

## Doç. Dr. Ahmet ARNAZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 4408](tel:+902124144408)

E-posta: [ahmet.arnaz@acibadem.edu.tr](mailto:ahmet.arnaz@acibadem.edu.tr)

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/ahmet.arnaz>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [vDL0izgAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=vDL0izgAAAAJ)

ORCID: [0000-0001-5211-9183](https://orcid.org/0000-0001-5211-9183)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [S-1690-2018](https://publons.com/author/urn:lsid:impa.org:publons/51690-2018)

ScopusID: [24334376300](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24334376300)

Yoksis Araştırmacı ID: [251109](https://yoksis.org.tr/yoksis/251109)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, İstanbul Dr.Siyami Ersek Göğüs Kalp Ve Damar Cerrahisi Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Türkiye 2003 - 2009

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1987 - 1994

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Minimally invasive Mitral valve repair via right lateral thoracotomy, Prf Jean Obadia's workshop, 2022

### Yaptığı Tezler

Doktora, Mitral kapak replasmanı ve mitral kapak tamirlerinin hayat kalitesi açısından analizi, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, İstanbul Dr.Siyami Ersek Göğüs Kalp Ve Damar Cerrahisi Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, 2009

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor  
Öğretim Görevlisi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2017

## Verdiği Dersler

Basic concepts in cardiovascular surgery, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Basic concepts in cardiovascular surgery., Lisans, 2021 - 2022  
Basic concepts in cardiovascular surgery, Lisans, 2020 - 2021  
Cerrahi Hastalıklar Bilgisi, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Basic anatomical and physiological concepts in cardiovascular surgery, Lisans, 2017 - 2018  
Cardiopulmonary bypass basic properties and application areas, Lisans, 2017 - 2018  
Podoloji, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Cerrahi Hastalıklar Bilgisi II, Ön Lisans, 2016 - 2017

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

- I. **Mechanical characterization and torsional buckling of pediatric cardiovascular materials**  
Donmazov S., Piskin S., Golcez T., Kul D., ARNAZ A., Pekkan K.  
BIOMECHANICS AND MODELING IN MECHANOBIOLOGY, cilt.23, sa.3, ss.845-860, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Camptodactyly-arthropathy-coxa vara-pericarditis syndrome and an unusual association with mitral stenosis**  
Simsekli D., AYABAKAN C., Oktay A., ARNAZ A., Mahmudov V., Yalcinbas Y. K.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.66, sa.1, ss.134-138, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **A retrospective analysis of dexmedetomidine and morphine in the fast-track and ultra-fast-track extubation protocol after congenital cardiac surgery**  
ALTUN D., ARNAZ A., Doğan A., Yalçınbaş Y., Türköz R., Oktay A., Yüksek A., Altun D., Sarioğlu T.  
Journal of Cardiac Surgery, cilt.37, sa.12, ss.4234-4242, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Measuring potassium level in packed red blood cells before using: Word of caution for congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Dogan A., Yalcinbas Y., Turkoz R., Yuksek A., Altun D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., et al.  
JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, cilt.37, sa.3, ss.535-541, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Retrospective analysis of dexmedetomidine and morphine in the fast-track and ultra fast-track extubation protocol after congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Dogan A., Yalcinbas Y., Turkoz R., Oktay A., Yuksek A., Altun D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., et al.  
ANESTHESIA AND ANALGESIA, cilt.133, sa.3S\_SUPPL, ss.283, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Measuring potassium level in packed red blood cells before using: Word of caution for congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Altun Bingöl D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., Sarioğlu C. T.  
ANESTHESIA AND ANALGESIA, cilt.133, sa.3, ss.282, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Surgical procedures for coronary arteries in pediatric cardiac surgery: Risk factors and outcomes**  
Sarioglu T., Dogan A., Yalcinbas Y., EREK E., ARNAZ A., Turkoz R., Oktay A., Saygili A., ALTUN D., Yuksek A., et al.  
JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, cilt.36, sa.7, ss.2289-2299, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Atrial septal defect closure via mini-thoracotomy in pediatric patients: Postoperative analgesic effect of intercostal nerve block**  
Altun D., Doğan A., Arnaz A., Yüksek A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Aşar S., Sarioğlu T.  
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.28, sa.2, ss.257-263, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Noninvasive monitoring of venous oxygen saturation by transcutaneous near-infrared spectroscopy in pediatric patients undergoing congenital cardiac surgery.**  
Altun D., Doğan A., Arnaz A., Yüksek A., Yalçınbaş Y., Türköz R., Sarioğlu C.  
Turkish journal of medical sciences, cilt.50, sa.5, ss.1280-1287, 2020 (SCI-Expanded)

