

Canlılık değerlendirilmesinde SYNTAX skorunun rolü olabilir mi?

Can SYNTAX score play a role in the evaluation of viability?

N. Özer

Relationship between SYNTAX score and myocardial viability in ischemic cardiomyopathy

İskemik kardiyomyopatide SYNTAX skoru ve miyokardiyal canlılık arasındaki ilişki

S. Öztürk et al.

IQ SPECT with conventional coronary angiography

Konvansiyonel koroner anjiyografi ile IQ-SPECT

C. Doğan et al.

Hospital anxiety and depression scale in coronary artery ectasia

Koroner arter ektazisinde hastane anksiyete ve depresyon ölçeği

A. S. Gürbüz et al.

Reference pulse wave velocity values in a healthy Turkish population

Sağlıklı Türk popülasyonunda nabız dalga hızının normal aralıkları

A. Kılıç

Effect of hunger strike on electrocardiographic parameters

Açlık grevinin elektrokardiyografik parametrelere etkisi

G. F. Hobikoglu et al.

Acute effects of synthetic cannabinoids on ventricular repolarization parameters

Sentetik kanabinoidlerin ventrikül repolarizasyon parametrelerine akut etkileri

S. S. Yıldız et al.

Polypharmacy in elderly cardiac outpatients

Ayaktan yaşlı kardiyak hastalarda polifarmasi

E. Özlek et al.

Transaxillary TAVI

Aksiller TAVİ

H. Arı et al.

OCT-guided percutaneous coronary intervention

OCT kılavuzluğunda perkütan koroner girişim

A. H. Yamac

Behçet's disease

Behçet hastalığı

B. Tekin Tak et al.

Type B aortic dissection under dabigatran treatment

Dabigatran tedavisi altında tip B aort diseksiyonu

Ö. Turgay Yıldırım et al.

Ultra-low-dose left ventricular injection-guided computed tomographic angiography

Çok düşük doz kontrast kullanılarak bilgisayarlı tomografik anjiyografik görüntüleme

B. Çakal et al.

A right coronary fistula simulating a connection between the right atrium and the aorta

Sağ atriyumla aort arasında bağlantıyı andıran sağ koroner fistül

A. Hajzeinali et al.

An acquired extracardiac arteriovenous fistula

Edinilmiş ekstrakardiyak arteriyovenöz fistül

Y. Velibey et al.

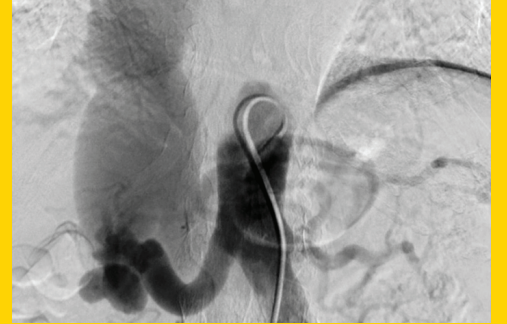
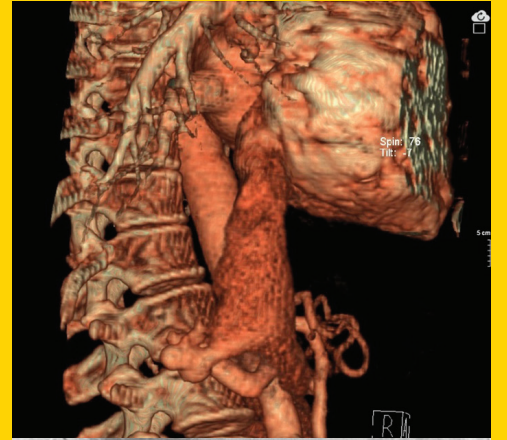
Discrete subaortic membrane

Subaortik diskret membran

M. Sarı et al.

TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARŞİVİ

ARCHIVES
OF THE
TURKISH
SOCIETY OF
CARDIOLOGY



An acquired extracardiac arteriovenous fistula. Y. Velibey et al.

