

# ANADOLU KARDİYOLOJİ DERGİSİ

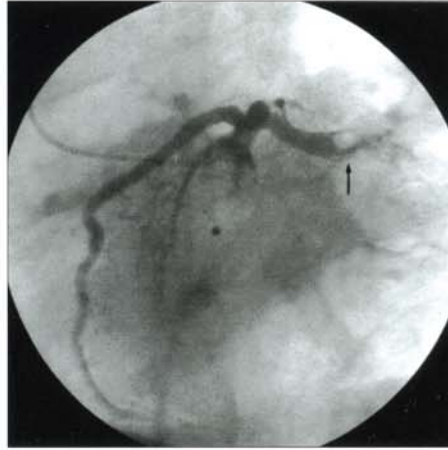
## The Anatolian Journal of Cardiology

Cilt : 3 Sayı : 3 Eylül 2003  
Vol.: 3 No: 3 September 2003

Editör / Editor :  
Dr. Bilgin Timuralp

Bu sayının  
Yayın Danışmanları  
Advisory Board of  
This Issue

Dr. Adnan Abacı  
Levent Akyürek, MD  
Dr. Yüksel Atay  
Dr. Mehmet Baltalı  
Dr. Osman Bolca  
Dr. Aykan Canberk  
Cahit Civelek, MD  
Dr. Alpay Celiker  
Dr. Arif Hikmet Cımrın  
Dr. İbrahim Demir  
Ubeydullah Deligönül, MD  
Dr. Semra Dündar  
Maurice Enriquez-Sarano, MD  
Dr. Aydın Erenmemişoğlu  
Dr. Sema Güneri  
Dr. Uğur Gürcün  
Dr. Gülay Hergence  
Dr. Coskun İkişler  
Dr. Barış İlerigelen  
Dr. Giray Kabakçı  
Dr. Remzi Karaoğuz  
Dr. Canan Efendigil Karatay  
Dr. Cüneyt Konuralp  
Dr. Nevres Koylan  
Dr. Serdar Küçükoglu  
Dr. Hakan Kültürsay  
Dr. Hürkan Kuşaklıoğlu  
Dr. Ali Kutsal  
GB John Mancini, MD  
Dr. Fehmi Mercanoğlu  
Dr. Sanem Nalbantgil  
Navin Nanda, MD  
Dr. Nazan Özbarlas  
Dr. Cengiz Özbek  
Dr. Kazım Özdamar  
Dr. Ramazan Özdemir  
Dr. Bülent Özın  
Dr. Mehmet Özkan  
Dr. Yusuf Özkul  
Dr. Süheyla Özkutlu  
Dr. Azmi Özler  
Dr. Saim Paydaş  
Dr. Hasan Solak  
Dr. Ahmet Temizhan  
Dr. Kürşat Tokel  
Dr. Lale Tokgözoğlu  
Dr. Aslı Tolun  
Dr. Ömer Toprak  
Dr. Hasan Tüzün  
Dr. M. Siddik Ülgen  
Dr. Muzaffer Uşdal  
Dr. Rıdvan Yalçın  
Dr. Zerrin Yiğit  
Dr. Alaattin Yıldız  
Dr. Ertan Yücel



### ORJİNAL ARAŞTIRMALAR

Atriyoventriküler Tam Bloklü Hastaların Özellikleri ve Pacemaker İhtiyaçları  
*Dr. Ömer Alyan, ve ark., Ankara*

Fetal Aritmiler: Tanı, Tedavi, Prognoz  
*Dr. Funda Öztunç, ve ark., İstanbul*

Kardiyak Kateterizasyon Sonrası Vasküler Yaralanmalarda Cerrahi Tedavi  
*Dr. Vedat Erentuğ, ve ark., İstanbul*

Editöryel Yorum: Kardiyak Kateterizasyon Sonrası Gelişen  
Vasküler Yaralanmalar  
*Dr. Ertan Yücel, Ankara*

Yavaş Akımlı Hastalarda İnsülin, Glükoz, Lipid Düzeyleri ve TIMI Kare Sayısı  
*Dr. Mustafa Yazıcı, ve ark., Samsun*

