

Doç.Dr. ALİ AHMET ARIKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 7575](tel:+902623037575)

E-posta: ahmet.arikan@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/ahmet.arikan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9599-1577

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-1121-2020

ScopusID: 55803780500

Yoksis Araştırmacı ID: 156084

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Endovasküler abdominal aort anevrizma onarımı sonrası komplikasyonların öngörülmesinde St. George ve Siena risk skorlama sistemlerinin karşılaştırılması, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2016

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Internal Perivenous Compression for venous insufficiency at the Saphenofemoral Junction: Early and Midterm Results and Operative Pain**
Parlar H., ARIKAN A. A.
PHLEBOLOGY, cilt.37, sa.2, ss.143-148, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **A Pseudocoarctation of the Aorta With a Left Subclavian Artery Aneurysm, A Case Report and A Review of the Literature**
ARIKAN A. A., OMAI O., ÇAKIR Ö., CESUR S., ÇARDAKÖZÜ T., DURMAZ A., KÜÇÜK B., KANKO M.
VASCULAR AND ENDOVASCULAR SURGERY, cilt.55, sa.8, ss.889-896, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Coarctation of the aorta with aortic and subclavian artery aneurysms**
Arikan A. A., Omai O., Talas Z., Yaprak Bayrak B., Çakır Ö., Çardaközü T., Olşen C. A., Kanko M.
JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, cilt.36, sa.6, ss.2171-2174, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **On-pump coronary artery bypass with concomitant descending thoracic aorta-bi-iliac bypass: A case report**
OMAI O., TALAS Z., ÇAKIR Ö., Durmaz A., Duzyol C., ÇARDAKÖZÜ T., ARIKAN A. A., KANKO M.
JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, cilt.36, sa.6, ss.2121-2123, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of Cilostazol and Naftidrofuryl in an Experimental Acute Ischemia-Reperfusion Model**
Gülaştı Ö., Yavuz Ş., Arıkan A. A., Eraldemir F. C., Özbudak E., Şahin D., Kır H.

VASCULAR AND ENDOVASCULAR SURGERY, cilt.55, sa.1, ss.11-17, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Dynamic Changes in Perioperative Cellular Inflammation and Acute Kidney Injury after Coronary Artery Bypass Grafting**
Parlar H., Arikan A. A., Onmez A.
BRAZILIAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.36, sa.3, ss.354-364, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **A Synchronous Ipsilateral True Superficial Femoral Artery and Profunda Femoris Artery Aneurysm With Rupture: A Case Report and Review of the Literature**
ARIKAN A. A., Bayraktar F. A., SELÇUK E.
VASCULAR AND ENDOVASCULAR SURGERY, cilt.54, sa.7, ss.650-655, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Carotid Doppler ultrasonographic findings of dapagliflozin use in type 2 diabetic patients**
ÖNMEZ A., Gokosmanoglu F., Baycelebi G., ARIKAN A. A.
AGING MALE, cilt.23, sa.5, ss.1246-1250, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Predicting Outcomes of Penetrating Cardiovascular Injuries at a Rural Center by Different Scoring Systems**
ARIKAN A. A., Selcuk E., Bayraktar F. A.
BRAZILIAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.35, sa.2, ss.198-205, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **The use of rivaroxaban in deep venous thrombosis associated with vena cava inferior agenesis**
Arikan A. A., Emre S., Avni B. F.
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.27, sa.4, ss.583-585, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Treatment of Candida sternal infection following cardiac surgery - a review of literature.**
Arikan A. A., Omay O., KANKO M., Horuz E., YAĞLI G., Kağan E. K., Ağır H.
Infectious diseases (London, England), cilt.51, sa.1, ss.1-11, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **An evaluation of rivaroxaban and clopidogrel in a rat lower extremity ischemia-reperfusion model: An experimental study**
Ozbudak E., ERALDEMİR F. C., Arikan A. A., ŞAHİN D., Kir H., Kurt T., Gulasti O. F., YAVUZ Ş.
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.27, sa.4, ss.513-520, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Ruptured abdominal aortic aneurysm with a suprarenal tumor**
Arikan A. A.
Brazilian Journal of Cardiovascular Surgery, cilt.33, sa.5, ss.522-524, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Aortic valve replacement for papillary fibroelastoma**
Arikan A. A., Omay O., Aydın F., KANKO M., GÜR S., Derviş E., Yılmaz C. E., Müezzinoğlu B.
Journal of Cardiac Surgery, cilt.32, sa.6, ss.347-354, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of tidal volume and deep breath preoxygenation techniques undergoing coronary artery bypass graft surgery: effects of hemodynamic response and arterial oxygenation**
Tas Z., Hosten T., KUŞ A., CESUR S., Turkyilmaz N., Arikan A. A., Solak Z. M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.5, ss.1576-1582, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Concomitant Persistent Atelectasis following TEVAR Due to a Descending Aortic Aneurysm: Hybrid Endovascular Repair and ECMO Therapy**
YAVUZ Ş., ARIKAN A. A., Ozbudak E., İRKİL S., Hosten T., Gumustas S., BERKİ K. T.
HEART SURGERY FORUM, cilt.18, sa.5, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **A very rarely seen cardiac mass (Rosai-Dorfman disease)**
Ozbudak E., ARIKAN A. A., YAVUZ Ş., Halici U., Berki T.
ANADOLU KARDIOLOJİ DERGİSİ-THE ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.14, sa.5, ss.481-483, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A case of behçet's disease with multiple recurrent visceral artery aneurysms**
Özbudak E., ARIKAN A. A., YAVUZ Ş., KANKO M., Berki T.
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.22, sa.1, ss.180-181, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Permanent hemodialysis catheters: How long lasting are they? Kalici hemodiyaliz kateterleri: Ne kadar kalici?**
Ozbudak E., YAVUZ Ş., Akgul A., Arikan A. A., Durmaz D., ŞAHİN D., KANKO M., Berki T.
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.21, sa.3, ss.646-653, 2013 (SCI-Expanded)

