

# ROMATOLOJİ

ÖZEL KONULAR

Rheumatology

SPECIAL TOPICS

## ROMATOLOJİK HASTALIKLarda NÖROLOJİK TUTULUM

NEUROLOGICAL INVOLVEMENT IN RHEUMATOLOGICAL DISEASES

### İÇİNDEKİLER CONTENTS

#### Ön Söz - Preface

Emel GÖNÜLLÜ

1

#### Romatolojik Hastalıklarda Nörolojik Tutulumun Değerlendirilmesinde Nörolojik Muayene

Neurological Examination in Evaluating Neurological Involvement in Rheumatological Diseases  
*Ayşegül Şeyma SARITAŞ, Ayşin KISABAY AK, Dilcan KOTAN*

18

#### Romatolojik Hastalıkların Nörolojik Değerlendirilmesinde Radyolog Gözüyle Nöroanatomı

Neuroanatomy from the Perspective of Radiologist in the Neurological Evaluation of  
Rheumatological Diseases

*Erbil ARIK, Onur TAYDAŞ*

25

#### Romatolojik Hastalıklarda Parenkimal Santral Sinir Sistemi Tutulumu

Parenchymal Central Nervous System Involvement in Rheumatological Diseases  
*Bariş YILMAZER*

33

#### Romatolojik Hastalıklarda Vasküler Santral Sinir Sistemi Tutulumu

Vascular Central Nervous System Involvement in Rheumatological Diseases  
*Burak OKYAR, Gözde YILDIRIM ÇETİN*

- 40 **Romatolojik Hastalıklarda Spinal Kord Tutulumu**  
Spinal Cord Involvement in Rheumatological Diseases  
*Nurbanu HİNDİOĞLU DOĞAN, Meryem CAN*
- 45 **Romatolojik Hastalıklarda Periferik Nöropatiler**  
Peripheral Neuropathies in Rheumatological Diseases  
*Derya KAŞKARI*
- 51 **Romatolojik Hastalıklarda Otonom Nöropati**  
Autonomic Neuropathy in Rheumatological Diseases  
*Zübeyde UĞURLU, Atalay DOĞRU*
- 59 **Primer Nörolojik Hastalıklarla Romatolojik Hastalıkların Nörolojik Tutulumu Arasındaki Farklılıklar**  
Differences Between Neurological Involvement of Primary Neurological Diseases and Rheumatological Diseases  
*Burcu ALTUNRENDE*
- 68 **Romatolojik Hastalıkların Nörolojik Tutulumunda EMG'nin Yeri**  
The Role of EMG in the Neurological Involvement of Rheumatological Diseases  
*Özgür BİLGİN TOPÇUOĞLU*
- 73 **Romatolojik Hastalıkların Nörolojik Tululumunun Değerlendirmesinde Beyin Omurilik Sıvısının Değerlendirilmesi**  
Evaluation of Cerebrospinal Fluid in the Evaluation of Neurological Involvement of the Rheumatological Diseases  
*Hasan MERAL*
- 77 **Romatolojik Hastalıklarda Nörolojik Tutulum Histopatolojisi**  
Histopathology of Neurological Involvement in Rheumatological Diseases  
*Zeynep SAĞNAK YILMAZ, Zeynep TÜRKMEN USTA, Sevdegüllü AYDIN MUNGAN*
- 83 **Sistemik Vaskülitlerde Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in Systemic Vasculitis  
*Gizem SEVİK, Fatma ALİBAZ ÖNER*
- 89 **Sistemik Lupus Eritematozusta Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in Systemic Lupus Erythematosus  
*Neslihan YILMAZ*
- 98 **Antifosfolipid Sendromunda Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in Antiphospholipid Syndrome  
*Ayten YAZICI*
- 103 **Sjögren Sendromunda Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in Sjögren's Syndrome  
*Ayşe ÇEFLE, Özlem ÖZDEMİR IŞIK*

- 108 **Sistemik Sklerozda Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in Systemic Sclerosis  
*Duygu TEMİZ KARADAĞ*
- 112 **İnflamatuar Miyozitlerde Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in Inflammatory Myositis  
*Esra BİLGİN, Şükran ERTEM*
- 116 **Sarkoidozda Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in Sarcoidosis  
*Ahmet KOR, Yiğit MARAŞ*
- 121 **IgG4 İlişkili Hastalıktır Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in IgG4-Related Disease  
*Emrah KOÇ, Bünyamin KISACIK*
- 127 **Romatoid Artritte Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in Rheumatoid Arthritis  
*Reşit YILDIRIM, Cengiz KORKMAZ*
- 134 **Spondiloartritlerde Nörolojik Tutulum**  
Neurological Involvement in Spondyloarthritis  
*Nazife Şule YAŞAR BİLGE, Timuçin KAŞIFOĞLU*
- 138 **Fibromiyalji Sendromunda Merkezi ve Periferik Sensitizasyon Mekanizmaları**  
Central and Peripheral Sensitization Mechanisms in Fibromyalgia Syndrome  
*Damla KARATAŞ, Emel GÖNÜLLÜ*
- 142 **İmmünsupresif Tedavilerin Nörolojik Komplikasyonları**  
Neurological Complications of Immunosuppressive Treatments  
*Burcu YAĞIZ, Ediz DALKILIÇ, Yavuz PEHLİVAN*
- 147 **Nörolojik Tutulumlu Romatolojik Hastalığı Olan Hastalarda Cerrahi ve Anestezi Hazırlığı**  
Surgery and Anesthesia Preparation in Rheumatological Patients with Neurological Involvement  
*Sibel AY, Tamer AKSOY*
- 153 **Romatolojik Hastalıklarda Nörolojik Tutulum Rehabilitasyonu**  
Neurological Involvement Rehabilitation in Rheumatological Diseases  
*Gamze DİLEK, Mehtap Kalçık UNAN, Ayhan KAMANLI*