

Türkiye Klinikleri

ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON

ÖZEL KONULAR

Anesthesiology Reanimation
SPECIAL TOPICS

KARDİOVASKÜLER ANESTEZİ

CARDIOVASCULAR ANESTHESIA

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Tülin AYDOĞDU TİTİZ

1

Kalbin Anatomisi ve Fizyolojisi

Anatomy and Physiology of the Cardiac

Emel GÜNDÜZ, Muzaffer SINDEL

13

Kardiyovasküler Cerrahide Preoperatif Hazırlık

Preoperative Preparation in Cardiovascular Surgery

Eda BALCI, Aşlı DEMİR

18

Kardiyovasküler Cerrahide Monitörizasyon

Monitoring in Cardiovascular Surgery

Müzeyyen İYİĞÜN, Fevzi TORAMAN

25

Kardiyovasküler Anestezide Transözofageal Ekokardiyografi

Transesophageal Echocardiography in Cardiovascular Anesthesia

Türkan KUDSİOĞLU

30

Kardiyovasküler Cerrahide Sıvı Tedavisi

Fluid Therapy in Cardiovascular Surgery

Mustafa Kemal ARSLANTAŞ, Zeynep Zuhal AYKAC

38

Kardiyovasküler Cerrahide Kan Yönetimi

Patient Blood Management in the Cardiovascular Surgery

Alper KARARMAZ

- 43 **Kardiyovasküler Cerrahide Farmakolojik İlaçlar**
Pharmacological Drugs in Cardiovascular Surgery
Senem GİRGIN, Elif NEZİROĞLU, Murat AKSUN
- 49 **Kardiyovasküler Cerrahide Miyokard Korunması**
Myocardial Protection in Cardiovascular Surgery
Bilge ÇELEBİOĞLU
- 56 **Koroner Baypas Cerrahisinde Anestezi Yaklaşımı**
Anesthetic Management in Coronary Bypass Surgery
Suna GÖREN
- 64 **Kalp Kapak Hastalıklarında Anestezik Yaklaşım**
Anesthetic Approach in Heart Valve Diseases
Elif BAŞAĞAN MOĞOL
- 71 **Kardiyovasküler Minimal İnvaziv Girişimlerde Anestezi**
Anesthesia in Minimally Invasive Cardiovascular Surgery
Muharrem KOÇYİĞİT
- 76 **Kardiyovasküler Cerrahide Pulmoner Hipertansiyon**
Pulmonary Hypertension in Cardiovascular Surgery
Deniz KARAKAYA
- 84 **Aort Anevrizması ve Diseksiyonlarında Anestezi**
Anesthetic Management for Aortic Aneurysm and Dissection
Nilgün KAVRUT ÖZTÜRK, Tülin ÖZTÜRK
- 91 **Kardiyovasküler Cerrahide Sık Görülen Aritmiler**
Common Arrhythmias in Cardiovascular Surgery
Hanife KARAKAYA KABUKÇU
- 95 **Mekanik Dolaşım Destekleri**
Mechanical Circulatory Support
Seden KOCABAŞ, Esin ÖZTÜRK
- 104 **Kalp Transplantasyonunda Anestezi**
Anesthesia in Cardiac Transplantation
Emel GÜNDÜZ, Tülin AYDOĞDU TİTİZ
- 117 **Kardiyovasküler Cerrahi Sonrası Yoğun Bakım**
Intensive Care After Cardiovascular Surgery
Nihan YAPICI
- 124 **Endovasküler Girişimlerde Anestezi**
Anesthesia in Endovascular Interventions
Elvan ÖÇMEN, Leyla İYİLİKÇİ
- 131 **Stentli ve Kalp Pili Olan Hastaya Yaklaşım**
perioperative Management of Patients with Stents and Pacemaker
Davud YAPICI, Levent ÖZDEMİR
- 139 **Kardiyak Hastanın Nonkardiyak Cerrahiye Hazırlanmasında Kılavuzlar**
Guidelines for Preparation of Cardiac Patient Undergoing Noncardiac Surgery
Elvin KESİMCİ