

Adrenergic receptor beta and cytochrome p450 2D6 enzyme

Adrenerjik reseptör beta ve sitokrom p450 2D6 enzimi

M. Zoghi et al.

Right ventricular function in coronary slow flow

Koroner yavaş akım fenomeninde sağ ventrikül fonksiyonu

A. Hosseinsabet et al.

Diagonal earlobe crease, epicardial adipose tissue and carotid intima media thickness

Diyagonal kulak memesi kıvrımı, epikardiyal yağ dokusu ve karotid intima medya kalınlığı

M. Ziyrek et al.

Functional capacity and socioeconomic status

Fonksiyonel kapasite ile sosyoekonomik durum

H. Kaya et al.

Physical inactivity and low quality of life of Turkish women after hospitalization

Türk kadınlarında hastanede yatış sonrası fiziksel hareketsizlik ve düşük yaşam kalitesi

L. Tokgözoğlu et al.

Cardiac evaluation in children with hemangiomas

Hemanjiyomu olan çocuklarda kardiyolojik değerlendirme

İ. Erdoğan et al.

Hypertrophic cardiomyopathy with Jeune syndrome

Jeune sendromu ile hipertrofik kardiyomiopati birikteliği

O. Güvenç et al.

First trans-subclavian transcatheter aortic valve replacement

Subklaviyan arter yoluyla uygulanan ilk transkateter aort kapak replasmanı

S. Baştuğ et al.

Eosinophilic myocarditis

Eozinofilik miyokardit

A. İ. Çelik et al.

Reverse Takotsubo cardiomyopathy following intra-abdominal surgery

Karın içi cerrahi sonrası meydana gelen Ters Takotsubo kardiyomiopatisi

B. Açar et al.

Doğumsal düzeltilmiş büyük arter transpozisyonu

Congenitally corrected transposition of the great arteries

V. Tosun ve ark.

Yenidoğanda umbilikal ven yoluyla aort balon valvüloplastisi

Balloon valvuloplasty for using umbilical vein access in a newborn

K. Nişli ve ark.

Depression following coronary artery bypass grafting

Koroner arter baypas greftleme sonrası depresyon

N. Pourafkari et al.

Massive liver hematoma secondary to overdose of warfarin treatment

Yüksek doz varfarin tedavisine bağlı masif karaciğer hematomu

Ç. Geçmen et al.

An extremely unusual pacemaker complication

Son derece sıradışı kalp pili komplikasyonu

R. C. Rodrigues et al.

Cannon 'A' waves during complete atrioventricular block

Atriyoventriküler tam blokta dev A dalgası

L. Álvarez-Acosta et al.

Left atrial appendage ostial stenosis

Sol atriyal apendiks ostiyal darlığı

M. Demirel et al.

Isolated accessory mitral valve leaflet

İzole aksesuar mitral kapakçık

M. Toufan et al.

**TÜRK
KARDİYOLOJİ
DERNEĞİ
ARŞİVİ****ARCHIVES
OF THE
TURKISH
SOCIETY OF
CARDIOLOGY**

Left atrial appendage ostial stenosis. M. Demirel et al.

Cilt/Volume 44, Sayı/Number 6

**TÜRK
KARDİYOLOJİ
DERNEĞİ**TURKISH
SOCIETY OF
CARDIOLOGY<http://www.archivestsc.com>

Editör**Editor****Dr. Dilek Ural****Önceki Editörler****Former Editors****Dr. Vedat Sansoy****Dr. Altan Onat****Editör Yardımcıları****Associate Editors****Dr. Uğur Canpolat****Dr. Meral Kayıkçıoğlu****Dr. Kadriye Orta Kılıçkesmez****Dr. Orhan Önalın****Dr. H. Murat Özdemir****İstatistik Danışmanı****Statistical Consultant****Salih Ergöçen****Sahibi**

Türk Kardiyoloji Derneği adına

Owner on behalf of the Turkish Society of
Cardiology**Dr. Mahmut Şahin****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 yayınlanır.

