

## Asst. Prof. SERPİL ŞAHİN

### Personal Information

**Email:** serpilsahin@comu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.comu.edu.tr/serpilsahin>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8158-4594

Yoksis Researcher ID: 284008

### Education Information

Expertise In Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Türkiye Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kalp ve Damar cerrahisi, Turkey 2009 - 2015

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Tıp Fakültesi, Turkey 2000 - 2006

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

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

- Contribution of Turkey in Heart Transplant Research: A Web of Science Database Search.**  
Şahin S., Alkan S.  
Experimental and clinical transplantation : official journal of the Middle East Society for Organ Transplantation, 2023 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- Coxiella Burnetii Enfeksiyonlarının Kardiyovasküler Tutulumları**  
ALKAN S., ÖNDER T., Şahin S., KÜÇÜK U., VURUCU S., Gürbüz E.  
Phoenix Medical Journal, vol.5, no.2, pp.61-66, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- Usefulness of red cell distribution width as a predictor of amputation after embolectomy in acute lower limb ischemia**  
Şahin S., Taşoğlu İ.  
Cardiovascular surgery and interventions, vol.10, no.1, pp.33-40, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- Investigation of Thromboembolic Events in COVID-19 Infected Patients**  
Şahin S., ALTINIŞIK H. B., ALKAN S., KÜÇÜK U., ÇİNPOLAT H. Y., GÖNLÜGÜR U.  
Genel Tıp Dergisi, vol.33, no.1, pp.55-59, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- Akut bruselloz ve derin ven trombozu birlikteliği olan bir olgunun yönetimi**  
Şahin S., ÖNDER T., ALKAN S.  
Ege Tıp Bilimleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.25-28, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- A Bibliometric Overview on Endovenous Laser Ablation Research**  
ŞAHİN S.  
Black Sea Journal of Health Science, vol.6, no.1, pp.26-33, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Research Trends and Top Cited Articles on the Frozen Elephant Trunk Procedure:A Bibliometric Analysis**  
ŞAHİN S.  
Genel Tıp Dergisi, vol.32, no.6, pp.740-745, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Examination of theses on peripheral vascular surgery**  
ŞAHİN S.  
Demiroglu Science University Florence Nightingale Journal of Medicine, vol.8, no.3, pp.97-101, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Pandemide Artan Akut Ekstremitte İskemisinin Farkında mıyız?**  
ŞAHİN S.  
Anka Tıp Dergisi, vol.4, no.3, pp.146, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Examination of Underlying Lower Extremity Vascular Pathologies in Patients With Diabetic Foot Infection and Clinical Outcomes/Diyabetik ayak enfeksiyonu olan hastalarda alt ekstremitte damar patolojilerinin incelenmesi ve klinik sonuçları**  
Şahin S., ALKAN S., ŞENER A.  
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY AND STRATEGIC HEALTH RESEARCH, vol.6, no.2, pp.138-144, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **REVIEW OF AORTIC INVOLVEMENT IN HUMAN BRUCELOSIS**  
ŞAHİN S., ŞAHİNOĞLU M. S., ALKAN S.  
Dental and Medical Journal –Review, vol.4, no.3, pp.230-238, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **GLOBAL REVIEW OF HEPATITIS E VIRUS INFECTIONS TRANSMITTED BY BLOOD TRANSFUSION**  
ALKAN S., GÜRBÜZ E., ŞAHİN S., ÖZLÜ C., ŞAHİNOĞLU M. S.  
Dental and Medical Journal –Review, vol.4, no.3, pp.185-197, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Covid-19 İlişkili Alt Ekstremitte İskemisi Olgusu**  
ŞAHİN S., ÖNDER T.  
Chronicles of Precision Medical Researchers, vol.3, no.3, pp.201-203, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Hemşirelik Öğrencilerinin Santral Venöz Kateter Bakımı Konusundaki Bilgi Düzeylerinin, Tutum ve Davranışlarının Araştırılması**  
ŞAHİN S., ÖNTÜRK AKYÜZ H.  
Chronicles of Precision Medical Researchers, vol.3, no.3, pp.137-144, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Overview on cardiac echinococcosis**  
ŞAHİN S.  
Dental and Medical Journal –Review, vol.4, no.3, pp.198-204, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Vasküler cerrahiye genel bakış**  
ŞAHİN S.  
Black Sea Journal of Health Science, vol.5, no.3, pp.365-369, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Comperative Study of Cyanoacrylate Glue and Endovenous Laser Ablation in Varicose Veins**  
ŞAHİN S., URCUN Y. S.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, vol.12, no.5, pp.665-670, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Examination of Underlying Lower Extremity Vascular Pathologies In Patients With Diabetic Foot Infection and Clinical Outcomes**  
ŞAHİN S., ALKAN S., ŞENER A.  
Journal of Biotechnology and Strategic Health Research, vol.6, no.2, pp.138-145, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Current status of coronary artery bypass grafting surgery globally and in Türkiye: A bibliometrics analysis study**  
ŞAHİN S.  
Demiroglu Science University Florence Nightingale Journal of Medicine, vol.8, no.2, pp.55-61, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Acute pericarditis due to EBV infection: a case report**  
ALKAN S., KÜÇÜK U., Şahin S.  
Infectious Diseases & Tropical Medicine, vol.8, pp.1-3, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- XX. **Corynebacterium endocarditis in a patient with a cardiac implantable electronic device**  
Alkan S., Küçük U., Şahin S., Önder T.  
IBEROAMERICAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.00, no.00, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Thromboangitis obliterans (Buerger's Disease)**  
ŞAHİN S.  
Dental and Medical Journal –Review, vol.4, no.1, pp.79-89, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **A novel bileaflet sparing technique during mitral valve replacement: Lafci's fold down technique**  
LAFÇI G., GÜNERTEM E., ŞAHİN S., ÇİÇEK Ö. F.  
Turkish Journal of Clinics and Laboratory, vol.12, no.2, pp.123-126, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Can Continuous Local Anesthetic Infusion After Median Sternotomy Reduce Opioid Use?**  
Pala A. A., Urcun Y. S., ÇİÇEK Ö. F., ŞAHİN S.  
CUREUS, vol.12, no.9, 2020 (ESCI)

