

Baş Editör / Editor-in-Chief
Bilgin Timuralp

Editör / Editor
Gulmira Kudaiberdieva

Bu Sayının Yayın Danışmanları
Advisory Board of This Issue

Bahri Akdeniz
Özgür Aslan
Necmi Ata
Canan Ayabakan
Vedat Aytekin
Mustafa Balal
Mehmet Baltalı
Kazım Beşirli
Hakan Bingöl
Ahmet Birand
Hüseyin Bozbaş
Serhat Bülbül
Yüksel Çavuşoğlu
Serkan Çay
Dilek Çiçek
Cemil Çolak
Ubeydullah Deligönül
Murat Demirtaş
Okan Ekinci
Serdar Ener
Serpil Eroğlu
Hasan Gök
Aziz Karabulut
S.Fehmi Katırcıoğlu
Sırrı Kes
Makoto Kodama
Cengiz Köksal
Serdar Kula
Noboru Kusaka
Süha Küçükaksoy
Hon-Man Liu
Denyan Mansuroğlu
Dra. M.J. Del Cerro Marín
Jean-Marc Marnette
Bülent Mutlu
İstemi Nalbantgil
Tuğrul Norgaz
Aytekin Oğuz
Koji Ohmori
Arda Şanlı Ökmen
Mehmet Ali Özatik
Mehmet Özaydın
Necla Özer
Namık Özmen
Bora Peynircioğlu
Thomas Schachner
Ajay Shah
Dilek Soysal
Engin Şahna
Hidehiro Takei
Ahmet Temizhan
Halil Tanrıverdi
İstemihan Tengiz
Öğüz Taşdemir
Öktay Tutarel
Ömac Tüfekcioğlu
Mevlüt Türe
Ahmet Tülga Ulus
Belgin Ünal
Arzu Vardar
Turhan Yavuz
Öğüz Yavuzgil
Mustafa Yazıcı
Ufuk Yetkin
Bülent Yılmaz
Mustafa Yiğitbaşı
Anna Kablak-Ziemicka

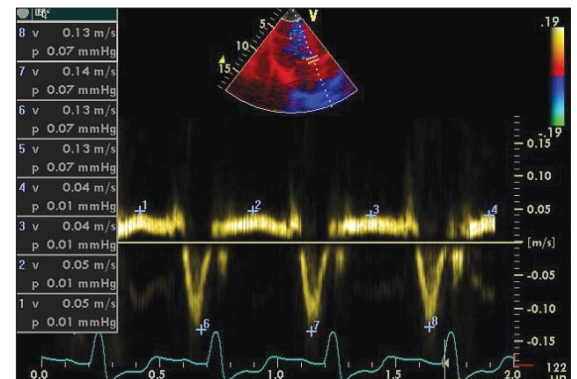
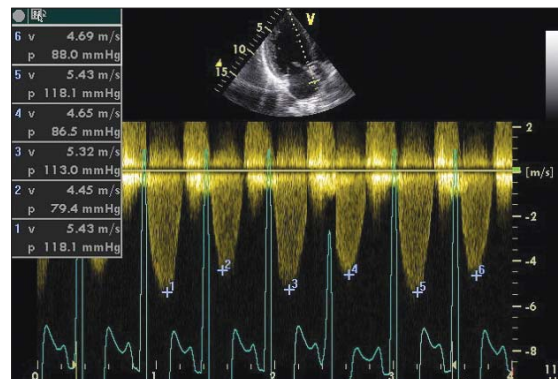
Orijinal Araştırmalar