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.

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 YAYINCILIK^[11. YIL]www.kareyayincilik.com

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

e-posta: kareyayincilik@gmail.com**Baskı / Press**

Yıldırım Matbaacılık

Basım tarihi: Eylül 2016 Baskı adedi: 300

Ulusal Bilimsel Danışma Kurulu / National Editorial BoardAdnan Abacı, *Ankara*Nihal Akar Bayram, *Ankara*Bülent Behlül Altunkeser, *Konya*Alev Arat Özkan, *İstanbul*Özgür Aslan, *İzmir*Enver Atalar, *Ankara*Sinan Aydoğdu, *Ankara*Saide Aytekin, *İstanbul*Vedat Aytekin, *İstanbul*Yücel Balbay, *Ankara*Cem Barçın, *Ankara*Abdi Bozkurt, *Adana*Engin Bozkurt, *Ankara*Bilal Boztosun, *İstanbul*Zehra Buğra, *İstanbul*İlknur Can, *Konya*Zeynep Canlı Özer, *Antalya*Yüksel Çavuşoğlu, *Eskişehir*Atiye Çengel, *Ankara*Mesut Demir, *Adana*Recep Demirbağ, *Şanlıurfa*Sabri Demircan, *İstanbul*Erdem Diker, *Ankara*Hakan Dinçkal, *İstanbul*İzzet Erdinler, *İstanbul*Mehmet Eren, *İstanbul*Cengiz Ermiş, *Antalya*Ayşe Güler Eroğlu, *İstanbul*Mustafa Kemal Erol, *İstanbul*Ömer Göktekin, *İstanbul*Sümeyye Güllülü, *Bursa*Ümit Güray, *Ankara*Cemil Gürgün, *İzmir*Yekta Gürlertop, *Edirne*Can Hasdemir, *İzmir*Atilla İyisoy, *Ankara*Bilgehan Karadağ, *İstanbul*Şule Karakelleoğlu, *Erzurum*Teoman Kılıç, *Kocaeli*Fethi Kılıçarslan, *İstanbul*Mustafa Kılıçkap, *Ankara*Serdar Kula, *Ankara*Merih Kutlu, *Trabzon*Haldun Müderrisoğlu, *Ankara*Abdurrahman Oğuzhan, *Kayseri*Necla Özer, *Ankara*Mehmet Özkan, *İstanbul*Seçkin Pehlivanoğlu, *İstanbul*Bahar Pirat, *Ankara*Leyla Elif Sade, *Ankara*Murat Sezer, *İstanbul*Serdar Soydiç, *Ankara*Mahmut Şahin, *Samsun*Gülten Taçoy, *Ankara*İzzet Tandoğan, *Malatya*Yelda Tayyareci, *İstanbul*Ahmet Temizhan, *Ankara*İstemihan Tengiz, *İzmir*Kürşat Tokel, *İstanbul*Lale Tokgözoğlu, *Ankara*Nizamettin Toprak, *Diyarbakır*Ercan Tutar, *Ankara*Omaç Tüfekçioğlu, *Ankara*Ertan Ural, *Kocaeli*Mehmet Uzun, *İstanbul*Ercan Varol, *Isparta*Oğuz Yavuzgil, *İzmir*Ertan Yetkin, *Mersin*Mustafa Yıldız, *İstanbul***Uluslararası Bilimsel Danışma Kurulu / International Editorial Board**Begenc Annayev, *Ashgabat, TM*Mohamad Samir Arnaout, *Beirut, LB*Talanbek Batyraliyev, *KG*George A. Beller, *Charlottesville, USA*Walid Bsata, *Aleppo, SY*Elie Chammas, *Beirut, LB*İrfan Daullxhiu, *Pristina, XK*Mirza Dilic, *Sarajevo, BA*Roberto Ferrari, *Ferrara, IT*Hasan Garan, *New York, USA*Firdowsi Ibrahimli, *Baku, AZ*Huseyin Ince, *Rostock, DE*Marc Josephson, *Boston, USA*Sasko Kedev, *Skopje, MK*Basil S. Lewis, *Haifa, 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*Jos R.T.C. Roelandt, *Rotterdam, NL*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, TÜBİTAK ULAKBİM Türk Tıp Dizini ve Türkiye Atıf 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, 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 / alkalın kağıt) kullanılmasını önermektedir.