- X. **Transcatheter closure of left ventricular pseudoaneurysm after mitral valve replacement**  
Arnaz A., Akansel S., Yalçınbaş Y., Saygılı A., Sarioğlu C. T.  
Annals Of Thoracic Surgery, cilt.20, ss.30070-30079, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Author`s Reply.**  
Arnaz A., Pişkin Ş.  
Anatolian journal of cardiology, cilt.20, ss.370, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Role of flow preference in decision making regarding the use of Blalock-Taussig shunt Reply**  
ARNAZ A., Piskin S.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.20, sa.6, ss.370, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of modified Blalock-Taussig shunt anastomosis angle and pulmonary artery diameter on pulmonary flow**  
ARNAZ A., Piskin S., Oguz G. N., Yalcinbas Y., Pekkan K., Sarioglu T.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.20, sa.1, ss.2-8, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Double switch operations: Should we perform physiologic or anatomic repair in congenitally corrected transposition of the great arteries**  
Sanoglu T., ARNAZ A.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.26, sa.3, ss.511-518, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Monitoring Left Atrial Pressure With a Useful Epidural Catheter.**  
Arnaz A., Altun D.  
The heart surgery forum, cilt.21, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Pulmonary valve replacement in patients with repaired tetralogy of Fallot: early results for recovery of right ventricular dilatation and QRS duration**  
ARNAZ A., Oktay A., Akansel S., Altun D., Dogan A., Serban P., SAYGILI A., Yalcinbas Y., Sarioglu A., Sarioglu T.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.48, sa.6, ss.1121-1128, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **Coronary artery bypass grafting in children.**  
Arnaz A., Sarioglu T., Yalcinbas Y., Ereke E., Turkoz R., Oktay A., Saygılı A., Altun D., Sarioglu A.  
Journal of cardiac surgery, cilt.33, sa.1, ss.29-34, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Application of cryoablation for the treatment of atrial fibrillation in patients undergoing cardiac surgery: Our mid-term results**  
ARNAZ A., GÜLLÜ A. Ü., AKYOL A., ZENCİRCİ E., ŞENAY Ş., DEĞİRMENCİOĞLU A., KOÇYİĞİT M., ALHAN C.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.26, sa.1, ss.8-13, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Increased Energy Loss Due to Twist and Offset Buckling of the Total Cavopulmonary Connection**  
Oguz G. N., Piskin S., Ermek E., Donmazov S., Altekin N., Arnaz A., Pekkan K.  
JOURNAL OF MEDICAL DEVICES-TRANSACTIONS OF THE ASME, cilt.11, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Tetralogy of Fallot Surgical Repair: Shunt Configurations, Ductus Arteriosus and the Circle of Willis.**  
Piskin S., ÜNAL G., Arnaz A., Sarioglu T., Pekkan K.  
Cardiovascular engineering and technology, cilt.8, sa.2, ss.107-119, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Myocardial bridge of the left anterior descending artery.**  
Arnaz A., Akansel S., Yalcinbas Y., Sarioglu T.  
Journal of cardiac surgery, cilt.32, sa.5, ss.288-289, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Late Cardiac Rupture after Amplatzer Septal Occluder Implantation.**  
Arnaz A., Turkecul Y., Yalcinbas Y., Saygılı A., Sarioglu T.  
Texas Heart Institute journal, cilt.43, sa.6, ss.541-542, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Accessory miniature mitral valve causing subaortic obstruction.**  
Sarioglu T., Arnaz A., Saygılı A.  
The Annals of thoracic surgery, cilt.99, sa.5, ss.1868-9, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Successful stenting of systemic venous pathway stenosis after double switch repair for congenitally corrected transposition of great arteries in a child.**  
SAYGILI A., Yalçınbaş Y., Arnaz A., Sarioğlu T.

