

## ÇOCUKLARDA KÖK HÜCRE NAKLİ

### İÇİNDEKİLER CONTENTS

#### Ön Söz

Savaş KANSOY

1

#### Türkiye’de Pediatrik Hematopoietik Kök Hücre Nakilleri

Pediatric Hematopoietic Stem Cell Transplantations in Turkey

Savaş KANSOY

7

#### Çocukluk Çağı Hematopoietik Kök Hücre Nakillerinde; Endikasyonlar ve Zamanlama?

Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Children; Indications and Timing?

Savaş KANSOY, Gülcihan ÖZEK

14

#### Pretransplant Dönemde Hasta Değerlendirilmesi

Pretransplant Evaluation of Children Who Underwent Hematopoietic Stem Cell Transplantation

Atila TANYELİ, Betül TAVİL, Mevhibe Gülen ASLAN

18

#### Verici Kaynakları, Seçimi ve Güvenliği

Donor Sources, Selection and Safety

Serap AKSOYLAR, Gülcihan ÖZEK, Mediha AKCAN

26

#### Haploidentik Hematopoietik Kök Hücre Nakilleri

Haploidentical Hematopoietic Stem Cell Transplantations

Musa KARAKÜKCÜ, Ebru YILMAZ, Alper ÖZCAN

33

#### Hemoglobinopatili Hastalarda Hematopoietik Kök Hücre Nakli

Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Patients with Hemoglobinopathy

M. Akif YEŞİLİPEK

40

#### Primer İmmün Yetmezlikler

Primary Immune Deficiencies

Aydan İKİNCİOĞULLARI

45

#### Çocuklarda Kemik İliği Yetmezliklerinde Kök Hücre Transplantasyonu

Hematopoietic Stem Cell Transplantation for Bone Marrow Failures in Children

Hasan Fatih ÇAKMAKLI, Talia İLERİ, Mehmet ERTEM

- 59 **Doğumsal Metabolik Hastalıklar**  
Inherited Metabolic Disorders  
*Barış KUŞKONMAZ*
- 64 **Akut Lenfoblastik Lösemi**  
Acute Lymphoblastic Leukemia  
*Gülyüz ÖZTÜRK, Didem ATAY, Arzu AKÇAY*
- 73 **Pediyatrik Akut Miyeloblastik Lösemi’de Hematopoietik Kök Hücre Nakli**  
Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Pediatric Acute Myeloid Leukemia  
*Murat ELLİ, Sema ANAK*
- 82 **Çocukluk Çağı Miyelodisplastik Sendrom ve Jüvenil Miyelomonositik Lösemide Kök Hücre Nakli**  
Stem Cell Transplantation for Myelodysplastic Syndrome and Juvenile Myelomonocytic Leukemia in Children  
*Serap KIRKIZ, Zühre KAYA, Ülker KOÇAK*
- 87 **Çocuklarda Kök Hücre Nakli: Kronik Miyeloid Lösemi**  
Stem Cell Transplantation in Children: Chronic Myeloid Leukemia  
*Davut ALBAYRAK, Canan ALBAYRAK*
- 94 **Hemofagositik Lenfositozda Hematopoietik Kök Hücre Nakli**  
Haematopoietic Stem Cell Transplantation for Haemophagocytic Lymphohistiocytosis  
*Gülsün KARASU, Vedat UYGUN*
- 99 **Solid Tümörlerde Hematopoietik Kök Hücre Nakli**  
Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Solid Tumors  
*Fatih ERBEY*
- 105 **Çocukluk Çağı Lenfomalarında ve Akut Lösemilerinde Hematopoietik Kök Hücre Nakli Sonrası Relapslarda Tedavi Yaklaşımları**  
Treatment Approaches in Relapse After Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Childhood Lymphomas and Acute Leukemias  
*Nurşah EKER, Şebnem YILMAZ, Volkan HAZAR*
- 115 **Engraftment Yetmezliği ve Rejeksiyonda Ne Yapalım?**  
Poor Engraftment and Graft Rejection: What We Have Done?  
*Ali Bülent ANTMEN, Barbaros Şahin KARAGÜN*
- 120 **Kök Hücre Nakil Sürecinde Beslenme**  
Nutrition in Stem Cell Transplant  
*Başak ADAKLI AKSOY, Tunç FIŞGIN*
- 124 **Kök Hücre Naklinde Enfeksiyon Profilaksisi**  
Infection Prophylaxis in Hematopoietic Stem Cell Transplantation  
*Meriç KAYMAK CİHAN, İkbâl OK BOZKAYA, Namık Yaşar ÖZBEK*
- 129 **Kök Hücre Nakli Sonrası Erken Komplikasyonlar**  
Early Complications After Stem Cell Transplant  
*İbrahim BAYRAM*
- 138 **Hematopoietik Kök Hücre Transplantasyonu Sonrası Uzun Dönemde İzlem, Komplikasyonlar ve Yaşam Kalitesi**  
Long-Term Adverse Effects of Bone Marrow Transplantation, Complications and Quality of Life  
*Funda TAYFUN KÜPESİZ, Alphan KÜPESİZ*