

Genç miyokart enfarktüsü çalışmaları nasıl planlanmalı?

How to design studies on premature myocardial infarction?

M. Kayıkçıoğlu

Specialized prevention clinics in secondary protection

İkincil korumada özelleşmiş önleme klinikleri

S. Kılıç et al.

Degenerative aortic stenosis and neutrophil-lymphocyte ratio

Dejeneratif aort darlığı ve nötrofil-lenfosit oranı

S. Küçükseymen et al.

Premature atherosclerosis and personality traits

Prematüre ateroskleroz ve kişilik özellikleri

N. Bayar et al.

Acute coronary syndrome and apelin polymorphism

Akut koroner sendromda apelin gen polimorfizmi

R. Güven et al.

Coronary artery anomalies in children

Çocuklarda koroner arter anomalileri

M. T. Temel ve ark.

OxLDL in hyperbaric oxygen therapy

Hiperbarik oksijen tedavisinde oxLDL

K. Keskin et al.

Pulmoner arteriyovenöz malformasyon

Pulmonary arteriovenous malformation

O. Güvenç et al.

Perforation of polyvinyl alcohol membrane

Polivinil alkol membranının perforasyonu

S. Bozyel ve ark.

Left-sided PAPVC

Sol-tarafli PAPVC

İ. S. Onan et al.

Fabry hastalığı

Fabry disease

M. Kayıkçıoğlu ve ark.

Closure of pseudoaneurysm with coil embolization

Psüdoanevrizmanın mikrosarmal embolizasyon ile kapatılması

A. Kılıç et al.

Methemoglobinemia and ICD implantation

Methemoglobinemi ve ICD implantasyonu

U. Canpolat et al.

Anticoagulant therapy for acute venous thromboembolism

Akut venöz tromboembolide antikoagülan kullanımı

H. Ermiş et al.

Vasospasm at the sinoatrial node artery

Sinoatriyal nod arterindeki spazm

U. Canpolat et al.

Anomalous RCA originating from the mid-left anterior descending artery

Sol inen koroner arterin orta bölümünden köken alan sağ koroner arter anomalisi

Ö. Kaplan et al.

Acquired pseudoaneurysm of the sinus of Valsalva

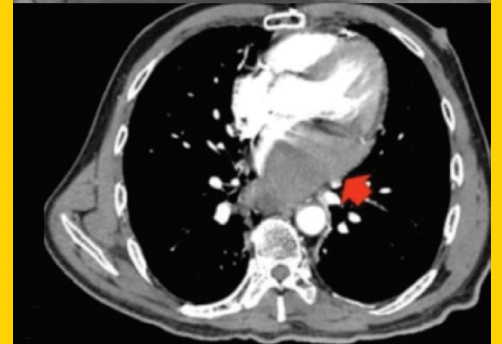
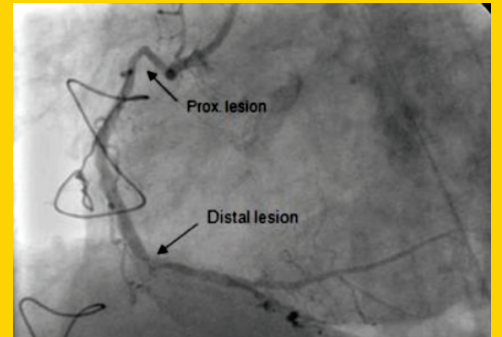
Sinüs Valsalva'nın kazanılmış psüdoanevrizması

A. Çoner et al.

Conservative treatment of periatrial hematoma

Periaatriyal hematomun konservatif tedavisi

M. Akçay et al.

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

Conservative treatment of periatrial hematoma. M. Akçay et al.

