



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

Cilt-Volume: **23** Sayı-Issue: **3** Eylül-September **2017**

www.tjn.org.tr

Derlemeler/Reviews

- Serebral Venöz Sinüs Trombozu
Dilaver Kaya
- Transtiretin İlişkili Ailevi Amiloid Polinöropatisi
Arman Çakar, Hacer Durmuş Tekçe, Feza Deymeer,
Piraye Oflazer Serdaroğlu, Yeşim G. Parman

Özgün Araştırmalar/Research Articles

- İntraoperatif Nörofizyolojik İnceleme Tecrübesi
F. Gökçem Yıldız, F. İrsel Tezer, Melike Mut, Kubilay Varlı
- Migrende Paraoksonaz/Arilesteraz, HDL ve Lipid Profili
Yasemin Eren, Ebru Bilge Dirik, Salim Neşelioğlu, Özcan Erel
- Serebral Venöz Sinüs Trombozu
Ezgi Sezer Eryıldız, Atilla Özcan Özdemir

Olgu Sunumu/Case Report

- Hipokalemik Periyodik Paralizinin Akut Motor Aksonal
Nöropatiden Ayrımı
Şefik Evren Erdener, F. Gökçem Yıldız, Ezgi Yetim Arsava,
Çağrı Mesut Temuçin

Klinik Görünüm/Images in Clinical Neurology

- İyatrojenik Hipoparatiroidiye Bağlı Yaygın Serebral
Kalsifikasyon
Şenay Yıldız Çelik, Didar Çolakoğlu
- Ulnar Sinir Schwannomu
Suna Örs, Atilla Kokurcan, Yasemin Kayadibi, Turgut Kayadibi

- Aseruloplazminemi Olgusu
Yıldız Arslan, Ufuk Şener, Alp Sarıteke, Yaşar Zorlu
- Kronik Progresif Nöro-Behçet Hastalığında Görüntüleme
Özlem Kayım Yıldız, Selim Polat, Duygu Yazgın, Ali Şahin,
Bülent Yıldız
- Postpandemik Periyodda H1N1 ile İlişkili Ensefalit
Özlem Kayım Yıldız, Aslı Bolayır, Şeyda Figül Gökçe,
Burhanettin Çiğdem, İbrahim Öztoprak

Editöre Mektuplar/Letters to the Editor

- Geçici Global Amneziyi Taklit Eden Hiponatremi
Sezgin Kehaya, Babürhan Güldiken, Yüce Doğru
- Anti-GAD Antikor İlişkili Serebellar Ataksi Hastası
Zeynep Ezgi Balçık, Sezin Alpaydın Baslo, Elif Söylemez,
Betül Güveli, Dilek Ataklı

Nörolojide Öne Çıkanlar/Frontiers in Neurology

- Geçici İskemik Atak Sonrası İnme Riski
Mustafa Karaoğlan
- Multipl Skleroz Tedavisinde Okrelizumabın Etkinliği
Şenay Yıldız Çelik
- Multipl Skleroz Tedavisinde Yeni Oral Ajan Amiselimod
Ahmed Serkan Emekli

Kısa Rapor/Short Communication

- Alkolik Kardiyomyopatiye Bağlı Serebellar İnme
Yasemin Akıncı, Fatma Özer, Örsan Deniz Urgun,
Derya Uludüz, Baki Göksan

Türk Nöroloji Derneği'nin
Yayıdır



Official Journal of the
Turkish Neurological Society



www.noroloji.org.tr



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

Türk Nöroloji Derneği Adına Sahibi/ On Behalf of the Turkish Neurological Society Owner

Şerefnur Öztürk

Editör/Editor

Murat Kürtüncü

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,
Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

E-posta: murat.kurtuncu@istanbul.edu.tr

 ORCID ID: orcid.org/0000-0003-3286-2652

Yardımcı Editörler/Associate Editors

Aslı Tuncer

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

E-posta: maslituncer@gmail.com

 ORCID ID: orcid.org/0000-0001-9449-4483

Uğur Uygunoğlu

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,
Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

E-posta: uguruuygunoglu@gmail.com

 ORCID ID: orcid.org/0000-0003-2866-4004

Tuncay Gündüz

İstanbul, Türkiye

E-posta: drtuncaygun@gmail.com

 ORCID ID: orcid.org/0000-0003-4241-0908

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü/ Managing Editor

Burak Tokdemir

E-posta: btokdemir@gmail.com

Ulusal Danışma Kurulu/National Advisory Board

Çenk Akbostancı

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Ayşe Altıntaş

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Hülya Apaydın

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Semih Ayta

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, İstanbul, Türkiye

Esra Battaloğlu

Boğaziçi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Betül Baykan

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Canan Aykut Bingöl

Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Hayrünnisa Bolay

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Raif Çakmur

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye

Neşe Çelebisoy

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye

Turgay Dalkara

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Gülşen Akman Demir

İstanbul Bilim Üniversitesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Bülent Elibol

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Murat Emre

Medica Sağlık Merkezi, İstanbul, Türkiye

Mefküre Eraksoy

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Sevim Erdem

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Mustafa Ertaş

Haşmet Hanağası

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Birsen İnce

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Rana Karabudak

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Dilaver Kaya

Acıbadem Kozyatağı Hastanesi, Nöroloji Kliniği, İstanbul, Türkiye

Ayşe Sağduyu Kocaman

Acıbadem Maslak Hastanesi, Nöroloji Kliniği, İstanbul, Türkiye

Reha Kuruoğlu

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

Zeki Odabaşı

Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nöroloji Kliniği, Ankara, Türkiye

Piraye Oflazer

Memorial Şişli Hastanesi, Nöroloji Kliniği, İstanbul, Türkiye

Zülküf M. Önal

Liv Hastanesi, Nöroloji Kliniği, Ankara, Türkiye

Sibel Özekmekçi

MedAmerican Tıp Merkezi, İstanbul, Türkiye

Çiğdem Özkara

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Mehmet Özmenoğlu

Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Trabzon, Türkiye

Şerefur Öztürk

Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Konya, Türkiye

Yakup Sarıca

Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Adana, Türkiye

Serap Saygı

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Aksel Siva

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

H. Özden Şener

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Hadiye Şirin

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye

Ersin Tan

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Mehmet Akif Topçuoğlu

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Esen Saka Topçuoğlu

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Derya Uludüz

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Hilmi Uysal

Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Antalya, Türkiye

Kubilay Varlı

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Görsev Yener

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye

Seher Naz Yeni

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Ayşe Nur Yüceyar

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İzmir, Türkiye

Mehmet Zarifoğlu

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Bursa, Türkiye

Önceki Editörler/Previous Editors

Oğuz Tanrıdağ

Barış Baklan

Kaynak Selekler

Tülay Kansu

Yeşim Parman

Özel Konu Danışmanları/Consulting Editors

Berna Arda (Etik)

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıp Tarihi ve Etik Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Beyazıt Çırakoğlu (Genetik)

Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

Ergun Karaağaoğlu (İstatistikler)

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Biyoistatistik Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

Tayfun Özçelik (Genetik)

Bilkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

İngilizce Dil Editörü/English Language Editor

David Chapman (İngilizce)

Çevirmenler/Translators

Murat Mert Atmaca (İngilizce)

Bedia Marangozoğlu (İngilizce)

Uluslararası Danışma Kurulu/International Advisory Board

Stanley Appel

Houston Methodist Nörolojik Enstitüsü, Nöroloji Ünitesi, ABD

Valerie Askanas

USC Nöromüsküler Merkezi, Good Samaritan Hastanesi, Nöroloji Kliniği, ABD

Nathan Bornstein

Tel Aviv Tıp Merkezi, İsrail

Violaine Plante-Bordeneuve

Henri Mondor Üniversite Hastanesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Fransa

David Burke

Sydney Üniversitesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Avustralya

Stefano F. Cappa

San Raffaele Üniversitesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İtalya

Patricia S. Churchland

California Üniversitesi, Felsefe Anabilim Dalı, ABD

James J. Corbett

Mississippi Üniversitesi Tıp Merkezi, Nöro-Oftalmoloji Kliniği, ABD



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

Ioannis Evdokimidis

Atina Ulusal ve Kapodistrian Üniversitesi, Nöroloji Anabilim Dalı,
Yunanistan

Gerald M. Fenichel

Vanderbilt Çocuk Hastanesi, Nöroloji Kliniği, ABD

Marc Fisher

Massachusetts Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, ABD

Wolfgang Grisold

Viyana Tıp Üniversitesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Avusturya

Murat Güner

Yale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Biyolojik ve Biyomedikal Bilimler,
Nörovasküler Cerrahi Kliniği, ABD

Ahmet Hoke

Johns Hopkins Tıp Merkezi, Nöroloji Anabilim Dalı, Nöromüsküler
Bilim Dalı, ABD

Albena Jordanova

Antwerp Üniversitesi Tıp Fakültesi, Moleküler Genetik Anabilim Dalı, Belçika

Howard S. Kirshner

Vanderbilt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, ABD

Andrew Lees

Londra Üniversitesi Hastanesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İngiltere

Marsel Mesulam

Northwestern Üniversitesi Feinberg Tıp Fakültesi,
Bilişsel Nöroloji ve Alzheimer Hastalığı Merkezi, ABD

Soheyl Noachtar

Ludwig-Maximilians Münih Üniversitesi, Nöroloji Anabilim Dalı,
Almanya

Davide Pareyson

"C. Besta" Nöroloji Enstitüsü, Klinik Nöroloji Kliniği,
Dejeneratif Periferik Nöropatiler Ünitesi, İtalya

Antony Reder

Chicago Üniversitesi, Nöroloji Anabilim Dalı, ABD

Benjamin Seltzer

Barrow Nöroloji Enstitüsü, Nöroloji Kliniği, ABD

Gioacchino Tedeschi

Napoli Üniversitesi Tıp Fakültesi, İtalya

Eduardo Tolosa

Barcelona Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İspanya

Brian Weinschenker

Mayo Tıp Merkezi, Nöroloji Kliniği, ABD

Sandra Weintraub

Northwestern Üniversitesi Feinberg Tıp Fakültesi, Bilişsel Nöroloji ve
Alzheimer Hastalığı Merkezi, ABD

Türk Nöroloji Derneği'nin yayınıdır.

