



Türk
Nöropsikiyatri
Derneği'nin
bilimsel yayınıdır

Scientific Publication
of the Turkish
Neuropsychiatric Society

NÖRO PSİKİYATRİ ARŞİVİ

ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY

57

Cilt / Volume **57**

Sayı / Issue **3**

Eylül / September **2020**

Investigation of the Value of T peak to T end and QTc Intervals as Electrocardiographic Arrhythmia Susceptibility Markers in Acute Ischemic Stroke

Elektrokardiyografik Aritmiye Yatkınlık Belirteçleri Olarak T tepe - T son ve QTc Aralıklarının Akut İskemik İnmedeki Değerinin Araştırılması

Sedat BİLGE et al., Ankara, Turkey

Chromosomal Microarray Analysis in Turkish Patients with Unexplained Developmental Delay and Intellectual Developmental Disorders

Açıklanamayan Gelişimsel Geriliği ve Zihinsel Yetersizliği Olan Türk Hastalarda Kromozomal Mikroarray Analizi

Hakan GÜRKAN et al., Edirne, Turkey

Cerebral Hemodynamic Changes During Migraine Attacks and After Triptan Treatments

Migren Atağında ve Triptan Tedavisi Sonrasında Serebral Hemodinamik Değişiklikler

Bilgin ÖZTÜRK and Ömer KARADAŞ, Ankara, Turkey

Psikodrama Grup Terapisinin Opioid Bağımlılığında Remisyon ve Depreşme Üzerine Etkisi

Effect of Psychodrama Group Therapy on Remission and Relapse in Opioid Dependence

Tuğçe TOKER UĞURLU ve ark., Denizli, Türkiye

The Relationship Between Clinico-Pathological Properties and p-Glycoprotein Expression in Hippocampal Sclerosis Among Patients with Mesial Temporal Lobe Epilepsy Who Undergo Selective Amygdalohippocampectomy Operation

Selektif Amigdalohipokampektomi Operasyonu Geçiren Mezial Temporal Lob Epilepsili Hastaların Klinik-Patolojik Özellikleri ile Hipokampal Sklerozda p-Glikoprotein Ekspresyonu İlişkisi

Özlem UZUNKAYA ETHEMOĞLU et al., İstanbul, Turkey

Fahr's Syndrome Misdiagnosed As Delusional Disorder: A Case Report

Sanrısız Bozukluk ile Giden Fahr Hastalığı: Olgu Sunumu

Onur HURŞİTOĞLU and Taha Can TUMAN, Şanlıurfa, Turkey

NÖRO PSİKIYATRI ARŞİVİ

ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY

Kurucusu / Founder

İhsan Şükrü Aksel

Sahibi ve Sorumlu Yazışleri Müdürü / Owner and Publishing Manager

Betül Yalçiner

Yayın Yönetmenleri / Editors-in-Chief

E. Cem Atbaşoğlu

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye
Retired Faculty Member of Ankara University School of Medicine, Ankara,
Turkey
atbasoglu@gmail.com

Erdem Tüzün

İstanbul Üniversitesi Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinirbilim
Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neuroscience, İstanbul University, Institution of Experimental
Medicine, İstanbul, Turkey
drerdem@yahoo.com

Yardımcı Yayın Yönetmenleri / Associate Editors

Umut Mert Aksoy

İstanbul Aydın Üniversitesi Tıp Fakültesi Ruh Sağlığı ve Hastalıkları
Bölümü, İstanbul, Türkiye
Department of Psychiatry, İstanbul Aydın University İstanbul School of
Medicine, İstanbul, Turkey
drumutmertaksoy@gmail.com

Almila Erol

İzmir Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Psikiyatri Kliniği, İzmir,
Türkiye; Psikiyatri ve Psikoloji Anabilim Dalı, Mayo Kliniği, Rochester,
MN, ABD
Clinic of Psychiatry, İzmir Atatürk Training and Research Hospital, İzmir, Turkey;
Mayo Clinics, Department of Psychiatry & Psychology, Rochester, MN, USA
almilaerol@yahoo.com

Berker Duman

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Ankara,
Türkiye
Department of Psychiatry, Ankara University School of Medicine, Ankara,
Turkey
berkerduman@gmail.com

Zeliha Matur

Demiroğlu Bilim Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı,
İstanbul, Türkiye
Demiroğlu Bilim University, Faculty of Medicine, Department of Neurology,
İstanbul, Turkey
zelihamatur@yahoo.co.uk

Hacer Durmuş-Tekçe

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı,
İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine,
İstanbul, Turkey
durmushacer@yahoo.com

Teknik Editörler / Technical Editors

Esme Ekizoğlu-Turgut

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı,
İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine,
İstanbul, Turkey
esmeekezoglu@yahoo.com

Eren Yıldızhan

Bakırköy Mazhar Osman Ruh Sağlığı ve Sinir Hastalıkları Eğitim ve
Araştırma Hastanesi, İstanbul, Türkiye
Bakırköy Research and Training Hospital for Psychiatry, Neurology and
Neurosurgery, İstanbul, Turkey
eren.yildizhan@saglik.gov.tr

İstatistik Danışmanları / Statistics Consultants

Mustafa Ertaş

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Emekli Öğretim Üyesi,
Nöroloji Profesörü, İstanbul, Türkiye
İstanbul University, Faculty of Medicine, Retired Faculty Member, Professor of
Neurology, İstanbul, Turkey
mustafaertas@superonline.com

Genetik Danışmanları / Genetics Consultants

Hande Çağlayan

Boğaziçi Üniversitesi, Moleküler Genetik Bölümü, İstanbul, Türkiye
Department of Molecular Genetics, Boğaziçi University, İstanbul,
Turkey
hande@boun.edu.tr

Güvem Gümüş Akay

Ankara Üniversitesi Beyin Araştırmaları Uygulama ve Araştırma
Merkezi, Ankara, Türkiye
Ankara University Brain Research Center, Ankara, Turkey
guvemg@yahoo.com

Etik Danışmanı / Ethics Consultant

Güher Saruhan Direkseneli

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Fizyoloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Physiology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey
gsaruhan@istanbul.edu.tr

NÖRO PSİKIYATRI ARŞİVİ

ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY

Ulusal Danışma Kurulu / National Advisory Board

Ercan Abay

Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Emekli Öğretim Üyesi, Edirne, Türkiye
Retired Faculty Member, Department of Psychiatry, Trakya University School of Medicine, Edirne, Turkey

Güliden Akdal

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye
Department of Neurology, Dokuz Eylül University School of Medicine, İzmir, Turkey

Fisun Akdeniz

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Emekli Öğretim Üyesi, İzmir, Türkiye
Retired Faculty Member, Department of Psychiatry, Ege University School of Medicine, İzmir, Turkey