Turk Kardiyoloji Dernegi arsivi : Turk Kardiyoloji Derneginin yayin organidir, cilt.42, sa.6, ss.571-3, 2014 (SCI-Expanded)

- XXV. **Results of pediatric mechanical assist for postcardiotomy ventricular failure and cardiac arrest**  
Sarioglu T., Yalcinbas Y. K., Ereke E., Arnaz A., Turkecul Y., Narin B., Ulukol A., Saygili A., Boz M., Telli Z., et al.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.22, sa.1, ss.1-6, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Anomalous left coronary artery originating from pulmonary artery: recovery of left ventricular function after dual coronary system restoration and clinical results**  
Sarioglu T., Yalcinbas Y. K., Ereke E., Arnaz A., Turkecul Y., Avsar M. K., Saygili A., Sarioglu A.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.21, sa.1, ss.1-6, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Preserved pleural integrity provides better respiratory function and pain score after coronary surgery.**  
Gullu A. Ü., Ekinci A., Sensoz Y., Kizilay M., Senay S., Arnaz A., Coruh T., Ates M., Akcar M.  
Journal of cardiac surgery, cilt.24, sa.4, ss.374-8, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Candida parapsilosis tricuspid native valve endocarditis: 3-year follow-up after surgical treatment.**  
Gullu A., Akcar M., Arnaz A., Kizilay M.  
Interactive cardiovascular and thoracic surgery, cilt.7, ss.513-4, 2008 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Comparison Of Dexmedetomidine and Morphine For Postoperative Pain and Sedation Management in Pediatric Patients Undergoing Congenital Cardiac Surgery: A Retrospective Study**  
ALTUN D., ARNAZ A., DOĞAN A., TÜRKÖZ A.  
Turkiye Klinikleri Journal of Anesthesiology Reanimation, cilt.18, sa.2, ss.35-43, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Safen ven reflüsü olan hastalarda endovenöz lazer ablasyon sonrasirekanalizasyon oranları**  
ERBAŞ KARACA F., ARNAZ A.  
Damar Cerrahi Dergisi 201827(2):57-60, cilt.27, sa.2, ss.57-60, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Surgical Repair of Congenital Left Atrial Aneurysm and Mitral Valve Insufficiency in a Four-Year-Old Child**  
SARIOĞLU C. T., Turkecul Y., ARNAZ A., ŞİŞLİ E., Yalcinbas Y. K., Sarioglu A.  
WORLD JOURNAL FOR PEDIATRIC AND CONGENITAL HEART SURGERY, cilt.9, sa.3, ss.357-359, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Ebstein's Anomaly; Surgical Approach and Mid-term Results**  
ARNAZ A., Dogan A., Oktay A., Yalcinbas Y., Turkoz R., SAYGILI A., Sarioglu A., Sarioglu T.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.29, sa.4, ss.323-326, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Methemoglobinemia after Local Anesthesia with Prilocaine in a Newborn after Aortic Coarctation Repair: A Case Report**  
ALTUN D., YÜKSEK A., ARNAZ A., YALÇINBAŞ Y. K., SARIOĞLU C. T.  
Clinical Medical Reviews and Case Reports, cilt.4, sa.1, ss.1-4, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **A comparison of quality of life in mitral valve replacement and mitral valve repair patients**  
ARNAZ A., TEMUR B., GÜLLÜ A. Ü., KIZILAY M., ALTUN D., YÜKSEK A., Akansel S., Akçar M.  
Cardiovascular Surgery and Interventions, cilt.4, sa.1, ss.1-6, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Atrioventricular Canal Anatomy and Differences from Normal Hearts, a Systemic Review of Literatures.**  
Arnaz A.  
Journal of American Science , cilt.11, sa.4, ss.157-164, 2015 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Ross procedure after aortic balloon valvuloplasty: the youngest case in Turkey**  
SARIOĞLU C. T., ARNAZ A., EREKE E., YALÇINBAŞ Y. K.  