Official Journal of the Turkish Neurological Society

İletişim/Contact

Murat Kürtüncü, Editör

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

E-posta: murat.kurtuncu@istanbul.edu.tr



Yayıncı/Publisher
Erkan Mor

Yayın Yönetmeni/Publication Director
Nesrin Çolak

Web Koordinatörleri/Web Coordinators
Eren Arsel
Soner Yıldırım
Turgay Akpınar

Grafik Departmanı/Graphics Department
Ayda Alaca
Çiğdem Birinci

Proje Koordinatörleri/Project Coordinators

Ebru Boz
Eda Kolkısa
Hatice Balta
Lütfiye Ayhan İrtem
Melis Kuru
Zeynep Altındağ

Araştırma&Geliştirme/Research&Development
Büşrah Toparslan

Mali İşler Koordinatörü/Finance Coordinator
Sevinç Çakmak

Yayınevi İletişim/Publisher Contact

Adres/Address: Molla Gürani Mah. Kaçamak Sk. No: 21/1
34093 İstanbul, Türkiye

Telefon/Phone: +90 (212) 621 99 25 Faks/Fax: +90 (212) 621 99 27

E-posta/E-mail: info@galenos.com.tr/yayin@galenos.com.tr

Web: www.galenos.com.tr

Basım Yeri/Printing at: Bizim Basım Limited Şirketi

Litros Yolu 2. Matbaacılar Sitesi ZD1 Topkapı, İstanbul, Türkiye

Telefon/Phone: +90 (212) 709 75 25

Basım Tarihi/Printing Date: Eylül 2017/September 2017

ISSN: 1301-062X E-ISSN: 1309-2545

Üç ayda bir yayımlanan süreli yayındır.
International scientific journal published quarterly.



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

AMAÇ VE KAPSAM

Türk Nöroloji Dergisi, 1995 yılında yayın hayatına başlamış olup Türk Nöroloji Derneği'nin resmi ve süreli bilimsel yayını olarak Mart, Haziran, Eylül ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 4 sayı yayınlanmaktadır. Dergiye 2004 yılından itibaren internette, ücretsiz olarak da ulaşılabilmektedir. Türk Nöroloji Dergisi'nde yayınlanacak yazıların seçiminde hakem değerlendirme sistemi kullanılmaktadır. Derginin yayın dili Türkçe ve İngilizce'dir (<http://tjn.org.tr/>). Dergimizde araştırma yazıları özellikle desteklenmektedir.

Derginin amacı; nöroloji bilimi ile ilgili araştırma, derleme, olgu sunumu, kısa rapor, bakış açısı, kongre ve toplantılardan izlenimler, nörolojide öne çıkanlar, editöre mektup ve klinik görünüm türünden yazılar ile Türkiye ve bölgesindeki nöroloji birikimini artırmaktır. Aynı zamanda nörolojinin diğer alanlarına uzanarak disiplinlerarası bilgi alışverişini canlı tutmak, yayınladığı yazıların uluslararası temsiline ve atfına çalışarak ülkemizin bilimsel gelişimine katkıda bulunmak derginin yayınlanma amaçları arasındadır.

Derginin hedef okuyucu kitlesi nöroloji ve nörolojinin diğer dallarında çalışan uzman ve asistan doktorlardır.

Türk Nöroloji Dergisi, Web of Science; Emerging Sources Citation Index (ESCI), Directory of Open Access Journals (DOAJ), Chemical Abstracts Service (CAS), Index Copernicus, EBSCOhost Research Databases, Scopus, Tübitak/Ulakbim TR Dizin, Türkiye Atıf Dizini, Türk Medline tarafından indekslenmektedir.

Açık Erişim Politikası

Dergide açık erişim politikası uygulanmaktadır. Açık erişim politikası Budapest Open Access Initiative (BOAI) <http://www.budapestopenaccessinitiative.org/> kuralları esas alınarak uygulanmaktadır.

Açık Erişim, hakem değerlendirmesinden geçmiş bilimsel literatürün, internet aracılığıyla; finansal, yasal ve teknik engeller olmaksızın, serbestçe erişilebilir, okunabilir, indirilebilir, kopyalanabilir, dağıtılabilir, basılabilir, taranabilir, tam metinlere bağlantı verilebilir, dizinlenebilir, yazılıma veri olarak aktarılabilir ve her türlü yasal amaç için kullanılabilir olmasıdır. Çoğaltma ve dağıtım üzerindeki tek kısıtlama yetkisi ve bu alandaki tek telif hakkı rolü; kendi çalışmalarının bütünlüğü üzerinde kontrol sahibi olabilmeleri, gerektiği gibi tanınmaları ve alıntılanmalarının sağlanması için, yazarlara verilmelidir.

Bu dergi Creative Commons 3.0 Uluslararası Lisansı ile lisanslanmıştır.

İzinler

Ticari amaçlarla CC-BY-NC lisansı altında yayınlanan her hangi bir kullanım (satış vb.) telif hakkı sahibi ve yazar haklarının korunması için izin gereklidir. Yayınlanan herhangi bir materyalde figür veya tabloların yeniden

yayımlanması ve çoğaltılması, kaynağın başlık ve makalelerin yazarları ile doğru alıntılanması ile yapılmalıdır.

Yazarlara Bilgi

Yazarlara bilgi kısmına, derginin basılı örneklerinden ve www.tjn.org.tr adresinden ulaşılabilir.

Yazıların Bilimsel ve Hukuki Sorumluluğu

Yayımlanan yazıların bilimsel ve hukuki sorumluluğu yazarlarına aittir. Yazıların içeriğinden ve kaynakların doğruluğundan yazarlar sorumludur. Türk Nöroloji Derneği, editör, editörler kurulu ve yayıncı dergide yayınlanan yazılar için herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

Türk Nöroloji Dergisi'nin mali giderleri Türk Nöroloji Derneği tarafından karşılanmaktadır.

Abone İşlemleri

Türk Nöroloji Dergisi, Türk Nöroloji Derneği üyelerine ve nöroloji ile ilgilenen bilim insanları ve hekimlere ücretsiz olarak ulaştırılmaktadır. 2004 yılından itibaren tüm makalelerin içerik, özet ve tam metinlerine www.tjn.org.tr adresinden ulaşılabilir. Dergiye abone olmak isteyen kişiler Türk Nöroloji Derneği'ne başvurmalıdırlar.

Adres

Türk Nöroloji Derneği

Kızıllırmak Mah. 1442 Sok. No: 4/7 (Alternatif Plaza) Çukurambar, Ankara/Türkiye

Telefon: +90 312 435 59 92

Faks: +90 312 431 60 90

E-posta: info@noroloji.org.tr

Reklam Bağlantıları için

Galenos Yayınevi

Molla Gürani Mah. Kaçamak Sk. No: 21, 34093 İstanbul/Türkiye

Telefon: +90 212 621 99 25

Faks: +90 212 621 99 27

E-posta: info@galenos.com.tr

Web sitesi: www.galenos.com.tr

Dergimizde asitsiz kağıt kullanılmaktadır.



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

AIM AND SCOPE

The Turkish Journal of Neurology has been published quarterly in March, June, September and December as the official journal of the Turkish Neurological Society since 1995. The journal has been also available online since 2004. A peer-reviewed system is used to select manuscripts for publication. The journal is published in Turkish and English languages (<http://tjn.org.tr/>). Original research articles are particularly supported and encouraged.

The journal aims to update knowledge of neurology throughout Turkey and region with research articles, reviews, case reports, short communications, letters to the editor, and clinical images in the field of neurology. To retain interdisciplinary transfer of information between the areas of neuroscience and to undertake a novel effort in the international representation and attribution of published articles are the other aims of the journal.

The target readers of the Turkish Journal of Neurology include neurologists and neurology residents as well as other physicians working in the field of neurological sciences.

Turkish Journal of Neurology is indexed in Web of Science; Emerging Sources Citation Index (ESCI), Directory of Open Access Journals (DOAJ), Chemical Abstracts Service (CAS), EBSCOhost Research Databases, Index Copernicus, Scopus, Tübitak/Ulakbim TR Index, Turk Medline, Türkiye Citation Index.

Open Access Policy

This journal provides immediate open access to its content on the principle that making research freely available to the public supporting a greater global exchange of knowledge.

Open Access Policy is based on rules of Budapest Open Access Initiative (BOAI) <http://www.budapestopenaccessinitiative.org/>. By "open access" to [peer-reviewed research literature], we mean its free availability on the public internet, permitting any users to read, download, copy, distribute, print, search, or link to the full texts of these articles, crawl them for indexing, pass them as data to software, or use them for any other lawful purpose, without financial, legal, or technical barriers other than those inseparable from gaining access to the internet itself. The only constraint on reproduction and distribution, and the only role for copyright in this domain, is right of authors to retain control over the integrity of their work and the right to be properly acknowledged and cited.

This journal is licensed under a Creative Commons 3.0 International License.

Permission Requests

Permission required for use any published under CC-BY-NC license with commercial purposes (selling, etc.) to protect copyright owner and author rights). Reproduction and reproduction of images or tables in

any published material should be done with proper citation of source providing authors names; article title; journal title; year (volume) and page of publication; copyright year of the article.

Instructions for Authors

Instructions for authors are published in the journal and are accessible via www.tjn.org.tr

Material Disclaimer

Scientific and legal responsibilities pertaining to the papers belong to the authors. Contents of the manuscripts and accuracy of references are also the author's responsibility. The Turkish Neurological Society, the Editor, the Editorial Board or the publisher do not accept any responsibility for opinions expressed in articles.

