

ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY

ORIGINAL ARTICLES

Is ALBI Score a Predictor of Mortality for Aort Stenosis?
Özcan et al.

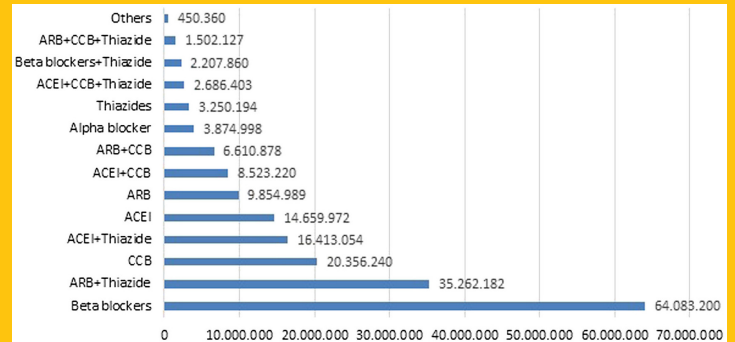
Long-Term Follow-Up of Diagonal Disease
Torun et al.

CEA ve Aortik Stiffness İlişkisi
Naser ve ark.

The Effects of Vitamin D on Myocardial Functions in Thalassemia Patients
Koca Yozgat et al.

A Rare Cardiomyopathy in Pediatric Patients: Left Ventricular
Non-Compaction
Şengül et al.

How Scientific Are We in the Field of Cardiology?
Göçer and Öztürk.



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 Murat Bıteker, 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, Ankara
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
Talantbek 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 İbrahimov, Azerbaijan
Hüseyin İnce, Germany
Cemil İzgi, United Kingdom
Sasko Kedev, Macedonia
Mehman Mamedov, Russia

Editör Yardımcıları / Associate Editors

Dr. K. Emre Aslanger
Dr. Ozan Onur Balkanay
Dr. Göksel Çinier
Dr. Selman Gökalp
Dr. Gamze Babur Güler
Dr. Mustafa Ozan Gürsor
Dr. Burak Hünük

Vedat Aytekin, İstanbul
Murat Bıteker, Muđla
Engin Bozkurt, Ankara
Zehra Buđra, İstanbul
Ceyhun Ceyhan, Aydın
Yüksel Çavuşoğlu, Eskişehir
Ahmet Çelik, Mersin
Muzaffer Deđertekin, İstanbul
Recep Demirbađ, 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

Franz H. Messerli, USA
Davor Milicic, Croatia
Agnès Pasquet, Belgium
Fausto J. Pinto, Portugal
Bogdan Popescu, Romania
Zeljko Reiner, Croatia
Leyla Elif Sade, USA
Petar M. Seferovic, Serbia
Patrick W.J. Serruys, Netherlands
Stephen W. Smith, USA
Zeynep Özlem Soran, USA
Gary Tse, United Kingdom
Murat Tuzcu, United Arab Emirates

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

İbrahim Akın İzgi, Bolu
Can Yücel Karabay, İstanbul
Ergün Barış Kaya, Ankara
Teoman Kılıç, Kocaeli
Mustafa Kılıçkap, Ankara
Serdar Kula, Ankara
Bülent Mutlu, İstanbul
Haldun Müderrişođlu, Ankara
Ertuğrul Okuyan, İstanbul
Öner Özdođan, 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

Sahibi

Türk Kardiyoloji Derneđi adına
Owner on behalf of the Turkish
Society of Cardiology
Dr. Vedat Aytekin

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

Lale Tokgözöđlu, Ankara
Serkan Topaloğlu, 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
Uygar Çağdaş Yüksel, Ankara

Yönetim Yeri Adresi / Corresponding Address

Türk Kardiyoloji Derneđi
Nish İstanbul A Blok Kat: 8
No: 47-48, Çobançeşme
Sanayi Cad. 11, Yenibosna,
Bahçelievler, İstanbul
Tel: +90 212 221 17 30 - 221 17 38
Faks: +90 212 221 17 54
e-posta: tkd@tkd.org.tr URL:
http://www.tkd.org.tr

Yayıncı / Publisher

Kare Yayıncılık
www.karepb.com
Circulation : 12

Index Medicus, Web of Science, Emerging Sources Citation Index (ESCI), SCOPUS, EMBASE (Excerpta Medica), EBSCO, DOAJ, TÜBİTAK ULAKBİM Türk Tıp Dizini ve Türkiye Atf Dizini'nde yer almaktadır.

Included in Index Medicus, Web of Science, Emerging Sources Citation Index (ESCI), SCOPUS, EMBASE (the Excerpta Medica database), EBSCO, DOAJ, Turkish Medical Index, and Türkiye Citation Index.

Türk Kardiyoloji Derneđi'nin yayın organıdır.