Editöryel Yorum: Yavaş Koroner Akım  
*Dr. Ahmet Temizhan, Ankara*

Bir Tip Dumansız Tütünün Kardiyak Parametreler Üzerine Etkisi: "Maraş Otu"  
*Aytekin Güven, MD, et al., Kahramanmaraş, (İngilizce)*

Editöryel Yorum: Dumansız Tütün Sigaradan Daha mı Az Zararlı?  
*Levent Tabak, MD, İstanbul*

Kardiyak Hidatik Hastalığın Cerrahisi: Anadolu Deneyimi  
*Rüçhan Akar, MD, et al., Ankara, (İngilizce)*

### DERLEMELER

Kalp Transplantasyonu ve Akut Rejeksiyon Tanısında  
Noninvazif Yöntemler  
*Dr. Aytül Belgi, Dr. İbrahim Başarıcı, Antalya*

İleri Dönem Kalp Yetmezliğinde Alternatif Arayışlar  
*Dr. Serkan Durdu, ve ark., Ankara*

[www.anakarder.com](http://www.anakarder.com)

Index  
Medicus'dayız



GALENOS  
YAYINCILIK

EDİTÖR - EDITOR  
DR.BİLGİN TİMURALP, ESKİŞEHİR

YAYIN SEKRETERİ - PUBLICATION SECRETARY  
GULMİRA KUDAİBERDİEVA, MD, ESKİŞEHİR

EDİTÖR YARDIMCILARI - ASSOCIATE EDITORS

Dr. Adnan Abacı, Kayseri  
Dr. Esmeray Acartürk, Adana  
Dr. Mehmet Bilge, Zonguldak  
Dr. Rasim Enar, İstanbul  
Dr. Barış İlerigelen, İstanbul

Dr. Sırrı Kes, Ankara  
Dr. Yılmaz Nişancı, İstanbul  
Dr. İnan Soydan, İzmir  
Dr. Sabahattin Umman, İstanbul

EDİTÖR DANIŞMANI - EDITORIAL CONSULTANT  
Dr.Suna Kırac, Denizli

ULUSLARARASI YAYIN KURULU - INTERNATIONAL EDITORIAL BOARD

Dr. Kamil ADALET, İstanbul  
Dr. Ümit Tekin AKER, İstanbul  
Dr. Güneş AKGÜN, Ankara  
Levent AKYÜREK, MD, Göteborg, Sweden  
Dr. M. Necip ALP, Erzurum  
Dr. İ. Nadi ARSLAN, Elazığ  
Dr. Saide AYTEKİN, İstanbul  
Dr. Vedat AYTEKİN, İstanbul  
Dr. Vasadat AZİZOVA, Baku, Azerbaijan  
Dr. Işık BAŞAR, İstanbul  
George A. BELLER, MD, Charlottesville VA, USA  
Dr. Ahmet BİRAND, Adana  
Biykem BOZKURT, MD, Houston, TX, USA  
Cahid CİVELEK, MD, Baltimore MA, USA  
Dr. Jale CORDAN, Bursa  
Dr. M. Nail ÇAĞLAR, Ankara  
Erdal ÇAVUŞOĞLU, MD, New York, USA  
Dr. Necmi DEĞER, Antalya  
Ubeydullah DELİGÖNÜL, MD, Tyler TX, USA  
Dr. Ergün DEMİRALP, İstanbul  
Dr. Deniz DEMİRKAN, Ankara  
Dr. Ertan DEMİRTAŞ, Ankara  
Dr. Muzaffer DEĞERTEKİN, İstanbul  
Dr. Nergiz DOMANIÇ, İstanbul  
Dr. Halis DÖRTLEMEZ, Ankara  
Dr. Övsev DÖRTLEMEZ, Ankara  
Dr. İsa DURMAZ, İzmir  
Fırat DURU, MD, Zurich, Switzerland  
Dr. Serap ERDİNE, İstanbul  
Dr. Ali ERGİN, Kayseri  
Dr. Çetin EROL, Ankara

