

TURKISH JOURNAL OF CARDIOVASCULAR NURSING

Original Investigations

The Spirituality and Anxiety Levels of Patients in the Cardiology Intensive Care Unit:
How Important is This
Soylu et al.

Early Mobilization and Affecting Factors After Open Heart Surgery:
A Cross-Sectional Descriptive Study
Özkan et al.

Açık Kalp Cerrahisi Geçiren Hastaların Ameliyat Sonrası İyileşme ve Ağrı Düzeyleri
ile Şükran Duygusu Arasındaki İlişki
Balcık and Özkan

Okul Çağı Çocuklarında Kalp Sağlığı Davranışları ile Beden Kitle İndeksi
Arasındaki İlişkinin İncelenmesi
Yurttutan et al.

Kalp Yetersizliği Olan Bireylerin Hastalık Algılarının Diyet ve İlaç Uyumuna Etkisi
Taner and Düzalan

Kardiyoloji Kateter Laboratuvarında Hasta Güvenliği Kültürünün İncelenmesi
Uğrak U.

Cardiovascular Intensive Care Nurses' Job Satisfaction and Attitudes Toward
Teamwork
Demirtaş et al.

"The Heart in the Shadow of Death": A Qualitative Study on Death Anxiety
in Individuals with Tachycardia
Muz et al.

EDİTÖR/EDITOR

Fisun Şenuzun Aykar 
İzmir Tınaztepe Üniversitesi,
Sağlık Bilimleri Fakültesi,
İzmir, Türkiye
*İzmir Tınaztepe University,
Faculty of Health Sciences,
İzmir, Türkiye*
fisunsenuzun@gmail.com

EDİTÖR YARDIMCILARI/ ASSOCIATE EDITORS

Hilal Uysal 
İstanbul Üniversitesi-
Cerrahpaşa, Florence
Nightingale Hemşirelik
Fakültesi, İstanbul, Türkiye
*İstanbul University-
Cerrahpaşa, Florence
Nightingale Faculty of
Nursing, İstanbul, Türkiye*
hilaluysal@gmail.com

Zeynep Canlı Özer 
Akdeniz Üniversitesi,
Antalya Sağlık Yüksekokulu,
İç Hastalıkları Hemşireliği
Anabilim Dalı, Antalya,
Türkiye
*Department of Internal
Medicine Nursing, Akdeniz
University, Antalya School of
Health, Antalya, Türkiye*
zeynepardaozer@yahoo.com

SAHİBİ/OWNER

Türk Kardiyoloji Derneği
Adına/On Behalf of Turkish
Society of Cardiology
Muzaffer M. Değertekin

DANIŞMA KURULU / ADVISORY BOARD

Ayfer Karadakovan 
Ege Üniversitesi Hemşirelik
Fakültesi, İç Hastalıkları
Hemşireliği Anabilim Dalı,
İzmir, Türkiye
*Department of Internal
Medicine Nursing, Ege
University Faculty of Nursing,
İzmir, Türkiye*

Ahmet Temizhan 
Sağlık Bilimleri Üniversitesi,
Ankara Şehir Hastanesi
Kardiyoloji Bölümü, Ankara,
Türkiye
*Health Sciences University,
Ankara City Hospital,
Department of Cardiology,
Ankara, Türkiye*

Ahmet Yıldız 
İstanbul Üniversitesi
Cerrahpaşa, Enstitüsü,
İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology,
İstanbul University
Cerrahpaşa, İstanbul,
Türkiye*

Ali Metin Esen 
HealthActive Exclusive Klinik
Muayehane, Kardiyoloji,
İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology,
HealthActive Private Clinical
Practice, İstanbul, Türkiye*

Asiye Akyol 
Ege Üniversitesi Hemşirelik
Fakültesi, İzmir, Türkiye
*Ege University Faculty of
Nursing, İzmir, Türkiye*

Cevat Kıрма 
Sağlık Bilimleri Üniversitesi,
Kartal Koşuyolu Hastanesi,
İstanbul, Türkiye
*University of Health
Sciences, Kartal Koşuyolu
Hospital, İstanbul, Türkiye*

Çetin Erol 
Ankara Üniversitesi Tıp
Fakültesi, Kardiyoloji,
Ankara, Türkiye
*Department of Cardiology,
Ankara University Faculty of
Medicine, Ankara, Türkiye*

