

Prof. ŞADAN YAVUZ

Personal Information

Office Phone: [+90 262 303 7267](tel:+902623037267)

Email: sadan.yavuz@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/sadan.yavuz>

Address: KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KALP VE DAMAR CERRAHİSİ AD. 2.KAT. İZMİT

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7566-5531

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-2026-2018

Yoksis Researcher ID: 156083

Research Areas

Cardiovascular System Surgery

Academic Titles / Tasks

Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2005 - Continues

Advising Theses

YAVUZ Ş., Endovasküler abdominal aort anevrizma onarımı sonrası komplikasyonların öngörülmesinde St. George ve Siena risk skorlama sistemlerinin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, A.AHMET(Student), 2016

YAVUZ Ş., Deneysel akut iskemi-reperfüzyon modelinde silostazol ile naftidrofurilin oksidan ve antioksidan parametreler üzerine etkilerinin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, Ö.FARUK(Student), 2015

YAVUZ Ş., Koroner arter bypass cerrahisinde pulsatif ve nonpulsatif perfüzyonun akut böbrek hasarı üzerine olan etkilerinin il-18 ile değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, A.AYDIN(Student), 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Myval Transcatheter Heart Valve: The Future of Transcatheter Valve Replacement and Significance in Current Timeline**
KILIÇ T., Coskun S., MIRZAMIDINOV D., YILMAZ İ., YAVUZ Ş., ŞAHİN T.
Journal of Clinical Medicine, vol.13, no.22, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Bicuspid aortic valve caused subaortic stenosis with bulging of valve calcification through subaortic area in a young patient**
ACAR B., ÇAKIR Ö., Dogan A., OMA Y O., ŞAHİN T., YAVUZ Ş., Türköz R.
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES, no.5, pp.442-446, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION DUE TO MYOCARDIAL BRIDGE TREATED WITH SURGERY: A CASE REPORT**
ACAR B., Torun A., ÇELİKYURT Y. U., Talas Z., YAVUZ Ş.
KARDIOLOGIYA, vol.63, no.11, pp.96-100, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Management of left ventricular outflow tract obstruction in transcatheter mitral valve replacement Reply**
KILIÇ T., Coskun S., ÇAKIR Ö., Isravilov R., YAVUZ Ş., Hosten T., ŞAHİN T.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.25, no.11, pp.839-840, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Early Thrombosuction and Tirofiban Use in Knee and Below-Knee Arterial Thrombosis**
Bildirici U., Celikyurt U., YAVUZ Ş., Dervis E., Adina Q., Ural D.
MEDICAL SCIENCE MONITOR, vol.23, pp.2072-2077, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of intraoperative volume and pressure-controlled ventilation modes in patients who undergo open heart surgery**
Hosten T., KUŞ A., Gumus E., YAVUZ Ş., İRKİL S., Solak M.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.31, no.1, pp.75-84, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **POSTOPERATIVE COGNITIVE DYSFUNCTION AFTER CARDIAC SURGERY; INCIDENCE AND RISK FACTORS**
Çardaközü T., Talas Z., Yucal N. N., Gür S., Yeşildal H., Yavuz Ş.
Acta Medica Nicomedia, vol.7, no.1, pp.74-83, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Coronary Bypass with Beating Heart Technique; How to Do It and Our Results**
TALAS Z., KANKO M., YAVUZ Ş., OMA Y O., BARIŞ Ö., ARIKAN A. A., POSTAL U., ÇARDAKÖZÜ T.
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.12, no.1, pp.89-98, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **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, vol.11, no.1, pp.1-10, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **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, vol.10, no.3, pp.367-378, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Effect of Angiotensin Converting Enzyme Inhibitor Therapy on Mortality and Morbidity in Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Grafting Surgery**
Bariş Ö., Kanko M., PARLAR H., Yavuz Ş., Berki K. T.
Kocaeli Medical Journal, vol.9, no.3, pp.35-42, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **High implantation technique during CoreValve replacement in a high-risk aortic stenosis patient with a sigmoid left ventricular hypertrophy and a large aortic annulus.**
KILIÇ T., URAL E., YAVUZ Ş., HOŞTEN T.
Turk Kardiyol Dern Ars, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The effect of Angiotensin Converting Enzyme Inhibitor Therapy on Mortality and Morbidity in Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Grafting Surgery**
BARIŞ Ö., KANKO M., YAVUZ Ş., PARLAR H., BERKİ T.
7th Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery in Association with TCT Mediterranean, 24 March 2011
- II. **Mitral kapak operasyonu sonrasında gelişen ve kalbe bası yapan intraperikardiyal kitle olgusu**
YAVUZ Ş., KANKO M., BARIŞ Ö., PARLAR H., ÖNER E., AKMAN H., BERKİ T.
TKDCD 11. Ulusal Kongresi, 01 October 2010
- III. **Prostaglandin-I2 analogu iloprost koroner arter baypas operasyonlarında gelişen iskemi/reperfüzyon injürisi ve inflamasyonu azaltabilir mi?**

YAVUZ Ş., PARLAR H., AĞIRBAŞ H., BARIŞ Ö., KANKO M., BERKİ T.

TKDCD 11. Ulusal Kongresi, 01 October 2010

IV. Pericardial Cyst Case Report

YAVUZ Ş., KANKO M., BARIŞ Ö., PARLAR H., HOSTEN T., TOPÇU S., BERKİ T.

59th ESCVS International Congress, 15 - 18 April 2010

V. Akut arteriyel oklüzyonlarda embolektomi sonuçlarımız

YAVUZ Ş., KANKO M., ACİL C., BARIŞ Ö., ÖNER E., PARLAR H., KILIÇ M., BERKİ T.

14. UVCD Kongresi, 01 October 2009

VI. İnvasküler yabancı cisimlerde 3 farklı teknik ile yabancı cismin çıkarılması

YAVUZ Ş., KANKO M., BARIŞ Ö., ACİL C., AĞIRBAŞ H., PARLAR H., AKSOY A., BERKİ T.

14. UVCD Kongresi, 01 October 2009

Supported Projects

YAVUZ Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL AKUT İSKEMİ REPERVİYON MODELİNDE ..., 2014 - 2015

YAVUZ Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, KRONER ARTER BY-PASS CERRAHİSİNDE PULSATİL VENON-POLSATİL PERFÜZYON İLE AKUT BÖBREK YETMEZLİĞİ ÜZERİNE OLAN ETKİNLİĞİNİN IL-18 İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2013 - 2014

YAVUZ Ş., KASAP M., AKPINAR G., KANLI A., Project Supported by Higher Education Institutions, Aile Hikayesi Olan Koroner Arter Hastalarının Proteomiks Analizi, 2011 - 2014

Metrics

Publication: 67

Citation (WoS): 136

Citation (Scopus): 141

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 8

Non Academic Experience

Karamürsel merkez sağlık ocağı

Kocaeli Devlet Hastanesi

SAĞLIK BAKANLIĞI