

ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY

ORIGINAL ARTICLES

Acute Coronary Syndrome and Inflammation in Contrast Nephropathy
Ömür et al.

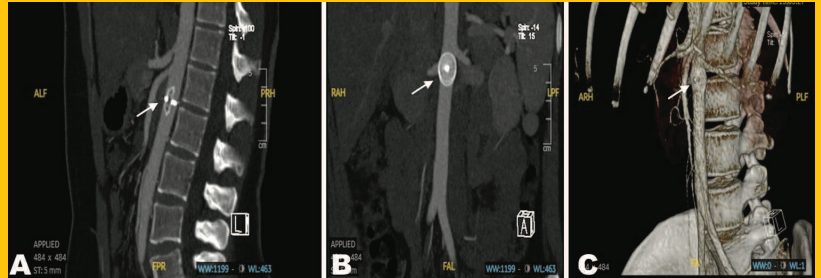
Coronary Tortuosity in Chronic Coronary Syndrome
Özyaşar et al.

Intermountain Risk Score in Acute Pulmonary Edema
Kılıç et al.

JET After Congenital Heart Surgery
Hekim Yılmaz et al.

NOAC Dosing Patterns in Patients with NVAF
Badak et al.

Management Strategies of Cardiologists in HF
Kocabaş et al.



ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY

Editör / Editor

Dr. Dilek Ural

Önceki Editörler / Former Editors

Dr. Vedat Sansoy
Dr. Altan Onat

Ulusal Bilimsel Danışma Kurulu / National Editorial Board

Anđan Abacı, Ankara
Nihal Akar Bayram, Ankara
Hakkı Tankut Akay, Ankara
Mehmet Akbulut, Elazığ
Ramazan Akdemir, Sakarya
Bahri Akdeniz, İzmir
Taylan Akgün, İstanbul
Dursun Alehan, Ankara
Hakan Altay, İstanbul
Servet Altay, Edirne
Dursun Aras, İstanbul
Alev Arat Özkan, İstanbul
Nurcan Arat, İstanbul
Şakir Arslan, Antalya
Özgür Aslan, İzmir
Enver Atalar, Ankara
İlyas Atar, Ankara
Sinan Aydođdu, Ankara
Saide Aytekin, İstanbul

Uluslararası Bilimsel Danışma Kurulu / International Editorial Board

Adrian Baranchuk, Canada
Talentbek Batyraliyev, Kyrgyzstan
Antonio Bayés de Luna, Spain
Matteo Cameli, Italy
Alain Cohen-Solal, France
Mirza Dilic, Bosnia and
Herzegovina
David Duncker, Germany
Samad Ghaffari, Iran
Firdovsi Ibrahimov, Azerbaijan
Hüseyin İnce, Germany
Cemil İzgi, United Kingdom
Sasko Kedev, Macedonia
Mehman Mamedov, Russia

Editör Yardımcıları / Associate Editors

Dr. K. Emre Aslanger
Dr. Gamze Babur Güler
Dr. Ozan Onur Balkanay
Dr. Serdar Bozyel
Dr. Göksel Çinier
Dr. Selman Gökalkp
Dr. Mustafa Ozan Gürsoy
Dr. Burak Hünük

Vedat Aytekin, İstanbul
Murat Bıteker, Muğla
Engin Bozkurt, Ankara
Ceyhan Ceyhan, Aydın
Yüksel Çavuşoğlu, Eskişehir
Ahmet Çelik, Mersin
Muzaffer Değertekin, İstanbul
Recep Demirbağ, Şanlıurfa
Sabri Demircan, İstanbul
İrem Dinçer, Ankara
Ayşe Güler Erođlu, İstanbul
Mustafa Kemal Erol, İstanbul
Mehmet Ertürk, İstanbul
Ömer Göktekin, İstanbul
Bülent Görenek, Eskişehir
İbrahim Hakan Güllü, Ankara
Yılmaz Güneş, Bolu
Atilla İyisoy, Ankara
İbrahim Akın İzgi, Bolu

