

## **Asst. Prof. SERDAR ŞAHİNTÜRK**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 224 295 4017](tel:+902242954017)

**Email:** ssahinturk@uludag.edu.tr

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/ssahinturk>

### **International Researcher IDs**

ScholarID: Luzrs0gAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7612-0055

Publons / Web Of Science ResearcherID: ACQ-9887-2022

ScopusID: 57214054591

Yoksis Researcher ID: 181449

### **Education Information**

Doctorate, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, Turkey 2015 - 2021

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, Endojen apelin reseptör ligandlarının vasküler kontraktiliteye etkisi ve olası etki mekanizmalarının araştırılması, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2021

### **Research Areas**

Health Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2023 - Continues

### **Academic and Administrative Experience**

Fakülte Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2023 - Continues

### **Courses**

FİZYOLOJİ II, Undergraduate, 2021 - 2022

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Modulation of Melatonin Receptors Regulates Reproductive Physiology: The Impact of Agomelatine on the Estrus Cycle, Gestation, Offspring, and Uterine Contractions in Rats**  
KAÇAR E., Tan F., ŞAHİNTÜRK S., Zorlu G., SERHATLIOĞLU İ., Bulmus O., Ercan Z., Kelestimur H.  
PHYSIOLOGICAL RESEARCH, vol.72, no.6, pp.793-807, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Cilostazol induces vasorelaxation through the activation of the eNOS/NO/cGMP pathway, prostanoids, AMPK, PKC, potassium channels, and calcium channels.**  
Sahinturk S.  
Prostaglandins & other lipid mediators, vol.169, pp.106782, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Metformin relaxes rat thoracic aorta via nitric oxide, AMPK, potassium channels, and PKC**  
ŞAHİNTÜRK S.  
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, vol.26, no.9, pp.1030-1040, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Vascular Functional Effect Mechanisms of Elabela in Rat Thoracic Aorta**  
Sahinturk S., Demirel S., Ozyener F., Isbil N.  
ANNALS OF VASCULAR SURGERY, vol.84, pp.381-397, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Irisin relaxes rat thoracic aorta: MEK1/2 signaling pathway, K-V channels, SKCa channels, and BKCa channels are involved in irisin-induced vasodilation**  
Demirel S., Sahinturk S., Isbil N., Ozyener F.  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.100, no.5, pp.379-385, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Irisin Dilates the Rat Thoracic Aorta via PKC, MEK1/2 Signaling Pathway, KV Channels, SKCa Channels, and BKCa Channels**  
DEMİREL S., ŞAHİNTÜRK S., İŞBİL N., ÖZYENER F.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.234, pp.29, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **[Pyr1] apelin-13 Exerts Vasorelaxant Effect in the Rat Thoracic Aorta via APJ, NO, AMPK, and Potassium Channels**  
ŞAHİNTÜRK S., DEMİREL S., ÖZYENER F., İŞBİL N.  
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.234, pp.27, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Potassium Channels Contributes to Apelin-induced Vasodilation in Rat Thoracic Aorta**  
Sahinturk S., Demirel S., Isbil N., Ozyener F.  
PROTEIN AND PEPTIDE LETTERS, vol.29, no.6, pp.538-549, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Irisin relaxes rat thoracic aorta through inhibiting signaling pathways implicating protein kinase C**  
Demirel S., Şahintürk S., İşbil N., Özyener F.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.52, no.2, pp.514-521, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **The role of potassium channels on vasorelaxant effects of elabela in rat thoracic aorta**  
ŞAHİNTÜRK S., İŞBİL N.  
TÜRK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.30, no.1, pp.18-25, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Physiological role of K(+) channels in irisin-induced vasodilation in rat thoracic aorta**  
DEMİREL S., ŞAHİNTÜRK S., İŞBİL N., ÖZYENER F.  
PEPTIDES, vol.147, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **[Pyr1]apelin-13 relaxes the rat thoracic aorta via APJ, NO, AMPK, and potassium channels**  
Şahintürk S., Demirel S., Özyener F., İşbil N.  
GENERAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS, vol.40, no.5, pp.427-434, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Genomic and phenotypic delineation of congenital microcephaly**  
Shaheen R., Alkuraya F. S., Maddirevula S., Ewida N., Alsahli S., Abdel-Salam G. M. H., Zaki M. S., Al Tala S., Alhashem A., Softah A., et al.