Financial expenses of the journal are covered by Turkish Neurological Society.

Subscriptions

The Turkish Journal of Neurology is delivered complimentary to the members of Turkish Neurological Society and other scientists and physicians interested in neurology. Tables of contents, abstracts and full texts of all articles published are accessible free of charge through the web site www.tjn.org.tr since 2004. For subscriptions, please contact the Turkish Neurological Society.

Address

Turkish Neurological Society
Kızılırmak Mah. 1442 Sok. No: 4/7(Alternatif Plaza) Çukurambar,
Ankara/Turkey
Phone: +90 312 435 59 92
Fax: +90 312 431 60 90
E-mail: info@noroloji.org.tr

Advertisement Applications

Galenos Publishing House
Molla Gürani Mah. Kaçamak Sk. No: 21/1, 34093 İstanbul/Turkey
Phone: +90 212 621 99 25
Fax: +90 212 621 99 27
E-mail: info@galenos.com.tr
Web page: www.galenos.com.tr

The journal is printed on acid-free paper.



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

YAZIM KURALLARI

Yazım Kuralları

Türk Nöroloji Dergisi, Türk Nöroloji Derneği'nin süreli yayını olup 3 ayda bir olmak üzere yılda 4 sayı (Mart, Haziran, Eylül, Aralık) olarak yayınlanmaktadır.

Derginin yayın dili Türkçe ve İngilizce'dir. Türkçe yazılarda Türk Dil Kurumu'nun Türkçe Sözlüğü ve Yazım Kılavuzu temel alınmalıdır (<http://tdk.org.tr>).

Anatomik terimlerin Latince kullanılmasıdır. Gündelik tıp diline yerleşmiş terimler ise okundukları gibi Türkçe yazım kurallarına uygun olarak yazılmalıdır. İngilizce veya başka bir yabancı dildeki şekli ile yazılan terimler tırnak içinde belirtilmelidir.

Türk Nöroloji Dergisi, Web of Science; Emerging Sources Citation Index (ESCI), Directory of Open Access Journals (DOAJ), Chemical Abstracts Service (CAS), Index Copernicus, EBSCOhost Research Databases, Scopus, Tübitak/Ulakbim TR Dizin, Türkiye Atıf Dizini, Türk Medline tarafından indekslenmektedir.

Uluslararası indekslerde ve veri tabanında derginin kısaltması Turk J Neurol olarak kaydedilmiştir.

Türk Nöroloji Dergisi makale başvuru ücreti veya makale işlem ücreti almamaktadır.

Hakem Değerlendirmesi ve Etik

Türk Nöroloji Dergisi bağımsız, önyargısız ve çift-kör hakemlik ilkeleri çerçevesinde yayın yapan süreli bir yayın organıdır.

Yayın Politikası ve Makale Yazım Kuralları aşağıda belirtilen maddeler "Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly Work in Medical Journals (ICMJE Recommendations)" (2016, <http://www.icmje.org>) temel alınarak hazırlanmıştır.

Gönderilen yazılar, öncelikle tarafsız editör ve editör yardımcıları tarafından bilimsel açıdan incelenir. Yayın açısından uygun bulunan makaleler bundan sonra en az iki danışmana (hakem) incelenmek üzere gönderilir. Editörler kurulu gerek gördüğünde makaleyi başka bir danışmana da gönderebilir. Danışmanlar yurt içinden veya yurt dışından bağımsız, alanında uzman kişiler içinden belirlenir. Yardımcı editör hakem kararlarına kendi değerlendirme ve önerisini ekleyerek baş editöre gönderir. Son karar baş editör tarafından verilir. Değerlendirme süresi üç ayı geçmeyecek şekilde tamamlanır. Tüm yazılar istatistik açıdan, ayrıca istatistik editörü tarafından da incelenir. Yazıların geliş tarihleri ve kabul edilmiş tarihleri makalenin yayımlandığı sayıda belirtilir.

Editör ve editör yardımcıları, yayın ilkelerine uymayan yazıları; düzeltmek üzere yazıya geri gönderme, yazının biçiminde düzenleme veya yazıyı hakemlere göndermeden reddetme yetkisine sahiptir.

Türk Nöroloji Dergisi Helsinki Deklarasyonu etik standartlarına (<https://www.wma.net/policies-post/wma-declaration-of-helsinki-ethical-principles-for-medical-research-involving-human-subjects/>) prensip olarak uymayı kabul eder. Bu nedenle insanlar üzerinde yapılan tüm çalışmalarda, hasta veya gönüllüler bilgilendirilerek onayları alınmalı ve bu durum makalenin yöntem kısmında yazılmalıdır (Türk Nöroloji Dergisi İmzalı Onam Formu'na buradan ulaşabilirsiniz). Herhangi bir görsel medyanın kullanımı ile hastanın kimliğinin açığa çıkması durumunda, hastalar veya ebeveynlerinden/vasilerinden izin alınması gereklidir. Hayvanlar üzerinde yapılan çalışmalarda, yazının "Gereç ve Yöntem" kısmında çalışmanın Laboratuvar Hayvanlarının Bakımı ve Kullanımı Kılavuzu (www.nap.edu/catalog/5140.html) prensipleri doğrultusunda yapıldığı ve ilgili kurumdan etik kurul onayı alındığı (onay numarası ile birlikte) belirtilmelidir. Gerek görülürse editör tarafından etik kurul onayının bir örneği yazarlardan istenebilir.

Dergiye yayımlanmak üzere gönderilen tüm yazılar editör ve hakemlerin uzmanlığı ile "Crossref Similarity Check powered by iThenticate" programı ve internet üzerinden arama motorlarında taranarak, intihal kontrolünden geçmektedir. İntihal taraması sonucuna göre yazılar reddedilebilir. İntihal tespit edilmiş halinde, ilgili kurumlara yazarlar hakkında ihbar yapılabilir. Bu durumda yazarlar sorumlu kurumlara çalışmalarının ham sonuçlarını teslim etmek zorunda kalabilir.

Dergimize yayımlanmak amacı ile gönderilen yazıların bilimsel ve hukuki sorumluluğu yazarlara aittir. Yazılardaki düşünce ve öneriler ile kaynakların doğruluğu tümüyle yazarların sorumluluğundadır. Yayınlanmak üzere kabul edilen yazıların her türlü yayın hakkı Galenos Yayınevi'ne aittir. Yazı yayına kabul edilip, Online Makale Sistemi üzerinden kabul e-postasının sorumlu yazarı gönderilmesinden sonra "Telif Hakkı Devir Formu" doldurularak tüm yazarlar tarafından imzalanarak e-posta yolu ile yayin@galenos.com.tr adresine ulaştırılmalıdır. Yazarlara telif ücreti ödenmemektedir.

Yayımlanması amacıyla gönderilen yazılar Uluslararası Tıp Dergi Editörleri Komitesi

(ICMJE) tarafından oluşturulan ve güncellenen, Biyomedikal Dergilere Gönderilen Makalelerde Bulunması Gereken Standartlar'a (Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals Editors) uygun olarak hazırlanmış olmalıdır (<http://www.ulakbim.gov.tr/cabim/vt/uvv/tip/>).

Yazarlar, yayına kabul edilen yazılarda, editör ve editör yardımcılarının metinde temel bir değişiklik yapmamak kaydı ile düzeltme yapmalarını kabul etmiş sayılır. Yayın, ticari bağlantı içeriyorsa veya çalışmaya materyal desteği veren bir kuruluş varsa, yazarlar kullanılan ticari ürün, ilaç, firma vs. ile ticari hiçbir ilişkisinin olmadığını ya da var ise nasıl bir ilişkisinin olduğunu (konsültan, diğer anlaşmalar), editöre sunum sayfasında belirtmek zorundadır.

İncelemeye sunulan araştırmada olası bir bilimsel hata, etik ihlal şüphesi veya iddiasıyla karşılaşırsa, Türk Nöroloji Dergisi verilen yazıyı destek kuruluşların veya diğer yetkililerin soruşturmasına sunma hakkını saklı tutar. Bu dergi sorunun düzgün biçimde takip edilmesini sorumluluğunu kabul eder ancak gerçek soruşturmayı veya hatalar hakkında karar verme yetkisini üstlenmez.

Araştırma makalelerinin hazırlığı, sistematik derleme, meta-analizleri ve sunumu ise uluslararası kılavuzlara uygun olmalıdır:

Randomize çalışmalar için; CONSORT (Moher D, Schultz KF, Altman D, for the CONSORT Group. The CONSORT statement revised recommendations for improving the quality of reports of parallel group randomized trials. JAMA 2001; 285:1987-91) (<http://www.consort-statement.org/>).

Sistematik derleme ve meta-analizlerin raporlamaları için; PRISMA (Moher D, Liberati CA, Tetzlaff J, Altman DG, The PRISMA Group. Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses: The PRISMA Statement. PLoS Med 2009; 6(7): e1000097) (<http://www.prisma-statement.org/>).

Tanısal değerli çalışmalar için; STARD (Bossuyt PM, Reitsma JB, Bruns DE, Gatsonis CA, Glasziou PP, Irwig LM, et al, for the STARD Group. Towards complete and accurate reporting of studies of diagnostic accuracy: the STARD initiative. Ann Intern Med 2003;138:40-4) (<http://www.stard-statement.org/>).

Gözlemsel çalışmalar için; STROBE (<http://www.strobe-statement.org/>).

Meta-analizleri ve gözlemsel çalışmaların sistematik derlemeleri için; MOOSE (Stroup DF, Berlin JA, Morton SC, et al. Meta-analysis of observational studies in epidemiology: a proposal for reporting "Meta-analysis of observational Studies in Epidemiology" (MOOSE) group. JAMA 2000; 283: 2008-12).