Tunç Alkın

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye
Department of Psychiatry, Dokuz Eylül University School of Medicine, İzmir, Turkey

Ayşe Altıntaş

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey

Ethem Murat Arsava

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye
Department of Neurology, Hacettepe University School of Medicine, Ankara, Turkey

Murat Atmaca

Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Elazığ, Türkiye
Department of Psychiatry, Fırat University School of Medicine, Elazığ, Turkey

Ömer Aydemir

Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Manisa, Türkiye
Department of Psychiatry, Celal Bayar University School of Medicine, Manisa, Turkey

Semih Ayta

Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Nöroloji Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Child Neurology, Haseki Training and Research Hospital, İstanbul, Turkey

Ebru Aykutlu Altındağ

Şişli Florence Nightingale Hastanesi, Nöroloji Kliniği, İstanbul, Türkiye
Clinic of Neurology, Florence Nightingale Hospital, İstanbul, Turkey

Işın Baral Kulaksızoğlu

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Emekli Öğretim Üyesi, İstanbul, Türkiye
Retired Faculty Member, Department of Psychiatry, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Betül Baykan

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Ahmet Deniz Belen

Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniği, Ankara, Türkiye
Clinic of Neurosurgery, Numune Training and Research Hospital, Ankara, Turkey

Başar Bilgiç

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Ömer Böke

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Samsun, Türkiye
Department of Psychiatry, Ondokuz Mayıs University School of Medicine, Samsun, Turkey

Hayrünisa Bolay

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye
Department of Neurology, Gazi University School of Medicine, Ankara, Turkey

Can Cimilli

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Emekli Öğretim Üyesi, İzmir, Türkiye
Retired Faculty Member, Department of Psychiatry, Dokuz Eylül University School of Medicine, İzmir, Turkey

Raif Çakmur

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye
Department of Neurology, Dokuz Eylül University School of Medicine, İzmir, Turkey

Feza Deymeer

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Murat Emre

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Aygün Ertuğrul

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye
Department of Psychiatry, Hacettepe University School of Medicine, Ankara, Turkey

Ali Saffet Gönül

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye
Department of Psychiatry, Ege University School of Medicine, İzmir, Turkey

Yasemin Gürsoy Özdemir

Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, Koç University School of Medicine, İstanbul, Turkey

Tülay Kansu

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye
Department of Neurology, Hacettepe University School of Medicine, Ankara, Turkey

Derya Karadeniz

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Necdet Karlı

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Bursa, Türkiye
Department of Neurology, Uludağ University School of Medicine, Bursa, Turkey

Emine Zinnur Kılıç

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Psikiyatrisi Anabilim Dalı, Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye
Retired Faculty Member, Department of Child Psychiatry, Ankara University School of Medicine, Ankara, Turkey

İsmet Kırpınar

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Psychiatry, Bezmialem Vakıf University School of Medicine, İstanbul, Turkey

NÖRO PSİKIYATRI ARŞİVİ

ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY

Berna Binnur Kıvırcık

Dokuz Eylül Üniversitesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye
Department of Psychiatry, Dokuz Eylül University School of Medicine, İzmir, Turkey

Ali Emre Öge

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Bedirhan Üstün

Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Psychiatry, Koç University School of Medicine, İstanbul, Turkey

Öget Öktem Tanör

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Bedriye Öncü

Ankara Üniversitesi Tıp Üniversitesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye
Department of Psychiatry, Ankara University School of Medicine, Ankara, Turkey

Ayşegül Özerdem

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye
Department of Psychiatry, Dokuz Eylül University School of Medicine, İzmir, Turkey

Aynur Özge

Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Mersin, Türkiye
Department of Neurology, Mersin University School of Medicine, Mersin, Turkey

Yeşim Parman

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Serap Saygı

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye
Department of Neurology, Hacettepe University School of Medicine, Ankara, Turkey

Bengi Semerci

Hasan Kalyoncu Üniversitesi İktisadi, İdari ve Sosyal Bilimler Fakültesi, Psikoloji Bölümü, Gaziantep, Türkiye
Department of Psychology, School of Economics, Administrative and Social Sciences, Hasan Kalyoncu University, Gaziantep, Turkey

Aksel Siva

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey

Vedat Şar

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Psychiatry, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Lut Tamam

Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Adana, Türkiye
Department of Psychiatry, Çukurova University School of Medicine, Adana, Turkey

Raşit Tükel

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Psychiatry, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Derya Uludüz-Uğurlu

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University Cerrahpaşa School of Medicine, İstanbul, Turkey

Berna Uluğ

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye
Department of Psychiatry, Hacettepe University School of Medicine, Ankara, Turkey

Aylin Uluşahin

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye
Retired Faculty Member, Department of Psychiatry, Hacettepe Üniversitesi University School of Medicine, Ankara, Turkey

Alp Üçok

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Psychiatry, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Simavi Vahip

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye
Department of Psychiatry, Ege University School of Medicine, İzmir, Turkey

Elif Anıl Yağcıoğlu

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye
Department of Psychiatry, Hacettepe University School of Medicine, Ankara, Turkey

Nilüfer Yeşilot Barlas

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye
Department of Neurology, İstanbul University İstanbul School of Medicine, İstanbul, Turkey

Uluslararası Danışma Kurulu / International Advisory Board

Avizohar Argov

Hebrew University, Hadassah School of Medicine, Ein Kerem, Jerusalem, Israel

Ian Anderson

University of Manchester, Institute of Brain, Behavior and Mental Health, Manchester, UK

Claude Robert Cloninger

Department of Psychiatry, Washington University, St. Louis, MO, USA

Kirk Daffner

Departments of Neurology, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, Boston, MA, USA

Moris Jack Danon

Department of Pathology, Westchester Medical Center and New York Medical College, Valhalla, NY, USA

Yeşim Erim

Department of Psychosomatic and Psychotherapeutic Medicine, University Hospital of Erlangen, Erlangen, Germany

NÖRO PSİKIYATRI ARŞİVİ

ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY

Mark Fisher

Department of Neurology, University of Massachusetts Medical School, Worcester, MA, USA

Şölen Gökhan

Institute for Brain Disorders and Neural Regeneration, Albert Einstein College of Medicine, Bronx, NY, USA

Alla Guekht

Department of Neurology and Neurosurgery, Russian National Research Medical University, Moscow Research and Clinical Center for Neuropsychiatry, Moscow, Russia

Şakir Hümayun Gültekin

Department of Pathology, Oregon Health and Science University, Portland, OR, USA

Toshi A. Furukawa

Department of Health Promotion and Human Behavior, Kyoto University Graduate School of Medicine, Kyoto, Japan