- GENETICS IN MEDICINE, vol.21, no.3, pp.545-552, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Examination of the Effects of Chronic Agomelatine Use on Pregnancy Time in Pre-pregnancy or in Different Periods of Pregnancy**  
 Bulmus O., Tan F., Sahinturk S., Zorlu G., Serhatlioglu I., Bulmus F. G., Kacar E.  
*ACTA PHYSIOLOGICA*, vol.225, pp.22, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **25-hydroxyvitamin D Levels in Non-Small Cell Lung Cancer Patients**  
 ŞAHİNTÜRK S., Sahinturk K.  
*ACTA PHYSIOLOGICA*, vol.225, pp.34, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Relation of Neutrophil Lymphocyte Ratio to Other Prognostic Factors in Breast Cancer**  
 ŞAHİNTÜRK S., Sahinturk K.  
*ACTA PHYSIOLOGICA*, vol.225, pp.60, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Effects of Menthol-nicotine Usage on Gastric Mucosal Damage and the Investigation of Possible Mechanisms**  
 ŞAHİNTÜRK S., Gul Z., Cam B., Bagdas D., Buyukcoskun N., Ozluk K.  
*ACTA PHYSIOLOGICA*, vol.218, pp.63-64, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Spectrum of EGFR gene mutations and ALK rearrangements in lung cancer patients in Turkey**  
 ÖZEMİRİ SAĞ Ş., Gorukmez O., Ture M., Gorukmez O., DELİGÖNÜL A., ŞAHİNTÜRK S., Topak A., Gulten T., Kurt E., Yakut T.  
*SPRINGERPLUS*, vol.5, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **DYSKERATOSIS CONGENITA: A CASE REPORT**  
 Sag S. O., Topak A., Gorukmez O., Ture M., Carrillo J., Sahinturk S., Gulten T., Perona R., Yakut T.  
*GENETIC COUNSELING*, vol.27, no.2, pp.263-267, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Association and Prognostic Significance of the Functional-1562C/T Polymorphism in the Promoter Region of MMP-9 in Turkish Patients with Gastric Cancer**  
 Avci N., Ture M., DELİGÖNÜL A., Cubukcu E., Olmez O. F., ŞAHİNTÜRK S., Topak A., Kurt E., EVRENSEL T., ŞAHİN A. B., et al.  
*PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH*, vol.21, no.4, pp.1243-1247, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Association of the ACE I/D Gene Polymorphisms with JAK2V617F-Positive Polycythemia Vera and Essential Thrombocythemia**  
 Gorukmez O., ÖZEMİRİ SAĞ Ş., Gorukmez O., Ture M., Topak A., ŞAHİNTÜRK S., ÖZKAYA G., Gulten T., ALİ R., Yakut T.  
*GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS*, vol.19, no.6, pp.303-308, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **A fertile patient with 45X/47XXX mosaicism.**  
 Sahinturk S., Sag S. O., Ture M., Gorukmez O., Topak A., Yakut T., Gulten T.  
 Genetic counseling (Geneva, Switzerland), vol.26, no.1, pp.29-34, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **A NOVEL MUTATION IN THE FRAS1 GENE IN A PATIENT WITH FRASER SYNDROME**  
 Sag S. O., Gorukmez O., Ture M., Sahinturk S., Topak A., Gulten T., Schanze D., Yakut T., Zenker M.  
*GENETIC COUNSELING*, vol.26, no.1, pp.21-27, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **A NOVEL MUTATION IN NPR2 GENE IN A PATIENT WITH ACROMESOMELIC DYSPLASIA, MAROTEAUX TYPE**  
 Sag S. O., Gorukmez O., Topak A., Gorukmez O., Ture M., Sahinturk S., Gulten T., Yakut T.  
*GENETIC COUNSELING*, vol.26, no.2, pp.219-225, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **MMP2 gene-735 C/T and MMP9 gene -1562 C/T polymorphisms in JAK2V617F positive myeloproliferative disorders.**  
 Sag S. O., Gorukmez O., Ture M., Gorukmez O., Topak A., Sahinturk S., Ocakoglu G., Gulten T., Ali R., Yakut T.  
*Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP*, vol.16, pp.443-9, 2015 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Pravastatin AMPK Yolağının ve Potasyum Kanallarının Aktivasyonu Yoluyla Sıçan Torasik Aortunu Gevşetir