CARE kılavuzları, olgu sunumlarının doğruluğunu, şeffaflığını ve yararlılığını artırmak için tasarlanmıştır. (Gagnier JJ, Kienle G, Altman DG, Moher D, Sox H, Riley D; the CARE Group. The CARE Guidelines: Consensus-based Clinical Case Reporting Guideline Development.) (<http://www.care-statement.org/>)

Genel Kurallar

Makaleler sadece çevrimiçi olarak internet üzerinden kabul edilmektedir (www.tjn.org.tr). Yazarların makale gönderebilmesi için Journal Agent web sayfasına (<http://www.tjn.org.tr>) kayıt olup, kişiye özel bir şifre almalı gerekmektedir. Bu sistem çevrimiçi yazı gönderilmesine ve değerlendirilmesine olanak tanımaktadır. Bu sistem ile toplanan makaleler ICMJE, Index Medicus (Medline/PubMed), Science Citation Index (SCI) kurallarına uygun olarak sisteme alınmakta ve arşivlenmektedir. Makale gönderimi yapılırken sorumlu yazarın ORCID (Open Researcher ve Contributor ID) numarası belirtilmelidir. <http://orcid.org> adresinden ücretsiz olarak kayıt oluşturulabilir.

Sayfa düzeni: Yazılar, "Verdana" karakterinde çift satır aralıklı olarak ve 10 punto kullanılarak yazılmalı, sayfanın her iki kenarında 2 cm boşluk bırakılmalıdır. Yayın metni Windows işletim sistemi uyumlu bilgisayar programında (Microsoft Windows, Word 98 sonrası) hazırlanmış olmalıdır. Sayfalara başlık sayfasından başlayarak sırayla numara verilmelidir. Numaralar sayfanın sağ alt köşesinde yer almalıdır. Yazının gönderildiği ana metin dosyasının içinde yazar isimleri ve kurumlara ait bilgi yer almamalıdır.

Kısaltmalar: Makalede kullanılan kısaltmalar uluslararası veya ulusal kabul edilen kısaltmalar şeklinde olmalı, ilk kullanıldıkları yerde açık olarak yazılmalı ve parantez içinde kısaltılmış şekli gösterilmelidir. Bundan sonra, tüm metin boyunca kısaltılmış şekil kullanılmalıdır. Uluslararası kullanılan kısaltmalar için "Bilimsel Bir Makale Nasıl Yazılır ve Yayımlanır?" (https://ulakbim.tubitak.gov.tr/sites/images/Ulakbim/eyes2_yazar_1.pdf) kaynağına başvurulabilir.



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

YAZIM KURALLARI

Editöre sunum sayfası: Yazının başlık sayfasında, yazının Türkçe ve İngilizce başlığı, boşluklar da dahil 40 karakteri aşmayacak şekilde Türkçe ve İngilizce kısa başlığı, yazarların açık ad ve soyadları yazılmalıdır. Çalışmaların yapıldığı klinik, anabilim dalı/bilim dalı, enstitü ve kuruluşun adı belirtilmelidir. Başlık sayfasında yazışmaların yapılacağı kişinin adı, yazışma adresi, elektronik posta adresi, telefon ve faks numaraları yer almalıdır. Çalışma, daha önce bir kongre ya da sempozyumda bildirilerek sunulmuş ise bu sayfada belirtilmelidir.

Araştırmalara yapılan her türlü yardım ve diğer desteklerin alındığı kişi ve kuruluşlar beyan edilmeli ve çıkar çatışmasıyla ilgili durumlar Çıkar Çatışması başlığı altında açıklanmalıdır. Ayrıca, birden fazla yazarlı makalelerde yazarların hepsinin, çalışmanın oluşturulmasında aldığı rol ve görev dağılımı da belirtilmelidir.

Türk Nöroloji Dergisi, makalelerde isim sahibi yazarların aşağıdaki, uluslararası kabul görmüş iki kriterden en az birine sahip olmasını beklemektedir:

1. Çalışmanın projelendirilmesinde, datanın elde edilmesinde, analizinde veya yorumlanmasında katkının olması,

2. Makalenin yazımı veya entelektüel gelişimi konusunda önemli katkısının olması.

Yazarların hepsinin makalenin son halinde hemfikir olması gerekmektedir.

Ayrıca, makale yazarlarının hepsinin çalışmanın doğruluğu, özgünlüğü ve bütünlüğüne onayının olması gerekmektedir (<http://www.icmje.org/recommendations/browse/roles-and-responsibilities/defining-the-role-of-authors-and-contributors.html>).

Resim, tablo, grafik ve şekiller

Tablo, şekil, grafik ve resimler metin içinde atıfta bulunulan sıraya göre numaralandırılmalıdır. Tablo, şekil, grafik ve resimlerin metin içindeki yerleri belirtilmelidir. Kullanılan kısaltmalar alt kısımda mutlaka açıklanmalıdır. Özellikle tablolar metni açıklayıcı ve kolay anlaşılır hale getirme amacı ile hazırlanmalı, metnin veya şeklin tekrarı olmamalıdır. Resim, grafik ve şekillerin renkli gönderilmemesine dikkat edilmelidir.

Resimler: Röntgen, bilgisayarlı tomografi, manyetik rezonans görüntüleme filmleri ve diğer tanısal görüntülemeler ve patolojik örneklerin fotoğrafları 127-173 mm boyutlarında yüksek kalitede gönderilmelidir. Resimlerin üzerindeki harfler, sayılar ve semboller açık ve tüm makalede eşit, yayın için küçültüldüklerinde bile okunabilecek boyutlarda olmalıdır. Eğer hasta(lar)ın fotoğrafı kullanılacaksa, ya hasta(lar) fotoğraftan tanınmamalı ya da hasta(lar) veya yasal olarak hasta(lar)dan sorumlu yakınının yazılı izni alınmalıdır. Aynı bir sayfadan başlayarak şekiller, grafikler ve resimler için alt yazılar ve dipnotlar çift aralıklı olarak ve numaralar ile hangi şekle karşı geldikleri belirtilerek yazılmalıdır. Semboller, oklar, sayılar ya da harfler şeklin parçalarını belirtmek için kullanıldığında, dipnotlarda herbiri açıkça tanımlanmalıdır. Resimlerde ve görüntülerde hastaların isimleri yer almamalı, radyolojik görüntülerdeki yazılar silinmelidir.

Resimlere metindeki geçiş sırasına göre numara verilmeli ve kısa birer başlık yazılmalıdır. Başka bir yayından alıntı yapıyorsa yazılı baskı izni birlikte yollanmalıdır. Fotoğrafların ayrıntıları seçilmeli, JPEG formatında ve en az 300 piksel/inç olarak kaydedilmelidir.

Tablolar, grafikler, şekiller: Her tablo ayrı bir sayfaya çift aralıklı şekilde hazırlanmış olmalıdır. Her tabloya kısa bir başlık verilmelidir. Açıklamalar başlıkta değil, dipnotlarda yapılmalıdır. Dipnotlarda standart olmayan tüm kısaltmalar açıklanmalıdır. Dipnotlar için sırasıyla şu semboller kullanılmalıdır; *, †, ‡, §, ||, ¶, **, ††, ‡‡. Metin içinde her tabloya atıfta bulunulduğundan emin olunmalıdır.

Şekiller ve grafikler profesyonel olarak çizilmeli veya fotoğraflanmalı, dijital olarak kaydedilmeden fotoğraf kalitesinde olmalıdır. Şekiller ve grafiklerin JPEG ya da GIF formatında yüksek çözünürlükte görüntü oluşturacak biçimlerde elektronik dosyalar gönderilmeli ve göndermeden önce bu dosyaların görüntü kalitelerini bilgisayar ekranında kontrol edilmelidir. Hastalara ait manyetik rezonans görüntü, bilgisayarlı tomografi gibi radyolojik incelemelerde görüntü etrafındaki yazılar uygun yazılımlar (Photoshop gibi) ile yok edilmeli ve görüntülerin etrafı siyah renk ile çevrili olmalıdır. Radyolojik görüntülerde çekim yapılan yeri, hastanın adı, çekim tarihi gibi bilgiler görüntü kalitesini bozmadan ve görüntüyü tahrir etmeden uygun yazılımların yardımı ile ortadan kaldırılmalıdır. Makale yazarları; eğer makalede daha önce yayınlanmış; alıntı yazı, tablo, şekil, grafik, resim vb. varsa, yayın hakkı sahibi ve yazarlardan yazılı izin almak ve bunu belirtmek durumundadır.

Yazı Çeşitleri

Özgün Araştırma

Klinik araştırma, klinik gözlem, yeni teknikler, deneysel ve laboratuvar çalışmalarını kapsar. Özgün araştırmalar, başlık, öz, yazının ana konusu ile ilgili anahtar kelimeler, giriş, gereç ve yöntem, bulgular, tartışma, sonuç, teşekkür, kaynaklar, tablolar, grafikler, resimler bölümlerini içermelidir. Başlık, öz ve anahtar kelimeler Türkçe ve İngilizce olarak yazılmalıdır. Araştırma yazılarının 5000 kelimenin üzerinde ve kaynaklarının da 40'tan fazla olmaması gerekmektedir.

Başlık sayfası: Makalenin başlığı, yazar isimleri ve yazar bilgilerini kapsayan sayfadır.

Öz: Özgün araştırma, olgu sunumları ve derlemelerde Türkçe ve İngilizce öz yer almalıdır. Öz bölümünde kısaltmalardan mümkün olduğunca kaçınılmalıdır. Bu bölümde kaynak, şekil, tablo ve atıf yer almamalıdır. Yazının ana hatlarını içeren, en fazla 300 kelimedenden oluşan öz Türkçe ve İngilizce olarak hazırlanmalıdır. Öz bölümünde kaynak gösterilmemelidir. Özün İngilizcesi "Objective", "Materials and Methods/Patients and Methods", "Results" ve "Conclusion" başlıklarını içermelidir.