Dr. Bilgehan Karadağ
Dr. Ali Karagöz
Dr. Meral Kayıkçıoğlu
Dr. Muhammed Keskin
Dr. Sanem Nalbantgil
Dr. Kaan Okyay
Dr. Bahar Pirat
Dr. Özlem Yıldırım Türk

Can Yücel Karabay, İstanbul
Ergün Barış Kaya, Ankara
Teoman Kılıç, Kocaeli
Mustafa Kılıçkap, Ankara
Serdar Kula, Ankara
Bülent Mutlu, İstanbul
Haldun Müderrisođlu, Ankara
Ertuğrul Okuyan, İstanbul
Öner Özdoğan, İzmir
Necla Özer, Ankara
Mehmet Özkan, Ardahan
Ebru Özpelit, İzmir
Mahmut Şahin, Samsun
Asife Şahinarslan, Ankara
İbrahim Halil Tanbođa, İstanbul
Ersan Tatlı, Sakarya
Ahmet Temizhan, Ankara
Kürşat Tokel, İstanbul
Lale Tokgözoğlu, Ankara

Sahibi/Owner

Türk Kardiyoloji Derneđi adına
On behalf of the Turkish
Society of Cardiology
Muzaffer M. Değertekin

Yazı İşleri Müdürü / Publishing Manager

Dr. Dilek Ural

Yayın Sekreteri / Publication Secretary

Ebru Boz Sandıkçı

Yayın Koordinatörü / Publication Coordinator

Zeynep Sena Pekşen

İstatistik Danışmanı / Statistical Consultant

Aysen Kandemir

Karikatür ve Çizimler / Cartoon and Illustrations

Dr. Levent Pay

Serkan Topalođlu, Ankara
Eralp Tutar, Ankara
Ercan Tutar, Ankara
Omaç Tüfekçiođlu, Ankara
Ertan Ural, Kocaeli
Mehmet Uzun, Ankara
Ertan Vuruşkan, Gaziantep
Oğuz Yavuzgil, İzmir
Dilek Yeşilbursa, Bursa
Ertan Yetkin, İstanbul
Aylin Yıldırım, Ankara
Ahmet Yıldız, İstanbul
Mustafa Yıldız, İstanbul
Mehmet Birhan Yılmaz, İzmir
Hikmet Yorgun, Ankara
Uygur Çağdaş Yüksel, Ankara

Yönetim Yeri Adresi / Corresponding Address

Turkish Society of Cardiology
Nış İstanbul A Blok Kat: 8
No: 47-48, Çobançeşme
Sanayi Cad. 11, Yenibosna,
Bahçelievler, İstanbul
Phone: +90 212 221 1730 - 221 17 38
Fax: +90 212 221 17 54
E-Mail: tkd@tkd.org.tr
URL: http://www.tkd.org.tr

Yayıncı / Publisher

Kare Yayıncılık
www.karepb.com
Circulation : 12

Indexed in PubMed, Europe PMC, Index Medicus, Web of Science, Emerging Sources Citation Index (ESCI), SCOPUS, EMBASE (the Excerpta Medica database), EBSCO, DOAJ, CNKI (China National Knowledge Infrastructure), GENAMICS, Research4Life, Hinari, SCILIT, OUCI, Turkish Medical Index and Türkiye Citation Index./PubMed, Europe PMC, Index Medicus, Web of Science, Emerging Sources Citation Index (ESCI), SCOPUS, EMBASE (Excerpta Medica), EBSCO, DOAJ, CNKI (China National Knowledge Infrastructure), GENAMICS, Research4Life, Hinari, SCILIT, OUCI, TÜBİTAK ULAKBİM Türk Tıp Dizini ve Türkiye Atıf Dizini'nde yer almaktadır.

