

ISSN: 1301-062X

Cilt: 4 / Sayı: 1-2 / 1998

# TÜRK NÖROLOJİ DERGİSİ

- Nörolojik Hastalıkların
- Tedavisindeki Gelişmeler
- Özel Sayısı

Türk Nöroloji Derneği Yayın Organıdır.



# TÜRK NÖROLOJİ DERGİSİ

Türk Nöroloji Derneği Yayın Organıdır

CİLT:4

SAYI:1-2

YIL:1998

SAYFA:1-96

## EDİTÖR

Kaynak Selekler



Türk Nöroloji Derneği

### Bu sayıyı yayına hazırlayanlar:

Prof. Dr. Kaynak SELEKLER  
Dr. M.Akif TOPÇUOĞLU

Baskı Tarihi:  
**Aralık 1998**

## DANIŞMA KURULU

Abdurrahman Çiğer

Aksel Siva

Ali İhsan Baysal

Ayfer Ülkü

Ayşen Gökyiğit

Ayşenur Cila

Baki Arpacı

Banu Anlar

Bülent Elibol

Cengiz Güleç

Dursun Kırbas

Egemen İdiman

Erhan Oğul

Ersin Tan

Fethi İdiman

Gencay Gürsoy

Hayrünnisa Denктаş

Jale Yazıcı

Kaynak Selekler

Korkut Yaltkaya

Kubilay Varlı

Kürşat Kutluk

Levent İnan

Mefkure Eraksoy

Mehmet Özmenoğlu

Meral Topçu

Musa K. Onar

Nermin Mutluer

Oğuz Tanrıdağ

Okay Sarıbaş

Önder Akyürekli

Önder Us

Rana Karabudak

Reha Kuruoğlu

Reha Tolun

Rüştü Onur

Sabiha Aysun

Sara Bahar

Serap Saygı

Sevin Balkan

Sevinç Aktan

Sezer Komsuoğlu

Suat Topaktaş

Şakir Fadıloğlu

Tülay Kansu

Tuncalp Özgen

Turgay Dalkara

Ufuk Utku

Yakup Sarıca

Yalçın Yılıkoğlu

Adres: Hacettepe Hastanesi, EEG-EMG Laboratuvarı Sıhhiye-Ankara 06100 Tel: (312) 310 41 97 • Fax: (312) 309 34 51 - 310 02 34

Sahibi: Türk Nöroloji Derneği adına Prof. Dr. Kaynak Selekler

Aidat ve Derneğe Katkılarınız için: Yapı ve Kredi Bankası Hacettepe Şubesi Hesap No: 1041025-8

Tüm hakları Türk Nöroloji Derneği'ne aittir.  
Dergi'de yer alan yazı, şekil, tablo v.b. dergi ismi kaynak gösterilmeden kullanılamaz.

Nurol Matbaacılık A.Ş. Ofset Tesislerinde Basılmıştır.

**Bu sayı Pfizer ilaçları A.Ş. tarafından desteklenmiştir.**

# TÜRK NÖROLOJİ DERGİSİ YAYIN KURALLARI

## (Yeni)

### Genel Bilgiler:

Türk Nöroloji Dergisi, Türk Nöroloji Derneği'nin resmi yayın organı olup 3 ayda bir yayınlanır. Dergide nöroloji veya ilgili diğer bilim dallarındaki bilimsel değeri olan özgün deneysel, klinik çalışmalar, editöre mektuplar, orjinal olgu sunumları, çeviriler ve derleme yazılar yayınlanır.

Derginin gönderilen yazıları yayınlayıp yayınlamama, değişiklik yapma ve düzeltme yetkisi olup, gönderilen yazılar yayınlansın ya da yayınlanmasın iade edilmez. Yayınlanan yazıdaki her türlü bilimsel önerme ya da sonuçtan yazarlar sorumludur.

Dergide yayınlanmak üzere gönderilen yazıların, yabancı dilde olanlar dahil, başka hiçbir dergide daha önceden yayımlanmamış veya yayımlanmak üzere gönderilmemiş olması gerekmektedir. Daha önce bir kongrede tebliğ edilen çalışmalar ise bu durumun dipnot olarak belirtilmesi koşuluyla değerlendirilmeye alınır.

Dergide yayınlanan bir yazının yayına kabul edildikten sonra her türlü hakkı Türk Nöroloji Derneği'ne devredilmiş olur. Yazarlar Türk Nöroloji derneğinden izin almaksızın bu çalışmayı başka bir dilde ya da yerde yayınlamayacaklarını kabul ederler. Bu durum yazının tamamı için geçerlidir. Yazıda yer alan şekil, fotoğraf, resim ve bilimsel önermeler Dergi'yi uygun şekilde kaynak göstermek koşuluyla başka yazılarda kullanılabilir.