Özgün araştırmalarda öz aşağıdaki 5 alt başlığı içerecek şekilde hazırlanmalıdır:

1. Amaç: Çalışmanın amacı açıkça belirtilmelidir.

2. Gereç ve Yöntem: Çalışma tanımlanmalı, çalışmaya alınma kriterleri, randomize olup olmadığı, retrospektif veya prospektif olduğu ve varsa istatistiksel yöntem belirtilmelidir.

3. Bulgular: Çalışmanın detaylı sonucu verilmeli, istatistik anlamlılık dereceleri belirtilmelidir.

4. Sonuç: Çalışmanın sonuçlarını yansıtmalı, klinik uygulanabilirliği tanımlamalı, olumlu ve olumsuz yönleri gösterilmelidir.

5. Anahtar kelimeler: Özlerin sonunda her iki dilden en az 3, en çok 5 anahtar kelime (keywords) yer alır. Anahtar kelimeler uygun nitelikte ve standart terminolojide yazılmalıdır. Türkçe anahtar kelimeler "Türkiye Bilim Terimleri" arasından seçilmelidir. Yazarlar bilgilendirme için <http://www.bilimterimleri.com> adresini kullanabilir. "Türkiye Bilim Terimleri" MeSH (Medical Subject Headings) terimlerinin, karşılıklarının bulunduğu bir anahtar kelimeler dizinidir (www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html).

Özgün araştırma makaleleri aşağıdaki bölümleri içermelidir:

1. Giriş: Konu hakkında kısa ve öz bilgi verilmeli, çalışmanın amacı belirtilmeli, bunlar literatür bilgisi ile desteklenmelidir.

2. Gereç ve Yöntem: Çalışma planı verilmeli, randomize olup olmadığı, retrospektif veya prospektif olduğu, denek sayısı, özellikleri, çalışmaya dahil edilme ve dışlanma kriterleri, kullanılan istatistiksel yöntem belirtilmelidir.

3. Bulgular: Elde edilen sonuçlar belirtilmeli, tablo ve resimler numara sırasıyla verilmeli, sonuçlar uygulanan istatistiksel analiz yöntemine göre değerlendirilmelidir. Görsel materyallerin yazım kuralları hakkında gerekli bilgi "Genel Kurallar" başlığı altında bulunan "Resim, Tablo, Grafik ve Şekiller" bölümünde bulunmaktadır.

4. Tartışma: Elde edilen değerler olumlu ve olumsuz yönleriyle tartışılmalı, literatür ile karşılaştırılmalıdır.

5. Sonuç: Çalışmadan elde edilen sonuç, bir ya da iki paragraf halinde vurgulanmalıdır.

6. Teşekkür: Her türlü çıkar çatışması, finansal destek, başış ve diğer editöryal (istatistik analiz, İngilizce/Türkçe değerlendirme) ve/veya teknik yardım var ise metnin sonunda sunulmalıdır. Teknik yardım, yazma ve düzeltme yardımı, veri toplama, analiz vs. gibi konularda yazılara katkısı olan; ancak yazarlık kriterlerini tam karşılamayan kişilerin tümü teşekkür bölümünde belirtilmelidir.

7. Kaynaklar: Kaynaklar mümkün olduğunca güncel yayınlardan oluşmalıdır. Kaynakların doğruluğundan yazarlar sorumludur. Kaynakların yazım kuralları hakkında gerekli bilgi "Genel Kurallar" başlığı altında bulunan "Kaynaklar" bölümünde bulunmaktadır.

Derlemeler

Güncel bir konuyu, bağımsız, hiçbir farklı görüşü öne çıkarmadan derinlemesine inceleyen yazılardır. Dergide yayınlanacak derleme türündeki yazılar editör tarafından önceden planlanıp için, planlanıp dışındaki derleme türü makaleler ile ilgili olarak yazı gönderilmeden önce editörün onayı alınmalıdır. Derleme türü makaleler; Türkçe başlık, Türkçe öz ve Türkçe anahtar kelimeler (en az 3, en fazla 5 anahtar kelime), İngilizce başlık, İngilizce öz, İngilizce anahtar kelimeler içermelidir. Derleme türü



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

YAZIM KURALLARI

makalelerde öz tek paragraf olacak şekilde hazırlanmalı ve 300 kelime ile sınırlı olmalıdır. Bölümlendirilmiş öz hazırlanmasına gerek yoktur. Derlemelerin 8000 kelimedenden uzun olmaması gerekmektedir. Ayrıca, kaynak sayısı da 100'den daha fazla olmamalıdır.

Olgu Sunumu

Nadir görülen, tanı ve tedavide farklılık gösteren, mevcut bilgilerimize yenilerini ekleyip, katkı sağlayan olguları içermelidir.

Olgu sunumlarında; Türkçe başlık, Türkçe öz, Türkçe anahtar kelimeler, İngilizce başlık, İngilizce öz, İngilizce anahtar kelimeler, giriş, olgu sunumu, tartışma ve kaynaklar yer almalıdır. Olgu sunumlarının giriş ve tartışma kısımları kısa-öz olmalı, Öz kısmı 300 kelimeyi aşmayan, tek paragraf olacak şekilde hazırlanmalıdır. Bölümlendirilmiş öz hazırlanmasına gerek yoktur. Olgu sunumları 2500 kelimeyi, kaynak sayısı da 15'i geçmemelidir.

Kısa Rapor

İlgili alanda önemli katkısı olabilecek araştırma verilerini kısa ve öz olacak şekilde içermelidir. Kısa raporlarda Türkçe ve İngilizce başlık, tek paragraf olacak şekilde Türkçe ve İngilizce öz, Türkçe ve İngilizce olmak üzere 2-5 adet anahtar kelime yer almalıdır. Bölümlendirilmiş öz hazırlanmasına gerek yoktur. Kısa raporun maksimum uzunluğu 1500 kelime olmalıdır ve en fazla iki tablo ve bir şekil/grafik/resim bulunmalıdır. Kaynak sayısı 10 ile sınırlı olmalıdır.

Editöre Mektup

Dergide daha önce yayınlanmış yazılara eleştiri getirmek ve katkı sağlamak amacıyla oluşturulduğundan kısa-öz olmalı, 750 kelimeyi geçmemeli, özet içermemeli ve kaynakları 5 ile sınırlı olmalıdır. Editöre mektup yazılarında alt başlık olması kabul edilmemektedir. Bu başlık altında kısa olgu sunumu makaleleri de yayınlanır.

Klinik Görünüm

Nörolojide nadir rastlanan klinik tabloların görüntüleri yayınlanır. Klinik görünüm yazılarında başlık en fazla 10 kelime olmalıdır. Hastanın öyküsü, fizik inceleme ve laboratuvar bulguları, klinik seyir, uygulandıysa tedaviye yanıt ve hastanın son durumu çok kısaca özetlenmeli, yazının ana hattını şekil/şekillerin açıklaması oluşturmalıdır.

Görünüm üzerinde yapılan tüm işaretlemeler alt yazıda tanımlanmalı ve açıklanmalıdır. Klinik görünüm yazılan 500 kelime ile birlikte 5 kaynağı geçmemelidir. Grafiklerde yüksek çözünürlüklü (300 DPI) en fazla 4 resim, şekil veya tablo kullanılmalıdır. Klinik görünümde yazı içerisinde alt bölümler bulunmamalıdır.

Bakış Açısı

Bakış açısında Türkiye'de nörologların karşılaştığı, eğitim, sağlık uygulamaları, klinik pratikte karşılaşılan sorunlara bilimsel bakış açısı ile farklı, yaratıcı ve çözüm odaklı düşünceler içeren yazılara yer verilmektedir. Bu başlık altına gönderilen yazılar tek parça halinde, en fazla 500 kelime ve kaynak sayısı 5 ile sınırlı olmalıdır.

Kongre ve Toplantılardan İzlenimler

Bu bölümde son bir yıl içinde ülkemizde veya yurt dışında nörolojik bilimler veya klinik nörolojide gerçekleştirilmiş toplantı, kongre veya sempozyumlar sunulabilir. Bu toplantılarda öne çıkan bilimsel bulgular özetlenmelidir. Bu başlık altında gönderilen yazılar tek parça halinde, en fazla 500 kelime ile sınırlı olmalıdır. Bu bölümde kaynak kullanılmamalıdır.

Nörolojide Öne Çıkanlar

Son bir yıl içinde yayınlanmış ve alanında önemli olduğu düşünülen makale-yorum yazıları içerir. Yazılar en fazla bir şekil ve bir tablo içerebilir. Bu yazılarda makale çevirileri yayınlanmamaktadır. Yazılarda çalışmada öne çıkan bulgular kısaca özetlenmeli ve daha önceki bilimsel literatür ile karşılaştırılmalıdır. Yazılar tek parça halinde en fazla 500 kelime ile sınırlanmalı ve en fazla 3 kaynak içermelidir.

Kaynak Yazımı

- Henüz yayınlanmamış veriler ve çalışmalar kaynaklar bölümünde yer almamalıdır. Bunlara metin içerisinde "isim(ler), yayınlanmamış veri, yıl" şeklinde yer verilmelidir.

- Kaynak numaraları metinde cümle sonunda parantez içinde belirtilmeli, metin sonunda eser içindeki geçiş sırasına göre numaralandırılmalıdır. Dergi isimleri "Index Medicus" ve "Tübitak/Ülakkim TR Dizin"ne göre kısaltılmalıdır. Kaynakların yazılımı aşağıdaki örneklerle uygun olmalıdır.

Kaynak bir dergi ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının baş harf(ler)i (Tüm yazarlar yazılmalıdır). Makalenin başlığı.

Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/query.fcgi?db=nlmcatalog>). Yıl;Cilt:ilk sayfa numarası-Son sayfa numarası.

Örnek: Wertman E, Zilber N, Abramsky O. An association between MS and type 1 diabetes mellitus. J Neurol 1992;239:43-45.

