

Türkiye Klinikleri

TIBBİ GENETİK

ÖZEL KONULAR

Medical Genetics

SPECIAL TOPICS

NÖROGENETİKTE GÜNCEL GELİŞMELER

CURRENT DEVELOPMENTS IN NEUROGENETICS

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

F. Sırrı ÇAM

1

Nörogenetik Hastalıklara Klinik Yaklaşım ve Kullanılan Genetik Testler

Clinical Approach to Neurogenetic Diseases and Genetic Tests Used

Serdar CEYLANER

6

Alzheimer Hastalığı ve Herediter Demanslar

Alzheimer's Disease and Hereditary Dementias

Çiğdem YÜCE KAHRAMAN, Büşra SARUHAN, Abdulgani TATAR

12

Ataksiler

Ataxias

Sibgatullah Ali ORAK, Muzaffer POLAT

17

Huntington Hastalığı ve Diğer Sık Görülen Tekrar Dizisi Hastalıkları

Huntington's Disease and Other Common Repeat Disorders

Gülây CEYLANER

23

Parkinson Hastalığı Genetiğinde Güncel Gelişmeler

Current Developments in Parkinson's Disease Genetics

Başak BOLLUK KILIÇ, M. Cenk AKBOSTANCI

- 29 **Amyotrofik Lateral Skleroz**
Amyotrophic Lateral Sclerosis
Berkay KIRNAZ, Yüksel GEZGİN, Afig BERDELİ
- 35 **Erişkin Başlangıçlı Kas Distrofileri**
Muscular Dystrophies-Adult Onset
Hacer DURMUŞ TEKÇE
- 44 **Polinöropatiler ve Charcot-Marie-Tooth Hastalığı**
Polyneuropathies and Charcot-Marie-Tooth Disease
Arman ÇAKAR, Yeşim PARMAN
- 52 **Spinal Musküler Atrofi**
Spinal Muscular Atrophy
Gülhis DEDA
- 56 **Distoni Genetiğinde Güncel Gelişmeler**
Current Developments in Dystonia Genetics
Gizem ÖZTÜRK, M. Cenk AKBOSTANCI
- 61 **Mitokondriyal Hastalıklar**
Mitochondrial Diseases
Fadime CETİN, M. Burak BATIR, F. Sırrı ÇAM
- 66 **Dejeneratif Retinal Hastalıklarda Gen Tedavisi Yaklaşımları**
Gene Therapy Approaches for Degenerative Retinal Diseases
Elif Özgecan ŞAHİN, Yunus Emre EKŞİ, Salih ŞANLIOĞLU
- 76 **Nörogenetikte Etik Sorunlar**
Ethical Problems in Neurogenetics
Serap KURT, Hamide Betül GERİK ÇELEBİ, F. Sırrı ÇAM
- 83 **Nörogenetiğin Geleceği**
Future Perspective of Neurogenetics
Atıl BİŞGİN, İbrahim BOĞA, M. Burak BEREKETOĞLU