

## Dr. Öğr. Üyesi ANIL ŞAHİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 346 258 0000](tel:+903462580000) Dahili: 1807

E-posta: [anilsahin@cumhuriyet.edu.tr](mailto:anilsahin@cumhuriyet.edu.tr)

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/anilsahin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3416-5965

Yoksis Araştırmacı ID: 219593

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2014 - 2019

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2008 - 2014

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, İyi Klinik Uygulamalar Eğitimi, Türk İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, 2020

Sağlık ve Tıp, İleri Düzey İyi Klinik Uygulamalar Eğitimi, Türk İlaç ve Tıbbi Cihaz kurumu, 2020

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Kardiyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

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

- Impact of implantable cardioverter defibrillators on mortality in heart failure receiving quadruple guideline-directed medical therapy: a propensity score-matched study.**  
Sahin A., Celik A., Ural D., Colluoglu I. T., Ata N., Kanik E. A., Ulgu M. M., Birinci S., Yilmaz M. B.  
BMC medicine, cilt.22, sa.1, ss.539, 2024 (SCI-Expanded)
- Deciphering mortality risk of diabetes medications in heart failure patients with diabetes mellitus under triple guideline-directed medical therapy**  
Çöllüoğlu İ. T., Çelik A., Ata N., Ural D., ŞAHİN A., Ulgu M. M., Kanik E. A., Birinci Ş., YILMAZ M. B.  
International Journal of Cardiology, cilt.407, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Navigating Heart Failure: Unveiling Sex Disparities in Guideline-Directed Medical Therapy Combinations**  
Celik A., ŞAHİN A., Ata N., Colluoglu I. T., Ural D., Kanik E. A., Ayvali M. O., Ulgu M. M., Birinci S., YILMAZ M. B.  
American Journal of Cardiology, cilt.216, ss.27-34, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Mortality predictor in heart failure patients with preserved ejection fraction: pulmonary artery pulsatility index**  
Koyun E., ŞAHİN A.  
Acta Cardiologica, cilt.79, sa.8, ss.935-941, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Exploring Regional Disparities in Heart Failure Epidemiology and Outcomes: A Comprehensive Study Across Geographical Regions in Türkiye**  
ŞAHİN A., Çöllüoğlu T., Çelik A., Ata N., YILMAZ M. B., Ural D., Kanik A., Ayvalı M. O., Ülgü M. M., Birinci Ş.  
Balkan Medical Journal, cilt.41, sa.1, ss.47-53, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Real-Life Individual Comparison of Sodium-Glucose Cotransporter-2 Inhibitors in Patients with Heart Failure and Diabetes Mellitus**  
YILMAZ M. B., Celik A., Colluoglu T., ŞAHİN A., Ural D., Kanik A., Ata N., Ulgu M. M., Birinci Ş.  
American Journal of Cardiovascular Drugs, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Electrocardiographic Prognostic Marker in Pulmonary Arterial Hypertension: RS Time Marcador Prognóstico Eletrocardiográfico na Hipertensão Arterial Pulmonar: Tempo de RS**  
Koyun E., ŞAHİN A., YILMAZ A., DİNDAS F., Cerik I. B., KOYUN G. B.  
Arquivos brasileiros de cardiologia, cilt.121, sa.9, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Screening Tests Predicting Cancer Metastasis in the Etiology of Pericardial Effusion: HALP Score and PNI**  
KOYUN E., DİNDAS F., ŞAHİN A., Cerik I. B., Dogdus M.  
Arquivos Brasileiros de Cardiologia, cilt.121, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of Bendopnea on Achievement Medical Treatment Target Doses in Heart Failure**  
Öztekin G. M. Y., Genç A., ŞAHİN A., Çağırıcı G., Arslan Ş.  
Archives of Iranian Medicine, cilt.26, sa.1, ss.36-42, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **New prognostic markers in pulmonary arterial hypertension: CRP to albumin ratio and uric acid.**  
Cerik İ. B., Dindas F., Koyun E., Dereli S., Sahin A., Turgut O. O., Gul I.  
Clinical biochemistry, cilt.100, ss.22-28, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Increased frequency of occurrence of bendopnea is associated with poor outcomes in heart failure outpatients**  
KAYA H., Sahin A., Gunes H., Bekar L., Celik A., ÇAVUŞOĞLU Y., Caldir V., Gungor H., YILMAZ M. B.  
ACTA CARDIOLOGICA, cilt.76, sa.8, ss.878-886, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Cancer antigen-125 is a predictor of mortality in patients with pulmonary arterial hypertension**  
Sahin A., Kaya H., Avci O.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.89, ss.58-62, 2021 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Two-year experience with balloon-expandable transcatheter aortic valve replacement in severe aortic stenosis at a tertiary center**  
Şahin A., Canpolat A. C., Gül E., Çerik İ. B., Gül İ.  
Cumhuriyet Tıp Dergisi (ELEKTRONİK), cilt.46, sa.2, ss.129-135, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Düşük Ejeksiyon Fraksiyonlu Kalp Yetersizliği Hastalarında Bendopne ile Atriyal Fibrilasyon İlişkisi**  
ŞAHİN A., ÖZTEKİN G. M. Y., GENÇ A., KAYA H., YILMAZ M. B.  
MN Kardiyoloji, cilt.31, sa.2, ss.60-66, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Why has the incidence of heart failure decreased by half in Türkiye?—Authors' reply**  
Çelik A., Çöllüoğlu İ. T., ŞAHİN A., Ural D., YILMAZ M. B., Ata N.  
The Lancet Regional Health - Europe, cilt.35, 2023 (ESCI)