Issued by the Turkish Society of Cardiology. Ticari faaliyeti TKD İktisadi İşletmesi'nce yürütölmektedir. Yılda sekiz sayı yayınlanır. Published eight issues a year. 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

CONTENTS/İÇİNDEKİLER

PERSPECTIVE/GÖRÜŞ

- 299 **Market Distributions and Pricing/Reimbursement Policies of Antihypertensive Drugs in Türkiye**
Türkiye'de Antihipertansif İlaçların Pazar Dağılımları ve Fiyatlandırma/Geri Ödeme Politikaları
İstemihan Tengiz, Dinçer Atıla, Ertuğrul Ercan

EDITORIAL/EDİTÖRDEN

- 304 **Focusing on Cardio-Hepatic Syndrome in Heart Failure and Cardiovascular Interventions: Is it Time to Update the Prognostic Risk Scores?**
Oğuz Karaca

ORIGINAL ARTICLES/KLİNİK ÇALIŞMALAR

- 306 **What Is the Impact of Liver Function to Predict Mortality in Patients with Severe Aortic Stenosis and Reduced Ejection Fraction?**
Ciddi Aort Darlığı ve Azalmış Ejeksiyon Fraksiyonu Olan Hastalarda Mortaliteyi Tahmin Etmede Karaciğer Fonksiyonunun Etkisi Nedir?
Sevgi Özcan, Esra Dönmez, İrfan Şahin, Ertuğrul Okuyan
- 314 **Long-Term Observational Study of the Isolated Ostial Diagonal Stenosis in Patients with Chronic Coronary Syndrome**
Kronik Koroner Sendromlu Hastalarda İzole Osteal Diyagonal Stenozun Uzun Süreli Gözlemsel Çalışması
Akin Torun, Burak Acar, Göksel Kahraman, Ertan Ural, Teoman Kılıç, Umut Çelikyurt, Ayşen Ağaçdiken Ağır
- 322 **Serum Karsinoembriyonik Antijen Seviyesi Aortik Sertlik ile İlişkilidir**
Serum Carcinoembryonic Antigen Level Is Associated with Aortic Stiffness
Abdulrahman Naser, Didar Elif Akgün, Ahmet Ekmekçi
- 328 **The Effects of Vitamin D on Myocardial Function Demonstrated by Speckle-Tracking Echocardiography in Children with Beta Thalassemia**
Beta Talasemi ile Takipli Çocuk Hastalarda D Vitamininin Miyokard Fonksiyonları Üzerine Etkisinin Speckle Tracking Ekokardiyografi ile Değerlendirilmesi
Ayça Koca Yozgat, Emine Azak, Dilek Kaçar, Melek Işık, Özlem Arman Bilir, Zeliha Güzelküçük, İbrahim İlker Çetin, Namık Yaşar Özbek, Neşe Yaralı
- 333 **Effects of Systolic Dysfunction on Clinical and Diagnostic Parameters in Pediatric Patients with Isolated Left Ventricular Non-compaction**
İzole Sol Ventrikül Non-Kompaksiyon Tanılı Pediatrik Hastalarda Sistolik Disfonksiyonun Klinik ve Tanısal Parametreler Üzerindeki Etkileri
Fatma Sevinç Şengül, Yakup Ergül, Pelin Ayyıldız, Sezen Ugan Atik, Sinem Aydın, Alper Güzeltaş

- 343 **How Scientific Are We in the Field of Cardiology?**
Kardiyoloji Alanında Ne Kadar Bilimseliz?
Kemal Göçer, Bayram Öztürk

CASE REPORTS/OLGU SUNUMLARI

- 349 **A Rare Case of Wolff-Parkinson-White Syndrome Associated with Right Atrial Aneurysm**
Sağ Atriyal Anevrizma ile İlişkili Nadir Bir Wolff-Parkinson-White Sendromu Olgusu
Meryem Beyazal, Senem Özgür
- 353 **Endovascular Therapy of Aortic Rupture Secondary to a Psoas Abscess**
Psoas Absesine Bağlı Aort Rüptürü ve Endovasküler Tedavisi
Serkan Asil, Suat Görmel, Ozan Köksal, Selen Eşki, Barış Buğan, Uygur Çağdaş Yüksel
- 356 **Impact of Plaque Components on Fractional Flow Reserve-Derived Computed Tomography in Severe Coronary Stenosis**
Ciddi Koroner Stenozda Plak İçeriğinin Fraksiyonel Akım Rezervinden Derive Edilmiş Bilgisayarlı Tomografi Üzerindeki Etkisi
Toshimitsu Tsugu, Kaoru Tanaka, Yuji Nagatomo, Michel De Maeseneer, Johan De Mey

HOW TO?/NASIL YAPALIM?

- 361 **How to Manage Implantable Cardiac Defibrillator Protection in an Implantable Cardiac Defibrillator-Dependent Patient Undergoing Palliative Radiotherapy?**
Palyatif Radyoterapi Uygulanan ICD Bağımlı Bir Hastada ICD Koruması Nasıl Yönetilir?
Cihan Öztürk, Efe Yılmaz, Gökay Taylan, Murat Gök, Kenan Yalta

CASE IMAGE/OLGU GÖRÜNTÜSÜ

- 364 **Para-Hisian Accessory Pathway: Mapping Using Open-Window and Ablation From the Aortic Cusp**
Para-Hisian Aksesuar Yol: Açık-Pencere ile Haritalama ve Aortik Küspisten Ablasyon
Serkan Çay, Özcan Özeke, Fırat Özcan, Meryem Kara, Serkan Topaloğlu
- 367 **Kardiyoloji Yayınlarında Gündem ve Yorumlar**
Comments on Cardiology
Ertan Ural