Cilt/Volume 47, Sayı/Number 5



**TÜRK
KARDİYOLOJİ
DERNEĞİ**

TURKISH
SOCIETY OF
CARDIOLOGY



Editör**Editor****Dr. Dilek Ural****Önceki Editörler****Former Editors****Dr. Vedat Sansoy, Dr. Altan Onat****Editör Yardımcıları****Associate Editors****Dr. Uğur Canpolat****Dr. Sabahattin Gündüz****Dr. Bilgehan Karadağ****Dr. Meral Kayıkcıoğlu****Dr. Kadriye Orta Kılıçkesmez****Dr. H. Murat Özdemir****İstatistik Danışmanı****Statistical Consultant****Salih Ergöçen****Aysen Kandemir****Karikatür ve Çizimler****Cartoon and Illustrations****Dr. Serdar Payzin****Dr. Özge Özden Tok****Sahibi**

Türk Kardiyoloji Derneği adına

Owner on behalf of the Turkish Society of
Cardiology**Dr. Mustafa Kemal Erol****Yazı İşleri Müdürü****Publishing Manager****Dr. Dilek Ural**

Türk Kardiyoloji Derneği'nin yayın organıdır.

Issued by the Turkish Society of Cardiology.

Ticari faaliyeti TKD İktisadi İşletmesi'nce
yürütülmektedir.

Yılda sekiz sayı yayımlanır.

Published eight issues a year.

Yayın Türü: Yaygın Süreli

Yönetim Yeri Adresi**Corresponding Address**

Türk Kardiyoloji Derneği

Nish İstanbul A Blok Kat: 8 No: 47-48

Çobançeşme, Sanayi Cad. 11,

Yenibosna, Bahçelievler 34196 İstanbul, Turkey

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 / PublisherKARE YAYINCILIK^[14, YIL]

www.kareyayincilik.com

Tel: +90 216 550 61 11 Faks: +90 216 550 61 12

Baskı / Press: Filmevi

Basım tarihi: Temmuz 2019

Ulusal Bilimsel Danışma Kurulu / National Editorial Board

Adnan Abacı, *Ankara*
Deniz Ağırbaşı, *İstanbul*
Nihal Akar Bayram, *Ankara*
Ramazan Akdemir, *Sakarya*
Dursun Alehan, *Ankara*
Tijen Alkan Bozkaya, *İstanbul*
Hakan Altay, *İstanbul*
Dursun Aras, *Ankara*
Alev Arat Özkan, *İstanbul*
Nurcan Arat, *İstanbul*
Şakir Arslan, *Antalya*
Özgür Aslan, *İzmir*
Enver Atalar, *Ankara*
İlyas Atar, *Ankara*
Sinan Aydoğdu, *Ankara*
Saide Aytekin, *İstanbul*
Vedat Aytekin, *İstanbul*
Cem Barçın, *Ankara*
Osman Başpınar, *Gaziantep*
Engin Bozkurt, *Ankara*
Zehra Buğra, *İstanbul*
İlknur Can, *Konya*
Ceyhan Ceyhan, *Aydın*
Yüksel Çavuşoğlu, *Eskişehir*
Atiye Çengel, *Ankara*
Mesut Demir, *Adana*
Recep Demirbağ, *Şanlıurfa*
Sabri Demircan, *İstanbul*
Erdem Diker, *Ankara*
İrem Dinçer, *Ankara*
Ayşe Güler Eroğlu, *İstanbul*
Mustafa Kemal Erol, *İstanbul*
Ömer Göktekin, *İstanbul*
Zehra Gölbaşı, *Ankara*
Bülent Görenek, *Eskişehir*
Sümeyye Güllülü, *Bursa*
Nazmi Gültekin, *İstanbul*
Ümit Güray, *Ankara*
Cemil Gürçün, *İzmir*
Yekta Gürlertop, *Edirne*

Can Hasdemir, *İzmir*
Atilla İyisoy, *Ankara*
Mehmet Kanadaşı, *Adana*
Şule Karakelleoğlu, *Erzurum*
Ergün Barış Kaya, *Ankara*
Teoman Kılıç, *Kocaeli*
Fethi Kılıçarslan, *İstanbul*
Mustafa Kılıçkap, *Ankara*
Serdar Kula, *Ankara*
Merih Kutlu, *Trabzon*
Haldun Müderrisoğlu, *Ankara*
Abdurrahman Oğuzhan, *Kayseri*
Kaan Okyay, *Ankara*
Necla Özer, *Ankara*
Mehmet Özkan, *İstanbul*
Seçkin Pehlivanoglu, *İstanbul*
Bahar Pirat, *Ankara*
Leyla Elif Sade, *Ankara*
Hatice Selçuk, *Ankara*
Murat Sezer, *İstanbul*
Mahmut Şahin, *Samsun*
Asife Şahinarslan, *Ankara*
Gülten Taçoy, *Ankara*
Yelda Tayyareci, *İstanbul*
Ahmet Temizhan, *Ankara*
Kürşat Tokel, *İstanbul*
Lale Tokgözoğlu, *Ankara*
Serkan Topaloğlu, *Ankara*
Ercan Tutar, *Ankara*
Omaç Tüfekoğlu, *Ankara*
Ertan Ural, *Kocaeli*
Mehmet Uzun, *İstanbul*
Oğuz Yavuzgil, *İzmir*
Dilek Yeşilbursa, *Bursa*
Ertan Yetkin, *Mersin*
Aylin Yıldırım, *Ankara*
Mustafa Yıldız, *İstanbul*
Mehmet Birhan Yılmaz, *Sivas*
Selen Yurdakul, *İstanbul*