- ▶ **Aort ateroskleroza ile risk faktörleri arasındaki ilişki**
Abdi Bozkurt ve ark.; Adana, Türkiye (İngilizce)
- ▶ **Koroner arter hastalığının tahmininde model seçim yöntemlerinin karşılaştırılması**
Cemil Çolak ve ark.; Ankara, Malatya, Türkiye
- ▶ **Miyokardiyal köprüleme: Ateroskleroza köprü**
Hamza Duygu ve ark.; İzmir, Türkiye (İngilizce)
- ▶ **Koroner yavaş akım ile karotis intima-media kalınlığı arasındaki ilişki**
Özgür Avşar ve ark.; Antalya, Türkiye
- ▶ **Kan basıncı düzeyi ile deri kıvrım kalınlığının ilişkisi**
Hulki Meltem Sönmez ve ark.; Aydın, Türkiye
- ▶ **Kardiyometabolik risk öngörüsünün prospektif yolla değerlendirilmesi**
Altan Onat ve ark.; İstanbul, Türkiye
- ▶ **Diltiazem ve metoprololün sol atriyal apendiks üzerine etkileri**
İlgın Karaca ve ark.; Elazığ, Türkiye (İngilizce)
- ▶ **Renal fonksiyon bozukluğu ve koroner arter hastalığının ciddiyeti arasındaki ilişki**
Serkan Çay ve ark.; Ankara, Türkiye (İngilizce)
- ▶ **Perkütan koroner girişim ve atriyal septal defektin perkütan eşzamanlı yaklaşımla kapatılması**
Massimo Chessa ve ark.; Milan, Italy (İngilizce)

Derlemeler

- ▶ **Atriyal fibrilasyonda ximelagatran ile antitrombotik tedavi**
Hatice Selçuk ve ark.; Ankara, Türkiye
- ▶ **Hastane öncesi trombolitik tedavi**
Mehdi Zoghi, İzmir, Türkiye

Sayfa no: 80



Baş Editör / Editor-in-Chief

Bilgin Timuralp, Eskişehir, Türkiye

Editör / Editor

Gulmira Kudaiberdieva, Bishkek, Kyrgyzstan

Editör Yardımcıları / Associate Editors

Adnan Abacı, Ankara, Türkiye
Esmeray Acartürk, Adana, Türkiye
Mehmet Bilge, Ankara, Türkiye
Sadi Güleç, Ankara, Türkiye
Başş İlerigelen, İstanbul, Türkiye

Cihangir Kaymaz, İstanbul, Türkiye
Yılmaz Nişancı, İstanbul, Türkiye
Kurtuluş Özdemir, Konya, Türkiye
İnan Soydan, İzmir, Türkiye
Acar Tokcan, Adana, Türkiye

Editör Danışmanı / Editorial Consultant

Suna Kırac, Denizli, Türkiye

Biyoistatistik Danışmanı / Biostatistical Consultant

Kazım Özdamar, Eskişehir, Türkiye

Uluslararası Yayın Kurulu / International Editorial Board

Kamil ADALET, İstanbul, Türkiye
Ümit Tekin AKER, İstanbul, Türkiye
Güneş AKGÜN, Ankara, Türkiye
Levent AKYÜREK, Göteborg, Sweden
M. Necip ALP, Erzurum, Türkiye
İ. Nadi ARSLAN, Elazığ, Türkiye
Necmi ATA, Eskişehir, Türkiye
Mehmet ATEŞ, İstanbul, Türkiye
Saide AYTEKİN, İstanbul, Türkiye
Vedat AYTEKİN, İstanbul, Türkiye
Vasadat AZIZOV, Baku, Azerbajjan
Işık BAŞAR, İstanbul, Türkiye
George A. BELLER, Charlottesville VA, USA
Ahmet BİRAND, İstanbul, Türkiye
Biykem BOZKURT, Houston, TX, USA
Kemalettin BÜYÜKÖZTÜRK, İstanbul, Türkiye
Cahid ÇİVELEK, St. Louis, MO, USA
Jale CORDAN, Bursa, Türkiye
M. Nail ÇAĞLAR, Ankara, Türkiye
Erdal ÇAVUŞOĞLU, New York, USA
Necmi DEĞER, Antalya, Türkiye
Ubeydullah DELİGÖNÜL, Tyler TX, USA
Ergün DEMİRALP, İstanbul, Türkiye
Deniz DEMİRKAN, Ankara, Türkiye
Ertan DEMİRTAŞ, Ankara, Türkiye
Muzaffer DEĞERTEKİN, İstanbul, Türkiye
Melda DOLAN, St. Louis, USA
Nergiz DOMANIÇ, İstanbul, Türkiye
Halis DÖRTLEMEZ, Ankara, Türkiye
Övsev DÖRTLEMEZ, Ankara, Türkiye
İsa DURMAZ, İzmir, Türkiye
Fırat DURU, Zurich, Switzerland
Rasim ENAR, İstanbul, Türkiye
Oktay ERAY, Antalya, Türkiye
Serap ERDİNE, İstanbul, Türkiye
Ali ERGİN, Kayseri, Türkiye

