

Dr. SERDAR ŞAHİNTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 295 4012](tel:+902242954012)

E-posta: ssahinturk@uludag.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 2015 - 2021

Yaptığı Tezler

Doktora, Endojen apelin reseptör ligandlarının vasküler kontraktileteye etkisi ve olası etki mekanizmalarının araştırılması, Bursa Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2015 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Vascular Functional Effect Mechanisms of Elabela in Rat Thoracic Aorta.**
Sahinturk S., Demirel S., Ozyener F., İsbil N.
Annals of vascular surgery, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **[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, cilt.234, ss.27, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **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, cilt.234, ss.29, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Potassium Channels Contributes to Apelin-induced Vasodilation in Rat Thoracic Aorta**
Sahinturk S., Demirel S., İsbil N., Ozyener F.
PROTEIN AND PEPTIDE LETTERS, cilt.29, sa.6, ss.538-549, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **The role of potassium channels on vasorelaxant effects of elabela in rat thoracic aorta**
ŞAHİNTÜRK S., İŞBİL N.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.30, sa.1, ss.18-25, 2022 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. 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 Ekim 2021
- II. [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 Ekim 2021

Metrikler

Yayın: 39

Atf (WoS): 75

Atf (Scopus): 95

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 5