KLİNİK ÇALIŞMALAR
ORIGINAL ARTICLES

- 457 Frequency of genetic polymorphism for adrenergic receptor beta and cytochrome p450 2D6 enzyme, and effects on tolerability of beta-blocker therapy in heart failure with reduced ejection fraction patients: The Beta GenTURK study**
Kalp yetersizliği bulunan ejeksiyon fraksiyonu düşük hastalarda B1 adrenerjik reseptör ve sitokrom p450 2D6 enzimi genetik polimorfizmi sıklığı ve beta bloker tolerabilitesi üzerine etkisi: Beta GenTURK çalışması
M. Zoghi, H. Kaya, Y. Çavuşoğlu, E. Aksakal, Ş. Demir, C. Yücel, H. Mutlu, O. Ergene, M. B. Yılmaz,
on behalf of the Beta GenTURK Study
- 466 Right ventricular function in coronary slow flow: A two-dimensional speckle-tracking echocardiographic study**
Koroner yavaş akım fenomeninde sağ ventrikül fonksiyonu: İki boyutlu speckle-tracking ekokardiyografik çalışma
A. Hosseinsabet, S. Yarmohamadi, S. Narimani, N. Amini-Farshidmehr
- 474 Diagonal earlobe crease associated with increased epicardial adipose tissue and carotid intima media thickness in subjects free of clinical cardiovascular disease**
Klinik olarak kardiyovasküler hastalığı olmayan kişilerde diyagonal kulak memesi kıvrımı varlığı epikardiyal yağ dokusu ve karotis intima medya kalınlığında artış ile ilişkilidir
M. Ziyrek, S. Şahin, E. Özdemir, Z. Acar, S. Kahraman
- 481 Relationship between functional capacity and socioeconomic status in a cohort of Turkish heart failure patients**
Türk kalp yetersizliği hasta kohortunda fonksiyonel kapasite ile sosyoekonomik durum arasındaki ilişki
H. Kaya, M. Refiker Ege, A. Zorlu, O. Beton, H. Güngör, A. Temizhan, Y. Güray, Y. Çavuşoğlu, M. Zoghi, M. B. Yılmaz,
on behalf of TREAT-HF Investigators
- 488 Physical inactivity and low quality of life of Turkish women after hospitalization for coronary heart disease: Inferences from EUROASPIRE III**
Türk kadınlarında koroner kalp hastalığı nedeniyle hastanede yatış sonrası fiziksel hareketsizlik ve düşük yaşam kalitesi: Euroaspire III'ten çıkarımlar
L. Tokgözoğlu, S. Okutucu, E. B. Kaya, Ç. Erol, O. Ergene
- 498 Cardiac evaluation in children with hemangiomas**
Hemanjiyomu olan çocuklarda kardiyolojik değerlendirme
İ. Erdoğan, F. Sarıalioğlu

