

Türkiye Klinikleri

# ÇOCUK HEMATOLOJİSİ VE ONKOLOJİSİ

ÖZEL KONULAR

Pediatric Hematology and Oncology

SPECIAL TOPICS

## ÇOCUKLUK ÇAĞINDA NADİR GÖRÜLEN TÜMÖRLER

### RARE TUMORS IN CHILDHOOD

#### İÇİNDEKİLER CONTENTS

**Ön Söz - Preface**

Emel CABI ÜNAL

1 **Çocukluk Çağı Kanserlerinin Epidemiyolojisi**

Epidemiology of Childhood Cancer

*Tezer KUTLUK*

4 **Medülloblastom**

Medulloblastoma

*Eda ATASEVEN, Mehmet KANTAR*

10 **Astrositom ve Ependimom**

Astrocytoma and Ependymoma

*Mehmet AZİZOĞLU, Funda ÇORAPCIOĞLU*

15 **Çocukluk Çağında Santral Sinir Sisteminin Atipik Teratoid Rabdoid Tümörleri**

Atypical Teratoid Rabdoid Tumors of the Central Nervous System in Childhood

*Hatice ERKOL TUNCER*

22 **Nöroblastoma**

Neuroblastoma

*Refik Emre ÇEÇEN, Dilek İNCE, Nur OLGUN*

- 32 **Yumuşak Doku Sarkomları**  
Soft Tissue Sarcomas  
*Nilgün KURUCU*
- 42 **Wilms Tümörü**  
Wilms Tumor  
*G. Burça AYDIN*
- 50 **Çocuk ve Adölesanlarda Osteosarkom**  
Osteosarcoma in Childhood and Adolescent  
*Handan Uğur DİNÇASLAN*
- 55 **Ewing Sarkomu**  
Ewing's Sarcoma  
*Selma ÇAKMAKCI, Neriman SARI*
- 60 **Tiroid Kanseri**  
Thyroid Cancers  
*Gizem ŞENYAZAR, Zeynep ŞIKLAR*
- 67 **Nazofarenks Kanseri**  
Nasopharyngeal Cancers  
*Rejin KEBUDİ, Sema BAY BÜYÜKKAPU*
- 74 **Nörofibromatozis Tip 1 ve Optik Gliom Olguları**  
Neurofibromatosis Type 1 and Optic Glioma Cases  
*Hilal SUSAM ŞEN, Ali VARAN*
- 80 **Adrenokortikal Tümörler**  
Adrenocortical Tumors  
*Bilgehan YALÇIN*
- 86 **Hepatik Tümörler**  
Hepatic Tumors  
*Funda TAYFUN KÜPESİZ, Elif GÜLER*
- 93 **Çocukluk Çağında Gastrointestinal Kanseri**  
Gastrointestinal Cancers in Childhood  
*Derya ÖZYÖRÜK, Ayşe ERBAY*
- 99 **Germ Hücreli Tümörler**  
Germ Cell Tumors  
*Ayça KOCA YOZGAT*
- 105 **Histiyositik Sendromlar**  
Histiocytic Syndromes  
*Sema VURAL, Cengiz CANPOLAT*
- 112 **Retinoblastom**  
Retinoblastoma  
*Hande TOSUN, Hikmet Gülşah TANYILDIZ, Emel CABI ÜNAL*

- 118 **Malign Melanom**  
Malignant Melanoma  
*Özge VURAL, F. Güçlü PINARLI*
- 127 **Kemiğin Dev Hücreli Tümörü**  
Giant Cell Tumor of Bone  
*İbrahim KARTAL, Ayhan DAĞDEMİR*
- 133 **Vasküler Anomalilere Tanısal ve Terapötik Yaklaşım**  
Diagnostic and Therapeutic Approach to Vascular Anomalies  
*Eda SÜZEN ORHAN, Sonay İNCESoy ÖZDEMİR, Emel CABI ÜNAL*
- 139 **Çocuk Onkoloji Hastalarında Kötü Haber Verme**  
Giving Bad News in Pediatric Oncology Patients  
*Gülçin ÇIPLAK, Seyhan ÇELİK, Nurdan TAÇYILDIZ*
- 144 **Kanserli Çocukta Beslenme**  
Nutrition in Child with Cancer  
*Yasin YILMAZ*
- 150 **Çocukluk Çağı Beyin Tümörlerinin Dağılımlarının ve Tedavi Sonuçlarının  
2002-2019 Yılları Arası İzlemi: Tek Merkez Deneyimi**  
Distribution of Childhood Brain Tumors and the Results of the Treatment Between 2002-2019:  
Single Center Experience  
*Burak EMEKLİ*
- 155 **5-18 Yaş Arasında Çocukluk Çağı Sarkomu ile Takip Edilen Hastaların Yaşam Kalitesi ve  
Sosyodemografik Özellikler**  
Life Quality and Sociodemographic Features of Patients Followed with Childhood Sarcoma  
Between 5-18 years  
*Ahmet Onur YİĞİT, Alperen YANDI*
- 164 **Çocukluk Çağı Kanserlerinde Geç Yan Etkiler**  
Late Side Effects in Childhood Cancers  
*Melek YAMAN ORTAKÖYLÜ, Nurdan TAÇYILDIZ*