- XX. **Isolated iliac artery aneurysms: A comparison of surgical method and endovascular approaches**
Izole iliak arter anevrizmaları: Cerrahi yöntem ile endovasküler girişimlerin karşılaştırılması
Özbudak E., KANKO M., YAVUZ Ş., Gümüştaş S., ARIKAN A. A., ÇİFTÇİ E., Berki T.
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.21, sa.2, ss.317-324, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Atan Kalp Tekniği ile Koroner Baypas; Nasıl Yapılır ve Sonuçlarımız**
TALAS Z., KANKO M., YAVUZ Ş., OMA Y O., BARIŞ Ö., ARIKAN A. A., POSTAL U., ÇARDAKÖZÜ T.
Kocaeli Tıp Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.89-98, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The Role of Neutrophil-Lymphocyte Ratio and Mean Platelet Volume on the Prognosis of Cardiac Masses**
ARIKAN A. A., KÜÇÜK B., ERUYAR A., Civriz A. H., DURMAZ A., OMA Y O., YAVUZ Ş., KANKO M., AYDIN F.
E Journal of Cardiovascular Medicine, cilt.11, sa.1, ss.1-10, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **A Reliable Procedure for Reconstruction of the Sternum Defects: The Pectoralis Major Muscle Flap Combination with Negative Pressure Wound Therapy**
YAŞAR E. K., DEMİR C. İ., IŞIK H., ARIKAN A. A., ALAGÖZ M. Ş.
Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.8-13, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Stent Implantation May Fail Sometimes in Coronary Complications: Extension of an Iatrogenic Left Main Coronary Artery Hematoma**
AÇAR B., ARIKAN A. A., TALAS Z., ÇELİK YURT Y. U., KANKO M.
JOURNAL OF TEHRAN UNIVERSITY HEART CENTER, cilt.17, sa.4, ss.249-251, 2022 (Scopus)
- V. **LOW TIDAL VOLUME VENTILATION IN OPEN HEART SURGERY: WHICH TIDAL VOLUME IS BETTER 8 ML/KG OR 6 ML/KG?**
ÇARDAKÖZÜ T., AKSU C., ARIKAN A. A.
Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.59-64, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Siena and St. George Vascular Institute Risk Scoring Systems in Predicting the Complications and Cost of Evar**
ARIKAN A. A., ERMETİN O., HAMARAT M. B., SERİM T. M., ÖZDEMİR A. N., özkent m. s.
Sağlık Akademisi Kastamonu, cilt.5, sa.3, ss.209-218, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Changes In Admission Types of Cardiovascular Surgical Patients Between Covid-19 Waves**
ARIKAN A. A., KÜÇÜK B., OMA Y O., POSTAL U., TALAS Z., ÇARDAKÖZÜ T., YAVUZ Ş., KANKO M.
Kocaeli Med J, cilt.10, sa.3, ss.367-378, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Comparison of the effects of colloid and crystalloid priming solutions on the fluid balance in on-pump open heart surgery On-pump Açık Kalp Cerrahisinde Priming Solüsyonu Olarak Kullanılan Kolloidler ve Kristaloidlerin Sivi Dengesi Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması**
Hoşten T., Yılmaz N. T., CESUR S., ARIKAN A. A., Bayram H., Topbaş Ö., Solak M.
Gogus-Kalp-Damar Anestezi ve Yogun Bakim Dernegi Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.99-104, 2016 (Scopus)
- IX. **On-pump Açık Kalp Cerrahisinde Priming Solüsyonu Olarak Kullanılan Kolloidler ve Kristaloidlerin Sıvı Dengesi Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması**
HOŞTEN T., TÜRKİYILMAZ N., CESUR S., ARIKAN A. A., BAYRAM H., TOPBAŞ Ö., SOLAK Z. M.
GÖĞÜS KALP DAMAR ANESTEZİ VE YOĞUN BAKI DERNEĞİ DERGİSİ, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Comparison of the Effects of Colloid and Crystalloid Priming Solutions on the Fluid Balance in On-Pump Open Heart Surgery**
Hoşten T., TÜRKİYILMAZ N., CESUR S., ARIKAN A. A., Bayram H., Topbaş Ö., Solak M.
Journal of Cardio-Vascular-Thoracic Anaesthesia and Intensive Care Society, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **A rare complication of iliac artery stenting: Acute lower extremity ischemia secondary to early stent fracture: Case report**
Ozbudak E., ARIKAN A. A., YAVUZ Ş., ÇİFTÇİ E., Berki T.
Turkiye Klinikleri Cardiovascular Sciences, cilt.27, sa.1, ss.46-49, 2015 (Scopus)