- IV. **Koronar Arter Hastalığı Varlığında Periferik Arter Hastalığının Prediktörleri: Plazma Aterojenik İndeks ve Trigliserit Glikoz İndeksi.**  
KOYUN E., ŞAHİN A., DİNDAŞ F., ÇERİK İ. B., KANAL Y., Karabey E.  
MN Kardiyoloji, cilt.30, sa.4, ss.145-149, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Trends in heart failure between 2016 and 2022 in Türkiye (TRends-HF): a nationwide retrospective cohort study of 85 million individuals across entire population of all ages**  
Celik A., Ural D., ŞAHİN A., Colluoglu I. T., Kanik E. A., Ata N., Arugaslan E., Demir E., Ayvali M. O., Ulgu M. M., et al.  
The Lancet Regional Health - Europe, cilt.33, 2023 (ESCI)
- VI. **Can frontal QRS-T angle predict mortality in patients with severe Crimean-Congo Hemorrhagic Fever?**  
Şahin A., Gündoğdu O., Avcı O.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, cilt.7, sa.3, ss.181-186, 2023 (ESCI)
- VII. **Effects of the perimenopausal period on the course of heart failure**  
BAN ŞAHİN E. T., Yılmaz Öztekin G. M., Genç A., Sahin a., Özen M.  
Cukurova Medical Journal, cilt.48, sa.1, ss.136-144, 2023 (ESCI)
- VIII. **Frequency and predictors of hyperkalemia in the heart failure outpatient clinic**  
Yılmaz Öztekin G. M., Genç A., Şahin A., Çağırıcı G., Arslan Ş.  
ACTA MEDICA ALANYA, cilt.6, sa.3, ss.278-284, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Atherogenic indexes versus hematologic inflammatory indexes: What is the most useful predictor of coronary slow flow?**  
DİNDAŞ F., KOYUN E., ÇERİK İ. B., ŞAHİN A., KİLİT C., DOĞDUŞ M.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.12, ss.932-936, 2021 (ESCI)
- X. **Uric Acid and P-Wave Dispersion in Subjects with Heart Failure**  
KURT R., ŞAHİN A.  
Medical Laboratory Technology Journal, cilt.7, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Kalp Yetersizliği Olan Hastalarda Natriüretik Peptid Düzeyleri ile Uyku Kalitesi Arasındaki İlişki**  
KURT R., ŞAHİN A., GÜNEŞ H., TURGUT O. O., TEKİN G., YILMAZ M. B.  
MN KARDİYOLOJİ, cilt.27, sa.4, ss.189-196, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **Increased Monocyte Count is Related to the Development of Atrial Fibrillation in Subjects with Heart Failure**  
KURT R., ŞAHİN A.  
Medical Laboratory Technology Journal, cilt.6, sa.2, ss.100-107, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Relationship between sST2 levels and prognosis in patients with pulmonary arterial hypertension**  
Sahin A., KAYA H., GÜL İ.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.11, ss.172-177, 2020 (ESCI)
- XIV. **Association between stasis dermatitis and length of stay in heart failure hospitalizations**  
KAYA Ö., ŞAHİN A., KAYA H.  
International Journal of the Cardiovascular Academy, cilt.6, 2020 (Hakemli Dergi)
- XV. **Yüksek Parathormon Seviyelerinin Koroner Yavaş Akım Fenomeni İle İlişkisi**  
KURT R., ŞAHİN A.  
MN Kardiyoloji, cilt.27, sa.3, 2020 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Diyabetik Hastalarda Farklı Evrelerde Kalp Yetersizliği Yönetimi**  
Şahin A.  
Kalp Yetersizliğine Fenotip Odaklı Yaklaşım, Mehmet Birhan Yılmaz, Editör, Merajans/Bilmedya, İstanbul, ss.45-49, 2023
- II. **Antikoagülan Tedaviye Bağlı Kanama Yönetimi**  
Cesur A. O., Şahin A.

