

Türkiye Klinikleri

ÇOCUK HEMATOLOJİSİ VE ONKOLOJİSİ

ÖZEL KONULAR

Pediatric Hematology and Oncology

SPECIAL TOPICS

KALITSAL HEMOLİTİK ANEMİLER

HEREDITARY HEMOLYTIC ANEMIAS

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Zeynep KARAKAŞ

Tanı

Diagnosis

1

Kalitsal Hemolitik Anemilere Tanısal Yaklaşım

Diagnostic Approach to Hereditary Hemolytic Anemias

Ayşe Ceyda ÖREN, Sinan AKBAYRAM

6

Kalitsal Hemolitik Anemilerde Oksijen Gradyan Ektasitometri

Oxygen Gradient Ektacytometry in Hereditary Hemolytic Anemias

Elif UĞUREL, Özlem YALÇIN

11

Kalitsal Hemolitik Aneminin Genetik Tanısı

Genetic Diagnosis of Hereditary Hemolytic Anemia

Didem ALTINDİREK, Müge AYDIN SAYITOĞLU

Klinik
Clinic

- 18 **Membran Defektleri: Herediter Sferositoz**
Membrane Defects: Hereditary Spherocytosis
Aylin CANBOLAT AYHAN
- 22 **Sferositoz Dışı Membran Defektleri**
Non-Spherocytic Membrane Defects
Emine TÜRKKAN
- 28 **Enzim Eksiklikleri: Glukoz-6-Fosfat Dehidrogenaz Eksikliği**
Enzyme Deficiencies: Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Deficiency
Zeynep Yıldız YILDIRMAK
- 33 **Enzim Eksiklikleri: Piruvat Kinaz Eksikliği**
Enzyme Deficiencies: Pyruvate Kinase Deficiency
Mustafa BİLİCİ, Deniz TUĞCU, Zeynep KARAKAŞ
- 39 **Nadir Kalıtsal Hemolitik Anemiler: Nadir Enzim Eksiklikleri**
Rare Hereditary Hemolytic Anemias: Rare Enzyme Deficiency
Melike SEZGİN EVİM
- 43 **Nadir Kalıtsal Hemolitik Anemiler: Konjenital Mikroanjyopatik Hemolitik Anemi**
Rare Hereditary Hemolytic Anemias: Congenital Microangiopathic Hemolytic Anemia
Ayşegül ÜNÜVAR, Şifa ŞAHİN
- 49 **Nadir Kalıtsal Hemolitik Anemiler: Stabil Olmayan Hemoglobinler**
Rare Hereditary Hemolytic Anemias: Unstable Hemoglobins
Mustafa BİLİCİ, Hikmet Gülşah TANYILDIZ, Serap KARAMAN
- 57 **Alfa Talasemide Klinik**
Clinical Features of Alpha Thalassemia
Elif GÜLER KAZANCI, Deniz GÜVEN
- 62 **Konjenital Diseritropoietik Anemiler**
Congenital Dyserythropoietic Anemias
Şule ÜNAL

Tedavi

Treatment

- 65 **Kalıtsal Hemolitik Anemilerde Transfüzyon Tedavisi**
Transfusion Therapy in Hereditary Hemolytic Anemias
Yeşim OYMAK
- 70 **Kalıtsal Hemolitik Anemilerde Şelasyon Tedavisi**
Chelation Therapy in Inherited Hemolytic Anemias
Yeşim AYDINOK
- 75 **Konjenital Hemolitik Anemi ve Splenektomi, Kolesistektomi**
Congenital Hemolytic Anemia and Splenectomy, Cholecystectomy
İbrahim EKER
- 79 **Kalıtsal Hemolitik Anemilerde Hayat Kalitesi**
Quality of Life in Chronic Hemolytic Anemia
Yasin YILMAZ, Zeynep KARAKAŞ

İzlem

Follow-up

- 83 **Yenidoğanda Nonimmün Konjenital Hemolitik Anemiler**
Nonimmun Congenital Hemolytic Anemia in Newborn
Özlem AKBULUT, Fatma Burcu BELEN APAK
- 88 **Erişkin Yaşamda Kalıtsal Membran Bozuklukları ve Enzim Eksiklikleri, İzlem ve Yaklaşım**
Hereditary Membrane Disorders and Enzyme Deficiencies in Adult, Management, and Follow-up
Tarık Onur TİRYAKİ, Sevgi KALAYOĞLU BEŞİŞİK
- 94 **Erişkin Yaşamda Hemoglobopatili Hasta İzlem ve Tedavisi**
Follow-up and Treatment of the Patients with Hemoglobinopathies in Adults
Simge ERDEM, Meliha NALÇACI