

Neuroimaging in Epilepsy - Epilepside Nörogörüntüleme (page/sayfa 185-200)

■ Editörden: Ulusal Kognitif Nöroloji ve Nörobilim Toplantılarından İzlenimler  
*Impressions from the National Cognitive Neurology and Neuroscience Meetings*  
**Oğuz Tanrıdağ**

■ Uluslararası Danışma Kurulu'ndan  
Neuroimaging in Epilepsy  
*Epilepside Nörogörüntüleme*  
**Christian Vollmar, Soheyl Noachtar**

■ Parkinson Hastalığında Serotonin Transporter (SERT) Gen Polimorfizmi  
*Serotonin transporter (SERT) gene polymorphism in Parkinson's disease*  
**Mahmut Özkaya, Okan Doğu, Serhan Sevim ve ark.**

■ Tarsal Tünel Sendromlu Olgularda Klinik ve Elektrofizyolojik Bulgular  
*Clinical and Electrophysiological Findings in Tarsal Tunnel Syndrome*  
**Hande Türker, Merhan Ömeroğlu, Önder Us ve ark.**

■ Kortikal Sınır Alan İnfarktı Olan Hastalarda Etiyoloji ve Risk Faktörleri  
*Etiology and Risk Factors in Patients with Cortical Borderzone Infarcts*  
**Yahya Çelik, Kemal Balcı, Mahmut Kerimoğlu, Ufuk Utku**

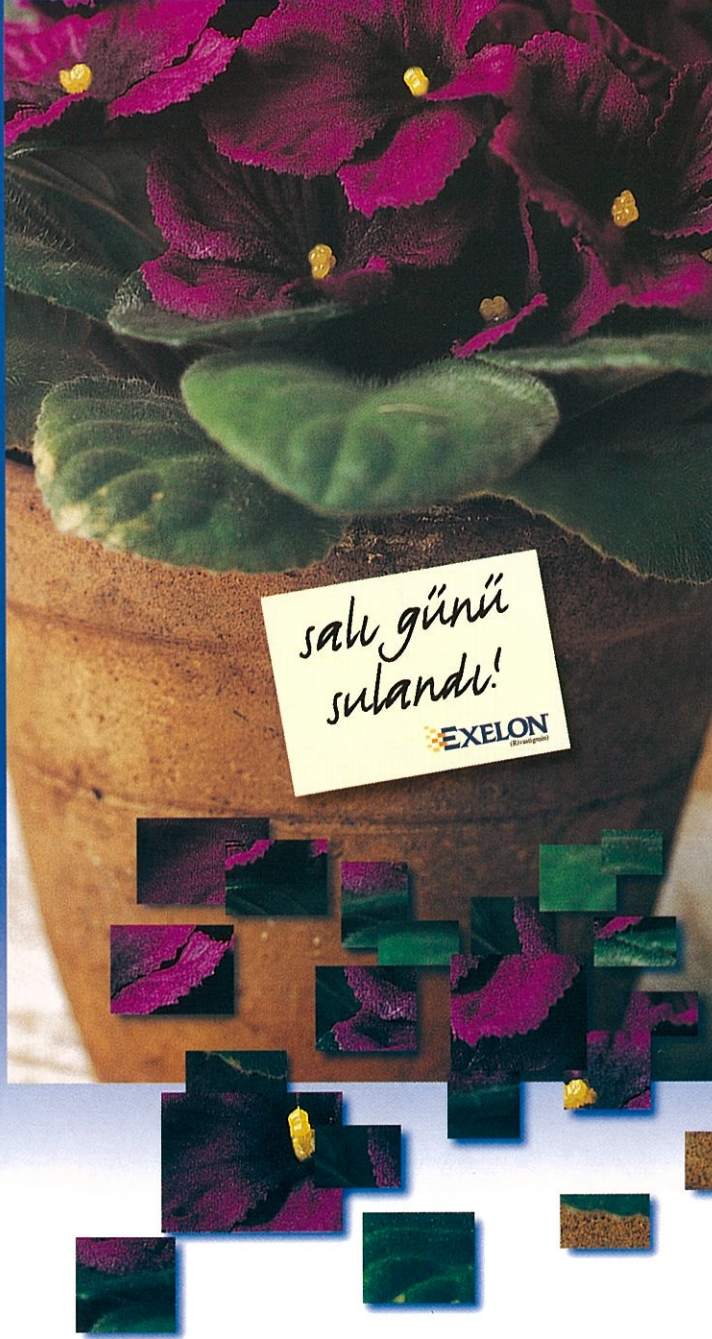
■ Hafif Özürüllüğe Sahip Multiple Sklerozlu Hastalarda Yaşam Kalitesi Ölçümünde Multiple Sclerosis International Quality of Life'in Kullanımı  
*Changes in Health-related Quality of Life Measured by Multiple Sclerosis International Quality of Life (version 1) in the Two Year Follow-up in MS Patients with Low Disability*  
**Egemen İdiman, Serkan Özakbaş, Fatma Uzunel**