Helen Herrman

World Health Organization, Collaborating Centre in Mental Health, Melbourne, Australia

Vasilios Kimiskidis

Laboratory of Clinical Neurophysiology, AHEPA University Hospital, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki, Greece

Amos D. Korczyn

Department of Neurology, Tel Aviv University Medical School, Tel Aviv, Israel

Mario Maj

University of Naples, Department of Psychiatry, Naples, Italy

Maria Hélène Marion

St George's University Hospitals, Consultaant Neurologist, London, UK

Charles B. Nemeroff

Department of Psychiatry and Behavioral Sciences, University of Miami, Miller School of Medicine, Miami, FL, USA

Fügen Neziroğlu

Biobehavioral Institute, Great Neck, NY, USA

Jim van Os

Maastricht University, Neuro-intervention Center, Maastricht Academic Hospital, Maastricht, Netherlands

Bruce H. Price

Department of Neurology, McLean Hospital, Belmont, MA, USA

Gerard Said

Department of Neurology Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris, France

Norman Sartorius

President of the Association for the Improvement of Mental Health Programmes, Geneva, Switzerland

Duygu Selcen

Department of Neurology, Mayo Clinic, Rochester, Minnesota, USA

José M. Serratos

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, Spain

Timothy J. Steiner

Imperial College School of Medicine, Division of Neuroscience, London, UK

Pasquale Striano

Pediatric Neurology and Muscular Diseases Unit, Department of Neurosciences, Rehabilitation, Ophthalmology, Genetics, Maternal and Child Health, Institute "G. Gaslini", University of Genova, Genoa, Italy

Mustafa Şahin

Department of Neurology, Boston Children's Hospital, Boston, Massachusetts, USA

Graham Thornicroft

Centre for Global Mental Health, Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience, King's College, London, UK

Mauricio Tohen

University of New Mexico School of Medicine Department of Psychiatry and Behaviora Sciences, New Mexico, USA

Marc Valenti

University of Barcelona, Department of Psychiatry, Barcelona, Spain

Nöropsikiyatri Arşivi Türk Nöropsikiyatri Derneği yayın organıdır. Yayın hizmetleri BAYT tarafından yürütülmektedir. Dergide yer alan yazı, şekil, tablo ve resimlerin telif hakkı (Copyright ©) Türk Nöropsikiyatri Derneği'ne aittir. Dergiden alıntı yapılacak tıbbi dergi ve kitapların, dergiyi kaynak olarak belirtmesi gereklidir. Yayımlanan yazıların bilimsel ve etik sorumluluğu yazarlara aittir. Dergimiz ve derneğimiz yayımlanan yazılarda belirtilen görüşlere resmen katılmaz, dergideki hiçbir ürün veya servis reklamı için güvence vermez. Üç ayda bir yayımlanır.

The Neuropsychiatry Archive is the publishing organ of the Turkish Neuropsychiatry Association. Publication services are provided by BAYT. Copyright for papers, figures, tables or photographs in the Journal belongs to the Turkish Neuropsychiatry Association. Authors are responsible for the academic and ethic contents of published papers. Our Journal and Association do not officially participate in the views expressed in the published papers, and the journal does not give any guarantee for advertised products or services. It is published three monthly.

Yayın Hizmetleri / Publishing Services



BAYT Bilimsel Araştırmalar Basın Yayın ve Tanıtım Ltd. Şti.

Ziya Gökalp Cad., 30/31, 06420 Kızılay, Ankara

Phone: +90 312 431 30 62 | Fax: +90 312 431 36 02

E-mail: info@bayt.com.tr | www.bayt.com.tr

NÖRO PSİKIYATRI ARŞİVİ

ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY

Amaç ve Kapsam

Nöropsikiyatri Arşivi (Arch Neuropsychiatry), Türk Nöropsikiyatri Derneği'nin yayın organıdır. Üç ayda bir yayımlanır; her yılın dört sayısı bir cilt oluşturur.

Nöropsikiyatri Arşivi psikiyatri, nöroloji ve ilişkili davranış bilimleri alanlarında klinik ve temel bilim yazılarının yayımlandığı danışman denetimli bilimsel bir dergidir. Nöroloji ve psikiyatrinin ortak ilgi alanındaki konuları ele alan makaleler özellikle tercih edilir. Dergide orijinal araştırma, derleme, editöre mektup ve olgu sunumu türündeki yazılar yer alır.

Derginin hedef kitlesi nöroloji ve psikiyatri alanlarında çalışan veya bu alanlara ilgi duyan araştırmacı ve hekimlerdir.

Derginin editöryal ve yayın süreçleri International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE) ve National Information Standards Organization (NISO) organizasyonlarının kılavuzlarına uygun olarak biçimlendirilir. Nöropsikiyatri Arşivi, Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing (doaj.org/bestpractice) ilkelerini benimsemiştir.

Nöropsikiyatri Arşivi Science Citation Index-Expanded (SCI-E), PubMed Central, Journal Citation Reports/Science Edition, EMBASE, ProQuest, SCOPUS, EBSCO, PSYCHInfo, CINAHL, Gale/Cengage Learning, Türk Psikiyatri İndeksi ve TUBITAK ULAKBİM TR Dizin tarafından indekslenmektedir.

Tüm makaleler www.noropsikiyatriarsivi.com sayfasındaki online makale değerlendirme sistemi kullanılarak dergiye gönderilmelidir. Derginin yazım kurallarına, gerekli formlara ve dergiyle ilgili diğer bilgilere web sayfasından erişilebilir.

Derginin tüm masrafları Türk Nöropsikiyatri Derneği tarafından karşılanmaktadır. Dergide tıbbi ilaç, malzeme ve cihaz üreticilerinin reklamları yayımlanabilir. Reklam vermek isteyenlerin Editöryal Ofis ile iletişime geçmeleri gerekmektedir. Reklam görselleri sadece Editör onayı ile yayımlanmaktadır.

Nöropsikiyatri Arşivi, 1 Eylül 2018 itibarıyla gönderilen ve bilimsel değerlendirme sonucunda yayına kabul edilen tüm makaleler için Türk Nöropsikiyatri Derneği üyesi olanlardan 200 USD, üye olmayanlardan ise 250 USD yayın ücreti tahsil edecektir. Son 3 yıl içinde Nöropsikiyatri Arşivi dergisinde hakemlik yapmış yazarlar için yayın ücreti 150 USD olarak tahsil edilir.

Dergide yayımlanan makalelerde ifade edilen bilgi, fikir ve görüşler Türk Nöropsikiyatri Derneği, Baş Editör, Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı'nın değil, yazar(lar)ın bilgi ve görüşlerini yansıtır. Baş Editör, Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı, bu gibi yazarlara ait bilgi ve görüşler için hiçbir sorumluluk ya da yükümlülük kabul etmemektedir.