Ertan Ural 
Kocaeli Üniversitesi Tıp
Fakültesi, Kardiyoloji,
Kocaeli, Türkiye
*Department of Cardiology,
Kocaeli University Faculty of
Medicine, Kocaeli, Türkiye*

Gökhan Kahveci 
Liv Hastaneleri, Kardiyoloji,
İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology
Liv Hospitals, İstanbul,
Türkiye*

Gülcan Bakan 
Pamukkale Üniversitesi, İç
Hastalıkları Hemşireliği,
Denizli, Türkiye
*Department of Internal
Medicine Nursing, Pamukkale
University, Denizli, Türkiye*

Gülten Kaptan 
Beykoz Üniversitesi, Meslek
Yüksek Okulu, İstanbul,
Türkiye
*Beykoz University, Vocational
School, İstanbul, Türkiye*

Gülümser Argon 
Ege Üniversitesi, İç
Hastalıkları Hemşireliği
Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye
*Department of Internal
Medicine Nursing, Ege
University, İzmir, Türkiye*

Hatice Mert 
Dokuz Eylül Üniversitesi,
İç Hastalıkları Hemşireliği,
İzmir, Türkiye
*Department of Internal
Medicine Nursing, Dokuz
Eylül University, İzmir, Türkiye*

İlknur Can 
Necmettin Erbakan
Üniversitesi Meram Tıp
Fakültesi, Kalp Damar
Cerrahisi, Konya, Türkiye
*Department of
Cardiovascular Surgery,
Necmettin Erbakan
University Meram Faculty of
Medicine, Konya, Türkiye*



The Owner on behalf of the Turkish Society of Cardiology / Türk Kardiyoloji Derneği adına İmtiyaz Sahibi: Muzaffer M. Değertekin
Address: Nish İstanbul A Blok Kat: 8, No: 47-48 Çobançeşme Sanayi Cad. No: 11 Yenibosna, Bahçelievler 34196 İstanbul, Türkiye
Phone: +90 212 221 1730-38 Fax: +90 212 221 1754 E-mail: tkd@tkd.org.tr Web: www.tkd.org.tr
Editor-in-Chief Office: Phone: +90 (535) 461 41 62 Fax: +90 (212) 221 17 54 E-mail: fisunsenuzun@gmail.com



Kare Publishing is a subsidiary
of Kare Media.

Director:
Ali Cangül

Publication Coordinator:
Zeynep Sena Pekşen

Design:
Neslihan Çakır

Contact

Address: Göztepe Mah., Fahrettin Kerim Gökay Cad.,
No: 200 Da: 2, Göztepe, Kadıköy, İstanbul, Türkiye
Phone: +90 216 550 61 11 Web: www.karepb.com
E-mail: kare@karepb.com

Mehmet Uzun

Üsküdar Sultan Abdulhamid Han Eğitim
ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji,
İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology, Üsküdar
Sultan Abdulhamid Han Training and
Research Hospital, İstanbul, Türkiye*

Mehmet Yunus Emiroğlu

Kartal Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim
ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji,
İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology, Kartal
Koşuyolu Yüksek İhtisas Training and
Research Hospital, İstanbul, Türkiye*

Mehdi Zoghi

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Dahili Tıp
Bilimleri, İzmir, Türkiye
*Department of Internal Medicine, Ege
University, Faculty of Medicine, İzmir,
Türkiye*

Meral Gün Altıok

Mersin Üniversitesi Sağlık Yüksekokulu,
Hemşirelik Fakültesi, İç Hastalıkları
Hemşireliği Anabilim Dalı, Mersin, Türkiye
*Department of Internal Medicine Nursing,
Mersin University School of Health,
Faculty of Nursing, Mersin, Türkiye*

Mukadder Mollaoğlu

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık
Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü,
Sivas, Türkiye
*Department of Nursing, Sivas
Cumhuriyet University, Faculty of
Health Sciences, Sivas, Türkiye*

Mustafa Yıldız

İstanbul Üniversitesi, Kardiyoloji,
İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology, İstanbul
University, İstanbul, Türkiye*

Necle Özer

Hacettepe Üniversitesi, Kardiyoloji,
Ankara, Türkiye
*Department of Cardiology, Hacettepe
University, Ankara, Türkiye*