### Yazılarda bulunması gereken genel özellikler:

Derginin yazı dili Türkçe'dir. Kullanılan dil en son şekliyle Türk Dil Kurumu'nun sözlük ve yazım klavuzuna uygun olmalıdır.

Yazılar standart A4 (21.7 x 27.7 cm) dosya kağıdına, kağıdın sadece bir yüzü kullanılarak, Laser veya inkjet yazıcı ile çift aralıklı olarak yazılır. Sayfa kenarlarından 3.5 cm'lik boşluk bırakılır. Sayfalara ilk sayfadan başlanarak alt-ortaya gelecek şekilde sayfa numarası konur. Yazıda tercihen "Arial", "Times New Roman" veya "Courier" karakterleri kullanılmalıdır.

Yazı içerisinde uygun Türkçe karşılığı olmayan yabancı dilde bir sözcük kullanılmışsa tırnak içinde yazılmalıdır. Kullanılan kısaltmalar da ilk kullanıldıkları yerde açık olarak parantez içinde belirtilmelidirler. Tüm kısaltmalar noktasız olarak kısaltılır ve bu kısaltmalara ek getirilirken üstten virgüller ayrılır. Metin içerisinde ilaçların ticari adları değil Türkçeleştirilmiş jenerik adları kullanılır ve parantez içinde ilk kullanıldığı yerde İngilizce eşdeğeri ve ticari adı verilir.

Dergiye gönderilen yazılar üç nüsha halinde yollanır. Çeviri yazılar orijinali ile birlikte gönderilmelidir. Her makale için ayrıca metnin aynısını içeren 3.5 inçlik bir bilgisayar disketi de gönderilir. Bu disket PC formatında olmalı, Windows 3.1 veya üzeri bir işletim sisteminde, Word 2.0 ve üzeri bir Microsoft Winword programıyla yukarıda belirtilen karakterler kullanılarak yazılmış olmalıdır. Macintosh için hazırlanmış disketler kabul edilmez. Yazıda yer alan tablolar Excell 4.0 veya üzeri ya da WinWord 2.0 ve üzeri bir programla hazırlanmalı, metinden ayrı dosyalar halinde ve herbirine metinde yer alışı sıralarına göre numaralar verilerek (Tablo-1, Tablo-2 gibi) kaydedilmiş olmalıdır. Metin içinde yer alacak bilgisayar çizimleri ve grafikler, "xl\*", "doc", "tif", "bmp" veya "jpg" olarak ve siyah beyaz hazırlanmış olmalı, ayrı dosyalar olarak metinde geçiş sırasına göre numaralandırılarak (resim-1, resim-2 gibi) aynı diskete kaydedilmiş olmalıdır. Bilgisayar çizimlerinin diskete gönderilmesi zorunlu değildir, ancak bu durumda resim ve fotoğraf hazırlama kurallarına uyulmuş olması ve sadece lazer printer kullanılarak basılmış olması koşulları aranır. Bu şekillerin eni ya "7.5-8" ya da "16.5-17.5" cm olabilir, boyuna ise sınırlama getirilmemiştir.

Orjinal araştırmalar şekil, tablo, resim ve kaynaklar dahil olmak üzere 15 sayfayı, olgu sunumları 5 ve derlemeler ise 10 sayfayı geçemez.

### Yazıların içeriği:

Bir araştırma yazısında bulunması gereken kısımlar ile içerikleri şu şekilde olmalıdır:

1- Başlık sayfası: Yazının başlığı büyük-bold harflerle ve 40 karakteri aşmayacak uzunlukta yazılır. Alt başlıklar kullanılmışsa küçük karakterlerle ve bold olarak yazılır. Başlığın hemen altına bir satır boş bırakılarak ve çift aralıklı olarak yazar adları sıralanır. Her bir yazarın adı ve soyadı'nın hemen altına ünvanı ve çalıştığı kurum ayrı ayrı yazılır. Bu sayfada ayrıca yazışmaların yapılacağı yazarın ad, soyad ve açık adresi (varsa telefon, faks, e-mail belirtilmeli) yer alır. Çalışma daha önceden kongre, toplantı ya da sempozyumlarda tebliğ edilmişse bu sayfada belirtilmelidir. Çalışmayı desteklemiş olan kuruluşlar ve "teşekkür" ibareleri de, bu sayfada belirtilir. Başlık sayfası ilk sayfa olarak numaralandırılır.

2- Türkçe özet sayfası: Başlık sayfasından sonra ikinci sayfa olarak hazırlanmalıdır. En fazla 200 kelime içerir. Aynı bir başlık konulmaz. Hemen altına en çok 6 anahtar sözcük alfabetik sıra ve "Index Medicus"a uygun olarak yazılır.

