

ÇOCUKLARDA KRONİK PERİTON DİYALİZİ

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz

Mesiha EKİM

1

Periton Diyalizinin Tarihçesi

History of Peritoneal Dialysis

Ayşe BALAT

6

Türkiye’de Çocuklarda Kronik Periton Diyalizinin Gelişimi

Development of Chronic Peritoneal Dialysis in Children in Turkey

Mesiha EKİM

10

Periton Diyalizinin Dünyada ve Türkiye’de Demografik Özellikleri

Demographic Characteristics of the Peritoneal Dialysis in the World and Turkey

Ilmay BİLGE, Mehmet TAŞDEMİR

17

Periton Zarının Yapısı ve Diyaliz Biyolojisi

Structure of Peritoneal Membrane and Dialysis Biology

Hatice EREN ÖZTÜRK, Mesiha EKİM

22

Periton Zarının Özellik ve Fonksiyonunun Değerlendirilmesi-

Diyaliz Yeterliliğinin Değerlendirilmesi

Evaluation of the Peritoneal Membrane Properties, Function, and Dialysis Efficiency

Aysun KARABAY BAYAZIT

- 30 **Periton Diyalizi için Hasta Seçimi ve Başlama Zamanı**
The Decision to Initiate Dialysis Time and Modality in Children
Z. Aytül NOYAN
- 34 **Periton Diyalizi Erişim Yolunun Sağlanması, Kateter Seçimi ve Bakımı**
Peritoneal Access, Catheter Selection and Care
Caner ALPARSLAN, Önder YAVAŞCAN
- 39 **Periton Diyalizinde Kullanılan Sıvılar ve Periton Zarına Etkileri**
Fluids Used in Peritoneal Dialysis and Their Effects on Peritoneal Membrane
Dilek YILMAZ
- 44 **Periton Diyalizi Uygulamasında Etkili Faktörler**
(Eğitim Süresi, Eğitimin Tekrarlanması, El Hijyeni)
Effective Factors in Peritoneal Dialysis Practise
(Duration of Training, Retraining, Hand Hygiene)
Nurcan CENGİZ
- 49 **Kronik Periton Diyalizi Tipleri**
Chronic Peritoneal Dialysis Modalities
Eda Didem KURT ŞÜKÜR, Mehmet BÜLBÜL
- 54 **Periton Diyalizi Başlangıç Reçeteleme**
Initial Prescribing of Peritoneal Dialysis
Ali DELİBAŞ
- 58 **Periton Diyalizi Bireyselleştirilmiş Reçeteleme**
Individualized Prescription of Peritoneal Dialysis
Selçuk YÜKSEL
- 72 **Yenidoğan ve Süt Çocuklarında Kronik Periton Diyalizi**
Chronic Peritoneal Dialysis in Newborns and Infants
Beltinge DEMİRCİOĞLU KILIÇ
- 79 **Periton Diyalizi Hastalarında Kemik Mineral Bozuklukları ve Tedavisi**
Bone Mineral Disorders and Treatment in Peritoneal Dialysis Patients
Özlem AYDOĞ
- 87 **Periton Diyalizi Hastalarında Kardiyovasküler Sorunlar ve Tedavisi**
Cardiovascular Problems and Treatment in Peritoneal Dialysis Patients
Fatma Lale SEVER, Ebru Burcu DEMİRGAN

- 94 **Periton Diyalizi Hastalarında Anemi ve Tedavisi**
Anemia and Management in Patients on Peritoneal Dialysis
Ali ANARAT
- 102 **Periton Diyaliz Hastalarında Büyüme ve Pubertal Gelişim**
Growth and Pubertal Development of Children on Peritoneal Dialysis
Sibel YEL, Ruhan DÜŞÜNSEL
- 107 **Periton Diyalizi Hastalarında Nörolojik ve Bilişsel Etkilenme**
Neurocognitive Effects in Peritoneal Dialysis Patients
Gülay DEMİRCİN
- 115 **Periton Diyalizi Hastalarında Psikososyal Durum**
Psychosocial Conditions in Peritoneal Dialysis Patients
Burcu YAZICIOĞLU, Necla BUYAN
- 119 **Periton Diyalizi Ev İzlemi Sırasında Gelişen Sorunların Yönetimi**
Management of Problems That Develop During Home Peritoneal Dialysis
Burcu BULUM AKBULUT
- 125 **Çocuklarda Kronik Periton Diyalizi: Beslenme**
Chronic Peritoneal Dialysis in Children: Nutrition
Bora GÜLHAN
- 131 **Periton Diyalizinin Enfeksiyon Dışı Komplikasyonları**
Non-Infectious Complications of Peritoneal Dialysis
Gülşah KAYA AKSOY, Sevcan A. BAKKALOĞLU
- 136 **Periton Diyalizi Enfeksiyöz Komplikasyonlar**
Peritoneal Dialysis Infectious Complications
Osman DÖNMEZ
- 145 **Periton Diyalizinin Geç Komplikasyonu-Peritoneal Skleroz, Enkapsüle Peritoneal Skleroz**
Late Complication of Peritoneal Dialysis-Peritoneal Sclerosis, Encapsulating Peritoneal Sclerosis
Aslı KAVAZ TUFAN
- 149 **Özel Hasta Gruplarında Periton Diyalizi Uygulaması (Kolostomi, Polikistik Böbrek Hastalığı, Prune Belly, Mental Retarde, Down Sendromu)**
Peritoneal Dialysis in Difficult Patients (Colostomy, Polycystic Kidney Disease, Prune-Belly Sendromu, Spina Bifida, Mental Retardation, Down Syndrome)
Seçil CONKAR

- 153 **Periton Diyaliz Hastasında Aşılama**
Vaccination in Children Receiving Peritoneal Dialysis
Yeşim ÖZDEMİR ATIKEL, Sevcan A. BAKKALOĞLU
- 162 **Çocuklardaki Akut Böbrek Hasarında Periton Diyaliz Tedavisi**
Peritoneal Dialysis Treatment in Children with Acute Kidney Injury
Fatma ŞEMSA ÇAYCI
- 168 **Periton Diyalizinin Böbrek Yetersizliği Dışında Kullanım Alanları
(Doğuştan Metabolizma Hastalıkları, Kalp Yetmezliği vs)**
Indication of Peritoneal Dialysis Apart from Kidney Failure
(Inborn Errors of Metabolism, Heart Failure etc.)
Zeynep Nagehan YÜRÜK YILDIRIM
- 174 **Periton Diyalizi Hastaları ve Böbrek Nakli**
Peritoneal Dialysis and Renal Transplantation
Sema AKMAN
- 178 **Periton Diyaliz Hastalarının Erişkin Nefrolojisi Bölümüne Devredilmesi**
Transition of Peritoneal Dialysis Patients from Pediatric to Adult Nephrology Unit
Neslihan ÇIÇEK, Harika ALPAY