Kaynak bir dergi eki ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının baş harf(ler)i. Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/query.fcgi?db=nlmcatalog>). Yıl;Cilt(Suppl Ek sayısı):ilk sayfa numarası-Son sayfa numarası.

Örnek: Wasylenski DA. The cost of schizophrenia. Can J Psychiatry 1994;39(Suppl 2):65-69.

Kaynak bir kitap ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının baş harf(ler)i. Kitabın adı. Kaçınca baskı olduğu. Basım yeri: Basımevi, Basım Yılı.

Örnek: Ropper AH, Brown RH. Adams and Victor's Principles of Neurology. 8th ed. New York: McGraw-Hill, 2005.

Kaynak kitaptan bir bölüm ise;

Bölüm yazar(lar)ının soyadı adının baş harf(ler)i. Bölüm başlığı. In: Editör(ler)in soyadı adının baş harf(ler)i (ed) veya (eds). Kitabın adı. Kaçınca baskı olduğu. Basım yeri: Yayınevi, Baskı yılı: Bölümün ilk sayfa numarası-son sayfa numarası.

Örnek: Pender MP. Multiple sclerosis. In: Pender MP, McCombe PA (eds). Autoimmune Neurological Diseases. 3rd ed. Cambridge: Cambridge University Press, 1995:89-154.

Kaynak toplantıda sunulan bir makale ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının baş harf(ler)i (Tüm yazarlar yazılmalıdır). Makalenin başlığı. Varsa In: Editör(ler)in soyadı adının baş harf(ler)i (ed) veya (eds). Kitabın adı. Toplantının adı; Tarihi; Toplantının yapıldığı şehir adı, Toplantının yapıldığı ülkenin adı. Yayınevi; Yıl. Sayfa numaraları.

Örnek: Bengtsson S, Solheim BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Reinhoff O (eds). MEDINFO 92. Proceedings of the 7th World Congress on Medical Informatics; 1992 Sep 6-10; Geneva, Switzerland. North-Holland; 1992. p. 1561-1565.

Kaynak elektronik olarak yayınlanan bir dergi ise;

Yazar(lar)ın soyadı adının baş harf(ler)i (Tüm yazarlar yazılmalıdır). Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi Yıl;Cilt(Sayı). Available from: URL adresi. Erişim tarihi: Gün.Ay.Yıl.

Örnek: Morse SS. Factors in the emergence of infectious disease. Emerg Infect Dis 1995;1(1). Available from: URL:<http://www.cdc.gov/ncidoc/EID/eid.htm>. Accessed date:25.12.1999.

Kaynak bir web sitesi ise;

Web sitesinin adı. Erişim tarihi. Available from: Web sitesinin adresi.

World Health Organization (WHO). Erişim tarihi: 9 Temmuz 2008. Available from: <http://www.who.int>

Kaynak tez ise;

Yazarın soyadı adının baş harfi. Tezin başlığı (tez). Tezin yapıldığı şehir adı: Üniversite adı (Üniversite ise); Yılı.

Örnek: Kanpolat Y. Trigeminal Ganglion Deneysel Perkütan Giriş ve Radyof- rekans Temik Lezyonun Histopatolojik Değerlendirilmesi (Doçentlik Tezi). Ankara: Ankara Üniversitesi; 1978.

Telif Hakları

Türk Nöroloji Dergisi'nin telif hakları Galenos Yayınevi'ne aittir. Türk Nöroloji Dergisi'ne çevrimiçi "online" olarak erişim serbesttir ve dergi içeriğine www.tjn.org.tr adresinden ulaşılabilir.

İletişim

Murat Kürtüncü, Editör
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

E-posta: murat.kurtuncu@istanbul.edu.tr



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

INSTRUCTIONS TO THE AUTHORS

Instructions to Authors

The Turkish Journal of Neurology is the periodical publication of the Turkish Neurological Society, which is published quarterly (March, June, September, December).

The Journal's publication languages are Turkish and English. Manuscripts in Turkish should comply with the Turkish Dictionary and Spelling Dictionary of Turkish Language Association (<http://tdk.org.tr>).

Anatomic terminology should be based on Latin nomenclature. Medical terms that have established use in everyday medical language should be written as they are read in accordance with Turkish spelling rules. Quotation marks should be used for terms written in English or other foreign language.

Turkish Journal of Neurology is indexed in Web of Science; Emerging Sources Citation Index (ESCI), Directory of Open Access Journals (DOAJ), Chemical Abstracts Service (CAS), EBSCOhost Research Databases, Index Copernicus, Scopus, Tübitak/Ulakbim TR Index, Turk Medline, Türkiye Citation Index.

The abbreviation of the Journal in international indexes and databases is recorded as Turk J Neurol.

The Turkish Journal of Neurology does not charge any fees for submission or processing of manuscripts.

Ethical Issues and Peer Review

The Turkish Journal of Neurology is an independent, non-biased, periodical publication that adheres to the double-blind peer review process.

The Publication Policy and Manuscript Writing Rules were prepared in accordance with the Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly Work in Medical Journals (ICMJE Recommendations) (2016, <http://www.icmje.org>).

Submitted manuscripts are first evaluated for their scientific value by the editor and associate editors. If found suitable, manuscripts are sent to at least two peer reviewers for evaluation. The Editorial Board may also send the manuscript to another reviewer if necessary. Reviewers are selected from independent national and international experts on the topic. Associate editors add their own evaluations to the peer reviews and send them to the Editor-in-Chief. The final decision is made by the Editor-in-Chief. The whole evaluation process is aimed to be finished within 3 months. Every submission is also evaluated by the statistics editor.

Dates when the manuscript was received and accepted are stated in the issue the manuscript is published.

The Editor-in-Chief and associate editors have the right to reject, return manuscripts for revision, or revise the format of manuscripts that do not comply with publication rules.

Turkish Journal of Neurology declares to principally comply with the ethics standards of the Declaration of Helsinki (<https://www.wma.net/policies-post/wma-declaration-of-helsinki-ethical-principles-for-medical-research-involving-human-subjects/>). Therefore all studies that involve human subjects patients or volunteers should be informed and their consents should be taken (You can reach the Informed Consent of Publication in Turkish Journal of Neurology from here). This information should be provided in the "Materials and Methods" section of the manuscript. In cases of image media usage that potentially expose patients' identity requires obtaining permission for publication from the patients or their parents/guardians. Studies involving animals must contain a statement indicating that the study was performed in compliance with principles of the Guide for Care and Use of Animals (www.nap.edu/catalog/5140.html). An approval must be provided from Institutional Ethics Committee (including approval number). The Editor may ask for a copy of the documents if necessary.

Authors should provide declarations of financial or material support, if received for the study and manuscript preparation. Authors are required to provide a statement on the absence of any conflict of interest.

All manuscripts submitted to the journal for publication are checked by Crossref Similarity Check powered by iThenticate software for plagiarism. If plagiarism is detected, relevant institutions may be notified. In this case, the authors might be asked to disclose their raw data to relevant institutions.

The scientific and legal responsibility for manuscripts sent to our journal for publication belongs to the authors. Authors are responsible for the correctness of opinions, recommendations, and references in their manuscripts. Copyrights of manuscripts

accepted for publication belongs to the Galenos Yayınevi. After acceptance of the manuscript for publication, and a related e-mail to correspondence author via the Online Article System a Copyright Transfer Form should be completed, signed by all authors, and sent to yayin@galenos.com.tr (No payment is made to the authors for copyright).

All manuscripts submitted for publication should be prepared in accordance with the Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals Editors (<http://www.ulakbim.gov.tr/cabim/vt/uvv/tip/>) as prepared by the International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE).

Authors are required to accept that editors and associate editors can make revisions in the manuscript without making a major change in the manuscript.

If the manuscript includes a commercial link or if an institution provides material support to the study, authors should inform the editor about the presence and type (consultant, other agreements) of the relation with the product, drug, or company.

In the event of any suspicion or claim regarding scientific shortcomings or ethical infringement, the Journal reserves the right to submit the manuscript to the supporting institutions or other authorities for investigation. The Journal accepts the responsibility of initiating action but does not undertake any responsibility for an actual investigation or any power of decision.

Preparation of original articles, systematic reviews, meta-analyses, and case reports must comply with study design guidelines:

CONSORT statement for randomized controlled trials (Moher D, Schulz KF, Altman D, for the CONSORT Group. The CONSORT statement revised recommendations for improving the quality of reports of parallel group randomized trials. *JAMA* 2001; 285: 1987-91) (<http://www.consort-statement.org/>),

PRISMA statement of preferred reporting items for systematic reviews and meta-analyses (Moher D, Liberati A, Tetzlaff J, Altman DG, The PRISMA Group. Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses: The PRISMA Statement. *PLoS Med* 2009; 6(7): e1000097.) (<http://www.prisma-statement.org/>),

STARD checklist for the reporting of studies of diagnostic accuracy (Bossuyt PM, Reitsma JB, Bruns DE, Gatsonis CA, Glasziou PP, Inwig LM, et al., for the STARD Group. Towards complete and accurate reporting of studies of diagnostic accuracy: the STARD initiative. *Ann Intern Med* 2003;138:40-4.) (<http://www.stard-statement.org/>),

STROBE statement, a checklist of items that should be included in reports of observational studies (<http://www.strobe-statement.org/>),

MOOSE guidelines for meta-analysis and systemic reviews of observational studies (Stroup DF, Berlin JA, Morton SC, et al. Meta-analysis of observational studies in epidemiology: a proposal for reporting Meta-analysis of observational Studies in Epidemiology (MOOSE) group. *JAMA* 2000; 283: 2008-12),

CARE guidelines are designed to increase the accuracy, transparency, and usefulness of case reports. (Gagnier JJ, Kienle G, Altman DG, Moher D, Sox H, Riley D; the CARE Group. The CARE Guidelines: Consensus-based Clinical Case Reporting Guideline Development.) (<http://www.care-statement.org/>)

General Rules

TJN accepts only online submissions (www.tjn.org.tr). To submit an article, authors should subscribe to the Journal Agent website (<http://www.tjn.org.tr>) and obtain a personal password. This system enables online submission and evaluation of the manuscript. Collected articles are processed and archived by this system in compliance with principles of ICMJE, Index Medicus (Medline/PubMed), and Science Citation Index (SCI). The ORCID (Open Researcher and Contributor ID) number of the correspondence author should be provided while sending the manuscript. A free registration can create at <http://orcid.org>.