Yayımlanan tüm içeriğe www.noropsikiyatriarsivi.com adresinden ücretsiz olarak erişilebilir.

Dergide yayımlanan içeriğin tüm telif hakları Türk Nöropsikiyatri Derneği'ne aittir.



Editöryal Ofis

Adres: Meşrutiyet Mah. Halaskargazi Cad.
Site Apt. No:128/1, Şişli, İstanbul, Turkey
Tel: +90 212 244 96 66
Faks: +90 212 244 96 67
E-posta: npa_dergi@yahoo.com.tr
Web: www.noropsikiyatriarsivi.com

Yayın Hizmetleri: BAYT

Adres: Ziya Gökalp Cad., 30/31
06420 Kızılay, Ankara, Turkey
Tel: +90 431 3062
Faks: +90 431 3602
E-posta: info@bayt.com.tr
Web: www.bayt.com.tr

NÖRO PSİKIYATRI ARŞİVİ

ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY

Yazım Kuralları

Nöropsikiyatri Arşivi (Arch Neuropsychiatry), Türk Nöropsikiyatri Derneği'nin yayın organıdır. Üç ayda bir yayımlanan derginin, bir yıl içerisinde yayımlanan toplam dört sayısı, derginin bir cildini oluşturur.

Nöropsikiyatri Arşivi, psikiyatri, nöroloji ve ilişkili davranış bilimleri alanlarında klinik ve temel bilim yazılarının yayımlandığı, danışman denetimli bilimsel bir dergidir. Nöroloji ve psikiyatrinin ortak ilgi alanındaki konuları ele alan makaleler özellikle tercih edilir. Dergide orijinal araştırma, derleme, editöre mektup ve olgu sunumu türündeki yazılar yer alır.

Derginin hedef kitlesi nöroloji ve psikiyatri alanlarında çalışan veya bu alanlara ilgi duyan araştırmacı ve hekimlerdir.

Nöropsikiyatri Arşivi, Science Citation Index-Expanded (SCI-E), Journal Citation Reports/Science Edition, EMBASE, ProQuest, SCOPUS, EBSCO, PSYCHinfo, CINAHL, Gale/Cengage Learning, Index Copernicus, British Library Direct, Türk Psikiyatri İndeksi ve TUBITAK ULAKBİM TR Dizin tarafından indekslenmektedir. Derginin internet sayfasında, bütün makalelerin Türkçe ve İngilizce versiyonları bulunur. İçerik, yayın sürecinin tamamlanmasını takiben derginin internet sayfasında ücretsiz erişime açık hale getirilir.

Derginin editöryal ve yayın süreçleri, International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE) ve National Information Standards Organization (NISO) organizasyonlarının kılavuzlarına uygun olarak biçimlendirilmiştir. Ayrıca bu süreçler, Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing (doaj.org/bestpractice) ilkelerine uygun olarak yürütülmektedir.

Gönderilen makaleler, özgünlük ve bilimsel kalite bakımından değerlendirilir. Gönderilen yazıların daha önce başka bir elektronik ya da basılı dergide, kitapta veya farklı bir mecrada sunulmamış ya da yayımlanmamış olması gerekir. Daha önce başka bir dergiye gönderilen ancak yayına kabul edilmeyen yazılar hakkında derginin bilgilendirilmesi önerilir. Bu yazıların eski hakem raporlarının Yayın Kurulu'na gönderilmesi, değerlendirme süresinin hızlanmasını sağlayacaktır. Toplantılarda sunulan çalışmalar için, sunum yapılan organizasyonun tam adı, tarihi, şehri ve ülkesi belirtilmelidir.

Nöropsikiyatri Arşivi'ne gönderilen makalelerin değerlendirilmesinde bağımsız, tarafsız, çift-kör hakem değerlendirme raporları temel alınmaktadır. Gönderilen makalelerin özgünlükleri, metodolojileri, tartışılan konunun önemi ve nöropsikiyatride ilgisiz Yayın Kurulu üyeleri tarafından değerlendirilir. Takiben, tarafsız değerlendirme sürecini sağlamak için her makale alanlarında uzman en az iki dış-bağımsız hakem tarafından değerlendirilir. Dergi Yayın Kurulu üyeleri tarafından gönderilecek makalelerin değerlendirme süreç-

leri, davet edilecek dış bağımsız editörler tarafından yönetilecektir. Bütün makalelerin karar verme süreçlerinde nihai karar yetkisi Baş Editör'e aittir.

Klinik ve deneysel çalışmalar, ilaç araştırmaları ve bazı olgu sunumları için World Medical Association Declaration of Helsinki "Ethical Principles for Medical Research Involving Human Subjects", (amended in October 2013, www.wma.net) çerçevesinde hazırlanmış Etik Kurul raporu gerekmektedir. Gerekli görülmesi halinde, Etik Kurul raporu veya eş değeri olan resmi bir yazı, yazarlardan talep edilebilir. İnsanlar üzerinde yapılmış deneysel çalışmaların sonuçlarını bildiren yazılarda, çalışmanın yapıldığı kişilere uygulanan prosedürlerin niteliği tümüyle açıklandıktan sonra, onaylarının alındığına ilişkin bir açıklamaya metin içerisinde yer verilmelidir. Hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalarda ise ağrı, acı ve rahatsızlık verilmemesi için yapılmış olanlar açık olarak makalede belirtilmelidir. Hasta onamları, Etik Kurul raporunun alındığı kurumun adı, onay belgesinin numarası ve tarihi ana metin dosyasında yer alan Yöntemler başlığı altında belirtilmelidir. Hastaların kimliklerinin gizliliğini korumak yazarların sorumluluğundadır. Hastaların kimliğini açığa çıkarabilecek fotoğraflar için hastadan ya da yasal temsilcilerinden alınan imzalı izinlerin de gönderilmesi gereklidir.

Bütün makalelerin benzerlik tespiti denetimi, iThenticate yazılımı aracılığıyla yapılmaktadır.

Yayın Kurulu, dergimize gönderilen çalışmalar hakkındaki intihal, atıf manipülasyonu ve veri sahteciliği iddia ve şüpheleri karşısında COPE kurallarına uygun olarak hareket edecektir.

Yazar olarak listelenen herkesin ICMJE (www.icmje.org) tarafından önerilen yazarlık kriterlerini karşılaması gerekmektedir. ICMJE, yazarların aşağıdaki dört kriteri karşılamasını önermektedir:

1. Çalışmanın konseptine/tasarımına; ya da çalışma için verilerin toplanmasına, analiz edilmesine ve yorumlanmasına önemli katkı sağlamış olmak; VE
2. Yazı taslağını hazırlamış ya da önemli fikrinsel içeriğin eleştirel incelemelerini yapmış olmak; VE
3. Yazının yayından önceki son halini gözden geçirmiş ve onaylamış olmak; VE
4. Çalışmanın herhangi bir bölümünün geçerliliği ve doğruluğuna ilişkin soruların uygun şekilde soruşturulduğunun ve çözümlendiğinin garantisini vermek amacıyla çalışmanın her yönünden sorumlu olmayı kabul etmek.