Issued by the Turkish Society of Cardiology. / Türk Kardiyoloji Derneđi'nin yayın organıdır.

Commercial activities are carried out by Turkish Society of Cardiology Economic Enterprise. / Ticari faaliyeti TKD İktisadi İşletmesi'nce yürütülmektedir.

Published eight issues a year. / Yılda sekiz sayı yayınlanır.

Publication Type: Periodical Publication / Yayın Türü: Yaygın Süreli.

Contact
Address: Göztepe Mah., Fahrettin Kerim Gökay Cad., No: 200 Da: 2, Göztepe, Kadıköy, İstanbul, Türkiye
Phone: +90 216 550 61 11 Web: www.karepb.com E-mail: kare@karepb.com

M E D Y A

Kare Publishing
is a subsidiary
of Kare Media.

CONTENTS/İÇİNDEKİLER

ORIGINAL ARTICLES/KLİNİK ÇALIŞMALAR

- 543 **The Association of SYNTAX and Mehran Scores with Inflammation in Patients with Contrast-Induced Nephropathy Secondary to Acute Coronary Syndrome**
Akut Koroner Sendrom Sonrası Kontrast Nefropati Gelişen Hastalarda SYNTAX ve Mehran Skorlarının Enflamasyon ile İlişkisi
Sefa Erdi Ömür, Emin Koyun, Çağrı Zorlu, Gülşen Genç Tapar, Gökhan Cabri
- 553 **Clinical Significance of Coronary Artery Tortuosity in Chronic Coronary Syndrome and Stable Angina: Insights from Gensini Scores**
Kronik Koroner Sendrom ve Stabil Angina'da Koroner Arter Kıvrımlılığının Klinik Önemi: Gensini Skorlarından Elde Edilen Görüşler
Mehmet Özyaşar, Mustafa Doğduş, Ahmet Yılmaz, Mehmet Sait Altıntaş, Ertan Yetkin
- 561 **A Novel Determinant of Prognosis in Acute Pulmonary Edema: Intermountain Risk Score**
Akut Akciğer Ödeminde Prognozun Yeni Bir Belirleyicisi: Intermountain Risk Skoru
Raif Kılıç, Adem Aktan, Tuncay Güzel, Ahmet Ferhat Kaya, Hamdullah Güzel, Bayram Arslan, Mehmet Ali Işık, Mehmet Sait Coşkun, Yusuf Çankaya
- 567 **Junctional Ectopic Tachycardia After Congenital Heart Surgery: Incidence, Risk Factors, and Outcomes**
Konjenital Kalp Cerrahisi Sonrası Ektopik Kavşak Taşikardisi: Görülme Sıklığı, Risk Faktörleri ve Sonuçları
Emine Hekim Yılmaz, Nurgül Yurtseven, Oktay Korun, Murat Çiçek, Hüseyin Karadağ, Murat Sürücü, İbrahim Halil Demir, Numan Ali Aydemir, Ahmet Çelebi
- 574 **Assessment of Non-Vitamin K Antagonist Oral Anticoagulant (NOAC) Dosing Patterns in Turkish Patients with Non-Valvular Atrial Fibrillation: A Multicenter, Cross-Sectional Study with Insights from the ASPECT-NOAC Study**
Kalp Kapak Hastalığı Olmayan Atriyal Fibrilasyonlu Türk Hastalarda Vitamin K Antagonisti Olmayan Oral Antikoagülan (NOAC) Dozlama Paternlerinin Değerlendirilmesi: ASPECT-NOAC Çalışmasından Görüşlerle Çok Merkezli, Kesitsel Bir Çalışma
Özer Badak, Demet Özkaramanlı Gür, Çağlar Kaya, Tugay Önal, Onur Saydam, İbrahim Faruk Aktürk, Servet Altay, Ahmet Altuğ Çinçin, Refik Emre Altekin, Göksel Çağırıcı, Kadriye Kılıçkesmez, Veli Polat, Dursun Aras
- 581 **Clinical Management Strategies of Cardiologists in Heart Failure with Reduced Ejection Fraction in Türkiye**
Türkiye'de Azalmış Ejeksiyon Fraksiyonlu Kalp Yetersizliğinde Kardiyologların Klinik Yönetim Stratejileri
Umud Kocabaş, Emre Özçalık, Tarık Kıvrak, Cihan Altın, Uğur Önsel Türk