Paper layout: The manuscript should be written in Verdana font, 10 point-type, double spaced with 2 cm margins on both sides. The text should be prepared with a computer program compatible with Windows operating system. Page numbers should be used starting from the initial page and page numbers should be at the bottom right corner of each page. The main manuscript file should not include author names or their institutions.

Abbreviations: Abbreviations used in the journal should be nationally or internationally accepted, should be defined in the text when first used, and written in parenthesis. Afterwards, the abbreviation should be used throughout the text. A



INSTRUCTIONS TO THE AUTHORS

Turkish source 'Bilimsel Bir Makale Nasıl Yazılır ve Yayımlanır? (How to write and publish a scientific article?)' can be referred for international abbreviations (https://ulakbim.tubitak.gov.tr/sites/images/Ulakbim/eyes2_yazar_1.pdf).

Title page: Title page should include Turkish and English titles, Turkish and English running titles shorter than 40 characters including spaces, the names and, last names of the authors. The clinic, department, institution, and organization in which the study was conducted should also be stated. Corresponding author's name, address, e-mail, phone and fax numbers should also be included in the title page. Previous presentations of the study in symposia or congresses should also be stated.

Any financial or other support from any person or institution should be mentioned under the heading of Conflict of Interest. Also in studies with multiple authors, the roles of every author should be defined.

Turkish Journal of Neurology expects that every author meets at least one of the following internationally accepted criteria:

1. Contributed in the preparation of the project, or obtained, analyzed or interpreted data of the study,
2. Made a significant contribution during writing or intellectual development of the article,

In addition, all of the authors should give consent to correctness, originality, and wholeness of the study (<http://www.icmje.org/recommendations/browse/roles-and-responsibilities/defining-the-role-of-authors-and-contributors.html>).

Pictures, tables, graphs, and figures

Tables, figures, graphs, and pictures should be numbered according to the sequence of referral within the text. Each table, figure, graph, or picture should be cited in the text. Explanations should be made for abbreviations in footnotes. Tables should be prepared to explain the text and not be a repetition of text or figures. Caution must be exercised in order not to send color pictures, graphs, or figures.

Pictures: X-ray films, computed tomography and magnetic resonance imaging, other diagnostic images, and pictures of pathology specimens should be sent in 127-173 mm dimensions and high quality. Letters, numbers, and symbols on pictures should be clear, consistent throughout, and large enough to be legible when the picture is reduced for publication. Pictures should be as self-explanatory as possible. When pictures or images of patients are used, the patients' names and eyes should be censored to prevent identification, and consent should be obtained from the patient or his/her legal representatives. Legends for illustrations should be written using double-spacing starting on a separate page and Arabic numerals should be used for corresponding illustrations. When symbols, arrows, numbers or letters are used to identify parts of illustrations, each should be clearly explained in the legend. Patients' names should not be written in pictures and omitted from radiologic images.

Pictures should be numbered according to the sequence of referral within the text and a short title should be written for each picture. When a picture from another source is used, permission of the author and publisher must be obtained and sent to the journal. Details of photographs should be distinguishable; they should be recorded in JPEG format and at least 300 pixels/inch resolution.

Tables, graphs and figures: Each table should be prepared with double-spacing on a separate page. Tables should have a brief title. Explanations should be made in footnotes instead of heading. Explanations should be made for all nonstandard abbreviations in footnotes. The following symbols should be used in footnotes in sequence: *, †, ‡, §, ||, ¶, **, ††, ‡‡. Each table should be cited in the text.

Figures and graphs should be drawn professionally or photographed, and should be of photographic quality when digitally recorded. Electronic files of figures or graphs should be sent in JPEG or GIF format that will produce high quality images and the quality of the files should be checked on a computer screen before submission. In radiologic monitorings such as magnetic resonance imaging or computerized tomography of the patient, the writing around the image should be redacted with appropriate software (such as Photoshop) and the images should be surrounded by black color. In radiologic images, information such as the location of the shot, the name of the patient, the date of shot should be removed with the help of appropriate software without distorting the image quality or destroying the image. If the article contains tables, graphs, figures or pictures from a previously published article, written consent should be obtained from the authors and copyright owners and this should be stated.

Manuscript Types

Original Article

Includes clinical research, clinical observation, new methods, and experimental and laboratory studies. Original articles should include title, abstract, keywords related with main topic of the study, introduction, materials and methods, results (findings), discussion, conclusion, acknowledgements, references, tables, graphs, and pictures. Title, abstract, and keywords should be both in Turkish and English. Original articles should not exceed 5000 words and 40 references.

Title page: The page that includes title of the article, author names, and information about the authors.

Abstract: Turkish and English abstracts should be included in original articles, case reports, and reviews. Abbreviations should be avoided in abstracts if possible. In this section there should be no references, figures, tables, or citations. Abstracts should mention the main topics of the article and not exceed 300 words. The English abstract should be structured to include "Objective," "Materials and Methods/Patients and Methods," "Results," and "Conclusion" sections.

In original articles, the Abstract should include the following 5 subheadings:

1. **Objective:** The aim of the study should be clearly identified.
2. **Materials and Methods:** The study should be defined, inclusion criteria, whether it was randomized, retrospective or prospective, and statistical methods should be stated.
3. **Results:** Detailed results of the study should be given and the level of statistical significance should be stated.
4. **Conclusion:** The conclusion should reflect the study results, define clinical usefulness, and show strengths and limitations.
5. **Keywords:** At least 3 and no more than 5 keywords should be included at the end of abstracts. Standard terminology should be used for keywords. Medical Subject Headings (MeSH) can be used for writing keywords (www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html)

Original articles should include the following sections:

1. **Introduction:** Concise information should be given about the topic, the aim of the study should be stated, and these should be supported by the literature.
2. **Materials and Methods:** The study plan should be given, whether randomization was made, prospective or retrospective nature of the study, number of subjects, and inclusion and exclusion criteria should be explained.
3. **Results:** Results, tables, and figures should be given and the results should be evaluated considering statistical methods used in the study. Writing rules about visual material can be found under "General Rules" in the section of "Pictures, Tables, Graphs, and Pictures".
4. **Discussion:** Results should be discussed with strengths and limitations, and compared with the literature.
5. **Conclusion:** Conclusions of the study should be emphasized in one or two paragraphs.
6. **Acknowledgement:** Any conflict of interest, financial support, donation, or other editorial and/or technical support (statistical analysis, English/Turkish evaluation) should be stated at the end of the text. Every person who contributed to the article by technical support, writing and proofreading of the article, data collection, and/or analysis but do not meet the criteria to be an author should be mentioned in the acknowledgement section.
7. **References:** References should include up-to-date publications when possible. Authors are responsible for correctness of references. Information about writing rules for references can be found in the "References" subsection of the "General Rules" section.

Review Articles

A review evaluates a current topic in detail independently without overemphasizing a particular opinion. As reviews to be published in the Journal are planned by the Editor, authors of any reviews other than those invited should obtain consent of the Editor before submission to the Journal. Reviews should include a title page in Turkish, abstract in Turkish, keywords in Turkish (minimum 3, maximum 5 keywords), title in



Türk NÖROLOJİ Dergisi

Turkish Journal of Neurology

INSTRUCTIONS TO THE AUTHORS

English, abstract in English, and keywords in English. The Abstract of a review should be prepared as a single paragraph and limited to 300 words. There is no need to structure the abstract. Reviews should not exceed 8000 words. Also, the number of references should be less than 100.

Case Report

Case reports should include cases that are rarely seen, unique in diagnosis or treatment, and add new information to the scientific knowledge.

Case reports should include a title in Turkish, abstract in Turkish, keywords in Turkish, title in English, abstract in English, keywords in English, introduction, case, discussion and references. The introduction and discussion should be concise in case reports, and a single paragraph abstract that does not exceed 300 words should be prepared. A structured abstract is not necessary. Case reports should not exceed 2500 words, and it should not have more than 15 references.

Short Communication

Reports representing a significant contribution in the related field may be concisely documented as a short communication. Short communications should include titles in Turkish and English, abstracts in Turkish and English as single paragraphs, and 2-5 keywords in Turkish and English. There is no need to prepare a structured abstract. The maximum length of a short communication is 1500 words, and tables and a no more than 2 figures/graphs/pictures should be included. References should be limited to 10.

Letter to the Editor

These letters address issues or exchange views on topics arising from published articles. They should be concise, not exceed 750 words, should not include an abstract, and references should be limited to 5. It is not accepted to be included a subheading on a letter to the editor manuscript. Short case reports may also be published under this heading.

Images in Clinical Neurology

Under this heading, images of rare neurologic conditions are published. The title should not exceed 10 words. The patient's history, physical examination and laboratory findings, clinical course, treatment response if applicable, and the latest condition of the patient should be summarized. The main theme of the manuscript should be the picture. All labeled structures in the image should be defined and explained in the legends. Images in clinical neurology texts should not exceed 500 words and 5 references. Graphs with high resolution (300 DPI) should be used, and not more than 4 pictures, figures or graphs should be included. Images in Clinical Neurology should not include subsections.

Perspective

Under this heading unique, creative, and solution-oriented scientific ideas about problems faced by neurologists in Turkey are published. Manuscripts submitted under this topic should be sent as a single text without exceeding 500 words or 5 references.