Nurcan Arat

Florence Nightingale Hastanesi,
Kardiyoloji, İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology, Florence
Nightingale Hospital, İstanbul, Türkiye*

Oktay Ergene

Dokuz Eylül Üniversitesi, Kardiyoloji,
İzmir, Türkiye
*Department of Cardiology, Dokuz Eylül
University, İzmir, Türkiye*

Ömer Kozan

Başkent Üniversitesi, İstanbul Hastanesi,
Kardiyoloji, İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology, Başkent
University, İstanbul Hospital, İstanbul,
Türkiye*

Sabire Yurtsever

Mersin Üniversitesi, Hemşirelik
Fakültesi, Mersin, Türkiye
*Mersin University, Faculty of Nursing,
Mersin, Türkiye*

Sıdıka Oğuz

Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri
Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, İstanbul,
Türkiye
*Department of Nursing, Marmara
University, Faculty of Health Sciences,
İstanbul, Türkiye*

Seher Belgüzar Kara

Yüksek İhtisas Üniversitesi, İç
Hastalıkları Hemşireliği, Ankara, Türkiye
*Department of Internal Medicine
Nursing, Yüksek İhtisas University,
Ankara, Türkiye*

Serap Ünsar

Trakya Üniversitesi Sağlık Bilimleri
Fakültesi Hemşirelik Bölümü, Edirne,
Türkiye
*Department of Nursing, Trakya
University, Faculty of Health Sciences,
Edirne, Türkiye*

Serap Özer

Ege Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi,
İç Hastalıkları Hemşireliği, İzmir,
Türkiye
*Department of Internal Medicine
Nursing, Ege University Faculty of
Nursing, İzmir, Türkiye*

Sevda Türen

İstanbul Kültür Üniversitesi, İç
Hastalıkları Hemşireliği, İstanbul,
Türkiye
*Department of Internal Medicine
Nursing, İstanbul Kültür University,
İstanbul, Türkiye*

Seyhan Çıtlık Sarıtaş

İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri
Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, Malatya,
Türkiye
*Department of Nursing, İnönü
University, Faculty of Health Sciences,
Malatya, Türkiye*

Tülin Bedük

Ankara Üniversitesi, İç Hastalıkları
Hemşireliği, Ankara, Türkiye
*Department of Internal Medicine
Nursing, Ankara University, Ankara,
Türkiye*

Vedat Aytekin

Koç Üniversitesi, Kardiyoloji Bölümü,
İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology, Koç
University, İstanbul, Türkiye*

Yasemin Tokem

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, Sağlık
Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü,
İzmir, Türkiye
*Department of Nursing İzmir Katip
Çelebi University, Faculty of Health
Sciences, İzmir, Türkiye*

Zerrin Yiğit

İstanbul Üniversitesi, Kardiyoloji,
İstanbul, Türkiye
*Department of Cardiology, İstanbul
University, İstanbul, Türkiye*

Turkish Journal of Cardiovascular Nursing (Turk J Cardiovasc Nurs) is a scientific, open access, online-only periodical published in accordance with independent, unbiased, and double-blinded peer-review principles. The journal is the official publication of Turkish Society of Cardiology - Cardiovascular Nursing Technicians Working Group, published tri-annually in April, August, and December. The publication languages of the journal are Turkish and English.

Turkish Journal of Cardiovascular Nursing aims to contribute to the literature by publishing manuscripts at the highest scientific level on coronary artery diseases, heart valve diseases, arrhythmia, heart failure, hypertension, congenital heart diseases, coronary intensive care nursing. The journal publishes Original article, review, rare case report, and letter to the editor that are prepared in accordance with ethical guidelines.

The target audience of the journal includes nurses, academicians, clinical researchers, medical/health professionals, students, nursing professionals and related professional and academic bodies and institutions.

Turkish Journal of Cardiovascular Nursing currently indexed in EBSCO, DOAJ, Research4Life, Hinari, OUCI, Scilit, and TUBITAK ULAKBIM TR Index.

The editorial and publication processes of the journal are shaped in accordance with the guidelines of the International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE), and National Information Standards Organization (NISO). The journal is in conformity with the Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing (doaj.org/bestpractice).

Advertisement Policy

Turkish Journal of Cardiovascular Nursing can publish advertisement images in the journal's website upon the approval of the Editor in Chief. Potential advertisers should contact the Editorial Office. Advertisers have no effect on the editorial decisions or advertising policies.

