

Türkiye Klinikleri

ÇOCUK CERRAHİSİ

ÖZEL KONULAR

Pediatric Surgery

SPECIAL TOPICS

ÇOCUK CERRAHİSİNDE KÖK HÜCRE VE EKSOZOM TEDAVİLERİ

STEM CELL AND EXOSOME TREATMENTS IN PEDIATRIC SURGERY

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Aydın ŞENCAN

1 Kök Hücrelerin Temel Özellikleri

Basic Features of Stem Cells

Hafize Seda VATANSEVER

5 Kök Hücrelerin Türleri ve Eldesi

Types and Isolation of Stem Cells

Elgin TÜRKÖZ ULUER

12 Nekrotizan Enterokolit: Kök Hücre ve Eksozom Uygulamaları

Necrotizing Enterocolitis: Stem Cell and Exosome Applications

Aydın ŞENCAN

16 Karın Duvarı Defektlerinde Kök Hücre ve Doku Mühendisliği Uygulamaları

Stem Cell and Tissue Engineering Applications in Abdominal Wall Defects

Abdullah YILDIZ

- 25 **Konjenital Diyafragma Hernisinde Kök Hücre Uygulamaları**
Stem Cell Applications in Congenital Diaphragmatic Hernia
Halil İbrahim TANRIVERDİ
- 30 **Nöroblastom ve Kök Hücre Uygulamaları**
Neuroblastoma and Stem Cell Applications
Ali Aykan ÖZGÜVEN
- 37 **Testis Torsiyonunda Kök Hücre ve Eksozom Uygulamaları**
Stem Cell and Exosome Applications in Testicular Torsion
Aydın ŞENCAN, Faruk BECİ
- 43 **Mesane Disfonksiyonunda Kök Hücre Tedavisi**
Stem Cell Therapy in Bladder Dysfunction
Arzu ŞENCAN
- 48 **Yanık Yaralanmasında Deri Dokusunun Rejenerasyonu ve Kök Hücre Uygulamaları**
Skin Tissue Regeneration for Burn Injury and Stem Cell Applications
Gizem Beril ÖZDEMİR, Akgün ORAL