

TRANSKRANİYAL MANYETİK UYARIM

İÇİNDEKİLER CONTENTS

**Sayı Editöründen**

Gökben HIZLI SAYAR

Nevzat TARHAN

65

**Transkraniyal Manyetik Uyarımın Kısa Tarihçesi**

Brief History of Transcranial Magnetic Stimulation

*Hüseyin BULUT, Gökben HIZLI SAYAR*

72

**Transkraniyal Manyetik Uyarım Cihazının Teknik Özellikleri ve Etki Mekanizması**

Technical Properties of the Transcranial Magnetic Stimulation Device and Mechanism of Action

*Ali BAYRAM, Nevzat TARHAN*

79

**Majör Depresyon Tedavisinde Transkraniyal Manyetik Uyarım Tedavisi Kullanımı**

Transcranial Magnetic Stimulation in the Treatment of Major Depressive Disorder

*Barış Önen ÜNSALVER, Nevzat TARHAN*

88

**Depresyon Tedavisinde Transkraniyal Manyetik Uyarım Uygulama Protokolleri**

Transcranial Magnetic Stimulation Protocols for Treatment of Depression

*Gökben HIZLI SAYAR, Oğuz KARAMUSTAFALIOĞLU*

94

**Bipolar Bozuklukta Transkraniyal Manyetik Uyarım Tedavisi**

Transcranial Magnetic Stimulation Use in Bipolar Disorder

*Oğuz TAN, Gökben HIZLI SAYAR*

- 106 **Obsesif Kompulsif Bozuklukta Transkraniyal Manyetik Uyarım Tedavisi**  
Transcranial Magnetic Stimulation in Obsessive-Compulsive Disorder  
*Oğuz TAN, Oğuz KARAMUSTAFALIOĞLU*
- 117 **Şizofrenide Tekrarlayıcı Transkraniyal Manyetik Uyarım Kullanımı**  
Use of Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation in Schizophrenia  
*Gökben HIZLI SAYAR, Öznur ATEŞ*
- 125 **Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğunda Transkraniyal Manyetik Uyarım Kullanımı**  
The Use of Transcranial Magnetic Stimulation for Treatment of  
Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder  
*Barış METİN, Sinem Zeynep METİN*
- 128 **Madde Kullanım Bozukluklarında Transkraniyal Manyetik Uyarım Tedavisi**  
Transcranial Magnetic Stimulation for Treatment of Substance Use Disorders  
*C. Onur NOYAN, Nesrin DİLBAZ*
- 138 **Tinnitus Tedavisinde Transkraniyal Manyetik Uyarımın Yeri**  
The Place of Transcranial Magnetic Stimulation in the Treatment of Tinnitus  
*Merve ÇEBİ, Cumhur TAŞ, Barış METİN*
- 145 **Transkraniyal Manyetik Uyarım ve Kognisyon**  
Transcranial Magnetic Stimulation and Cognition  
*Alptekin ÇETİN, Saadet Merih ÇENGEL, Nesrin DİLBAZ*
- 150 **Gebelik Döneminde Transkraniyal Manyetik Uyarım Tedavisinin Kullanımı**  
The Use of Transcranial Magnetic Stimulation Therapy During Pregnancy Therapy  
*Eylem ÖZTEN, Gül ERYILMAZ, Nevzat TARHAN*
- 154 **Transkraniyal Manyetik Uyarım Tedavisinde Güvenlik ve Yan Etkiler**  
Safety Issues and Adverse Effects in Transcranial Magnetic Stimulation  
*Işıl GÖĞÇEGÖZ GÜL, Gökben HIZLI SAYAR*