Disclaimer

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

Open Access Statement

Turkish Journal of Cardiovascular Nursing is an open access publication, and the journal's publication model is based on Budapest Access Initiative (BOAI) declaration. All published content is available online, free of charge at <https://khd.tkd.org.tr/>. The journal's content is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial (CC BY-NC) 4.0 International License which permits third parties to share and adapt the content for non-commercial purposes by giving the appropriate credit to the original work.

You can find the current version of the Instructions to Authors at https://khd.tkd.org.tr/information_to_authors

Editor in Chief: Fisun Şenuzun Aykar

Address: Department of Nursing, İzmir Tınaztepe University, Faculty of Health Sciences, İzmir, Türkiye

E-mail: fisunsenuzun@gmail.com

Publisher: Turkish Society of Cardiology - Cardiovascular Nursing Technicians Working Group

Address: Nish İstanbul A Blok Kat:8 No:47-48 Çobançeşme, Sanayi Cad 11, Yenibosna Bahçelievler / 34196 / İstanbul, Türkiye

Publishing Service: Kare Media

Address: Göztepe Mah. Fahrettin Kerim Gökay Cad. No: 200 Da: 2, Göztepe, Kadıköy, İstanbul

Phone: +90 216 - 550 6111

E-mail: kare@karepb.com

Webpage: <https://www.karepb.com/>

AMAÇ VE KAPSAM

Türk Kardiyovasküler Hemşirelik Dergisi (Türk J Cardiovasc Nurs), bağımsız, tarafsız ve çift kör hakemlik ilkelerine uygun olarak yayınlanan, bilimsel, açık erişimli, yalnızca çevrimiçi bir süreli yayındır. Dergi, Nisan, Ağustos ve Aralık aylarında olmak üzere yılda üç kez yayınlanan Türk Kardiyoloji Derneği - Kardiyovasküler Hemşirelik Teknisyenleri Çalışma Grubu'nun resmi yayınıdır. Derginin yayın dilleri Türkçe ve İngilizce'dir.

Türk Kardiyovasküler Hemşirelik Dergisi, koroner arter hastalıkları, kalp kapak hastalıkları, aritmi, kalp yetmezliği, hipertansiyon, doğumsal kalp hastalıkları, koroner yoğun bakım hemşireliği konularında bilimsel düzeyde en üst düzeyde makaleler yayınlayarak literatüre katkıda bulunmayı amaçlamaktadır. Dergi, etik kurallara uygun olarak hazırlanmış özgün makale, derleme, nadir olgu sunumu ve editöre mektup yayınlar.

Derginin hedef kitlesi hemşireler, akademisyenler, klinik araştırmacılar, tıp/sağlık profesyonelleri, öğrenciler, hemşirelik profesyonelleri ve ilgili mesleki ve akademik kurum ve kurumları içermektedir.

Türk Kardiyovasküler Hemşirelik Dergisi, EBSCO, DOAJ, Research4Life, Hinari, OUCI, Scilit, ve TUBITAK ULAKBIM TR Dizin tarafından indekslenmektedir.

Derginin editöryel ve yayın süreçleri International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE) ve National Information Standards Organization (NISO) organizasyonlarının kılavuzlarına uygun olarak biçimlendirilir. Türk Kardiyovasküler Hemşirelik Dergisi, Akademik Yayıncılıkta Şeffaflık ve En İyi Uygulama (doaj.org/bestpractice) ilkelerini benimsemiştir.

Reklam Politikası

Türk Kardiyovasküler Hemşirelik Dergisi Baş Editör onayıyla dergi web sayfasında reklam yayınlayabilir. Reklam vermek isteyenler Editöryel Sekreteryaya ile iletişime geçmelidir. Reklam verenlerin editöryel kararlar ve reklam politikaları ile ilgili hiçbir etkisi bulunmamaktadır.

Sorumluluk Reddi

Dergide yayınlanan makalelerde ifade edilen bilgi, fikir ve görüşler Türk Kardiyoloji Derneği - Kardiyovasküler Hemşirelik Teknisyenleri Çalışma Grubu, Baş Editör, Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı'nın değil, yazar(lar)ın bilgi ve görüşlerini yansıtır. Baş Editör, Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı, bu gibi yazarlara ait bilgi ve görüşler için hiçbir sorumluluk ya da yükümlülük kabul etmemektedir.