Meeting Highlights

Under this heading national or international meetings, congresses or symposiums in neurology, neurological sciences, or clinical neurology can be presented. Prominent scientific findings in these meetings should be summarized. Manuscripts submitted under this heading should be sent as a single text without exceeding 500 words. No references should be used in this section.

Frontiers in Neurology

This section includes comments about articles that have been published in the previous year and believed to be important for its field. Manuscripts should include at most a figure or a table. These manuscripts are not simply translations of the articles. Prominent findings of the article should be summarized and they should be compared with previous scientific literature. Manuscripts should not include subsections and 3 references at the most should be included.

References

- Data and manuscripts that have not yet been published should not be cited as references. These should be stated in the main text as "author(s), unpublished data, year".
- Reference numbers should be given in the text at the end of the sentence in parentheses and at the end of the manuscript they should be numbered consecutively in the order in which they are mentioned in the text. Journal names should be abbreviated as listed in "Index Medicus" or in "Tübitak/Ulakbim TR Index". References should be written in accordance with following examples:

Journal Articles;

First letters of names and surnames of the authors (All authors should be written). Title of article. Abbreviated title of the journal according to Index Medicus (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/query.fcgi?db=nlmcatalog>). Year of publication;Volume: first page number-Last page number.

Example: Wertman E, Zilber N, Abramsky O. An association between MS and type 1 diabetes mellitus. *J Neurol* 1992;239:43-45.

Supplement;

First letters of names and surnames of the authors. Manuscript title. Abbreviated title of the journal according to Index Medicus (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez/query.fcgi?db=nlmcatalog>). Year of publication;Volume (supplement number):first page number-Last page number.

Example: Wasylenski DA. The cost of schizophrenia. *Can J Psychiatry* 1994;39(Suppl 2):65-69.

Book;

First letters of names and surnames of the authors. Book title. Number of edition. City of publication: Publisher, Year of Publication.

Example: Ropper AH, Brown RH. Adams and Victor's Principles of Neurology. 8th ed. New York: McGraw-Hill, 2005.

Book Chapter;

First letters of surnames and names of chapter editors. Chapter title. In: First letters of surnames and names of editors (eds). Book title. Edition number. City of publication: Publisher, Year of Publication. Number of first page of the chapter- number of last page.

Example: Pender MP. Multiple sclerosis. In: Pender MP, McCombe PA (eds). *Autoimmune Neurological Diseases*. 3rd ed. Cambridge: Cambridge University Press, 1995:89-154.

Congress presentation;

First letters of surnames and names of the authors (all authors should be written). Manuscript title. In: First letters of surnames and names of the authors (eds). Book title. Name of the meeting; City where meeting took place, country where meeting took place. Publisher; Year. Page number.

Example: Bengtsson S, Solheim BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Reinhoff O (eds). *MEDINFO 92. Proceedings of the 7th World Congress on Medical Informatics*; 1992 Sep 6-10; Geneva, Switzerland. North-Holland; 1992. p. 1561-1565.

Journal published electronically;

First letters of surnames and names of the authors (all authors should be written). Article title. Abbreviation of the Journal according to Index Medicus. Year;Volume(Number). Available from: URL address. Access date: Day.Month.Year.

Example: Morse SS. Factors in the emergence of infectious disease. *Emerg Infect Dis* 1995;1(1). Available from: URL: <http://www.cdc.gov/nci-doc/EID/eid.htm>. Accessed date:25.12.1999.

Web site;

The name of the web site. Access date. Available from: Address of the Web site.

World Health Organization (WHO). Access Date: 9 July 2008. Available from: <http://www.who.int>

Thesis;

First letters of authors surname name. Thesis title. Name of city: university; year.

Example: Kanpolat Y. Trigeminal Ganglion Deneysel Perikutan Giriş ve Radyofrekans Termik Lezyonun Histopatolojik Değerlendirilmesi (Doçentlik Tezi). Ankara: Ankara Üniversitesi; 1978.

Copyright

Copyright belongs to the Galenos Publishing House. All contents are available free of charge without restrictions from the journal's web site at: www.tjn.org.tr.

Contact

Murat Kürtüncü, Editor

Istanbul University Istanbul Faculty of Medicine, Department of Neurology, Istanbul, Turkey

E-mail: murat.kurtuncu@istanbul.edu.tr



İÇİNDEKİLER/CONTENTS

Derlemeler/Reviews

- 94** Serebral Venöz Sinüs Trombozunda Tanı ve Tedavi
The Diagnosis and Treatment of Cerebral Venous Thrombosis
Dilaver Kaya
- 105** Yeni Gelişmeler Işığında Transtiretin İlişkili Ailevi Amiloid Polinöropatisi
Transthyretin-Related Familial Amyloid Polyneuropathy: In the Light of New Developments
Arman Çakar, Hacer Durmuş Tekçe, Feza Deymeer, Piraye Oflazer Serdaroğlu, Yeşim G. Parman

Özgün Araştırmalar/Research Articles

- 112** Merkezi Sinir Sistemi Kitle Cerrahisi Ameliyatlarında İntraoperatif Nörofizyolojik İnceleme: Dört Yıllık Tek Hastane Tecrübesi
Intraoperative Neurophysiologic Examination in Central Nervous System Tumor Surgery: Four-year Single-institution Experience
F. Gökçem Yıldız, F. İrsel Tezer, Melike Mut, Kubilay Varlı
- 117** Migren Hastalarında Serum Lipid Profili, Paraoksonaz/Arilesteraz Aktivitesi ve Yüksek Dansiteli Lipoprotein Düzeyleri Arasındaki İlişki
Serum Lipid Profiles, Relationship Between Paraoxonase/Arylesterase Activity and High-density Lipoprotein Levels in Patients with Migraine
Yasemin Eren, Ebru Bilge Dirik, Salim Neşelioğlu, Özcan Erel
- 122** Serebral Venöz Sinüs Trombozunun Klinik Özellikleri
Clinical Features of Cerebral Venous Sinus Thrombosis
Ezgi Sezer Eryıldız, Atilla Özcan Özdemir

Olgu Sunumu/Case Report

- 127** Hipokalemi Periyodik Paralizinin Akut Motor Aksonal Nöropatiden Ayrımı: 15 Dakikalık Egzersiz Testi Ekle
Distinguishing Acute Motor Axonal Neuropathy from Hypokalemia Induced Paralysis: Add 15 Minutes for an Exercise Test
Şefik Evren Erdener, F. Gökçem Yıldız, Ezgi Yetim Arsava, Çağrı Mesut Temuçin

Klinik Görünüm/Images in Clinical Neurology

- 130** İyatrojenik Hipoparatiroidiye Bağlı Yaygın Serebral Kalsifikasyon
Diffuse Cerebral Calcification due to Iatrogenic Hypoparathyroidism
Şenay Yıldız Çelik, Didar Çolakoğlu
- 132** Lipom ile Karışan Ulnar Sinir Schwannomu
Diagnostic Challenge of an Ulnar Nerve Schwannoma Confused with a Lipoma
Suna Örs, Atilla Kokurcan, Yasemin Kayadibi, Turgut Kayadibi
- 134** Kognitif Bozukluk ile Başvuran Aseruloplazminemi Olgusu
Aceruloplasminemia Presenting with Cognitive Impairment
Yıldız Arslan, Ufuk Şener, Alp Sarıteke, Yaşar Zorlu



İÇİNDEKİLER/CONTENTS

- 136** Kronik Progresif Nöro-Behçet Hastalığı: Manyetik Rezonans Spektroskopisi ve Görünür Difüzyon Katsayısı Bulguları
Chronic Progressive Neuro-Behçet's Disease: Magnetic Resonance Spectroscopy and Apparent Diffusion Coefficient Findings
Özlem Kayım Yıldız, Selim Polat, Duygu Yazgın, Ali Şahin, Bülent Yıldız

- 138** Postpandemik Periyotta H1N1 ile İlişkili Ensefalit
H1N1-Related Encephalitis in the Postpandemic Era
Özlem Kayım Yıldız, Aslı Bolayır, Şeyda Figül Gökçe, Burhanettin Çiğdem, İbrahim Öztoprak

Editöre Mektuplar/Letters to the Editor

- 140** Geçici Global Amneziyi Taklit Eden Hiponatremi
Hyponatremia Mimicking Transient Global Amnesia
Sezgin Kehaya, Babürhan Güldiken, Yüce Doğru
- 142** Konsültasyon Nörolojisinin Önemi: Psikiyatri Servisinde Tanınan Anti-Glutamik Asit Dekarboksilaz Antikor İlişkili Serebellar Ataksi Hastası
The Importance of Consultation Neurology: A Patient with Anti-Glutamic Acid Decarboxylase Antibody-Associated Cerebellar Ataxia Recognized in the Psychiatry Inpatient Clinic
Zeynep Ezgi Balçık, Sezin Alpaydın Baslo, Elif Söylemez, Betül Güveli, Dilek Ataklı

Nörolojide Öne Çıkanlar/Frontiers in Neurology

- 144** Geçici İskemik Atak veya Minör İnme Sonrası Bir Yıllık İnme Riski
One-year Risk of Stroke after Transient Ischemic Attack or Minor Stroke
Mustafa Karaoğlan
- 146** Multipl Skleroz Tedavisinde Okrelizumabın Etkinliği
The Effect of Ocrelizumab in Multiple Sclerosis Treatment
Şenay Yıldız Çelik
- 148** Multipl Skleroz Tedavisinde Yeni Oral Ajan Amiselimod
Amiselimod: A New Oral Agent in the Treatment of Multiple Sclerosis
Ahmed Serkan Emekli

Kısa Rapor/Short Communication

- 150** Alkolik Kardiyomyopatili Bir İskemik Serebellar İnme Olgusu
A Case of Ischemic Cerebellar Stroke with Alcoholic Cardiomyopathy
Yasemin Akıncı, Fatma Özer, Örsan Deniz Urgan, Derya Uludüz, Baki Göksan