Cardiovascular Surgery and Interventions, cilt.1, sa.1, ss.9-11, 2014 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Minimal invaziv direkt koroner arter baypas cerrahisi erken dönem sonuçlarımız**  
Arnaz A., Mahmudođlu V., Doğan A., Altun D., Yüksek A., Yalçınbaş Y. K.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 17. Kongresi 2022, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2022, ss.262
- II. **Arkus ve Desendan Aorta Anevrizmasında İki Aşamalı Hibrid Yaklaşım**  
Mahmudov V., ARNAZ A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K.  
20. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi 11. Ulusal Fleboloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021
- III. **Radial Arter Yoluyla Yapılan Koroner Anjiyografiler Sonrası Gelişen Komplikasyonlar ve Cerrahi Yaklaşım**  
Mahmudov V., Arnaz A.  
20. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi 11. Ulusal Fleboloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021, ss.77
- IV. **Measuring potassium level in packed red blood cells before using: Word of caution for congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Altun Bingöl D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., Sarioğlu C. T.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi-TARK 2021, Antalya, Türkiye, 28 Ekim 2021, ss.798-799
- V. **Measuring potassium level in packed red blood cells before using: Word of caution for congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Yüksek A., Altun Bingöl D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., et al.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi-TARK 2021, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021, ss.798-799
- VI. **Retrospective analysis of dexmedetomidin and morphine in the fast track and ultra fast track extubation protocol after congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Dogan A., Yalcinbas Y., Türköz R., Oktay A., Altun Bingöl D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., et al.  
17 th World Congress pof Anaesthesiologists, Singapore, Singapur, 01 Eylül 2021, cilt.133, ss.283
- VII. **Retrospective Analysis of Dexmedetomidine and morphine in the fast-track and ultra-fast track extubation protocol after congenital cardiac surgery**  
Ustalar Özgen Z. S., Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y., Türköz R., Oktay A., Yüksek A., Altun D., Abdullah T., et al.  
17th World Congress of Anesthesiology 2021, Praha, Çek Cumhuriyeti, 01 Eylül 2021
- VIII. **Retrospective Analysis of Dexmedetomidine and morphine in the fast-track and ultra-fast track extubation protocol after congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y., Türköz R., Altun D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., Sarıdoğan T.  
17th World Congress of Anesthesiology 2021, Praha, Çek Cumhuriyeti, 01 Eylül 2021, sa.3
- IX. **Measuring Potassium Level in Packed Red Blood Cells Before Using: Word of Caution for Congenital Cardiac Surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y., Türköz R., Altun D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., Sarioğlu C. T.  
17th World Congress of Anesthesiology 2021, Praha, Çek Cumhuriyeti, 1 - 05 Eylül 2021, sa.3
- X. **Konjenital Kalp Cerrahisi Sonrasında Gelişen Dirençli Kardiyak Arrest Tedavisinde Mekanik Dolaşım Desteği: Olgu Sunumu**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Boz M., Sarioğlu C. T.  
18. Ulusal Pediyatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.99
- XI. **Konjenital Kalp Cerrahisinde Minimal Invaziv Yaklaşımlar: 160 Hastada 22 Yıllık Deneyim**