Bir yazar, çalışmada katkı sağladığı kısımların sorumluluğunu almasına ek olarak, diğer yazarların çalışmanın hangi kısımlarından sorumlu olduğunu da teşhis edebilmelidir. Ayrıca, yazarlar birbirlerinin katkılarının bütünlüğüne güven duymalıdır.

Yazar olarak belirtilen her kişi, yazarlığın dört kriterini de karşılamalıdır ve bu dört kriteri karşılayan her kişi yazar olarak tanımlanmalıdır. Dört kriterin hepsini karşılamayan kişilerle makalenin başlık sayfasında teşekkür edilmelidir.

Yazarlık haklarına uygun hareket etmek ve hayalet ya da lütf yazarlığın önlenmesini sağlamak amacıyla sorumlu yazarlar makale yükleme sürecinde www.noropsikiyatriarsivi.com adresinden erişilebilen Yazar Katkı Formu'nu imzalamalı ve taranmış versiyonunu yazıyla birlikte göndermelidir. Yayın Kurulu'nun gönderilen bir makalede "lütf yazarlık" olduğundan şüphelenmesi durumunda, söz konusu makale değerlendirme yapılmaksızın reddedilecektir. Makale gönderimi kapsamında; sorumlu yazar makale gönderim ve değerlendirme süreçleri boyunca yazarlık ile ilgili tüm sorumluluğu kabul ettiğini bildiren kısa bir ön yazı göndermelidir.

Nöropsikiyatri Arşivi; gönderilen makalelerin değerlendirme sürecine dahil olan yazarların ve bireylerin, potansiyel çıkar çatışmasına ya da önyargıya yol açabilecek finansal, kurumsal ve diğer ilişkiler dahil mevcut ya da potansiyel çıkar çatışmalarını beyan etmelerini talep ve teşvik eder. Bir çalışma için bir birey ya da kurumdan alınan her türlü finansal destek ya da diğer destekler Yayın Kurulu'na beyan edilmeli ve potansiyel çıkar çatışmalarını beyan etmek amacıyla ICMJE Potansiyel Çıkar Çatışmaları Formu katkı sağlayan tüm yazarlar tarafından ayrı ayrı doldurulmalıdır. Editörler, yazarlar ve hakemler ile ilgili potansiyel çıkar çatışması vakaları derginin Yayın Kurulu tarafından COPE ve ICMJE rehberleri kapsamında çözülmektedir.

Derginin Yayın Kurulu, itiraz ve şikayet vakalarını, COPE rehberleri kapsamında işleme almaktadır. Yazarlar, itiraz ve şikayetleri için doğrudan Editoryal Ofis ile temasa geçebilirler. İhtiyaç duyulduğunda, Yayın Kurulu'nun kendi içinde çözemediği konular için tarafsız bir temsilci atanmaktadır. İtiraz ve şikayetler için karar verme süreçlerinde nihai kararı Baş Editör verecektir.

Nöropsikiyatri Arşivi'ne makale gönderirken yazarlar makalelerinin telif haklarını Türk Nöropsikiyatri Derneği'ne devretmeyi kabul ederler. Reddedilen makalelerin telif hakları, yazarlarına iade edilecektir. Nöropsikiyatri Arşivi, her makalenin www.noropsikiyatriarsivi.com adresinden erişebileceğiniz Yayın Hakkı Devir Formu ile beraber gönderilmesini talep eder. Yazarlar, basılı ya da elektronik formatta yer alan resimler, tablolar ya da diğer her türlü içerik dahil daha önce yayımlanmış içeriği kullanırken telif hakkı sahibinden izin almalıdırlar. Bu konudaki yasal, mali ve cezai sorumluluk yazarlara aittir.

Dergide yayımlanan makalelerde ifade edilen görüşler ve fikirler, Nöropsikiyatri Arşivi, Baş Editör, Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı'nın değil, yazar(lar)ın bakış açılarını yansıtır. Baş Editör, Editörler, Yayın Kurulu ve Yayıncı bu gibi durumlar için hiçbir sorumluluk ya da yükümlülük kabul etmemektedir. Yayımlanan içerik ile ilgili tüm sorumluluk yazarlara aittir.

MAKALE HAZIRLAMA

Makaleler, ICMJE-Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing and Publication of Scholarly Work in Medical Journals (updated in December 2019 - <http://www.icmje.org/icmje-recommendations.pdf>) ile uyumlu olarak hazırlanmalıdır. Randomize çalışmalar CONSORT, gözlemsel çalışmalar STROBE, tanısıl değerli çalışmalar STARD, sistematik derleme ve meta-analizler PRISMA, hayvan deneyli çalışmalar ARRIVE ve randomize olmayan davranış ve halk sağlığıyla ilgili çalışmalar TREND kılavuzlarına uyumlu olmalıdır.

Makaleler sadece www.noropsikiyatriarsivi.com adresinde yer alan derginin online makale yükleme ve değerlendirme sistemi üzerinden gönderilebilir. Diğer mecralardan gönderilen makaleler değerlendirmeye alınmayacaktır.

Gönderilen makalelerin dergi yazım kurallarına uygunluğu ilk olarak Editoryal Ofis tarafından kontrol edilecek, dergi yazım kurallarına uygun hazırlanmamış makaleler, teknik düzeltme talepleri ile birlikte yazarlarına geri gönderilecektir.

Yazarların, Yayın Hakkı Devir Formu, Yazar Katkı Formu ve ICMJE Potansiyel Çıkar Çatışmaları Formu'nu (bu form, tüm yazarlar tarafından ayrı ayrı doldurulmalıdır) ilk gönderim sırasında online makale sistemine yüklemeleri gerekmektedir. Bu formlara www.noropsikiyatriarsivi.com adresinden erişilebilmektedir.

Başlık sayfası: Gönderilen tüm makalelerle birlikte ayrı bir başlık sayfası da gönderilmelidir. Bu sayfa;

- Makalenin başlığını ve 50 karakteri geçmeyen kısa başlığını,
- Yazarların isimlerini, kurumlarını ve eğitim derecelerini,
- Finansal destek bilgisi ve diğer destek kaynakları hakkında detaylı bilgiyi,
- Sorumlu yazarın ismi, adresi, telefonu (cep telefonu dahil), faks numarası ve e-posta adresini,
- Makale hazırlama sürecine katkıda bulunan ama yazarlık kriterlerini karşılamayan bireylerle ilgili bilgileri içermelidir.