- ŞAHİNTÜRK S.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.46, no.1, pp.82-92, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Glutathione S-Transferase Gene Polymorphisms and Susceptibility to Chronic Myeloproliferative Disease**  
Topak A., Gorukmez O., gorukmez o., ozemri sag s., Sahinturk S., Yakut T., Türe M.  
Türkiye'de Lösemi Lenfoma Miyelom Araştırmaları, vol.7, no.2, pp.65-72, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Role of Kv7.1-7.5 Channels in Apela-induced Vasorelaxation in the Rat Thoracic Aorta**  
ŞAHİNTÜRK S.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.45, no.5, pp.639-650, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Rosuvastatin relaxes rat thoracic aorta, pulmonary artery, and trachea via nitric oxide, prostanoids, and potassium channels**  
ŞAHİNTÜRK S.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, no.2, pp.419-431, 2023 (ESCI)
- V. **Sıçanlarda vasküler tonusun düzenlenmesinde potasyum kanallarının rolünün incelenmesi**  
ŞAHİNTÜRK S., İŞBİL N.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.48, no.3, pp.327-334, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effect of agomelatine on intestinal smooth muscle contractility in rats**  
KAÇAR E., ŞAHİNTÜRK S., YARDIMCI A., ÜLKER ERTUĞRUL N., TAN F., BULMUŞ Ö., ERCAN Z., SERHATLIOĞLU İ.  
Annals of Medical Research, vol.29, no.11, pp.1258-1262, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Investigation of effects of metformin on rats' urinary bladder contractions**  
KAÇAR E., YARDIMCI A., ŞAHİNTÜRK S., ÜLKER ERTUĞRUL N., ZORLU G., TAN F., HAMADAMIN B., SERHATLIOĞLU İ.  
Annals of Medical Research, vol.29, no.9, pp.905-909, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Vascular Functional Effects of the Apelinergic System**  
İŞBİL N., ŞAHİNTÜRK S., DEMİREL S.  
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.10, no.1, pp.12-20, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **IRISIN AND ITS EFFECTS ON VASCULAR CONTRACTILITY**  
Demirel S., Şahintürk S., Özener F.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.28, no.1, pp.163-170, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bazal vasküler tonusun düzenlenmesinde rol alan mekanizmaların sıçan torasik aort modelinde incelenmesi**  
Şahintürk S., İşbil N.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.47, no.3, pp.423-430, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **APELİNERJİK SİSTEM ve MİYOKARDİYAL KONTRAKTİLİTE**  
ŞAHİNTÜRK S., İSBİL N.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.46, no.1, pp.129-134, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Research of Prognostic Role of MSI in Endometrioid Adenocarcinoma Cases That Received Postoperative Radiotherapy**  
ŞAHİNTÜRK K., ŞAHİNTÜRK S., DEMİRÖZ ABAKAY C., ÖZ ATALAY F., CAN F. E., KURT M., ÇETİNTAŞ S.  
International Journal of Cancer and Clinical Research, vol.6, no.6, pp.128-133, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Prenatal Diagnosis of a De Novo Partial Trisomy 17q Case Associated with Increased Nuchal Translucency Hypoplastic Left Heart Syndrome Cerebral Anomalies Case Report**  
TÜRE M., ÖZEMRİ SAĞ Ş., GÜLTEN E. T., ESER B., ŞAHİNTÜRK S., ÇETINKAYA DEMİR B., YAKUT T.  
Turkiye Klinikleri Journal of Gynecology and Obstetrics, vol.26, no.2, pp.125-128, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Glutathione S transferase T1 M1 and P1 Genetic Polymorphisms and Susceptibility to Colorectal Cancer in Turkey**  
Görükmez Ö., Yakut T., Görükmez O., ÖZEMRİ SAĞ Ş., Topak A., ŞAHİNTÜRK S., KANAT Ö.  
Asian Pacific Journal Of Cancer Prevention, vol.17, no.8, pp.3855-3859, 2016 (Scopus)
- XV. **Prenatal Mozaik Trizomi 17'li Yeni Bir Olgu**  
Şahintürk S.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.19, no.2, pp.127-130, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **9p Delesyon Sendromu: Olgu Sunumu**