Cilt/Volume 45, Sayı/Number 6

**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. Meral Kayıkçıoğlu

Dr. Kadriye Orta Kılıçkesmez

Dr. Orhan Önalın

Dr. H. Murat Özdemir

İstatistik Danışmanı**Statistical Consultant**

Salih Ergöçen

Karikatür ve Çizimler**Cartoon and Illustrations**

Dr. Serdar Payzın

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 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^[12. 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 2017 Baskı adedi: 300

Ulusal Bilimsel Danışma Kurulu / National Editorial BoardAdnan Abacı, *Ankara*Deniz Ağırbaşı, *İstanbul*Nihal Akar Bayram, *Ankara*Ramazan Akdemir, *Sakarya*Dursun Alehan, *Ankara*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*Alparslan Birdane, *Eskişehir*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 Gürgün, *İzmir*Yekta Gürlertop, *Edirne*Can Hasdemir, *İzmir*Atilla İyisoy, *Ankara*Mehmet Kanadaşı, *Adana*Bilgehan Karadağ, *İstanbul*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*Necla Özer, *Ankara*Mehmet Özkan, *İstanbul*Seçkin Pehlivanoglu, *İstanbul*Bahar Pırat, *Ankara*Leyla Elif Sade, *Ankara*Hatice Selçuk, *Ankara*Murat Sezer, *İstanbul*Mahmut Şahin, *Samsun*Asife Şahinarslan, *Ankara*Gülten Taçoş, *Ankara*Yelda Tayyareci, *İstanbul*Ahmet Temizhan, *Ankara*Kürşat Tokel, *İstanbul*Lale Tokgözoğlu, *Ankara*Serkan Topaloğlu, *Ankara*Ercan Tutar, *Ankara*Omaç Tüfekçioğlu, *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, *Pristina, 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, 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 / alkalin kağıt) kullanılmasını önermektedir.

DAVETLİ EDITÖRYAL YORUM
INVITED EDITORIALS

- 495 **Genç miyokart enfarktüsü çalışmaları nasıl planlanmalı?**
How to design studies on premature myocardial infarction?
M. Kayıkcıoğlu

KLİNİK ÇALIŞMALAR
ORIGINAL ARTICLES

- 498 **The role of specialized prevention clinics for the short term follow-up of acute coronary syndromes**
Akut koroner sendrom sonrası erken dönem izlemde özelleşmiş koruma polikliniklerinin rolü
S. Kılıç, E. Şimşek, H. S. Kemal, E. İ. Yüce, C. Türkoğlu, M. Kayıkcıoğlu
- 506 **Is neutrophil to lymphocyte ratio really useful marker for all grades of degenerative aortic stenosis?**
Dejeneratif aort darlığının tüm evrelerinde nötrofil-lenfosit oranı gerçekten yararlı bir belirteç mi?
S. Küçükseymen, G. Çağırıcı, R. Güven, Ş. Arslan
- 514 **Assessment of the association between the personality traits of young patients with acute coronary syndrome and the severity of coronary artery disease**
Akut koroner sendromlu genç hastalarda kişilik özellikleri ve koroner arter hastalığı yaygınlığı arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi
N. Bayar, R. Güven, Z. Erkal, K. C. Akyol, M. I. Edebalı, S. Küçükseymen, Ş. Arslan
- 520 **The association between apelin gene polymorphism and coronary artery disease in young patients with acute obstructive coronary syndrome**
Genç akut koroner sendromlu hastalarda apelin gen polimorfizminin tıkaçıcı koroner arter hastalığı ile ilişkisi
R. Güven, K. C. Akyol, N. Bayar, M. Keşaplı, M. İ. Şaşmaz, A. Arı, Ş. Arslan
- 527 **Prevalence and characteristics of coronary artery anomalies in children with congenital heart disease diagnosed with coronary angiography**
Doğuştan kalp hastalığı olan çocuklarda anjiyografiyle belirlenmiş koroner arter anomalilerinin prevalansı ve karakteristiği
M. T. Temel, M. E. Coşkun, O. Başpınar, A. T. Demiryürek
- 533 **Serum oxidized low-density lipoprotein level as a marker of oxidative stress in patients undergoing hyperbaric oxygen therapy**
Hiperbarik oksijen tedavisi gören hastalarda oksidatif stresin bir göstergesi olarak serum okside düşük yoğunluklu lipoprotein seviyesi
K. Keskin, H. Kilci, G. Aksan, G. Çetinkal, S. S. Yıldız, F. Kocaman Türk, G. Bingöl