- Arnaz A., Doğan A., Altun D., Serban P., Oktay A., Yüksek A., Sarioğlu A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Sarioğlu C. T.  
18. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.32
- XII. **Konjenital Kalp Cerrahisi Sonrasında Gelişen Junctional Ektopik Taşikardilerin Önlenmesinde Deksmetomidinin Rolü**  
ALTUN D., DOĞAN A., ARNAZ A., TÜRKÖZ R., YALÇINBAŞ Y. K., OKTAY A., ŞERBAN P., SARIOĞLU C. T.  
18. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Türkiye, 11 Nisan 2019
- XIII. **Balon Anjioplasti Uygulanmış Aort Koarktasyonu Olgusunda Geç Dönem Desendan Aort Anevrizması Cerrahi Tamiri**  
Sarioğlu C. T., Arnaz A., Doğan A., Serban P., Ekici F., Altun D., Oktay A., Sarioğlu A.  
18. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, , Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.102
- XIV. **Konjenital Kalp Cerrahisinde Re-Operasyonlar**  
Sarioğlu C. T., Arnaz A., Yalçınbaş Y. K., Ereğ E., Doğan A., Türköz R., Yüksek A., Altun D., Oktay A., Saygılı A., et al.  
18. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.38
- XV. **Yeni Geliştirilen İnternet Tabanlı Ulusal Çocuk Kalp Cerrahisi Veritabanı Uygulamasının İlk Sonuçları**  
Doğan A., Arnaz A., Altun D., Yüksek A., Oktay A., Saygılı A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Ereğ E., Sarioğlu A., et al.  
18. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, , Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.69
- XVI. **Repair of congenital cardiac defects through minimalincisions: 21 year experience in 155 patients**  
Doğan A., Arnaz A., Oktay A., Altun D., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Saygılı A., Sarioğlu A., Sarioğlu C. T.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği15. Uluslararası Katılımlı Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018
- XVII. **Fallot tetralojisi tam düzeltme operasyonunda yeni birpulmoner kapak koruma tekniği**  
Türköz R., Doğan A., ARNAZ A., Oktay A., ALTUN D., SAYGILI A., SARIOĞLU C. T.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği15. Uluslararası Katılımlı Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018
- XVIII. **When catheterization and angiography are required following arterial switch operation ?**  
Oktay A., ARNAZ A.  
34th Turkish Cardiology congress with international participation, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2018
- XIX. **Konjenital kalp cerrahisinde venöz oksijen saturasyonunun NIRS ile noninvaziv takibi mümkün olabilir mi?**  
Altun D., Yüksek A., Arnaz A., Sarioğlu C. T.  
19. ulusal yoğun bakım kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2018
- XX. **Konjenital Kalp Cerrahisi Sonrasında, Yoğun Bakımda Opioid Tolerasyonu ve Çekilme Sendromunu Önlemede Dexmedetomidine Kullanılabilir mi?**  
ALTUN D., ARNAZ A., YÜKSEK A., Doğan A., SARIOĞLU C. T.  
17. ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2018
- XXI. **The effect of modified blalock taussing shunt anastomosis angle and pulmonary artery diameter on pulmonary flow.**  
ARNAZ A., PİŞKİN Ş., YALÇINBAŞ Y. K., PEKKAN K., SARIOĞLU C. T.  
7 th world congress of pediatric cardiology and cardiac surgery 16-21 July, 2017, Barcelona., 16 - 21 Temmuz 2017, ss.942
- XXII. **KOMPLEKS KONJENITAL KALP HASTALIĞINEDENİ İLE BIDIREKSİYONEL GLENN AMELİYATIUYGULANMIŞ HASTALARDA, GLENN "TAKEDOWN"VE BİVENTRİKÜLER TAMİR YAPALIM MI? (SS29)**  
TÜRKEKUL Y., ARNAZ A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., OKTAY A., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017
- XXIII. **Ventrikülerinversiyon ve subaortik aort darlığı olan yenidoğanda kombine cerrahi ve girişimsel tedavi sonrası, subaortik darlığa palyatifstent yerleştirilmesi.**  
SAYGILI A., OKTAY A., TÜRKEKUL Y., ARNAZ A., ALTUN D., YÜKSEK A., TÜRKÖZ R.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017
- XXIV. **Tam düzeltme yapılan Fallot Tetralojili hastalarda geç dönemde gereksinim duyulan pulmoner kapak replasmanı ve çıkış yolu rekonstrüksiyonları.**  
ARNAZ A., TÜRKEKUL Y., OKTAY A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Türkiye, 19 Nisan 2017