■ Akut Serebrovasküler Olayda Hipoterminin Mortaliteye Etkisi  
*Effect Of Hypothermia on Mortality in Patients Presented with Acute Cerebrovascular Disease*  
**Özlem Coşkun, Levent Ertuğrul İnan, Yeşim Sücüllü Karadağ ve ark.**

■ İlerleyici Laküner İnfarktlar: Risk Faktörleri ve Klinik Özellikleri  
*Progressive Lacunar Infarcts: Risk Factors and Clinical Properties*  
**Talip Asil, İlkay Uzunca, Ufuk Utku, Yahya Çelik**

■ Heterojen Kontrastlanma Gösteren Tümör Benzeri Multipl Skleroz Olgusu  
*Heterogenous Enhancement Pattern of Tumour-Like Multiple Sclerosis*  
**Selim Serter, Serdar Tarhan, Deniz Selçuki, Şebnem Örgüç**

# Alzheimer hastalarının yaşam kalitesinde yüksek standart



## EXELON®;

- Yüksek etkinliğe sahiptir<sup>1,2</sup>
- Güvenlidir, iyi tolere edilir<sup>1</sup>
- Kolay kullanılır<sup>3</sup>

Alzheimer Hastalığında  
**EXELON®**  
(Rivastigmin)  
Hafızanın Ötesinde...

 **NOVARTIS**  
NEUROSCIENCE

1. Corey-Bloom J, Anand R, Veach J for the ENA 713 B352 study group. A randomised trial evaluating the efficacy and safety of ENA 713 (rivastigmine tartarate), a new acetylcholinesterase inhibitor, in patients with mild to moderately severe Alzheimer's disease. Int Geriatr Psychopharm, 1998;1:55-65. 2. Rösler M, Anand R, Cicin-Sain A et al. Efficacy and safety of rivastigmine in patients with Alzheimer's disease: international randomised controlled trial. BMJ 1999;318:633-638. 3. Ürün prospektüsü.

Takdim şekli: 1.5 mg, 3.0 mg, 4.5 mg, 6.0 mg rivastigmin (hidrojen tartarat şeklinde) içeren kapsüller. Endikasyonları: Hafif-orta derecedeki Alzheimer tipi demans. Kullanım Şekli ve Dozu: Önerilen başlangıç dozu, günde 2 defa 1.5 mg'dir. Bu doz, en az 2 hafta devam eden bir tedaviden sonra, iyi tolere edilirse, günde 2 defa 3 mg, daha sonra günde 2 defa 4.5 mg, en fazla günde 2 defa 6 mg'a yükseltilebilir. Advers etkiler bir veya birkaç dozun alınmasına karşılık yanıt verir. Advers etkiler devam ederse günlük doz, iyi tolere edilmiş bir önceki doza indirilmelidir. Kontrendikasyonları: Rivastigmin, diğer karbamat türevleri veya kapsülün diğer bileşenlerine karşı bilinen aşırı duyarlılık. Uyarılar/Önlemler: Hasta sinüs sendromu veya şiddetli kardiyak aritmiler, gastroduodenal ulseratif durumlara eğilimli hastalar, üriner obstrüksiyon, kriz, gebelik ve emzirme. Etkileşimler: Kolinomimetik ilaçlar, antikolinerjik ilaçlar. Yan Etkiler: Bulantı, kusma, diyare, karın ağrısı, iştah kaybı, dispepsi, yorgunluk, baş ağrısı. Ticari Şekli ve Fiyatı (KDV Dahil): Exelon 1.5 mg, 28 kapsül, 88.128.000 TL. (09.04.2003); Exelon 3.0 mg, 28 kapsül, 88.128.000 TL. (09.04.2003); Exelon 4.5 mg, 28 kapsül, 88.128.000 TL. (09.04.2003); Exelon 6.0 mg, 28 kapsül, 88.128.000 TL. (09.04.2003); Exelon 120ml solüsyon 242.111.000TL. (11.06.2003). Reçete ile satılır. Ayrıntılı bilgi için prospektüse bakınız. Novartis Ürünleri İlaç Sektörü Barbaros Bulvarı No:83, 80690 Beşiktaş, İstanbul, Tel: (0212) 259 72 00 - (0212) 326 91 00 Faks: (0212) 236 56 59