Özet: Editöre Mektup türündeki yazılar dışında kalan tüm makalelerin Türkçe ve İngilizce özetleri olmalıdır. Özgün Araştırma makalelerinin özetleri "**Amaç**", "**Yöntem**", "**Bulgular**" ve "**Sonuç**" alt başlıklarını içerecek biçimde hazırlanmalıdır.

Anahtar Sözcükler: Tüm makaleler, en az üç en fazla altı anahtar kelimeyle birlikte gönderilmeli, anahtar sözcükler özetin hemen altına yazılmalıdır. Kısaltmalar anahtar sözcük olarak kullanılmamalıdır. Anahtar sözcükler National Library of Medicine (NLM) tarafından hazırlanan Medical Subject Headings (MeSH) veri tabanından seçilmelidir.

Makale Türleri

Özgün Araştırma: Ana metin; "Giriş", "Yöntem", "Bulgular" ve "Tartışma" alt başlıklarını içermelidir. Giriş bölümünde çalışmanın gerekçelerine ve amaçlarına açıkça yer verilmelidir. Yöntem bölümü katılımcıları, gereçleri ve istatistiksel yönetimleri tanımlayan alt bölümlere ayrılabilir. Bulgular bölümde sunulan bulgular, okumayı kolaylaştıracak biçimde tablo ve görsellerle desteklenmelidir. Sonuç bölümünde, bulguların literatürdeki ilgili çalışmalarla karşılaştırılarak tartışılmasına, çalışmanın kısıtlılıklarına ve yazarların vargılarına yer verilmelidir. *Özgün Araştırmalar için sözcük sayısı sınırları Tablo 1'dedir.*

Sonucu desteklemek için istatistiksel analiz genellikle gereklidir. İstatistiksel analiz, tıbbi dergilerdeki istatistik verilerini bildirme kurallarına göre yapılmalıdır (Altman DG, Gore SM, Gardner MJ, Pocock SJ. Statistical guidelines for contributors to medical journals. Br Med J 1983; 7; 1489-93). İstatistiksel analiz ile ilgili bilgi, Yöntemler bölümü içinde ayrı bir alt başlık olarak yazılmalı ve kullanılan yazılım kesinlikle tanımlanmalıdır.

Birimler, uluslararası birim sistemi olan International System of Units'e (SI) uygun biçimde sunulmalıdır.

Derleme: Derginin ilgi alanındaki konuları güncel bilgiler ışığında anlatan, tartışan, değerlendiren ve yapılabilecek yeni çalışmalara ilişkin öneriler sunan yazılardır. Dergimizde, uluslararası literatüre katkıda bulunmuş ve atıf alma potansiyeli yüksek olan, alanında uzman kişiler tarafından yazılmış derleme yazılarına yer verilmektedir. Bu ölçütlere uyan yazarlar, derleme yazısı yazmaları için Yayın Kurulu tarafından davet edilebilir. Yayın Kurulu'nun daveti olmaksızın gönderilen derlemelerde, yazarlardan en az bir tanesinin, konuyla ilgili üç veya daha çok özgün araştırmasının yayımlanmış olması gereklidir. Dergide derleme yazılarına ayrılan yerin kısıtlı olduğu dikkate alınmalıdır. *Derleme yazılarının sözcük sayısı sınırları Tablo 1'dedir.*

Olgu Sunumu: Olgu sunumlarına sınırlı yer ayrılmakta ve sadece ender görülen, tanı ve tedavisi güç olan hastalıklarla ilgili, yeni bir yöntem öneren, kitaplarda yer verilmeyen bilgileri yansıtan, ilgi çekici ve öğretici nitelikte olan olgular yayına kabul edilmektedir. Bu yazılar, "Giriş", "Olgu Sunumu" ve "Tartışma" alt başlıklarını içermelidir. *Olgu Sunumlarının sözcük sayısı sınırları Tablo 1'dedir.*

Kısa Bildirim: Özgün araştırma bulguları veya derginin ilgi alanındaki konularda kuramsal bilgiye ve uygulama sorunlarına değinen, özgün düşüncelerin bildirildiği ve tartışıldığı yazılar bu formatta sunulabilir. Kısa Bildirim yazıları (başlık sayfası, kaynaklar, tablo/şekil/resim hariç) 2500 kelimeyi geçmemelidir. *Kısa Bildirimlerin sözcük sayısı sınırları Tablo 1'dedir.*

Editöre Mektuplar: Dergide yayımlanmış bir makale hakkında konunun uzmanı olan veya makalenin değerlendirmesini yapmış olan hakemler, görüş veya yorumlarını Editöre Mektupla bildirebilirler. Kabul edilen Editöre Mektup yazıları, yayımlanmadan önce konu aldıkları makalenin yazarına gönderilir ve ek görüş bildirmek, cevap vermek isteyip istemedikleri sorulur. Bu tür yazılar, mümkün olduğunca ilgili yazının yazarlarının yanıtlarıyla birlikte yayımlanır.

Özel Bölüm

İnternet sitelerinin tanıtımı: Derginin yayın alanıyla ilgili konularda bilimsel bir içeriği olan, nitelikli internet sitelerini tanıtıcı yazılardır.

Kitap/tez tanıtımı: Derginin yayın alanıyla ilgili konularda yayımlanmış bulunan kitapları/tezleri tanıtan yazılardır. Özel bölüm için yazılmış yazılar 500 sözcükle sınırlıdır.

Tablolar

Tablolar ana dosyaya eklenmeli, kaynak listesi sonrasında sunulmalı, ana metin içerisindeki geçiş sıralarına uygun olarak numaralandırılmalıdır. Tabloların üzerinde tanımlayıcı bir başlık yer almalı ve tablo içerisinde geçen kısaltmaların açılımları tablo altına tanımlanmalıdır. Tablolar Microsoft Office Word dosyası içinde "Tablo Ekle" komutu kullanılarak hazırlanmalı ve kolay okunabilir şekilde düzenlenmelidir. Tablolarda sunulan veriler, ana metinde sunulan verilerin tekrarı olmamalı; ana metindeki verileri destekleyici nitelikte olmalıdır.