- XXV. **Kompleks konjenital kalp hastalığı nedeni ile Bidireksiyonel Glenn Ameliyatı uygulanmış hastalarda, Glenn "takedown" ve biventriküler tamir yapaılım mı?**  
Turkekul Y., ARNAZ A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Oktay A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017
- XXVI. **Kavo pulmoner dolaşım cerrahisi öncesi ve sonrası peruktan girişimsel işlem gerektiren durumlar**  
SAYGILI A., OKTAY A., Sarioğlu A., ARNAZ A., TÜRKEKUL Y., YÜKSEK A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Türkiye, 19 Nisan 2017
- XXVII. **Doğumsal kalp hastalıklarında stent uygulamaları: tek merkez deneyimi ve sonuçları**  
SAYGILI A., OKTAY A., Sarioğlu A., ÇELEBİ A., YALÇINBAŞ Y. K., ARNAZ A., TÜRKEKUL Y., YÜKSEK A., ALTUN D., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Türkiye, 19 Nisan 2017
- XXVIII. **Arteriyel switch ameliyatlarında koroner arteriyel yapının mortalite üzerine etkisi**  
ARNAZ A., YÜKSEK A., YALÇINBAŞ Y. K., EREK E., Türköz R., SAYGILI A., Oktay A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 14. Kongresi 2016, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2016
- XXIX. **Kompleks konjenital kalp hastalığı nedeni ile bidireksiyonel glenn ameliyatı uygulanmış hastalarda, glenn "takedown" ve biventriküler tamir yapaılım mı?**  
Turkekul Y., ARNAZ A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Oktay A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 14. Kongresi 2016, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2016
- XXX. **Change in aortic pulse wave velocity following aortic valve replacement: The incidence and the predictors of improvement in arterial stiffness**  
Cantürk E., KARACA İ. O., Çakkal B., Kayhan B., ARNAZ A., TÜRKOĞLU H.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 14. Kongresi 2016, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2016
- XXXI. **Bucling configurations of the extracardiac total cavapulmonary conduit**  
Oğuz G. N., PİŞKİN Ş., EMEK E., Altekin N., ARNAZ A., PEKKAN K.  
Summer Biomechanics, Bioengineering and Biotransport Conference National Harbor, MD, June 29 - July 2, 2016, 29 Haziran - 02 Temmuz 2016
- XXXII. **Pediatric yaş grubunda koroner bypass cerrahisi ve internal torasik arter kullanımı**  
ARNAZ A., Turkekul Y., Şişli E., YÜKSEK A., EREK E., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
13. ULUSAL PEDIATRİK KARDİYOLOJİ VE KALP DAMAR CERRAHİ KONGRESİ, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2014
- XXXIII. **Kompleks konjenital malformasyonların anatomik tamirinde Rastelli prosedürü yerini/değerini koruyor mu?**  
ARNAZ A., Turkekul Y., YALÇINBAŞ Y. K., EREK E., SAYGILI A., YÜKSEK A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
15. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Türkiye, 13 - 16 Nisan 2016
- XXXIV. **Pediatric coronary revascularization procedures**  
SARIOĞLU C. T., ARNAZ A., YALÇINBAŞ Y. K., EREK E., Şişli E., Turkekul Y., SAYGILI A., SAYGILI Ö., Sarioğlu A.  
31st Turkish Cardiology Congress With International Participation, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2015
- XXXV. **Fallot tetralojili hastalarda tam düzeltme sonrası geç dönemde yapılan sağ ventrikül çıkım yolu rekonstrüksiyonu ve pulmoner kapak replasmanı**  
ARNAZ A., Turkekul Y., Emine P. K., Şişli E., Çiçek D., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014
- XXXVI. **Preoperatif nötrofil-lenfosit oranının Fallot tetralojisi onarımı sonrası postoperatif morbiditeye etkisi var mı?**  
ŞİŞLİ E., YALÇINBAŞ Y. K., TÜRKEKUL Y., Yüksek A., ARNAZ A., SAYGILI A., SARIOĞLU C. T.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014, cilt.22, ss.113
- XXXVII. **Pediatric ve konjenital kalp cerrahisinde hibrid tedavi (preoperatif, operatif ve erken postoperatif yaklaşım)**  
TÜRKEKUL Y., ŞİŞLİ E., ARNAZ A., Yüksek A., KARACA E. P., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014, cilt.22, ss.60
- XXXVIII. **Pediatric ve konjenital kalp cerrahisinde hibrid tedavi (preoperatif, operatif ve erken postoperatif yaklaşım)**

