

Türkiye Klinikleri

# NÖROLOJİ

ÖZEL

Cilt Vol 10 Sayı No 2 Yıl Year 2017

## ELEKTROENSEFALOGRAFI (EEG)

### İÇİNDEKİLER CONTENTS

#### Sayı Editöründen

Galip AKHAN

H. Sabiha TÜRE

**105 Elektroensefalografinin Tarihçesi**

History of Electroencephalography

*Galip AKHAN, H. Sabiha TÜRE*

**110 Elektroensefalografinin Biyofiziksel Temelleri**

Biophysical Bases of Electroencephalography

*Sibel KOCAASLAN ATLI, Onur BAYAZIT, Mehmet Cemal KAHYA*

**115 Rutin Elektroensefalografi Kayıtlaması ve Aktivasyon Yöntemleri**

Standard Electroencephalography Recordings and Activation Techniques

*Süleyman KUTLUHAN, Nihat ŞENGEZE*

**120 Elektroensefalografide Artefaktlar**

Artifacts in Electroencephalography

*Barış BAKLAN, Didem ÖZ*

**127 Normal Uyanıklık Elektroensefalografisi**

Normal Electroencephalography of Awake Person

*Aşlı AKYOL GÜRSES, Ali AKYOL*

**136 Uyku ve Elektroensefalografi**

Sleep and Electroencephalography

*Gaye YILDIRIM, İbrahim ÖZTURA*

- 143 **Nonspesifik Elektroensefalografi Bozuklukları**  
Non-specific Electroencephalography Abnormalities  
*İrem Fatma ULUDAĞ, Yaşar ZORLU*
- 150 **Fokal ve Jeneralize İnteriktal Epileptik Patolojiler**  
Focal and Generalized Interictal Epileptic Pathologies  
*Akçay Övünç ÖZÖN, Erhan BİLİR*
- 157 **Sağlı Deri Kayıtlı İktal Elektroensefalografi**  
Scalp Recorded Ictal Electroencephalography  
*Özdem ERTÜRK ÇETİN, Çiğdem ÖZKARA*
- 164 **Sfenoidal Elektrotlar ile Yarı İnvaziv Elektroensefalografi Monitorizasyonu**  
Semi Invasive Electroencephalography Monitoring with Sphenoidal Electrodes  
*Gönül GÜVENÇ, Aşıyan KİLIT YILMAZ, Ceren KIZMAZOĞLU*
- 172 **İnvaziv Elektroensefalografi ve Kortikal Stimülasyon**  
Invasive Electroencephalography and Cortical Stimulation  
*Serap SAYGI*
- 178 **Metabolik Santral Sinir Sistemi Hastalıklarında Elektroensefalografi**  
Electroencephalography in Metabolic Central Nervous System Disorders  
*H. Sabiha TÜRE*
- 187 **Serebral İnflamatuar Hastalıklarda Elektroensefalografi**  
The Electroencephalography in Cerebral Inflammatory Processes  
*H. Sabiha TÜRE*
- 195 **Özel Epileptik Sendromlarda Elektroensefalografi**  
The Electroencephalography in Epilepsy Syndromes  
*Nihal OLGAÇ DÜNDAR, Pınar GENÇPINAR*
- 205 **Koma ve Elektroensefalografi**  
Coma and Electroencephalography  
*Nevin GÜRGÖR*
- 212 **Elektroensefalografisin Değerlendirilmesi ve Raporlanması**  
Assessment and Reporting of Electroencephalography  
*H. Sabiha TÜRE, Galip AKHAN*