Resim ve Resim Altyazıları

Resimler, grafikler ve fotoğraflar (TIFF ya da JPEG formatında) ayrı dosyalar halinde sisteme yüklenmelidir. Görseller bir Word dosyası dokümanı ya da ana doküman içerisinde sunulmamalıdır. Alt birimlere ayrılan görseller kullanılıyorsa, alt birimler tek bir görsel içerisinde verilmemelidir. Her bir alt birim sisteme ayrı bir dosya olarak yüklenmelidir. Resimler alt birimleri belli etme amacıyla etiketlenmemelidir (a, b, c vb.). Resimlerde, altyazıları desteklemek için kalın ve ince ok, ok başı, yıldız, asterisk ve benzer işaretler kullanılabilir. Makalenin geri kalanı gibi resimler de kör olmalıdır; yani, resimlerde yer alan kişi ve kurum bilgileri kapatılmalıdır. Görsellerin minimum çözünürlüğü 300 DPI olmalıdır. Değerlendirme sürecindeki aksaklıkları önlemek için gönderilen bütün görsellerin çözünürlüğü ve boyutu yeterli (minimum boyutlar 100x100 mm) olmalıdır. Resim altyazıları ana metnin sonunda yer almalıdır.

Makale içerisinde geçen tüm kısaltmalar, ana metin ve özetle ayrı ayrı olmak üzere ilk kez kullanıldıkları yerde tanımlanarak, kısaltma tanımının ardından parantez içerisinde verilmelidir.

Ana metin içerisinde cihaz, yazılım, ilaç vb. ürünlerden bahsedildiğinde ürünün ismi, üreticisi, üretildiği şehir ve ülke bilgisini içeren ürün bilgisi parantez içinde verilmelidir; "Discovery St PET/CT scanner (General Electric, Milwaukee, WI, USA)".

Tüm kaynaklar, tablolar ve resimlere ana metin içerisinde uygun olan yerlerde sırayla numara verilerek atıf yapılmalıdır.

Özgün araştırmaların kısıtlamaları, engelleri ve yetersizliklerinden Sonuç paragrafından önce, "Tartışma" bölümünde bahsedilmelidir.

Kaynaklar

Atıf yapılırken en son ve en güncel yayınlar tercih edilmelidir. Atıf yapılan erken çevrimiçi (ahead of print) makalelerin DOI numaraları mutlaka belirtilmelidir. Kaynak yazımlarının doğruluğundan yazarlar sorumludur. Dergi isimleri Index Medicus/Medline/PubMed'de yer alan dergi kısaltmaları ile uyumlu olarak kısaltılmalıdır. Kaynaklarda tüm yazar isimleri listelenmelidir. Ana metinde kaynaklara atıf yapılırken parantez içinde Arapik numaralar kullanılmalıdır. Farklı yayın türleri için kaynak stilleri aşağıdaki örneklerde sunulmuştur:

Dergi makalesi: Katz MM, Koslow SH, Maas JW, Frazer A, Bowden CL, Casper R, Croughan J, Kocsis J, Redmond E. Thetiming, specificity and clinical prediction of tricyclic drug effects in depression. *PsycholMed* 1987;17:297-309.

Kitap bölümü: Suh KN, Keystone JS. Malaria and babesiosis. Gorbach SL, Barlett JG, Blacklow NR, editors. *Infectious Diseases*. Philadelphia: Lippincott Williams; 2004. p.2290-308.

Tek yazarlı kitap: Sweetman SC. Martindale the Complete Drug Reference. 34th ed. London: Pharmaceutical Press; 2005.

Table 1. Makale türleri için kısıtlamalar

Makale türü	Sözcük limiti	Özet sözcük limiti	Kaynak limiti	Tablo limiti	Resim limiti
Özgün Araştırma	4000	250 (Alt başlıklı)	30	6	7 ya da toplamda 15 resim
Derleme	5000	250	50	6	10 ya da toplamda 20 resim
Olgu Sunumu	1500	150	15	Tablo yok	10 ya da toplamda 20 resim
Kısa Bildirim	2500	250	20	6	10 ya da toplamda 20 resim
Editöre Mektup	500	Uygulanamaz	5	Tablo yok	Resim yok
Özel Bölüm	500	Uygulanamaz	5	1	1

Yazar olarak editör(ler): Huizing EH, de Groot JAM, editors. Functional reconstructive nasal surgery. Stuttgart-New York: Thieme; 2003.

Toplantıda sunulan yazı: Bengisson S. Sothemin BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Rienhoff O, editors. MEDINFO 92. Proceedings of the 7th World Congress on Medical Informatics; 1992 Sept 6-10; Geneva, Switzerland. Amsterdam: North-Holland; 1992. p.1561-5.

Bilimsel veya teknik rapor: Cusick M, Chew EY, Hoogwerf B, Agrón E, Wu L, Lindley A, et al. Early Treatment Diabetic Retinopathy Study Research Group. Risk factors for renal replacement therapy in the Early Treatment Diabetic Retinopathy Study (ETDRS), Early Treatment Diabetic Retinopathy Study Kidney Int: 2004. Report No: 26.

Tez: Yılmaz B. Ankara Üniversitesindeki Öğrencilerin Beslenme Durumları, Fiziksel Aktiviteleri ve Beden Kitle İndeksleri Kan Lipidleri Arasındaki İlişkiler. H.Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Doktora Tezi. 2007.

Yayına kabul edilmiş ancak henüz basılmamış yazılar: Slots J. The microflora of black stain on human primary teeth. Scand J Dent Res 1974.

Erken Çevrimiçi Yayın: Cai L, Yeh BM, Westphalen AC, Roberts JP, Wang ZJ. Adult living donor liver imaging. Diagn Interv Radiol 2016 Feb 24. <https://doi.org/10.5152/dir.2016.15323> [Epub ahead of print].

Elektronik formatta yayımlanan yazı: Morse SS. Factors in the emergence of infectious diseases. Emerg Infect Dis (serial online) 1995 Jan-Mar (cited 1996 June 5): 1(1): (24 screens). Available from: URL: <http://www.cdc.gov/ncidod/EID/cid.htm>

DÜZELTMELER

Öneriler doğrultusunda oluşturulan düzeltme dosyalarında, ana metin üzerinde yapılan değişiklikler işaretlenmelidir. Hakem önerileri ve eleştirileriyle ilgili notlar, "Hakemlere Cevap" adlı ayrı bir dosyada yer almalıdır. Hakemlere Cevap dosyasında her hakemin yorumunun ardından yazarın cevabı gelmeli, değişikliklerin yapıldığı satır numaraları ayrıca belirtilmelidir. Düzeltmiş makaleler, düzeltme beklendiğini bildiren mektubu takip eden 30 gün içerisinde gönderilmelidir. Düzeltme, belirtilen süre içerisinde gönderilmezse, değerlendirme sürecinin sonlandırılmasına karar verilebilir. Yazarların, düzeltme için ek süreye ihtiyaç duymaları durumunda, taleplerini kendilerine tanınan 30 gün sona ermeden dergiye iletmeleri gerekmektedir.

