

KALP DAMAR CERRAHİSİ

ÖZEL

FONTAN SİRKÜLASYONU

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz

Rıza DOĞAN

1

Tek Ventrikül Morfolojisi, Fontan Fizyolojisi ve Hemodinamisi

Single Ventricle Morphology, Fontan Physiology and Hemodynamics

Şafak ALPAT

5

Fontan Cerrahisi Gelişim Basamakları ve Tarihçesi

Development Stages and History of Fontan Surgery

Metin DEMİRCİN, Ahmet AYDIN

9

Tek Ventrikül Yönetiminde Başlangıç Palyasyon Operasyonları

Initial Palliation Operations in Management of Single Ventricle

Timuçin SABUNCU

15

Fontan Sirkülasyonunda Cerrahi Teknikler , “10 Emir” Hala Geçerli mi?

Preop Değerlendirmede Güncel Kriterler Nelerdir?

Surgical Techniques in Fontan, “10 Commandments” Still Effective?

What are the Current Criteria in Preop Evaluation?

Ahmet AYDIN

22

Fontan Sonrası Erken Dönemde Görülen Komplikasyonlar

Early Complications After Fontan Procedure

Zeynep EYİLETEN, Adnan UYSALEL, Nur DİKMEN YAMAN

27

Fontan Sonrası Uzun Dönemde Görülen Komplikasyonlar ve Sağkalım

Late Complications of Fontan and Survival

Şafak ALPAT, Rıza DOĞAN

- 32 **Ventrikül Morfolojisinin (RV veya LV) Fontan Sonrası Uzun Dönemli Sağkalım ve Komplikasyonlardaki Etkisi**
The Effect of Ventricular Morphology (RV or LV) on Long-Term Survival and Complications After Fontan
Hakan CEYRAN, Nihat ÇİNE
- 36 **Heterotaksili Hastalarda Fontan Sirkülasyonu ve Fenestre-Nonfenestre Fontan Karşılaştırması**
Fontan Circulation in Heterotaxy Syndrome and Comparison of Fenestrated-Nonfenestrated Subtypes
Şafak ALPAT, Mustafa YILMAZ
- 40 **Hipoplastik Sol Kalp Sendromunda Fontan Sirkülasyonunun Tamamlanması**
Fontan Completion for Hypoplastic Left Heart Syndrome
Hakan AKINTÜRK, Uygur YÖRÜKER, Dietmar SCHRANZ
- 46 **Başarısız Fontan ve Tedavi Seçenekleri**
Fontan Failure and Treatment Options
Abdullah DOĞAN, Rıza TÜRKÖZ
- 52 **Fontan Konversiyonu ve Aritmi Cerrahisi**
Fontan Conversion and Arrhythmia Surgery
Arda ÖZYÜKSEL, Mehmet Salih BİLAL
- 62 **Fontan Sonrası Kalp Nakli-Cerrahi Teknikler**
Heart Transplantation After Fontan-Surgical Techniques
Murat GÜVENER, Oktay PEKER
- 67 **Fontan Sonrası Karaciğer Yetmezliği ve Kombine Kalp-Karaciğer Nakli**
Combined Heart-Liver Transplantation in Failing Fontan
Osman Nuri TUNCER, Pelin ÖZTÜRK, Yüksel ATAY
- 73 **Tek Ventrikül (Fontan) Sirkülasyonunda Yapay Dolaşım Destek Cihazları**
Artificial Circulatory Support Devices in Single Ventricle (Fontan) Circulation
İbrahim Başar AKA, Ahmet ŞAŞMAZEL, Rıza TÜRKÖZ, Kerem PEKKAN
- 83 **Fontan Sonrası Transkateter Uygulamalar ve Transkateter Fontan Tamamlanması**
Transcatheter Interventions After Fontan and Transcatheter Fontan Completion
Hayrettin Hakan AYKAN, Tevfik KARAGÖZ