

## İÇİNDEKİLER CONTENTS

### Sayı Editörü

Selim ERENTÜRK

- 1 **Kılavuzların Değerlendirilmesi**  
Evaluation of Guidelines  
*Ali GÜRBÜZ, Orhan GÖKALP*
- 4 **Klinik Uygulama Kılavuzlarının Kalite Değerlendirmesi**  
Assessment the Quality of Clinical Practice Guidelines  
*Ümit Yaşar SİNAN, Vedat SANSOY*
- 10 **Kalp Cerrahisinde Güncel Durum**  
The Current Situation in Cardiac Surgery  
*Haşmet BARDAKÇI*
- 15 **Kardiyolojide Güncel Durumlar**  
Current Statement in Cardiology  
*Gülsüm BULUT BİNGÖL, Kadriye ORTA KILIÇKESMEZ*
- 22 **Principles of Aortic Valve Repair**  
Kalp Kapak Hastalıkları-Aorta Kapak Tamirleri  
*Parla ASTARCI, Gebrine ELKHOURY*
- 27 **Transcatheter Resection of the Native Aortic Valve Prior to Endo Valve Implantation;  
A Mandatory Step to Decrease Complications**  
Transkateter Aortik Kapak Takmadan Önce Natif Aort Kapağı Rezeksiyonu;  
Komplikasyonları Azaltmak İçin Gerekli Bir Adım  
*Parla ASTARCI*
- 35 **Koroner Arter Hastalığı: Kardiyolog Gözüyle**  
Coronary Artery Disease: Cardiologist Approach  
*Alev ARAT ÖZKAN, Cüneyt KOÇAŞ, Tefik GÜRMEK*
- 39 **Koroner Arter Hastalıkları ve Cerrahisinde Güncel Durum ve Kılavuzların Değerlendirilmesi**  
Evaluation of the Current Situation and Guidelines in Coronary Artery Disease and Surgery  
*Selim ERENTÜRK*

- 61 **Kalp Kapak Hastalıkları-Kardiyoloji Yaklaşımı 2014**  
Valvular Heart Diseases 2014-Cardiology View  
*Mehmet Serdar KÜÇÜKOĞLU*
- 72 **Kalp Kapak Hastalıkları-TAVİ, Mitralclip: Kalp Cerrahisi Bakışı**  
Valvular Heart Diseases-TAVI and Mitraclip: Perspective of Cardiac Surgery  
*İhsan BAKIR, Mehmet GÜL*
- 77 **Kalp Kapak Hastalıkları-Mitral Kapak**  
Valvular Heart Diseases-Mitral Valve  
*Rahmi ZEYBEK, Yasin AY*
- 82 **Son Dönem Kalp Hastalıkları, Transplantasyon ve Ventrikül Destek Cihazları**  
End Stage Heart Disease, Transplantation and Ventricular Assist Devices  
*Mustafa ÖZBARAN, Tahir YAĞDI, Çağatay ENGİN, Sanem NALBANTGİL*
- 87 **Kardiyovasküler Rejenerasyonda Genetik Temelli Kök Hücre Uygulamaları**  
Genetic-Based Stem Cell Applications for Cardiovascular Regeneration  
*Günseli ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ, Aynur KARADAĞ, Serkan DURDU, Ahmet Rüçhan AKAR*
- 96 **Konjenital Kalp Hastalıkları Tedavisinde Hibrid Girişimler**  
Hybrid Approach in the Treatment of Congenital Heart Diseases  
*Yüksel ATAY, Mehmet Fatih AYIK, Onur IŞIK, Muhammet AKYÜZ*
- 102 **Son-Evre Kalp Hastalıkları, Transplantasyon ve Ventriküler Destek Sistemleri**  
End-Stage Heart Diseases, Transplantation and Ventricular Assist Devices  
*Murat Bülent RABUŞ, Davit SABA, Emre SELÇUK, Ali Metin ESEN, Mehmet BALKANAY*
- 112 **Kalp Hastalıklarında Genetik Tedavi**  
Gene-Based Therapies for Heart Diseases  
*Erdal ŞİMŞEK, Sertan ÖZYALÇIN, A. Tulga ULUS*
- 120 **Torasik ve Torakoabdominal Aort Anevrizmaları: Cerrahi Tedavi**  
Thoracoabdominal Aortic Aneurysms: Surgical Treatment  
*Yılmaz DENİZ, Suat BÜKET*
- 125 **Kalp Ritm ve İleti Hastalıklarında Yenilikler**  
New Insights in Arrhythmias  
*Işıl UZUNHASAN*
- 128 **Kalp Cerrahisindeki Durum ve Kalp Pilleri**  
Circumstance of Heart Surgery and Pacemakers  
*Nazif ATMACA*
- 135 **Minimal İnvaziv ve Robotik Kalp Cerrahisi**  
Minimally Invasive and Robotic Cardiac Surgery  
*Selim ERENTÜRK*
- 154 **Damar Cerrahisinde Güncel Durum ve Kılavuzlar**  
Current Situation in Vascular Surgery and Guidelines  
*A. Kürşat BOZKURT*