik Faktör (BDNF)'ün İnflamazom Aktivasyonunu Düzenleyen Moleküler Yolaklarla İlişkisinin Araştırılması, 2023 - 2024
- YULUĞ E., AYDIN A. C., ALVER A., ŞAHİN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Gentamisin Kaynaklı Ovaryum Hasarına Karşı Kuersetinin Etkileri, 2022 - 2024
- Alver A., Sağlam N., Şahin E., Doğramacı Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karbonik Anhidraz II'nin Homosistein ve Metilgliksal ile Modifikasyonunun Enzim Aktivitesi ve Antijenik Özelliklerine Etkisinin İncelenmesi, 2021 - 2023
- Alver A., Doğramacı Ş., Şahin E., Sağlam N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BDNF'nin NLRP3 İnflamazomu ve NLRP3 aracılı Piroptoz Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2021 - 2023
- Öztürk Okatan D., Alvuroğlu G., Alver A., Şahin E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Siklofosamid İle Oluşturulan Deneysel Ovaryum Hasarı Üzerine Gallic Asitin Etkileri, 2021 - 2022
- Yılmaz O., Kerimođlu G., Şahin E., Erdayandı G. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temporomandibular Eklemde Deneysel Olarak Oluşturulan Osteoartritte Eklem İçi Daidzein Enjeksiyonunun Etkisinin Deđerlendirilmesi, 2021 - 2022
- Menteşe A., Yuluğ E., Şahin E., Yazıcı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farelerde Kafeterya Diyeti Kaynaklı Karaciğer Hasarına Karşı Bergamottinin Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2022
- Şahin E., Alver A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kafeterya Diyeti ile Uyarılmış Metabolik Sendrom Modelinde 7,8-Dihidroksiflavonun İnsülin ve IL-1 Beta Seviyesi Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2021 - 2022
- Şahin S., Şahin E., Alver A., Cansu A., Yazar U., Yıldız N., Renda G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Sistemik Lipopolisakkarite Bağlı Nöroenflamasyon Üzerine Oleuropeinin Etkisi, 2021 - 2022
- ŞAHİN S., ALVER A., ŞAHİN E., CANSU A., GÜRGEN S. G., ACAR ARSLAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, D Vitamini Alan ve Almayan Sıçanlarda Pentilentetrazol ve Kainik Asitle Uyarılan Nöbetlerin Hipokampus Üzerine Enflamatuvar Etkisinin İncelenmesi, 2019 - 2021
- ALVER A., MENTEŞE A., ŞAHİN E., SAĞLAM N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oleuropeinin 3T3L1 ve Makrofaj Hücre Serisinde CD36 Gen Ekspresyonu Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2019 - 2020
- YENİLMEZ E., GÜR B., ŞAHİN E., KAYA C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cisplatin ile İndüklenen Testis Hasarına Karşı Rosmarinik Asit'in Koruyucu Etkileri, 2018 - 2019
- ALVER A., İNCE İ., US ALTAY D., YALDUZ F., ŞAHİN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, De novo lipogenezde karbonik anhidraz II,III,V izoenzimleri ile beyin kaynaklı nörotrofik faktör (BDNF) arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2016 - 2018
- KARACA Y., ÖZER V., ŞAHİN M., KEHA E. E., ŞAHİN E., ÖZER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik atrial fibrilasyon ve kardiyoversiyon yapılan atrial fibrilasyon hastalarında serum irislin düzeylerinin incelenmesi, 2016 - 2017
- KEHA E. E., ŞAHİN E., US ALTAY D., COŞKUN H., EREM C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TİP 2 DİYABETLİ HASTALARDA SERUM İRİSİN SEVİYESİNİN İNCELENMESİ, 2015 - 2016

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ, Üye, 2016 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF EXPERIMENTAL AND CLINICAL MEDICINE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2024  
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2024

## Metrikler

Yayın: 39  
Atıf (WoS): 47  
Atıf (Scopus): 46  
H-İndeks (WoS): 4  
H-İndeks (Scopus): 4

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Sağlık Bilimleri Enstitüsü Doktora Eğitimi ve Danışmanlık Çalıştayı, İzleyici / Dinleyici, Trabzon, Türkiye, 2022  
31. Ulusal Biyokimya Kongresi , Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2020  
1st International Food and Medicine Congress, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018  
41st FEBS Congress, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2016

## Ödüller

Sözlü Bildiri İkincilik Ödülü, 25. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Mayıs 2024  
Sağlık Bilimleri Doktora Tez Ödülü, Karadeniz Teknik Üniversitesi 2023 Yılı Ödülleri, Mayıs 2023  
Şahin E., TÜBİTAK Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, Nisan 2023  
Şahin E., TÜBİTAK Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, Mart 2023  
Şahin E., TÜBİTAK Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, Ağustos 2022  
Şahin E., Yayın Teşvik Ödülü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Nisan 2022  
Şahin S., Gürgen S. G., Şahin E., Sözlü Bildiri Birincilik Ödülü/D vitamininin nöbetle ilişkili hipokampal enflamasyon üzerine koruyucu etkisi, 43. Pediatri Günleri, Haziran 2021  
ŞAHİN E., Poster Sunumu 2. Ödülü, 1. International Food and Medicine Congress-IFMC 2018, Mayıs 2018