Şahintürk S.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.39, no.2, pp.119-122, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. İRİSİNİN KARDİYOVASKÜLER FONKSİYONEL ETKİLERİ VE ETKİ MEKANİZMALARI:  
**KARDİYOVASKÜLER HASTALIKLARDAKİ TERAPÖTİK POTANSİYELİ**  
ŞAHİNTÜRK S.  
in: SAĞLIK BİLİMLERİNDE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR-II, Engin ŞAHNA, Hasan AKGÜL, Editor, GECE KİTAPLIĞI, Ankara, pp.389-406, 2022
- II. **Glukagon benzeri peptidlerin vasküler fonksiyonel etkileri ve etki mekanizmaları**  
ŞAHİNTÜRK S.  
in: 3 rd international Congress of Health Sciences and Biotechnology Book, Chief Editor: Assoc. Prof. Alper KARAGOZ Editors: Prof Dr. Mahmut BAYKAN, Dr. Lecturer Pınar AKOKAY, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.131-141, 2022
- III. **NARİNGİN VE NARİNGENİN'İN KARDİYOVASKÜLER ETKİLERİ VE ETKİ MEKANİZMALARI**  
ŞAHİNTÜRK S.  
in: SAĞLIK BİLİMLERİNDE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR-I, Engin ŞAHNA, Hasan AKGÜL, Editor, GECE KİTAPLIĞI, Ankara, pp.427-439, 2022

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **CARDIOVASCULAR PHYSIOPATHOLOGICAL EFFECTS OF ICARIIN**  
ŞAHİNTÜRK S.  
9TH INTERNATIONAL "BAŞKENT" CONGRESS ON MEDICINE, NURSING, AND HEALTHSCIENCES, Ankara, Turkey, 20 May 2023, pp.21-26
- II. **VASCULAR FUNCTIONAL EFFECTS AND MECHANISMS OF ACTION OF ENDOGENOUS APELIN RECEPTOR LIGANDS**  
ŞAHİNTÜRK S.  
13TH INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS ON HEALTH SCIENCES, İstanbul, Turkey, 29 April 2023, pp.38-47
- III. **The Regulatory Effect of Metformin on Vascular Smooth Muscle Functions**  
ŞAHİNTÜRK S.  
9TH INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINE, NURSING, AND HEALTH SCIENCES IN A CHANGING WORLD, İzmir, Turkey, 08 April 2023
- IV. **Effects and Effect Mechanisms of Quercetin on Vascular Functions**  
ŞAHİNTÜRK S.  
2ND INTERNATIONAL "ACHARAKA" CONGRESS ON MEDICINE, NURSING AND HEALTH SCIENCES, ONLINE, Turkey, 03 December 2022
- V. **RESVERATROLÜN KALP VE DAMAR FONKSİYONLARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**  
ŞAHİNTÜRK S.  
2. Uluslararası Tıp, Sağlık ve İletişim Bilimleri Kongresi, Turkey, 05 October 2022
- VI. **Glukagon benzeri peptidlerin vasküler fonksiyonel etkileri ve etki mekanizmaları**  
ŞAHİNTÜRK S.  
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Biyoteknoloji Kongresi, Bilecik, Turkey, 03 October 2022
- VII. **CARDIOVASCULAR FUNCTIONAL EFFECTS AND EFFECT MECHANISMS OF IRISIN: ITS THERAPEUTIC POTENTIAL IN CARDIOVASCULAR DISEASES**  
ŞAHİNTÜRK S.  
3rd International Şişli Science Congress, İstanbul, Turkey, 26 - 27 May 2022, pp.66