Çetin EROL, Ankara, Türkiye
Filiz ERSEL, Antalya, Türkiye
Ali Serdar FAK, İstanbul, Türkiye
Hasan GÖK, Konya, Türkiye
Özhan GÖLDELİ, İzmir, Türkiye
Sema GÜNERİ, İzmir, Türkiye
Özen GÜVEN, İstanbul, Türkiye
Deniz GÜZELSOY, İstanbul, Türkiye
Masayasu HIRAOKA, Tokyo, Japan
Coşkun İKİZLER, Ankara, Türkiye
Diwakar JAIN, Philadelphia, USA
Charles JAZRA, Bawchrieh, Lebanon
Sezer KARCIER, İstanbul, Türkiye
Sırrı KES, Ankara, Türkiye
Mustafa KILIÇ, Denizli, Türkiye
Bülent KILIÇCIOĞLU, Manisa, Türkiye
Baki KOMSUOĞLU, Kocaeli, Türkiye
Cüneyt KONURALP, İstanbul, Türkiye
Zulpukar KUDAİBERDİEV, Bishkek, Kyrgyzstan
Ethem KUMBAY, Bursa, Türkiye
Akira KURITA, Tokyo, Japan
Serdar KÜÇÜKOĞLU, İstanbul, Türkiye
Hakan KÜLTÜRSAY, İzmir, Türkiye
Samuel LEVY, Marseille, France
Jason M. LAZAR, New York, USA
Robert W. MAHLEY, San Francisco, CA, USA
G.B. John MANCINI, Vancouver BC, Canada
Matti MÄNTTÄRI, Helsinki, Finland
Shanthi MENDİS, Geneva, Switzerland
Mirsaid MİRRAKHİMOV, Bishkek, Kyrgyzstan
Haldun MÜDERRİSOĞLU, Ankara, Türkiye
İstemi NALBANTGİL, İzmir, Türkiye
Navin C. NANDA, Birmingham AL, USA
Ahmet NARİN, İstanbul, Türkiye
Leonid B. NAUMOV, Beer-Sheva, Israel
Tuğrul OKAY, İstanbul, Türkiye

Altan ONAT, İstanbul, Türkiye
Derviş ORAL, Ankara, Türkiye
Hakan ORAL, Ann Arbor MI, USA
M. Ali OTO, Ankara, Türkiye
M. Remzi ÖNDER, İzmir, Türkiye
Zeki ÖNGEN, İstanbul, Türkiye
Gültaç ÖZBAY, Edirne, Türkiye
Mehmet Bülent ÖZİN, Ankara, Türkiye
Mehmet ÖZKAN, İstanbul, Türkiye
Süheyla ÖZKUTLU, Ankara, Türkiye
Azmi ÖZLER, İstanbul, Türkiye
Ferhan ÖZMEN, Ankara, Türkiye
Önal ÖZSARUHAN, İstanbul, Türkiye
Muzaffer ÖZTÜRK, İstanbul, Türkiye
Olca SAĞKAN, Samsun, Türkiye
Vedat SANSOY, İstanbul, Türkiye
Muhammed SARİC, New Jersey, USA
Mark V. SHERRID, New York, USA
Bingür SÖNMEZ, İstanbul, Türkiye
George SUTHERLAND, Leuven, Belgium
Richard SUTTON, London, UK
Hüseyin ŞENOCAK, Erzurum, Türkiye
Kohji TAMURA, Yamanashi, Japan
Oğuz TAŞDEMİR, Ankara, Türkiye
S. Lale TOKGÖZOĞLU, Ankara, Türkiye
Nizamettin TOPRAK, Diyarbakır, Türkiye
Murat TUZCU, Cleveland OH, USA
Tezer ULUSOY, İstanbul, Türkiye
Sabahattin UMMAN, İstanbul, Türkiye
Ahmet ÜNALIR, Eskişehir, Türkiye
Hein WELLENS, Maastricht, NL
Marc A. VOS, Utrecht, NL
Cevat YAKUT, İstanbul, Türkiye
Nuran YAZICIOĞLU, İstanbul, Türkiye
Murat YEŞİL, İzmir, Türkiye
Kiyoshi YOSHIDA, Okayama, Japan