Dr. Filiz ERSEL, Antalya  
Dr. Ali Serdar FAK, İstanbul  
Dr. Hasan GÖK, Konya  
Dr. Özhan GÖLDELİ, İzmir  
Dr. Sema GÜNERİ, İzmir  
Dr. Özen GÜVEN, İstanbul  
Dr. Deniz GÜZELSOY, İstanbul  
Dr. Coşkun İKİZLER, Ankara  
Charles JAZRA, MD, Bawchrieh, Lebanon  
Dr. Sezer KARCİER, İstanbul  
Dr. Mustafa KILIÇ, Denizli  
Dr. Bülent KILIÇÇIOĞLU, Manisa  
Dr. Suna KIRAC, Denizli  
Dr. Baki KOMSUOĞLU, Kocaeli  
Dr. Cüneyt KONURALP, İstanbul  
Zulpukar KUDAİBERDİEV, MD, Bishkek, Kyrgyzstan  
Dr. Ethem KUMBAY, Bursa  
Akira KURITA, MD, Tokyo, Japan  
Dr. Serdar KÜÇÜKOĞLU, İstanbul  
Dr. Hakan KÜLTÜRSAY, İzmir  
Samuel LEVY, MD, Marseille, France  
Robert W. MAHLEY, MD, San Francisco CA, USA  
G.B. John MANCINI, MD, Vancouver BC, Canada  
Matti MÄNTTÄRI, MD, Helsinki, Finland  
Mirsaid MİRRAKHIMOV, MD, Bishkek, Kyrgyzstan  
Dr. Haldun MÜDERRİSOĞLU, Ankara  
Dr. İstemi NALBANTGİL, İzmir  
Navin C. NANDA, MD, Birmingham AL, USA  
Dr. Ahmet NARİN, İstanbul  
Leonid B. NAUMOV, MD, Beer-Sheva Israel  
Dr. Tuğrul OKAY, İstanbul

Dr. Altan ONAT, İstanbul  
Dr. Derviş ORAL, Ankara  
Hakan ORAL, MD, Ann Arbor MI, USA  
Dr. M. Ali OTO, Ankara  
Dr. M. Remzi ÖNDER, İzmir  
Dr. Zeki ÖNGEN, İstanbul  
Dr. Gültaç ÖZBAY, Edirne  
Dr. Mehmet Bülent ÖZİN, Ankara  
Dr. Süheyla ÖZKUTLU, Ankara  
Dr. Azmi ÖZLER, İstanbul  
Dr. Ferhan ÖZMEN, Ankara  
Dr. Önal ÖZSARUHAN, İstanbul  
Dr. Muzaffer ÖZTÜRK, İstanbul  
Dr. Olcay SAĞKAN, Samsun  
Dr. Vedat SANSOY, İstanbul  
Dr. Bingür SÖNMEZ, İstanbul  
George SUTHERLAND, MD, Leuven, Belgium  
Richard SUTTON, MD, London, UK  
Dr. Hüseyin ŞENOCAK, İstanbul  
Kohji TAMURA, MD, Yamanashi, Japan  
Dr. Oğuz TAŞDEMİR, Ankara  
Dr. S. Lale TOKGÖZOĞLU, Ankara  
Dr. Nizamettin TOPRAK, Diyarbakır  
Murat TUZCU, MD, Cleveland OH, USA  
Dr. Tezer ULUSOY, İstanbul  
Marc A. VOS, PhD, Utrecht, NL  
Dr. Cevat YAKUT, İstanbul  
Dr. Nuran YAZICIOĞLU, İstanbul  
Dr. Murat YEŞİL, İzmir  
Kiyoshi YOSHIDA, MD, Okayama, Japan



İmtiyaz Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü : İbrahim Kara  
İdari sekreter (Eskişehir) : İnci Çınaz  
Turgut Özal cad.No:78/2 Fındıkzade-İstanbul  
Tel.:0212 621 99 25 Fax:0212 621 99 27  
Baskı: Üniform Matbaacılık A.Ş. 100. Yıl Mah. Matbaacılar Sitesi  
No: 114 Bağcılar-Türkiye-İstanbul Basım Tarihi: Eylül 2003  
[www.anakarder.com](http://www.anakarder.com)