3- İngilizce özet sayfası: Türkçe özeti'nin İngilizce çevrisi olarak ve en fazla 300 sözcük halinde hazırlanır. Başına Türkçe başlığın, sonuna da anahtar kelimelerin İngilizce'ye aynen çevrisi konulur. Bu kısımda başlık küçük karakterler ve bold olarak yazılır.



4- Makale: Bundan sonraki kısımlar ayrı sayfalar halinde değil bütün olarak yazılırlar. İlk kısım "Giriş" olup, burada kısaca konu ile ilgili en son literatür bilgisi eşliğinde yazının amacı yeterli şekilde açıklanmış olmalıdır. Bu bölüm 200 kelimeyi geçmemelidir. "Gereç (Hastalar) ve Yöntem" kısmı, hastalar, laboratuvar hayvanları veya gereçler ile kullanılan yöntemin detaylı açıklaması ve tanımlanması, kullanılan araçlar, kimyasal malzemeler ve yöntemler belirtilmelidir. Elektrofizyolojik ve istatistiksel yöntemlerin özellikle açık ve anlaşılır olarak açıklanması gerekmektedir. "Bulgular" veya "Sonuçlar" kısmında çalışmanın sonuçları metin, tablo, şekil ve resimler ile verilir. Tablo, şekil ve resimlerdeki tüm verilerin metinde de aynen tekrarlanmamasına özen gösterilmeli ve önemli sonuçlar vurgulanarak belirtilmelidir. "Tartışma" bölümünde ise makalenin ortaya koyduğu sonuçların en son literatür verileriyle karşılaştırılarak kısaca verilmesi gerekir. Çalışmanın yeni ve önemli yönleri varsa kısıtlayıcı yönleri, yazarların kanıları ve ileride yapılabilecek çalışmalar için varsa önerileri belirtilmelidir; bu kısım dışında ayrıca "sonuç" ya da "yorum" kısmı konulmaz.

5- Kaynaklar: Bu bölümde alfabetik sıralama yapılır. Kaynaklar otomatik olarak numaralandırılmamalıdır. Gösterilmiş olan tüm kaynaklar metinde kullanılmalıdır. Kaynak gösterilirken ilk 3 yazar belirtilir, diğerleri ise "et al. ya da "ve ark." olarak kısaltılır. Derginin adı Index Medicus'a uygun olarak kısaltılmalıdır. Index'e girmeyen derginin adında kısaltma yapılmaz. Kişisel görüşme, ders notu gibi kaynaklar bu bölümde yazılmaz. Bunlar metinde geçtikleri yerde parantez içinde belirtilirler. Yayına kabul edilmiş yazılar kaynak kısmında yer alırlar, Bunların "in press" veya "baskıda" diye belirtilmesi gerekir.

Kaynak gösterme işleminde makalenin başlığın birinci kelimesinden sonraki tüm kelimeleri küçük harflerle başlatılır. Kitap isimlerinde ise her sözcük büyük harflerle başlar. Daha sonra derginin adı, yayın yılı, cilt numarası ve sayfaları yazılır. Kitaplar için ise yazar(lar) ve kitap adından sonra, baskı serisi, yayın evi, yayın yeri, yılı ve alıntının kaçınıcı sayfalardan olduğu belirtilir. Kitaptan bir bölüm kaynak gösteriliyorsa, bölümün yazarları, bölümün adı, kitabın adı, editörü(leri), baskı serisi, yayın evi ve yeri, yılı ve sayfa numaraları verilir.

#### Örnekler:

Dergi için: Gelmers HJ. The effects of nimodipine on clinical course of patients with acute ischemic stroke. Acta Neurol Scand-1984; 69: 232-239.

Gustafsson C, Blomback M, Britton M, et al. Coagulation factors and the increased risk of stroke in nonvalvular atrial fibrillation. Stroke-1990; 21: 47-51.

Yazarların adları kısaltılırken "nokta" kullanılmaz. Yazar adları bitince "nokta" konularak bir karakter boşluk verilerek makale adı yazılır. Dergi adı ve yılı arasına "-" konur. Yıl ve cilt arası ";", cilt ve sayfa numaraları ise ":" ile ayrılır. Sayfa numaraları "-" ile belirtildikten sonra en sona "nokta" konur.

Kitap için: Bickerstaff ER, Spillane JA. Neurological Examination in Clinical Practice. 5th edition, Blackwell Science, Oxford-1989; 93-96.

Kitap bölümü için: Davis SM, Rosen DM, Donnan GA. Acute stroke management around the world. In: Acute Stroke Treatment edit by J Bogousslavsky. 1st edition. Martin Dunitz, London-1997; 1-14.