III. **Menopoz ve Hipertansiyon**

ŞAHİN A.

Menopoz, Pek Eren, Ünsal Mesut, Beyazıt Fatma, Haciveliolu Servet, Editör, Selen Yayıncılık, İstanbul, ss.121-132, 2021

**Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Kalp Yetersizliği Hastalarında sST-2 Düzeyleri Kötüleşen Kalp Yetersizliğini Ön gördürebilir mi?**  
Şahin A.  
1. Avrasya Kalp Yetersizliği Kongresi, Muğla, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2024, ss.25
- II. **Unlocking survival: assessment of potassium levels in heart failure with quadruple guideline directed medical therapy across all ejection fraction spectrum**  
Yılmaz M. B., Çöllüoğlu İ. T., Şahin A., Ural D., Ata N., Çelik A.  
ESC Heart Failure Congress 2024, Lisbon, Portekiz, 11 - 14 Mayıs 2024, ss.121-122
- III. **Navigating heart failure: unveiling sex disparities in guideline-directed medical therapy combinations**  
Çelik A., Şahin A., Ata N., Çöllüoğlu İ. T., Ural D., Kanık E. A., Ayvalı M. O., Ülgü M. M., Birinci Ş., Yılmaz M. B.  
ESC Heart Failure Congress 2024, Lisbon, Portekiz, 11 - 14 Mayıs 2024, ss.123
- IV. **How can we increase adherence to medical treatment in heart failure patients? A questionnaire study**  
Kaya H., Şahin A., Akşit E., Yılmaz M. B.  
ESC Heart Failure Congress 2024, Lisbon, Portekiz, 11 - 14 Mayıs 2024, ss.85-86
- V. **Impact of defibrillators on mortality in patients with quadruple guideline-directed medical therapy: a propensity score-matched study**  
Şahin A., Çelik A., Ural D., Çöllüoğlu İ. T., Ata N., Kanık E. A., Ülgü M. M., Birinci Ş., Yılmaz M. B.  
ESC Heart Failure Congress 2024, Lisbon, Portekiz, 11 - 14 Mayıs 2024, ss.265
- VI. **Survival analysis in heart failure and end-stage chronic kidney disease: a propensity score matched study comparing peritoneal dialysis and hemodialysis**  
Ata N., Çöllüoğlu İ. T., Çelik A., Şahin A., Ayvalı M. O., Kanık E. A., Ülgü M. M., Birinci Ş., Yılmaz M. B.  
ESC Heart Failure Congress 2024, Lisbon, Portekiz, 11 - 14 Mayıs 2024, ss.330
- VII. **Deciphering mortality risk of antidiabetic medications in well-treated heart failure patients with diabetes mellitus**  
Çöllüoğlu İ. T., Çelik A., Ata N., Ural D., Şahin A., Ülgü M. M., Kanık E. A., Birinci Ş., Yılmaz M. B.  
ESC Heart Failure Congress 2024, Lisbon, Portekiz, 11 - 14 Mayıs 2024, ss.328-329
- VIII. **Hyponatremia is highly prevalent and associated with worse clinical outcomes in HF population in Türkiye: results from TRENDS-HF**  
Murat S., Çavuşoğlu Y., Şahin A., Çöllüoğlu İ. T., Çelik A., Yılmaz M. B.  
ESC Heart Failure Congress 2024, Lisbon, Portekiz, 11 - 14 Mayıs 2024, ss.142
- IX. **The relationship between serum sodium variability and survival in heart failure patients: results from TRENDS-HF**  
Murat S., Çavuşoğlu Y., Şahin A., Çöllüoğlu İ. T., Çelik A., Yılmaz M. B.  
ESC Heart Failure Congress 2024, Lisbon, Portekiz, 11 - 14 Mayıs 2024, ss.337
- X. **Kötüleşen Kalp Yetersizliği Nedeniyle Hastaneye Yatan Hastalarda Ekokardiyografik Killip Skorunun Hastane İçi Mortaliteyi Öngördürmede Rolü**  
Şahin A.  
TKD Ulsual Kalp Yetersizliği Toplantısı 2024, İstanbul, Türkiye, 24 Mayıs 2024, ss.44
- XI. **Is bendopnea associated with atrial fibrillation in heart failure patients with reduced ejection fraction?**  
Şahin A., Yılmaz Öztekin G. M., Genç A., Kaya H., Yılmaz M. B.