- Turkekul Y., Şişli E., ARNAZ A., YÜKSEK A., Emine P. K., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014
- XXXIX. **Preoperatif nötrofil-lenfosit oranının Fallot tetralojisi onarımı sonrası postoperatif morbiditeye etkisi var mı?**  
Şişli E., YALÇINBAŞ Y. K., Turkekul Y., YÜKSEK A., ARNAZ A., SAYGILI A., SARIOĞLU C. T.  
13. Türk kalp ve damar cerrahisi kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014
- XL. **Trunkus arteriyozus tamiri: sonuçlar, risk faktörleri, reoperasyonlar**  
ARNAZ A., Karaca E. P., Şişli E., Turkekul Y., YÜKSEK A., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014
- XLI. **Pediyatrik Kalp Cerrahisinde Koroner Revaskülarizasyon Prosedürleri**  
ŞİŞLİ E., ARNAZ A., KARACA E. P., YALÇINBAŞ Y. K., EREK E., SAYGILI A., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
Uluslararası Katılımlı Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 13. Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014, cilt.22, ss.115-116
- XLII. **Trunkus arteriyozus tamiri: sonuçlar, risk Faktörleri, reoperasyonlar**  
ARNAZ A., KARACA E. P., ŞİŞLİ E., TÜRKEKUL Y., Yüksek A., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014, cilt.22, ss.9
- XLIII. **Unusual indication and application of cavapulmonary anastomosis what would you do?**  
Şişli E., Turkekul Y., ARNAZ A., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI Ö., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
22th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery, 3 - 06 Nisan 2014, ss.598
- XLIV. **Alternative use of Sano shunt for congenital heart diseases with hypoplastic pulmonary arteries.**  
Turkekul Y., Şişli E., ARNAZ A., Ulukol A., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
22th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery, 3-6 April, 2014, İstanbul, 3 - 06 Nisan 2014, ss.608
- XLV. **Cardiac valve replacement in children with congenital heart disease**  
ARNAZ A., Turkekul Y., Şişli E., Narin B., SAYGILI A., YALÇINBAŞ Y. K., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
22nd ANNUAL MEETING OF THE ASIAN SOCIETY FOR ASCVTS'14 CARDIOVASCULAR AND THORACIC SURGERY, 3 - 06 Nisan 2014, ss.191
- XLVI. **Coronary revascularization procedures in pediatric cardiac surgery**  
ARNAZ A., Şişli E., EREK E., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Hammad W., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
22nd ANNUAL MEETING OF THE ASIAN SOCIETY FOR ASCVTS'14 CARDIOVASCULAR AND THORACIC SURGERY, 3 - 06 Nisan 2014
- XLVII. **Double outlet right ventricle with restrictive ventricular septal defect early results of complete repair with ventricular septal enlargement**  
Şişli E., Turkekul Y., ARNAZ A., YALÇINBAŞ Y. K., Ulukol A., SAYGILI A., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
22nd ANNUAL MEETING OF THE ASIAN SOCIETY FOR ASCVTS'14 CARDIOVASCULAR AND THORACIC SURGERY, 3 - 06 Nisan 2014
- XLVIII. **Double outlet right ventricle with restrictive ventricular septal defect: Early results of complete repair with ventricular septal enlargement**  
ŞİŞLİ E., TÜRKEKUL Y., ARNAZ A., YALÇINBAŞ Y. K., ULUKOL A., SAYGILI A., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
22nd Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2014, ss.173-174
- XLIX. **Modified Brock operation for tetralogy of Fallot with hypoplastic pulmonary arteries**  
TÜRKEKUL Y., ARNAZ A., ŞİŞLİ E., ULUKOL A., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI Ö., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
22nd Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2014, ss.206
- L. **Unusual indication and application of cavapulmonary anastomosis What would you do**  
ŞİŞLİ E., TÜRKEKUL Y., ARNAZ A., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., SAYGILI Ö., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
22nd Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2014, ss.598-599
- LI. **Alternative use of Sano shunt for congenital heart diseases with hypoplastic pulmonary arteries**

