

Türkiye Klinikleri

ÇOCUK YOĞUN BAKIM

ÖZEL KONULAR

Pediatric Critical Care

SPECIAL TOPICS

ÇOCUKLARDA EKSTRAKORPOREAL MEMBRAN OKSİJENİZASYONU EXTRACORPOREAL MEMBRAN OXYGENATION IN CHILDREN

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Tanıl KENDİRLİ

1

Çocuklarda Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonu Endikasyonları

Extracorporeal Membrane Oxygenation Indications in Children

Alper KÖKER, Oğuz DURSUN

13

Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonunda Set ve Kanüller, Kanülasyon Yöntemleri

Extracorporeal Membrane Oxygenation Tubing Systems, Cannulae, and Cannulation Methods

Nur DİKMEN YAMAN, Zeynep EYİLETEN, Adnan UYSALEL

19

Kardiyak Patolojilerde Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonu Uygulamaları

Extracorporeal Membrane Oxygenation in Pediatric Heart Diseases

Özlem BAYRAM, Tayfun UÇAR

27

Çocuklarda Akut Respiratuar Distres Sendromunda Ekstrakorporeal

Membran Oksijenizasyonu

Extracorporeal Membrane Oxygenation for Acute Respiratory Distress Syndrome in Children

Rıza Dinçer YILDIZDAŞ, Faruk EKİNCİ

- 37 **Ekstrakorporeal Kardiyopulmoner Resüsitasyon**
Extracorporeal Cardiopulmonary Resuscitation
Mehmet Cahit SARICAOĞLU, Mehmet ÇAKICI, Mustafa Bahadır İNAN, Ahmet Rüçhan AKAR
- 44 **Sepsiste Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonu**
Extracorporeal Membrane Oxygenation in Sepsis
Güntülü ŞİK, Agop ÇITAK
- 48 **Yenidoğanda Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonu**
Neonatal Extracorporeal Membrane Oxygenation
Emel OKULU, Begüm ATASAY
- 54 **Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonu Yöntemler (VV-VA ve Hibrit)**
Extracorporeal Membrane Oxygenation Methods (VV-VA and Hybrid)
Nilüfer YALINDAĞ ÖZTÜRK, Ezgi ÇELİKBOYA
- 61 **Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonunda Antikoagülasyon**
Anticoagulation in Extracorporeal Membrane Oxygenation
Nihal AKÇAY, Esra ŞEVKETOĞLU
- 68 **Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonuna Bağlı Çocukların Transportu**
Transportation of Children on Extracorporeal Membrane Oxygenation
Serhan ÖZCAN, Tanıl KENDİRLİ
- 73 **Vücut Dışı Membran Oksijenizasyonu ve Sürekli Renal Destek Tedavileri/
Terapötik Plazma Değişimi**
Extracorporeal Membrane Oxygenation and Continuous Renal Replacement Therapies/
Therapeutic Plasma Exchange
Demet DEMİRKOL
- 79 **Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonunda Komplikasyonlar**
Complications in Extracorporeal Membrane Oxygenation
Kıvanç TERZİ, Selman KESİCİ, Benan BAYRAKÇI
- 84 **Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonunda Hemşirelik Bakımı**
Extracorporeal Membrane Oxygenation Nursing Care
Merve ERDEM, Gülden ÇÖLKUŞU, Tanıl KENDİRLİ
- 90 **Ekstrakorporeal Membran Oksijenizasyonunda Dekanülasyon**
Decanulation in Extracorporeal Membrane Oxygenation
Ayşe Berna ANIL, Ümüt ALTUĞ