Uluslararası Bilimsel Danışma Kurulu / International Editorial Board

Begenc Annayev, *Ashgabat, TM*
Mohamad Samir Arnaout, *Beirut, LB*
Talanta Batyraliyev, *KG*
George A. Beller, *Charlottesville, USA*
Walid Bsata, *Aleppo, SY*
Elie Chammas, *Beirut, LB*
Irfan Daullxhiu, *Prishtina, XK*
Mirza Dilic, *Sarajevo, BA*
Roberto Ferrari, *Ferrara, IT*
Hasan Garan, *New York, USA*
Firdowsi Ibrahimli, *Baku, AZ*
Huseyin Ince, *Rostock, DE*
Sasko Kedev, *Skopje, MK*

Basil S. Lewis, *Haiifa, IL*
Robert W. Mahley, *S. Francisco, USA*
Mehman Mamedov, *Baku, AZ*
Franz H. Messerli, *New York, USA*
Davor Milicic, *Zagreb, HR*
Georgios Parcharides, *Thessaloniki, GR*
Fausto J. Pinto, *Lisbon, PT*
Bogdan Popescu, *Bucharest, RO*
Zeljko Reiner, *Zagreb, HR*
Patrick W.J. Serruys, *Rotterdam, NL*
Mohamed A. Sobhy, *Cairo, EG*
Zeynep Özlem Soran, *Pittsburgh, USA*
Murat Tuzcu, *Cleveland, USA*

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



Bu dergide kullanılan kağıt ISO 9706: 1994 standardına uygundur. (Permanence of Paper)

National Library of Medicine biyomedikal yayın organlarında asitsiz kağıt (acid-free paper / alkalin kağıt) kullanılmasını önermektedir.

DAVETLİ EDITÖRYAL YORUM
INVITED EDITORIAL

- 347 **Canlılık değerlendirilmesinde SYNTAX skorunun rolü olabilir mi?**
Can SYNTAX score play a role in the evaluation of viability?
N. Özer

KLİNİK ÇALIŞMALAR
ORIGINAL ARTICLES

- 350 **Relationship between SYNTAX score and myocardial viability in ischemic cardiomyopathy**
İskemik kardiyomyopatide SYNTAX skoru ve miyokardiyal canlılık arasındaki ilişki
S. Öztürk, A. S. Gürbüz, C. Kıрма
- 357 **Comparison of automated quantification and semiquantitative visual analysis findings of IQ SPECT MPI with conventional coronary angiography in patients with stable angina**
Konvansiyonel koroner anjiyografi ile IQ-SPECT kullanılarak yapılan otomatik ve görsel analiz yönteminin kararlı anjinal hastalarda karşılaştırılması
C. Doğan, F. Çınaral, A. Karagöz, Z. Bayram, S. Ç. Önal, Ö. Candan, R. D. Acar, M. Çap, E. Erdoğan, A. Hakkör, Ö. Y. Akbal, A. Uslu, C. Kaymaz, N. Özdemir
- 365 **Association between depression and anxiety scores and inflammation in patients with isolated coronary artery ectasia**
İzole koroner arter ektazisi olan hastalarda depresyon ve anksiyete skorları ile enflamasyon arasındaki ilişki
A. S. Gürbüz, Y. Alsancak, B. Saklı, M. A. Düzenli
- 373 **Reference pulse wave velocity values in a healthy, normotensive Turkish population**
Sağlıklı Türk popülasyonunda nabız dalga hızının normal aralıkları
A. Kılıç
- 379 **Effect of hunger strike on electrocardiographic parameters**
Açlık grevinin elektrokardiyografik parametrelere etkisi
G. F. Hobikoglu, M. Urumdaş, A. Güner, R. Zehir, Y. Özkurt
- 384 **Acute effects of synthetic cannabinoids on ventricular repolarization parameters**
Sentetik kanabinoidlerin ventrikül repolarizasyon parametrelerine akut etkileri
S. S. Yıldız, M. N. Sutaşır, S. Sığırcı, H. Topçu, A. Gürdal, K. Keskin, K. Orta Kılıçkesmez
- 391 **Rationale, design, and methodology of the EPIC (Epidemiology of Polypharmacy and Potential Drug-Drug Interactions in Elderly Cardiac Outpatients) study**
EPIC (Yaşlı, Ayaktan Kardiyak Hastalarda Polifarmasi ve Potansiyel İlaç-İlaç Etkileşimlerinin Epidemiyolojisi) çalışmasının temel, tasarımı ve metodolojisi
E. Özlek, E. G. Çekiç, B. Özlek, C. Çil, O. Çelik, V. Doğan, Ö. Başaran, V. O. Tanık, H. İ. Özdemir, Y. Çelik, C. Kaçmaz, Z. Şimşek, H. M. Güneş, Ö. Şafak, B. Özkan, O. Taşar, Ç. Önal, L. Bekar, M. Biteker