TÜRKEKUL Y., ŞİŞLİ E., ARNAZ A., ULUKOL A., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
22nd Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Nisan  
2014, ss.608

- LII. **Modified Brock operation for Tetralogy of fallot with hypoplastic pulmonary arteries**  
Turkekul Y., ARNAZ A., Şişli E., Ulukol A., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI Ö., Sarioğlu A., SARIOĞLU C. T.  
22nd ANNUAL MEETING OF THE ASIAN SOCIETY FOR ASCVTS'14 CARDIOVASCULAR AND THORACIC SURGERY, 3 -  
06 Nisan 2014
- LIII. **Cardiac valve replacement in children with congenital heart disease**  
ARNAZ A., TÜRKEKUL Y., ŞİŞLİ E., NARİN B., SAYGILI A., YALÇINBAŞ Y. K., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
22nd Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Nisan  
2014, ss.191-192
- LIV. **A pre- and postoperative assessment of mitral valve defect in a child using real-time three-  
dimensional transthoracic echocardiography**  
SAYGILI A., Turkekul Y., ARNAZ A., YALÇINBAŞ Y. K., SARIOĞLU C. T.  
29. uluslararası katılımlı Türk kardioloji kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013
- LV. **Successful stending of systemic venous pathway stenosis after double switch repair for congenital  
corrected transposition of great arteries in children: a case report**  
SAYGILI A., ARNAZ A., YALÇINBAŞ Y. K., SARIOĞLU C. T.  
29. uluslararası katılımlı Türk kardioloji kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013
- LVI. **Antegrad selektif serebral perfüzyon ile arkus aortarekonstriksiyonu ve intrakardiak tamirler**  
ARNAZ A., Turkekul Y., Şişli E., Ulukol A., Narin B., SAYGILI A., YALÇINBAŞ Y. K., SARIOĞLU C. T., Sarioğlu A.  
12. UlusalPediatrik KardiyolojiveKalp Damar CerrahiKongresi, Türkiye, 1 - 05 Mayıs 2013
- LVII. **Pediatrik yaş grubunda aortik annulus genişletme operasyonunda alternatifler**  
SARIOĞLU C. T., YALÇINBAŞ Y. K., EREK E., Turkekul Y., ARNAZ A., Narin B., Ulukol A., SAYGILI A., Sarioğlu A.  
Türk kalp ve damar cerrahisi derneği 12. ulusal kongresi, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2012
- LVIII. **Pediatrik kalp cerrahisi sonrasında gelişen akut sol ventriküler yetersizlikte mekanik dolaşım desteği  
uygulamalarımız**  
SARIOĞLU C. T., YALÇINBAŞ Y. K., EREK E., Turkekul Y., ARNAZ A., Ulukol A., Boz M., Telli Z., Sarioğlu A.  
Türk kalp ve damar cerrahisi derneği 12. ulusal kongresi, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2012
- LIX. **Results of pediatric mechanical assist for postcardiotomy ventricular failure and cardiac arrest in  
intensive care unit: Choise of device and modality of support.**  
SARIOĞLU C. T., YALÇINBAŞ Y. K., Turkekul Y., ARNAZ A., Narin B., Ulukol A., SAYGILI A., Boz M., Telli Z., Sarioğlu A.  
8th International Conference on Pediatric Mechanical Support Systems Pediatric Cardiopulmonary Perfusion, June  
15,2012, 13 - 16 Haziran 2012, cilt.36, ss.24

## Patent

Arnaz A., Penset ve Çengel İşlevlerinin Bir Arada Bulunduğu Bir Tıbbi Alet, Faydalı Model, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları,  
Buluşun Tescil No: 2021/004151 , Standart Tescil, 2023

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

pediatrik kardioloji ve kalp cerrahisi derneği, Üye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye  
EUROPEAN ASSOCIATION FOR CARDIO THORACIC SURGERY, Üye, 2006 - Devam Ediyor , İngiltere  
ulusal vasküler ve endovasküler cerrahi derneği, Üye, 2004 - Devam Ediyor , Türkiye  
Türk kalp ve damar cerrahisi derneği, Üye, 2004 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

PEDIATRIC CARDIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

CARDIOLOGY IN THE YOUNG, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY,  
Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022

TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY,  
SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021

TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY,  
SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY,  
SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

## **Metrikler**

Yayın: 98

Atf (WoS): 95

Atf (Scopus): 118

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

21.Ulusal Vasküler Ve Endovasküler Cerrahi Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2023

Second Balkan Pediatric Congress, Davetli Konuşmacı, Priştine, Kosova, 2023

17. Türk kalp ve damar cerrahisi kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2022

Acıbadem Heart Days III, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2022