Açık Erişim Beyanı

Türk Kardiyovasküler Hemşirelik Dergisi, yayınlanma modeli Budapeşte Açık Erişim Girişimi (BOAI) bildirgesine dayanan açık erişimli bilimsel bir dergidir. Derginin arşivine <https://khd.tkd.org.tr/> adresinden ücretsiz olarak erişilebilir. Türk Kardiyovasküler Hemşirelik Dergisi'nin içeriği, Creative Commons Atıf-GayriTicari (CC BY-NC) 4.0 Uluslararası Lisansı ile yayınlanmaktadır.

Yazarlara Bilgi'nin güncel versiyonuna <https://khd.tkd.org.tr/> adresinden ulaşabilirsiniz.

Editör: Fisun Şenuzun Aykar

Adres: İzmir Tınaztepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye

E-posta: fisunsenuzun@gmail.com

Yayıncı: Türk Kardiyoloji Derneği - Kardiyovasküler Hemşirelik Teknisyenleri Çalışma Grubu

Adres: Nish İstanbul A Blok Kat: 8 No: 47-48 Çobançeşme, Sanayi Cad 11, Yenibosna Bahçelievler / 34196 / İstanbul, Türkiye

Yayınevi: Kare Medya

Adres: Göztepe Mah. Fahrettin Kerim Gökay Cad. No: 200 Da: 2, Göztepe, Kadıköy, İstanbul

Tel: +90 216 - 550 61 11

E-posta: kare@karepb.com

Web sayfası: <https://www.karepb.com/>

Original Articles

- 57 The Spirituality and Anxiety Levels of Patients in the Cardiology Intensive Care Unit: How Important is This**
Kardiyoloji Yoğun Bakım Ünitesindeki Hastaların Maneviyat ve Anksiyete Düzeyleri: Ne Kadar Önemli?
Ayşe Soylu, Dilek Soylu, Medet Korkmaz, İbrahim Caner Dikici, Ekrem Aksu
- 64 Early Mobilization and Affecting Factors After Open Heart Surgery: A Cross-Sectional Descriptive Study**
Açık Kalp Ameliyatı Sonrası Erken Mobilizasyon ve Etkileyen Faktörler: Tanımlayıcı- Kesitsel Çalışma
Sultan Özkan, Ezgi Arslan, Zehra Balcık
- 72 Açık Kalp Cerrahisi Geçiren Hastaların Ameliyat Sonrası İyileşme ve Ağrı Düzeyleri ile Şükran Duygusu Arasındaki İlişki**
The Relationship Between Postoperative Recover, Pain Level and Gratitude of Patients with Open Heart Operation
Zehra Balcık, Sultan Özkan
- 79 Okul Çağı Çocuklarında Kalp Sağlığı Davranışları ile Beden Kitle İndeksi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
The Relationship Between Heart Health Behaviors and Body Mass Index in School-Age Children
Selverhan Yurttutan, Tuğba Çetiner, Saniye Nur Kurt, Emine Geçkil
- 86 Kalp Yetersizliği Olan Bireylerin Hastalık Algılarının Diyet ve İlaç Uyumuna Etkisi**
The Effect of Disease Perception on Diet and Medication Adherence in Individuals with Heart Failure
Nurcan Taner, Özlem Bulantekin Düzalan
- 97 Kardiyoloji Kateter Laboratuvarında Hasta Güvenliği Kültürünün İncelenmesi**
Evaluation of Patient Safety Culture in Cardiology Catheter Laboratories
Uğur Uğrak
- 106 Cardiovascular Intensive Care Nurses' Job Satisfaction and Attitudes Toward Teamwork**
Kardiyovasküler Yoğun Bakım Hemşirelerinin İş Doyumları ve Ekip Çalışması Tutumları
Ayla Demirtaş, Tülay Başak, Burcu Okyay
- 112 "The Heart in the Shadow of Death": A Qualitative Study on Death Anxiety in Individuals with Tachycardia**
"Ölümün Gölgesindeki Kalp": Taşikardisi Olan Bireylerle Ölüm Kaygısı Üzerine Kalitatif Bir Çalışma
Gamze Muz, Gülhan Küçük Öztürk, Fatma Buruntekin