OLGU SUNUMLARI
CASE REPORTS

- 399 **Axillary artery as alternative access for transcatheter aortic valve implantation in a patient with thoracic and abdominal multilayer flow modulator stents, and in a patient with occluded bilateral carotid and iliac arteries**
Aksiller arter, torakal ve abdominal çok katmanlı akış modülatörü stentli bir hasta ile iki taraflı karotis ve iliak arteri tıkanmış bir hastada transkateter aort kapak implantasyonu için alternatif giriş
H. Arı, S. Çamcı, A. Karakuş, S. Arı, M. Melek
- 406 **Illusion or reality? How 3-dimensional optical coherence tomography overcomes the limitations of angiography: OCT-guided percutaneous coronary intervention of left main stem disease involving LAD/LCx bifurcation**
Yanılgı mı, gerçek mi? 3-boyutlu optik koherens tomografi anjiyografinin sınırlamalarını aşıyor: OCT kılavuzluğunda LAD/LCx bifurkasyonunu içeren sol ana koroner hastalığına perkütan koroner girişim
A. H. Yamac
- 410 **A rare cause of multiple pseudoaneurysms of radial artery after coronary angiography: Behçet's disease**
Koroner anjiyografi sonrası çoklu radyal arter yalancı anevrizmalarının nadir bir nedeni: Behçet hastalığı
B. Tekin Tak, Ö. Özcan Çelebi, O. Küçükşahin, S. Tak, A. Akdi, S. Aydoğdu
- 413 **Short term follow-up of a patient with uncomplicated type B aortic dissection under dabigatran treatment**
Dabigatran kullanımı altında komplike olmayan tip B aort diseksiyonlu hastanın kısa dönem takibi
Ö. Turgay Yıldırım, M. E. Çanakçı, F. Aydın, A. Hüseyinoğlu Aydın, E. Akşit

OLGU GÖRÜNTÜLERİ
CASE IMAGES

- 417 **Ultra-low-dose left ventricular injection-guided computed tomographic angiography prior to transcatheter aortic valve implantation: A novel technique for imaging**
Transkateter aort kapak değişimi öncesi sol ventrikül enjeksiyonu ile çok düşük doz kontrast kullanılarak bilgisayarlı tomografik anjiyografik görüntüleme: Görüntüleme için yeni bir teknik
B. Çakal, S. D. Çakal, A. Yıldırım
- 418 **A right coronary fistula simulating a connection between the right atrium and the aorta in a patient with an aortic paravalvular leak**
Aortik paravalvüler kaçak olan bir hastada sağ atriyumla aort arasında bağlantıyı andıran sağ koroner fistül
A. Hajjzeinali, A. Hosseinsabet
- 419 **An unusual cause of pulmonary arterial hypertension: An acquired extracardiac arteriovenous fistula**
Pulmoner arteriyel hipertansiyonun alışılmadık bir nedeni: Edinilmiş ekstrakardiyak arteriyovenöz fistül
Y. Velibey, T. S. Güvenç, S. Şahin, R. Çetin Güvenç, Ö. Güzelburç
- 420 **Discrete subaortic membrane complicated by infective endocarditis, aortic pseudoaneurysm, and acute severe aortic regurgitation**
Enfektif endokardit, aortik psödoanevrizma ve akut ileri aort yetersizliği ile komplike olan subaortik diskret membran
M. Sarı, C. Yılmaz, A. Kılıçgedik, G. Kahveci, S. Pala
- 421 **Kardiyoloji Yayınlarında Gündem ve Yorumlar / E. Ural**