- VIII. **CARDIOVASCULAR EFFECTS AND EFFECT MECHANISMS OF NARINGIN AND NARINGENIN**  
ŞAHİNTÜRK S.  
3rd International Şişli Science Congress, İstanbul, Turkey, 26 - 27 May 2022, pp.67
- IX. **The Effects Of Potassium Channels On Basal Vascular Tone Regulation**  
ŞAHİNTÜRK S.  
3rd International Şişli Science Congress, İstanbul, Turkey, 26 May 2022, pp.68-69
- X. **THE EFFECTS OF POTASSIUM CHANNELS ON PHENYLEPHRINE INDUCED VASCULAR TONE IN RAT THORACIC AORTA**  
ŞAHİNTÜRK S.  
5. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE YAŞAM KONGRESİ, Burdur, Turkey, 10 - 12 March 2022
- XI. **İrisin Sıçan Torasik Aortunu PKC, MEK1/2 Sinyal Yolu, KV Kanalları, SKCa Kanalları ve BKCa Kanalları Aracılığı ile Dilate Eder**  
DEMİREL S., ŞAHİNTÜRK S., İŞBİL N., ÖZYENER F.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 46. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 8 - 10 October 2021
- XII. **[Pyr1]apelin-13 Sıçan Torasik Aortunda APJ, NO, AMPK ve Potasyum Kanalları Yoluyla Vazorelaksan Etki Gösterir**  
ŞAHİNTÜRK S., DEMİREL S., ÖZYENER F., İŞBİL N.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 46. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 8 - 10 October 2021
- XIII. **Gebelik Öncesi ve Gebeliğin Farklı Dönemlerinde Kronik Agomelatin Kullanımının Gebelik Süresi Üzerine Etkisinin İncelenmesi**  
BULMUŞ Ö., TAN F., ŞAHİNTÜRK S., ZORLU G., SERHATLIOĞLU İ., GÜLCÜ BULMUŞ F., KAÇAR E.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 November 2018
- XIV. **Meme Kanserinde Nötrofil Lenfosit Oranının Diğer Prognostik Faktörlerle İlişkisi**  
ŞAHİNTÜRK S., ŞAHİNTÜRK K.  
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 01 November 2018, pp.95
- XV. **Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Hastalarındaki 25-hidroksivitamin D Seviyeleri**  
ŞAHİNTÜRK S., ŞAHİNTÜRK K.  
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 01 November 2018, pp.55
- XVI. **Investigation Effects of Metformin in Rats Urinary Bladder**  
YARDIMCI A., ŞAHİNTÜRK S., ÜLKER N., SERHATLIOĞLU İ., KAÇAR E.  
Europhysiology 2018, 14 - 16 September 2018
- XVII. **Investigation Effects of Metformin in rats ileum contractility**  
ŞAHİNTÜRK S., YARDIMCI A., ÜLKER N., SERHATLIOĞLU İ., KAÇAR E.  
Europhysiology 2018, 14 - 16 September 2018
- XVIII. **Investigation the Effectiveness of Choronic Agomelatine on Foetal Number in Before and Different Periods of Pregnancy in Rats**  
TAN F., ŞAHİNTÜRK S., ZORLU G., SERHATLIOĞLU İ., ERCAN Z., BULMUŞ Ö., KAÇAR E.  
3rd International Congress of Turkish Neuroendocrinology, 29 June - 01 July 2018
- XIX. **Investigation the Effectiveness of Chronic Agomelatine on Foetal Number in before and Different Periods of Pregnancy in Rats**  
Tan F., Sahinturk S., Zorlu G., Serhatlioglu I., Ercan Z., Bulmus O., Kacar E.  
3rd International Congress of the Turkish-Neuroendocrinology-Society, Malatya, Turkey, 29 June - 01 July 2018, vol.107, pp.36
- XX. **The effects of menthol-nicotine usage on gastric mucosal damage and the investigation of possible mechanisms**  
ŞAHİNTÜRK S., GÜL Z., ÇAM B., BAĞDAŞ D., İŞBİL BÜYÜKÇOKUN N., ÖZLÜK K.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016

## Supported Projects

ÖZYENER F., ŞAHİNTÜRK S., DEMİREL S., İŞBİL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Pyroglutamyl-Apelin-13'ün Vasküler Kontraktiliteye Etkisinde Potasyum Kanallarının Rolü, 2020 - 2022

ÖZYENER F., İŞBİL N., ŞAHİNTÜRK S., DEMİREL S., Project Supported by Higher Education Institutions, İletim Tipi Arterlerde İrisin ile İndüklenen Vazodilatasyonun Etki Mekanizmaları: K<sup>+</sup> Kanallarının Rolü, 2020 - 2021

Demirel S., Şahintürk S., İşbil N., Özyener F., TUBITAK Project, İrisinin İletim Tipi Arterlerdeki Fonksiyonel Etkileri ve Olası Etki Mekanizmalarının İzole Organ Banyosu Modelinde Araştırılması, 2019 - 2021

Şahintürk S., Demirel S., Özyener F., İşbil N., TUBITAK Project, Endojen Apelin Rezeptör Ligandlarının Vasküler Kontraktiliteye Etkisi Ve Olası Etki Mekanizmalarının Araştırılması, 2019 - 2021

## Metrics

Publication: 64

Citation (WoS): 129

Citation (Scopus): 147

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6