# İçindekiler

İçindekiler	177
Sayı Sayı Dergi İstatistiği	178
Editoryal Yapı	179
Türk Nöroloji Dergisi'nin Yapılanması ve Amaçları	180
<b>Editörden</b>	
Ulusal Kognitif Nöroloji ve Nörobilim Toplantılarından İzlenimler <i>Oğuz Tanrıdağ</i>	181-184
<b>Uluslararası Danışma Kurulu'ndan</b>	
Neuroimaging in Epilepsy <i>Christian Vollmar, Soheyl Noachtar</i>	185-200
<b>Özgün Araştırma Yazıları</b>	
Parkinson Hastalığında Serotonin Transporter (SERT) Gen Polimorfizmi <i>Mahmut Özkaya, Okan Doğu, Serhan Sevim, Handan Çamdeviren, Deniz Yalçinkaya, Mehmet Emin Erdal</i>	201-205
Tarsal Tünel Sendromlu Olgularda Klinik ve Elektrofizyolojik Bulgular <i>Hande Türker, Merhan Ömeroğlu, Önder Us, Gülseren Akyüz</i>	206-214
Akut Serebrovasküler Olayda Hipoterminin Mortaliteye Etkisi <i>Özlem Coşkun, Levent Ertuğrul İnan, Yeşim Sücüllü Karadağ, Serap Üçler, Neşe Şen Kaya</i>	215-218
Hafif Özürüllüğe Sahip Multipl Sklerozlu Hastalarda Yaşam Kalitesi Ölçümünde Multiple Sclerosis International Quality of Life (Birinci Versiyon)'ün Kullanımı: 2 Yıllık İzlem Sonuçları <i>Egemen İdiman, Serkan Özakbaş, Fatma Uzunel</i>	219-223
Kortikal Sınır Alan İnfarktı Olan Hastalarda Etyoloji ve Risk Faktörleri <i>Yahya Çelik, Kemal Balcı, Mahmut Kerimoğlu, Ufuk Utku</i>	224-228
İlerleyici Laküner İnfarktlar: Risk Faktörleri ve Klinik Özellikleri <i>Talip Asil, İlkkay Uzunca, Ufuk Utku, Yahya Çelik</i>	229-233
<b>Özgün Olgu Sunumları</b>	
Sneddon Sendromlu Bir Olgu <i>Egemen İdiman, Fethi İdiman, Serkan Özakbaş, Oktay Avcı, Emel Ada, Banu Lebe</i>	234-237
Sneddon Sendromlu bir Hastada Raynaud Fenomeni ve Artmış Antikardiolipin Antikorları Düzeyi <i>Hüsnü Efendi, Pervin İşeri, Tomris Tokay, Yelda Yıldız, Rebiay Apaydın, Cengiz Erçin</i>	238-241
Heterojen Kontrastlanma Gösteren Tümör Benzeri Multipl Skleroz Olgusu <i>Selim Serter, Serdar Tarhan, Deniz Selçuki, Şebnem Örgüç</i>	242-244
<b>Nörolojinin Kurucuları</b>	245
<b>Ölçekten Yansıyanlar</b>	246
<b>Kitap Tanıtımı</b>	247
<b>Editoryal Kurul'dan</b>	
Türk Dil Kurumu'ndan Sözcükler için Öneriler	248
Toplantı Duyuruları	249-250
Türk Nöroloji Dergisi Yayın Kuralları	251-253
Turkish Journal of Neurology Manuscript Criteria and Information	254-256
Toplumsal İlişkiler	257

## Sayı Sayı Dergi İstatistiği

Bu sayının basım sayısı	1.500
Bu sayının sayfa sayısı	80
Bu sayının bölüm sayısı	8
Bu sayının yazar sayısı	41
Bir yazının ortalama yazar sayısı	4
Gönderilen yazı sayısı *	68
Kabul edilen yazı sayısı *	38
Kabul edilmeyen yazı sayısı *	20
Hakem değerlendirmesindeki yazı sayısı	2
Revizyonu beklenen yazı sayısı	8
Ortalama yazı kabul süresi	37 gün



Prof. Dr. Kaynak Selekler (Onursal Eş - başkan), Prof. Dr. Oğuz Tanrıdağ (Başkan)  
1. Ulusal Kognitif Nöroloji Sempozyumu (17-20 Mart 2004)

## Editör Editor

**Oğuz Tanrıdağ**, İstanbul  
GATA Haydarpaşa Eğitim Hastanesi  
Nöroloji Servisi Kadıköy 81327 - İstanbul  
Tel: 0216 346 26 00 - 2503  
oguztanridag@superonline.com  
oguztanridag@hotmail.com

## Önceki Editörler Previous Editors

Bariş Baklan, İzmir  
Kaynak Selekler, Ankara

## Editör Yardımcıları Assistant Editors

Ayşe Altıntaş, İstanbul  
Başar Bilgiç, İstanbul  
Canan A. Bingöl, İstanbul  
Mustafa Ertaş, İstanbul  
Lütfi Hanoğlu, İstanbul  
Mehmet Saracoğlu, İstanbul