EXPERT OPINION/UZMAN GÖRÜŞÜ

- 590 **Development of In-Hospital and Discharge Protocols for Optimal Lipid-Lowering Strategies in Patients with Acute Coronary Syndrome in Türkiye: Expert Guidance**
Türkiye'de Akut Koroner Sendromlu Hastalarda Optimal Lipid Düşürücü Stratejiler için Hastane İçi ve Taburculuk Protokollerinin Geliştirilmesi: Uzman Rehberi
Öner Özdoğan, Meral Kayıkçıoğlu, Barış Güngör, Ceyhan Ceyhan, Özcan Başaran, Mithat Selvi, Lale Tokgözoğlu

CASE REPORTS/OLGU SUNUMLARI

- 600 **Invasive Management of Iatrogenic Left Internal Mammary Artery-Great Cardiac Vein Anastomosis: A Case Report**
İyatrogenik Sol İnternal Meme Arteri-Büyük Kardiyak Ven Anastomozunun İnvaziv Yönetimi
Reşit Yiğit Yılandıoğlu, Oğuzhan Ekrem Turan, Hatice Özdamar, Hüseyin Dursun, Emin Evren Özcan, Dayimi Kaya
- 606 **Acute Humoral Rejection 12 Days Post-Heart Transplantation with Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2) Antigen Expression in Myocardial Tissue: A Clinical Case**
Kalp Naklinden 12 Gün Sonra Miyokard Dokusunda Şiddetli Akut Solunum Sendromu Koronavirüs 2 (SARS-CoV-2) Antijen Ekspresyonu ile Akut Hümorale Rejeksiyon: Klinik Bir Olgu
Igor Alexandrovich Makarov, Ekaterina Goncharova, Irina Danilova, Mitrofanova Lubov
- 611 **Giant Metastatic Intracardiac Malignant Fibrous Tumor Presenting with Supraventricular Tachycardia: A Case Report**
Supraventriküler Taşikardi ile Prezante Olan Dev Metastatik İntrakardiyak Malign Fibröz Tümör: Olgu Raporu
Kutluhan Eren Hazır, Kerem Aydın Mutlugüleçler, İrfan Özgen, Burçin Abud, Cenk Sarı

CASE IMAGES/OLGU GÖRÜNTÜLERİ

- 615 **Electromechanical Association Artifact on Electrocardiogram (ECG) Mimics Acute ST-Elevation Myocardial Infarction**
Elektrokardiyogramdaki (EKG) Elektromekanik İlişki Artefaktı Akut ST Yükselmeli Miyokard Enfarktüsünü Taklit Ediyor
Abdullah Kaplan, Ömer Kıraslan
- 617 **Percutaneous Retrieval of an Atrial Septal Defect Closure Device Embolized to the Abdominal Aorta**
Abdominal Aortaya Embolize Olan Atriyal Septal Defekt Kapama Cihazının Perkütan Yolla Çıkarılması
Çiğdem Deniz, Uğur Canpolat, Kudret Aytemir

LETTER TO THE EDITOR/EDİTÖRE MEKTUP

- 619 **Optimization of Blood Sampling Volumes in Cardiac Catheterization Procedures**
Kardiyak Kateterizasyon İşlemlerinde Kan Örnekleme Hacimlerinin Optimizasyonu
Emre Aslanger, Uğur Ozan Demirhan, Burcu Aggöl
- 620 **Kardiyolojide Gündem ve Yorumlar**
News and Comments from Cardiology
Ertan Ural