Yayıma kabul edilen makaleler dilbilgisi, noktalama ve biçim bakımından kontrol edilir. Makaleler, dahil edildikleri sayı yayımlanmadan önce derginin internet sitesinde *erken çevrimiçi yayın* formatında yer alır. Kabul edilen makalelerin baskıya hazır PDF dosyaları sorumlu yazarlara iletilir ve onaylarının iki gün içinde dergiye iletilmesi istenir.

YAYIN ÜCRETLERİ

Nöropsikiyatri Arşivi, 1 Eylül 2018 itibarıyla gönderilen ve bilimsel değerlendirme sonucunda yayına kabul edilen tüm makaleler için Türk Nöropsikiyatri Derneği üyesi olanlardan 200 USD, üye olmayanlardan ise 250 USD yayın ücreti tahsil edecektir. Son 3 yıl içinde Nöropsikiyatri Arşivi dergisinde hakemlik yapmış yazarlar için yayın ücreti 150 USD olarak tahsil edilir.

Editöryal Ofis

Adres: Meşrutiyet Mah. Halaskargazi Cad. Site Apt. No:128/1
Şişli - İstanbul, Türkiye
Tel: +90 212 244 96 66 • **Faks:** +90 212 244 96 67
E-posta: npa_dergi@yahoo.com.tr

Yayın Hizmetleri: BAYT

Adres: Ziya Gökalp Cad. 30/31, 06420 Kızılay, Ankara, Türkiye
Tel: +90 312 431 30 62 • **Faks:** +90 312 431 36 02
E-posta: info@bayt.com.tr • www.bayt.com.tr

NÖRO PSİKIYATRI ARŞİVİ

ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY

İçindekiler

Editöryal

- 169 COVID-19 Pandemisi ile İlişkili Bedensel Duyumların Yanlış Yorumlanması: Zihin-Beden Etkileşimi İçin Bir Model**
Berker DUMAN, Oğuzhan HERDİ, Rifat Serav İLHAN, Burçin ÇOLAK

Araştırma Makaleleri

- 171 Elektrokardiyografik Aritmiye Yatkınlık Belirteçleri Olarak T tepe - T son ve QTc Aralıklarının Akut İskemik İnmedeki Değerinin Araştırılması**
Sedat BİLGE, Onur TEZEL, Yahya Ayhan ACAR, Ferhat CÜCE, Ömer KARADAŞ, Mustafa TAŞAR
- 177 Açıklanamayan Gelişimsel Geriliği ve Zihinsel Yetersizliği Olan Türk Hastalarda Kromozomal Mikroarray Analizi**
Hakan GÜRKAN, Emine İkbal ATLI, Engin ATLI, Leyla BOZATLI, Mengühan ARAZ ALTAY, Sinem YALÇINTEPE, Yasemin ÖZEN, Damla EKER, Çisem AKURUT, Selma DEMİR, Işık GÖRKER
- 192 Migren Atağında ve Triptan Tedavisi Sonrasında Serebral Hemodinamik Değişiklikler**
Bilgin ÖZTÜRK, Ömer KARADAŞ
- 197 Psikodrama Grup Terapisinin Opioid Bağımlılığında Remisyon ve Depreşme Üzerine Etkisi**
Tuğçe TOKER UĞURLU, Nalan KALKAN OĞUZHANOĞLU, Figen ATEŞÇİ
- 204 Selektif Amigdalohipokampektomi Operasyonu Geçiren Mezial Temporal Lob Epilepsili Hastaların Klinik-Patolojik Özellikleri ile Hipokampal Sklerozda p-Glikoprotein Ekspresyonu İlişkisi**
Özlem UZUNKAYA ETHEMOĞLU, Nalan KAYRAK, Bilge BİLGİÇ, Günay GÜL, Demet YANDIM KUŞÇU, Dursun KIRBAŞ
- 210 Algılanan Sosyal Destek, Depresyon ve Anksiyete Düzeylerinin Migren Üzerine Etkileri**
Ülkü Figen DEMİR, Oya BOZKURT
- 216 Parkinson Hastalarında Koku Bozukluğunun Kognitif Fonksiyonlarla İlişkisi**
Nilüfer BÜYÜKKOYUNCU PEKEL, Demet YILDIZ, İbrahim TAYMUR, Ersin BUDAK, Suay ÖZMEN, Çağla ÇAPKUR, Meral SEFEROĞLU, Aygül GÜNEŞ, Deniz SİĞİRLİ
- 222 Obstrüktif Uyku Apne Sendromu Şiddeti için Yeni Polisomnografik Veri İndeksleri -Obstrüktif Uyku Apne Sendromuna Farklı Bir Bakış**
Nurhak DEMİR, İbrahim ÖZTURA
- 228 Dejeneratif Üst Motor Nöron Hastalıklarında Subklinik Alt Motor Nöron Etkilenmesinin Elektrofizyolojik Bulguları**
Hava Özlem DEDE, Nermin Görkem ŞİRİN, Elif KOCASOY ORHAN, Halil Atilla İDRİSOĞLU, Mehmet Barış BASLO
- 234 Sigara İçenler İçin Stroop Testi'nin Türkiye Örneğinde Geliştirilme Çalışması**
Esra KISACIK, Zehra ÇAKIR
- 241 Tedavi Motivasyonu ve Özyeterliliğin Geliştirilmesinde Psikososyal Grup Çalışmaları Ne Kadar Etkili? Madde Kullanıcılarıyla Deneysel Bir Çalışma**
Tuğba GÖRGÜLÜ
- 248 Toplum Ruh Sağlığı Merkezinde Uğraş Tedavilerine Eklenen Ruhsal Toplumsal Beceri Eğitiminin Şizofreni Hastalarının Toplumsal İşlevselliği Üzerine Etkisi: Karşılaştırmalı Bir Çalışma**
İmran Gökçen YILMAZ KARAMAN, Meltem İZCİ KASAL, Cem İNGEÇ, Cennet YASTIBAŞ, Funda GÜLYÜKSEL, Mustafa GÜLEÇ

Olgu Sunumu

- 254 Sanrısız Bozukluk ile Giden Fahr Hastalığı: Olgu Sunumu**
Onur HURŞİTOĞLU, Taha Can TUMAN
- 257 Anti-MOG Antikoru Seropozitif Nöromiyelitis Optika Olgusu: Nadir Bir Pediatrik Olgu**
Gonca KOÇ, Nurettin BAYRAM, Ahmet Sami GÜVEN, Doğan Bahadır İNAN, Ali KAYA

Mektup

- 261 Zihinsel yüksek-etkinlik ("zebra" bireyler): ortaya çıkan fakat az bilinen bir durum**
Anne-Sophie BERTRAND, Antoine IANNESSI, Hubert BEAUMONT, Alexis LACOUT, Faredj CHERIKH, Pierre-Yves MARCY