OLGU SUNUMLARI
CASE REPORTS

- 503 Hypertrophic cardiomyopathy with Jeune syndrome: The first reported case**
Jeune sendromu ile hipertrofik kardiyomyopati birlikteliği: Literatürdeki ilk olgu
O. Güvenç, S. Sündüs Uygun, D. Çimen, E. Aslan, A. Annagür
- 507 First trans-subclavian transcatheter aortic valve replacement using Lotus valve system**
Lotus kapak sistemi kullanılarak yapılan ve subklaviyan arter yoluyla uygulanan ilk transkateter aort kapak replasmanı
S. Baştuğ, A. N. Aslan, C. Sarı, H. Süygün, E. Bozkurt
- 511 Eosinophilic myocarditis associated with eosinophilic pneumonia and eosinophilia following antibiotic and narcotic analgesic treatment**
Antibiyotik ve narkotik analjezik tedavisini takiben ortaya çıkan eozinofilik pnömöni ve eozinofili ile ilişkili eozinofilik miyokardit
A. İ. Çelik, A. Deniz, M. Tangalay, M. B. Karaaslan, E. Bağır Kılıç

- 514 Reverse Takotsubo cardiomyopathy following intra-abdominal surgery**
Karın içi cerrahi sonrası meydana gelen Ters Takotsubo kardiyomyopatisi
B. Açar, Ö. Kırbaş, S. Ünal, Z. Gölbaşı, S. Aydoğdu
- 517 İleri yaşta akut inferiyör miyokart enfarktüsü ile başvuran ve atriyal septal defekt anomalisinin eşlik ettiği doğumsal düzeltilmiş büyük arter transpozisyonu**
Congenitally corrected transposition of the great arteries in patient with atrial septal defect and acute inferior segment myocardial infarction
V. Tosun, N. Korucuk, M. S. Karakaş, Ü. Güntekin
- 521 Yenidoğanda umbilikal ven yoluyla aort balon valvüloplastisi: Ülkemizdeki ilk tecrübe**
Balloon valvuloplasty for aortic stenosis using umbilical vein access in a newborn: First experience in Turkey
K. Nişli, S. Karaca, A. Dindar

DAVETLİ DERLEME
INVITED REVIEW

- 524 Depression following coronary artery bypass grafting surgery revisited**
Koroner arter baypas greftleme sonrası depresyon: Yeniden gözden geçirme
N. Pourafkari, L. Pourafkari, N. D. Nader

OLGU GÖRÜNTÜLERİ
CASE IMAGES

- 530 Massive liver hematoma secondary to overdose of warfarin treatment**
Yüksek doz varfarin tedavisine bağlı masif karaciğer hematomu
Ç. Geçmen, M. Kahyaoğlu, E. Yanık, M. A. Karataş, İ. A. İzgi
- 531 An extremely unusual pacemaker complication**
Son derece sıradışı kalp pili komplikasyonu
R. C. Rodrigues, A. Correia, S. Gomes, G. Caires, D. Pereira
- 532 Cannon 'A' waves during complete atrioventricular block**
Atriyoventriküler tam blokta dev A dalgası
L. Álvarez-Acosta, A. Quijada-Fumero, R. Pimienta-Gonzalez, J. S. Hernández-Afonso
- 533 Left atrial appendage ostial stenosis in a patient with rheumatic mitral valve disease**
Romatizmal mitral kapak hastalığı olan bir hastada sol atriyal apendiks ostiyal darlığı
M. Demirel, C. Toprak, E. Acar, S. İzci, L. Öcal
- 534 Isolated accessory mitral valve leaflet**
İzole aksesuar mitral kapakçık
M. Toufan, L. Pourafkari, N. D. Nader

Editöre Mektup / Letter to the Editor

- 535 A patient with ventricular fibrillation and inverted Takotsubo syndrome triggered by sinus surgery: plausible causes, and electrocardiographic features**
J. Madias – Authors' reply: G. G. Demir, et al.
- 537 Cholesterol embolization syndrome**
J. Beuy, V. Wiwanitkit – Authors' reply: N. Dizman, et al.
- 539 Ductus arteriosus aneurysm causing hoarseness which is the best treatment option; surgery or endovascular?**
N. Özmen – Authors' reply: O. S. Deveci, et al.

Kardiyoloji Yayınlarında Gündem ve Yorumlar

- 541 E. Ural**