İmtiyaz Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü :
İbrahim Kara

Molla Gürani cad. 22/2 34093 Fındıklıca-İstanbul
Tel : 0212 621 99 25 Fax : 0212 621 99 27
www.galenos.com.tr info@galenos.com.tr

Yayın Türü: Yerel Süreli Yayın

Baskı : Üniform Basım Sanayi ve Turizm Ltd. Şti.
100. Yıl Mah. Matbaacılar Sitesi No:114 Bağcılar İstanbul
Basım Tarihi : Mart 2007

Yazı İşleri Sekreteri (Eskişehir) : İnci Çınaz
Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi
Kardiyoloji Polikliniği 26470 Meşelik, Eskişehir/Türkiye
Tel: 0222 230 64 91 Fax: 0222 221 92 27

E- mail: info@anakarder.com
anakarder@superonline.com
btimur@ogu.edu.tr
web: www.anakarder.com
ISSN 1302-8723

AMAÇ VE KAPSAM

Anadolu Kardiyoloji Dergisi kardiyoloji konulu, yayın dili hem Türkçe hem İngilizce olan, bağımsız ve önyargısız çift-kör hakemlik (peer-review) ilkelerine dayanan uluslararası, periyodik bir dergidir. Anadolu Kardiyoloji Dergisi Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 4 sayı çıkar. Anadolu Kardiyoloji Dergisi'nin hedefi uluslararası düzeyde nitelikli, sürekli ve kardiyoloji konusunda özgün bir periyodik olarak klinik ve bilimsel açıdan en üst düzeyde orijinal araştırmaları yayınlamaktır. Bununla birlikte eğitim ile ilgili temel yenilikleri kapsayan derlemeler, editöryel kısa yazılar, olgu sunumları, orijinal görüntüler ve geniş kardiyoloji kesimlerinin konular hakkındaki deneyimlerini ve eleştirilerini içeren mektuplar ve sosyal kardiyoloji konulu yazılar yayımlanmaktadır. Kardiyoloji'ye ilgi duyan birinci basamak tıp hizmeti veren pratisyen hekim, iç hastalıkları, kalp ve damar cerrahisi ve kardiyoloji uzmanlarının "bilmesi gerekli olanları" iyice saptayarak; bunları Anadolu Kardiyoloji Dergisi'nde bulmaları için gerekli düzenlemeler yapılacaktır. Derginin editöryel ve yayın işleyişini ICMJE ve COPE standartları çerçevesinde yürütülmektedir. Anadolu Kardiyoloji Dergisi Excerpta Medica/EMBASE, TÜBITAK, ULAKBİM, CINAHL, SCOPUS, Thomson Gale, EBSCOhost ve Index Medicus/MEDLINE veri tabanlarına dahildir.

Abone İşlemleri

Anadolu Kardiyoloji Dergisi ülkemizde görev yapan kardiyoloji uzman ve akademisyenlerine ve tüm ilgili öğretim elemanlarına ücretsiz olarak dağıtılmaktadır. Derginin tüm sayılarına ücretsiz olarak www.anakarder.com adresinden tam metin ulaşılabilir. Dergiye abone olmak isteyen kişiler yayınevine başvurmalıdır.

Yayınevi : Galenos Yayıncılık San. Tic. Ltd. Şti.
Adres : Molla Gürani Cad. 22/2 34093 Fındıkzade-Istanbul
Tel. : 0212 621 99 25
Fax : 0212 621 99 27
Web : www.galenos.com.tr
E-mail : info@galenos.com.tr

Baskı İzinleri

Baskı izinleri için başvurular Baş Editör ofisine yapılmalıdır.