ESC Heart Failure Congress 2023, Praha, Çek Cumhuriyeti, 20 - 23 Mayıs 2023, ss.245

- XII. **Kombine şiddetli mitral ve triküspit kapak yetersizliği bulunan kalp yetersizliği hastalarında cinsiyete göre farklılıklar**  
Şahin A., Koyun E.  
2. Ulusal Kalp Yetersizliği Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 02 Haziran 2023, ss.4
- XIII. **Kalp yetersizliği hastalarında aileyle birlikte yaşamının hastalığı klinik, demografik ve laboratuvar özellikleriyle ilişkisi**  
Şahin E. T., Yılmaz Öztekin G. M., Genç A., Şahin A.  
2. Ulusal Kalp Yetersizliği Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 02 Haziran 2023, ss.4
- XIV. **THE ROLE AND IMPORTANCE OF PERICARDIAL EFFUSIONS IN THE DIAGNOSIS OF MALIGNANCY**  
Koç T., Ünlüer N. B., Şahin A., Tuncer E.  
III. International Cancer Days, Sivas, Türkiye, 15 Eylül 2022, ss.300
- XV. **CAN SYSTEMIC INFLAMMATORY INDEX PREDICT THE PRESENCE OF CANCER IN PATIENTS WITH PERICARDIAL EFFUSION?**  
Şahin A., Koyun E., Dındaş F., Çerik İ. B.  
III. International Cancer Days, Sivas, Türkiye, 15 Eylül 2022, ss.148-153
- XVI. **Peripartum kardiyomyopati olgusunun uzun dönem takibi ve karşılaşılan zorluklar**  
Şahin A.  
1. Ulusal Kalp Yetersizliği Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 27 Mayıs 2022, ss.8-9
- XVII. **Atherogenic Indexes Versus Hematologic Inflammatory Indexes: What is Most Useful Predictor of Coronary Slow Flow?**  
DİNDAŞ F., KOYUN E., ÇERİK İ. B., ŞAHİN A., KİLİT C., DOĞDUŞ M.  
Cardiovascular Academy Congress and International Young Academy of Cardiology E-Congress, Girne, Kıbrıs (Kktc), 17 - 21 Eylül 2021
- XVIII. **Relationship between HS-CRP levels and prognosis in patient with pulmonary arterial hypertension.**  
Şahin A., Kaya H.  
International Young Academy of Cardiology E-Congress, 18 Eylül 2020
- XIX. **Left Atrial Diameter Is Associated With Stasis Dermatitis In Decompensated Heart Failure Patients.**  
KAYA Ö., ŞAHİN A., KAYA H.  
International young academy of cardiology congress, 18 - 22 Eylül 2019
- XX. **Stasis dermatitis is associated with prolonged length of stay for heart failure hospitalization**  
KAYA Ö., ŞAHİN A., KAYA H.  
35. Uluslararası Kardiyoloji Kongresi, 3 - 06 Ekim 2019
- XXI. **Meanplatelet volume as a predictor of heart failure related hospitalizations in stable heartfailure outpatients with sinus rhythm**  
KAYA H., ŞAHİN A., BETON O., YILMAZ M. B.  
32. Turkish cardiology congress with international participations, 20 - 23 Ekim 2016

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Editör, 2023 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

ESC Heart Failure Association , Asli Üye, 2021 - Devam Ediyor , Fransa

Avrupa Kardiyoloji Derneği, Üye, 2020 - Devam Ediyor , Fransa

Türk Kardiyoloji Derneği, Asli Üye, 2018 - Devam Ediyor , Türkiye

## Metrikler

Yayın: 52

Atf (WoS): 3

Atf (Scopus): 37

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 4

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

40. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2024
1. Avrasya Kalp Yetersizliği Kongresi, Davetli Konuşmacı, Muğla, Türkiye, 2024
- İç Anadolu Dahiliye Uzmanları Buluşması, Davetli Konuşmacı, Sivas, Türkiye, 2024
4. Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Romatoloji Günleri, Davetli Konuşmacı, Sivas, Türkiye, 2024
- TKD 3. Kalp Yetersizliği Toplantısı, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2024
- ESC Heart Failure 2024, Katılımcı, Lisbon, Portekiz, 2024
39. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2023
- Kardiyovasküler Akademi Kongresi 2023, Davetli Konuşmacı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2023
- TKD 2. Kalp Yetersizliği Toplantısı, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2023
- ESC Heart Failure 2023, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2023
- EMOS V Geriatrik Aciller Kongresi, Davetli Konuşmacı, Sivas, Türkiye, 2023
- TKD 5. Pulmoner Vasküler Hastalıklar Toplantısı, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2023
38. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Panelist, Antalya, Türkiye, 2022
- PAH Akademi Pulmoner Vasküler Hastalıklar Kongresi, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2022

## Akademi Dışı Deneyim

SAĞLIK BAKANLIĞI