## Books & Book Chapters

- I. **Vascular Surgery and Artificial Intelligence**  
ŞAHİN S.  
in: RECENT STUDIES IN BASIC MEDICAL SCIENCES, İRDAY KÜBRA, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.203-216, 2022
- II. **Kardiyopulmoner Bypass ve Komplikasyonları**  
ŞAHİN S.  
in: VAKALARLA KALP DAMAR CERRAHİSİ , KAYGIN MEHMET ALİ, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.47-54, 2020
- III. **Atrioventriküler Septal Defekt**  
ŞAHİN S.  
in: VAKALARLA KALP DAMAR CERRAHİSİ , KAYGIN MEHMET ALİ, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.147-154, 2020

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Usefulness of Red Cell Distribution Width as a Predictor of Amputation After Embolectomy in Acute Lower Limb Ischemia**  
ŞAHİN S., TAŞOĞLU İ.  
III. International Istanbul Current Scientific Research Congress, İstanbul, Turkey, 8 - 09 February 2023, pp.610-619
- II. **Venöz Bacak Ülseri Ağrısında Alternatif Tıp Kullanımı**  
ŞAHİN S., ALKAN S., ÖNTÜRK AKYÜZ H.  
3. Uluslararası 5. Ulusal Tamamlayıcı Terapiler ve Destekleyici Bakım Uygulamaları Kongresi, İzmir, Turkey, 21 - 23 April 2022, pp.68-71
- III. **VENÖZ BACAK ÜLSERİ AĞRISINDA ALTERNATİF TIP KULLANIMI**  
Şahin S., ALKAN S., ÖNTÜRK AKYÜZ H.  
3. Uluslararası 5. Ulusal Tamamlayıcı Terapiler ve Destekleyici Bakım Uygulamaları Kongresi, online, Turkey, 21 April 2022, pp.84
- IV. **Covid-19'un Aort Tutulumlarının Araştırılması**  
ŞAHİN S.  
5th International Health Science and Life Congress, Burdur, Turkey, 10 - 12 March 2022, pp.1910-1912
- V. **Transkateter Aort Kapak Replasmanı (TAVI) Konusunda Bilimsel Yayın Trendleri Üzerine Bir Çalışma**  
ŞAHİN S.  
8 th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Turkey, 4 - 05 March 2022, pp.799-801
- VI. **Recurrent Embolectomy and Inevitable End: Amputation in a Covid-19 Patient**

ŞAHİN S.

4th International Symposium on Global Pandemics and Multidisciplinary Covid-19 Studies, Ankara, Turkey, 1 - 02 March 2022, pp.92-94

VII. **Simüle Yetişkin CPB Devresinde Pulsatil Flow Esnasında Hat Basıncına Bağlı Şant Akışlarının Değerlendirilmesi**

ÇİFTÇİ L., ŞAHİN S.

2. Uluslararası Tıp Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi, Turkey, 10 July 2021, pp.343-347

VIII. **Uzamış Kardiyopulmoner Bypass Sonrasında Membran Oksijenatör Hasarının Değerlendirilmesi**

KILIÇ D., ŞAHİN S.

III. Uluslararası Akdeniz Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Lefkoşa, Cyprus (Kkct), 17 - 20 June 2021, pp.305-310

IX. **Yetişkin Kalp Cerrahisinde Soğuk Kan ve Del Nido Kardiyoplejilerinin Ejeksiyon Fraksiyonu Koruması Açısından Karşılaştırılması**

ŞAHİN S.

INCOMES, Turkey, 26 - 28 April 2021, pp.170-173

X. **A novel bileaflet sparing technique during mitral valve replacement: Lafci's Fold Down technique**

LAFÇI G., GÜNERTEM E., ŞAHİN S.

Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 15. Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2018, vol.26, pp.198

XI. **Which one do you suggest for varicose veins? Cyanoacrylate glue or endovenous laser ablation**

ULAŞ M., URCUN Y. S., ÇOLLAKU A., GÜNERTEM O. E., ŞAHİN S., ALTINTAŞ G., LAFÇI A.

Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 15. Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2018

XII. **Kronik Venöz Ülserlerin Tedavisine Multidisipliner Yaklaşım**

ŞAHİN S.

2.Uluslararası Tıp bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi, Turkey, 10 July 2021 - 11 July 2011, pp.698

## Metrics

Publication: 39

Citation (WoS): 3

H-Index (WoS): 1

## Non Academic Experience

ANKARA TÜRKİYE YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

VAN YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

ANKARA TÜRKİYE YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

YOZGAT AKDAĞMADENİ Devlet Hastanesi

Yozgat Kadışehri Halıköy Sağlık Ocağı