XII. Incidentally detected cardiac cyst hydatid after blunt thoracic trauma

Ozbudak E., Durmaz D., ARIKAN A. A., Halici U., YAVUZ Ş., Emre E.

Korean Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.47, sa.2, ss.160-162, 2014 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. VASKÜLER TRAVMADA KOAGULOPATI VE VENÖZTROMBOEMBOLİ

Arıkan A. A.

Vakalarla Kalp Damar Cerrahisi, Mehmet Ali KAYGIN, Editör, Akademisyen Kitabevi A.Ş, Ankara, ss.409-414, 2020

II. ALT EKSTREMİTE VASKÜLER TRAVMALARI

Arıkan A. A.

Vakalarla Kalp Damar Cerrahisi, Mehmet Ali KAYGIN, Editör, Akademisyen Kitabevi A.Ş, Ankara, ss.289-299, 2020

III. Tromboanjitis Obliterans (Buerger Hastalığı)

Kanko M., Arıkan A. A.

Vaskülitler Ve Nonaterosklerotik Tıkayıcı Arter Hastalıkları - 2019, Prof.Dr.Kamil Turan Berki, Prof.Dr.Şadan Yavuz, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.44-49, 2019

IV. Otoimmün Kollajen Doku Arteritleri: Takayasu Hastalığı ve Dev Hücreli Arteritler

Yavuz Ş., Arıkan A. A.

Vaskülitler Ve Nonaterosklerotik Tıkayıcı Arter Hastalıkları - 2019, Prof.Dr.Kamil Turan Berki, Prof.Dr.Şadan Yavuz, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.8-13, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Semptomatik Abdominal Aort Anevrizmalarının Tedavisi ve Komplikasyonlar

Arıkan A. A.

5. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi , Ankara, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2020, cilt.1, ss.825-827

II. MANAGEMENT OF CARDIOVASCULAR SURGERY PATIENTS DURING PANDEMIC PROCESS1-838

Arıkan A. A.

16th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, İzmir, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2020, cilt.8, ss.253

III. KARDİOVASKÜLER TRAVMADA MONİTÖRİZASYON VE ARİTMİLER / Monitoring and Arrhythmias in Cardiovascular Trauma

Arıkan A. A.

4rd International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Çorum, Türkiye, 22 - 23 Ağustos 2020, cilt.1, ss.341-348

IV. [EP-294] Alt ekstremitte iskemi reperfüzyon oluşturulan sıçanlarda silostazol ve naftidrofuril'in kalp dokusundan oksidan antioksidan sistem üzerine etkisi POSTER BİLDİRİLER. Turk Gogus Kalp Dama 201624:061-194

Gülaştı Ö. F., YAVUZ Ş., ARIKAN A. A., ERALDEMİR F. C., ACAR E., ÖZSOY Ö. D., KUM T., ŞAHİN D., BERKİ K. T.

Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 14. Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2016

V. [ÖP-01] Endovasküler abdominal aort anevrizma onarımı sonrası komplikasyonların öngörülmesinde St. George ve Siena risk skorlama sistemlerinin karşılaştırılması ÖDÜLE ADAY SÖZLÜ BİLDİRİLER. Turk Gogus Kalp Dama 201624:001-005

ARIKAN A. A., YAVUZ Ş., BERKİ K. T.

Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 14. Kongresi 2016, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2016

VI. [P-339] Aort koarktasyonunun eşlik ettiği asendan aort anevrizmasında iki aşamalı yaklaşım: Olgu sunumu DOKTOR POSTER BİLDİRİLER. Turk Gogus Kalp Dama 201422:263 Turk Gogus Kalp Dama Suppl 1, 2014

Ersan Ö., Durmaz D., ARIKAN A. A., YAVUZ Ş., KILIÇ T., BERKİ K. T.

Metrikler

Yayın: 44

Atıf (WoS): 40

Atıf (Scopus): 56

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5

Akademi Dışı Deneyim

DERİNCE EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ /KOCAELİ

MUŞ DEVLET HASTANESİ

SAĞLIK BAKANLIĞI