6- Şekil, tablo ve fotoğraflar: Her şekil, tablo ve fotoğraf ayrı bir sayfada yer almalıdır. Şekil ya da tablonun çizildiği sayfanın aynı yüzüne silinebilir bir kalemle üst ve alt oklarla yönü işaretlenir. Metin içindeki yeri de bu sayfada belirtilmelidir. Şekiller siyah-beyaz ve yüksek rezolüsyonda olmalıdır. Şeklin eni ya "7.5-8" ya da 16.5-17.5" cm olmalıdır, boyuna ise sınırlama getirilmemiş olmakla birlikte bir sayfayı aşmamalıdır. Şekil veya tablolar metinde geçiş sırasına göre numaralandırılır. Tablo adı tablonun üzerine yazılır.

Fotoğraflar: Fotoğrafların arkasına silinebilir bir kalemle üst-alt işareti ve metindeki yeri ve alt yazısı ve metinde geçiş sırasına konulan numarası yazılır. Fotoğraf boyutu en az 7 x 10.5 cm olmalıdır. Dergide sadece siyah beyaz ve iyi rezolüsyondaki fotoğraflar basılmaktadır. Mikroskopik görüntü fotoğraflarında "büyütme" ve "boya" fotoğrafın arkasına açıklama ve numarası ile birlikte yazılır. Fotoğraflar ayrı bir zarf içine ve üçer adet olarak gönderilir.

### **Yazıların değerlendirilme işlemi hakkında bilgi:**

Türk Nöroloji Dergisi'nde yayınlanan tüm yazılar konu ile ilgili en az iki danışma kurulu üyesi tarafından değerlendirilir. Konuyla ilgili danışma kurulu üyesi yok ise yazı yayın kurulu tarafından bu alanda yetkili misafir danışma kurulu üyelerine de inceletirilebilir. Yazının yayına kabul edilebilmesi için her iki değerlendiricinin de olumlu yanıt vermesi gereklidir. Eğer biri olumsuz yanıt vermişse bu yazı yayın kurulu tarafından üçüncü bir hakeme gönderilir. Yayına kabul edilmiş yazılar derginin çıkacak ilk sayısında basılırlar. Yayına kabul edilmeyen yazılar ile ilgili olarak sadece bilgisayar disketi iade edilir.

#### **Gönderme adresi:**

İlk gönderimde yazı, fotoğraf, şekil ve tablolar üçer takım halinde ve disketle beraber aşağıdaki adrese "Acele Posta" ile yollanırlar.

Türk Nöroloji Dergisi

Hacettepe Üniversitesi Hastaneleri Nöroloji Polikliniği 06100, Sıhhiye, Ankara

## İÇİNDEKİLER

Editör'den <i>Kaynak Selekler</i>	1
Serebrovasküler Hastalıklar: Akut dönem yaklaşımındaki yenilikler <i>Nermin Mutluer</i>	3
Serebrovasküler Hastalıklar: Proflaktik yaklaşımdaki gelişmeler <i>Sara Babar</i>	9
Epilepsi tedavisinde kullanılan yeni antiepileptik ilaçlar <i>Serap Saygi</i>	14
Parsiyel nöbetlerin tedavisi: Standart antiepileptik ilaçların karşılaştırmalı çalışmaları <i>Erbhan Bilir, Bijen Nazhel</i>	22
Epilepsi: Cerrahi tedavideki gelişmeler <i>Erbhan Bilir</i>	26
Multipl Skleroz tedavisindeki gelişmeler <i>Egemen Idiman</i>	34
Amyotrofik lateral sklerozda tanı, patogenezi ve sağaltım yaklaşımları <i>Cumbur Ertekin</i>	41
Myastenia Gravis tedavisindeki gelişmeler <i>Rana Karabudak</i>	47
Migren tedavisindeki gelişmeler <i>Deniz Selçuki</i>	51
Nöroonkolojide yenilikler <i>Tülay Kansu</i>	54
Nöro-Behçet tedavisindeki gelişmeler ve tanı sorunları <i>G. Akman-Demir</i>	58
Alzheimer Hastalığı tedavisindeki gelişmeler <i>Esen Saka, Kaynak Selekler</i>	63
Parkinson Hastalığı tedavisindeki gelişmeler <i>Cenk Akbostancı</i>	69
Distoni'de tedavi yaklaşımları <i>Bülent Elibol</i>	78
İnflamatuvar nöropati tedavisindeki yenilikler <i>Sevim Erdem, Ersin Tan</i>	84
Nöroloji'de spastisite sorunu ve spastisite tedavisindeki gelişmeler <i>Murat Emre, Gülistü Kaptanoğlu</i>	91