Baş Editör : Prof.Dr. Bilgin TİMURALP
Adres : Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi
Kardiyoloji Polikliniği 26470 Meşelik-Eskişehir
Tel. : 0222 230 64 91
Fax : 0222 221 92 27
E-mail : info@anakarder.com - anakarder@superonline.com - btimur@ogu.edu.tr

Reklam

Reklam ile ilgili başvurular Yayınevine yapılmalıdır.

İbrahim Kara, Galenos Yayıncılık San. Tic. Ltd. Şti.,
Molla Gürani cad. 22/2 34093 Fındıkzade-Istanbul
Tel: 0212 621 99 25
Fax: 0212 621 99 27
E-mail: info@galenos.com.tr

Yazarlara Bilgi

Yazarlara Bilgi dergi sayfalarında ve www.anakarder.com web sayfasında yayınlanmaktadır.

Materyal Sorumluluk Reddi

Anadolu Kardiyoloji Dergisi'nde yayınlanan tüm yazılarda görüş ve raporlar yazar(lar)ın görüşüdür ve Editör, editöryel kurul ya da yayıncının görüşü değildir; Editör, editöryel kurul ve yayıncı bu yazılar için herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Dergimizde acid-free kağıt kullanılmaktadır.

AIMS AND SCOPE

The Anatolian Journal of Cardiology is the double-blind peer-reviewed, Turkish and English languages international periodical on cardiology. The Anatolian Journal of Cardiology is published quarterly (March, June, September and December).

The aim of the Anatolian Journal of Cardiology is to publish research articles on original issues of cardiology of the highest clinical and scientific quality at the international level. Along with this it publishes reviews covering fundamental innovations and dealing with education, short editorial articles, original case reports and images, letters on experience relevant to broad cardiology issues and critiques, as well as issues on social cardiology.

The required knowledge for interested in cardiology primary aid practitioners, internal medicine, cardiovascular surgery and cardiology specialists is determined and necessary arrangements to publish relevant information in the Anatolian Journal of Cardiology are performed.

The journal's editorial and publishing process is adherent to standards of ICMJE and COPE.

The Anatolian Journal of Cardiology is indexed in Excerpta Medica/EMBASE, TÜBITAK ULAKBİM, CINAHL, SCOPUS, Thomson Gale, EBSCOhost and Index Medicus/MEDLINE databases.

Subscription information

The Anatolian Journal of Cardiology is distributed for free to all cardiology academicians and instructors serving in our country. The access to full-text articles of all issues of the journal is free at the journal's website www.anakarder.com. For subscription information please contact Publisher:

Publishing House: Galenos Yayıncılık San. Tic. Ltd. Şti.
Adres : Molla Gürani Cad. 22/2 34093 Fındıkzade-Istanbul
Telephone : +90 212 621 99 25
Fax : +90 212 621 99 27
Web : www.galenos.com.tr
E-mail : info@galenos.com.tr

Permissions

Permissions for reproduction of materials published in the Anatolian Journal of Cardiology should be requested at Editor-in Chief Office:

Editor-in Chief : Prof.Dr. Bilgin TİMURALP
Osmangazi University Medical Faculty
Department of Cardiology
26470, Meşelik-Eskişehir, Turkey
Telephone : +90 222 230 64 91
Fax : +90 222 221 92 27
E-mail: info@anakarder.com - anakarder@superonline.com - btimur@ogu.edu.tr

Advertising

For requests concerning advertising, please contact Publisher:

İbrahim Kara, Galenos Yayıncılık San. Tic. Ltd. Şti.
Molla Gürani cad. 22/2 34093 Fındıkzade-Istanbul
Telephone: +90 212 621 99 25
Fax: +90 212 621 99 27
E-mail: info@galenos.com.tr

Instructions for authors

Instructions for authors are published in the journal pages and could be accessed at the web site of the journal - www.anakarder.com

Material Disclaimer

Statements or opinions expressed in the manuscripts published in the Anatolian Journal of Cardiology reflect the views of the author(s) and not the opinions of the editors, the editorial board and the publisher; the editors, the editorial board and the publisher disclaim any responsibility or liability for such materials.

The journal is printed on acid-free paper.