OLGU SUNUMLARI
CASE REPORTS

- 538 **Çocukluk çağında siyanozun nadir bir sebebi: Pulmoner arteriyovenöz malformasyon**
A rare cause of cyanosis in childhood: Pulmonary arteriovenous malformation
O. Güvenç, M. Saygı, İ. H. Demir, E. Ödemiş
- 541 **A massive left-to-right shunt due to delayed spontaneous perforation of polyvinyl alcohol membrane of atrial septal occluder**
Atriyal septal defekt kapama cihazının polivinil alkol membranının spontan gecikmiş perforasyonuna bağlı yoğun soldan sağa şant
S. Bozyel, T. Şahin, E. Dervis, M. Aktaş, H. Şaşkın

- 545 **Isolated left-sided partial anomalous pulmonary venous connection in a child**
Bir çocukta tek başına sol-tarafta kısmi anormal pulmoner venoz bağlantı
İ. S. Onan, O. Sen, S. Gökalp, B. Onan
- 549 **Erişkin kalp hastalarında atlanan bir tanı: Fabry hastalığı**
Fabry disease: An overlooked diagnosis In adult cardiac patients
M. Kayıkcıoğlu, E. Şimşek, S. Kalkan Uçar, S. Bayraktaroğlu, H. Onay, E. Sözmen, M. Çoker
- 556 **Percutaneous treatment of a superior mesenteric artery pseudoaneurysm and arteriovenous fistula with coil embolization: a case report**
Süperiyör mezenterik arter yalancı anevrizması ve arteriyovenöz fistülün mikrosarmal embolizasyon ile başarılı şekilde kapatılması: Olgu sunumu
U. A. Kılıç, M. Yarlıoğlu, E. Ergün, Y. Ünal, S. N. Murat
- 560 **A rare cause of cyanosis and hypoxia that should not be forgotten after implantable cardioverter defibrillator implantation**
İmlante edilebilir defibrilatör yerleştirilmesi sonrasında hekimlerin aklından çıkmaması gereken siyanoz ve hipoksinin nadir nedeni
U. Canpolat, N. Bahadır, L. Şahiner, K. Aytemir

DAVETLİ DERLEME
INVITED REVIEW

- 563 **Anticoagulant therapy for acute venous thromboembolism**
Akut venöz tromboembolide antikoagülan kullanımı
H. Ermiş, N. Ermiş

OLGU GÖRÜNTÜLERİ
CASE IMAGES

- 572 **Occurrence of atrial fibrillation while isolating the left atrial appendage due to vasospasm at the sinoatrial node artery**
Sol atriyal apendiks izolasyonu sırasında sinoatriyal nod arterindeki spazma bağlı atriyum fibrilasyonu gelişmesi
U. Canpolat, B. Evranos, H. Yorgun, T. Hazrolan, K. Aytemir
- 573 **Inferior and anterior ST-segment elevation and successful percutaneous coronary intervention in a patient with anomalous right coronary artery originating from the mid-left anterior descending artery**
Sol inen koroner arterin orta bölümünden köken alan sağ koroner arterli inferiyör ve anterior ST segment yükselmeli hastaya başarılı perkütan koroner girişim
Ö. Kaplan, S. Demircan
- 574 **Acquired pseudoaneurysm of the sinus of Valsalva**
Sinus Valsalva'nın kazanılmış psödoanevrizması
A. Çoner, S. Akıncı, D. Çiçek, T. Saba, H. Müderrisoğlu
- 575 **Conservative treatment of localized periatrial hematoma associated with functional mitral stenosis, a complication of percutaneous coronary intervention**
Perkütan koroner girişimin komplikasyonu olarak gelişen fonksiyonel mitral stenozuyla ilişkili periaatriyal hematomun konservatif tedavisi
M. Akçay, K. Soylu, M. Yenerçay

Editöre Mektup / Letter to the Editor

- 576 **Association of neutrophil/lymphocyte ratio and CHA2DS2-VASc score with left atrial thrombus in patients who are candidates for percutaneous mitral balloon valvuloplasty**
F. Kahraman – Authors' reply: O. Maden, et al.
- 578 **Kardiyoloji Yayınlarında Gündem ve Yorumlar / E. Ural**