## Danışmanlar / Consultants

**Genetik**  
Beyazıt Çirakoğlu, İstanbul  
**İstatistik**  
Öztaş Ayhan, Ankara  
**Dilbilim ve Türkçe**  
İclal Ergenç, Ankara  
**Türk Nöroloji Tarihi**  
Edip Aktin, İstanbul  
Nihat Balkır, İstanbul  
Perihan Baslo, İstanbul  
Dursun Kırbaş, İstanbul

## Editoryal Kurul Editorial Board

Sara Bahar, İstanbul  
Turgay Dalkara, Ankara  
Bülent Elibol, Ankara  
Murat Emre, İstanbul  
Ayşen Gökyiğit, İstanbul  
Fethi İdiman, İzmir  
Tülay Kansu, Ankara  
Rana Karabudak, Ankara  
Ali Özeren, Adana  
Yakup Sarıca, Adana  
Aksel Siva, İstanbul  
Ersin Tan, Ankara  
Hilmi Uysal, Ankara  
Cengiz Yalçınkaya, İstanbul

## Uluslararası Danışma Kurulu International Advisory Board

Eva Andermann, Kanada  
Frederick Andermann, Kanada  
Stanley Appel, ABD  
Valery Askanas, ABD  
Richard Barohn, ABD  
Nathan Bornstein, İsrail  
David Burke, Avustralya  
Jim Corbett, ABD  
Andrew Eisen, ABD  
Gerald M. Fenichel, ABD  
Marc Fisher, ABD  
Saran Jonas, ABD  
Howard S. Kirshner, ABD  
Andrew Lees, İngiltere  
Marsel Mesulam, ABD  
Soheyl Noachtar, Almanya  
Antony Reder, ABD  
Benjamin Seltzer, ABD  
Susan Spencer, ABD  
Eduardo Tolosa, İspanya  
Brian Weinschenker, ABD  
Benjamin Zipkin, Kanada

## Yayın Danışma Kurulu / National Advisory Board

Edip Aktin	İ. Hakan Gürvit	Erhan Oğul	Suat Topaktaş
Nevzat Akyatan	Erbil Gözükırmızı	A. Emre Öge	Rezzan Tuncay
Atilla Altınal	Egemen İdiman	Zülküf Önal	Önder Us
Hülya Apaydın	H. Atilla İdrisoğlu	Taner Özbenli	Kubilay Varlı
Nilgün Araç	Süleyman İlhan	Gazi Özdemir	Okay Vural
Mustafa Bakar	Levent İnan	Sibel Özekmekçi	Görsev Yener
Sevin Balkan	Birsen İnce	Feriha Özer	Yalçın Yılıkoğlu
Betül Baykan	Ceyla İrkeç	Aynur Özge	
Oğuzhan Çoban	Onur Karan	Mehmet Özmenoğlu	
Mehmet Demirci	Hakan Kaynak	Yeşim Parman	
Feza Deymeer	Bariş Korkmaz	Sezer Komsuoğlu	
Mefkure Eraksoy	Emre Kumral	Deniz Selçuki	
Gökhan Erkol	Kürşat Kutluk	Kaynak Selekler	
Engin Eker	Nermin Mutluer	Piraye Serdaroğlu	
Dilek İnce Günal	Münife Neyal	Öget Öktem Tanör	
Yaşar Gürtekin	Zeki Odabaşı	Tülin Tanrıdağ	

## TÜRK NÖROLOJİ DERGİSİ'NİN YAPILANMASI VE AMAÇLARI\*

### Yapılanma

Türk Nöroloji Dergisi Türk Nöroloji Derneği'nin resmi yayın organıdır. Bu kimliğine karşın, Türk Nöroloji Dergisi bilimsel yayıncılığın gerektirdiği nesnellik ve tarafsızlık ilkeleri gereği yayın ilkelerinin saptanmasında ve bunların uygulanmasında dernek yönetimi tarafından bağımsız bir yapı olarak görülmektedir.

Bu yapı içinde bilimsel yayın ve danışma kurulları Editör tarafından oluşturulur. Türk Nöroloji Derneği başkanı da dahil olmak üzere yönetim kurulu üyeleri gerektiğinde derginin bilimsel yapılanması içinde diğer kurul üyeleri gibi bilim adamı kimlikleriyle yer alırlar. Türk Nöroloji Dergisinin yönetim ilkelerinin, yönetim politikasının ve kendisine ulaşan bilimsel yayınların değerlendirilme ölçütlerinin oluşmasında daha önceki uygulamadan farklı olarak, sınırlı sayıda ve konularında otorite olarak tanınan bilim adamından oluşan kurullar görev alırlar. Bu kurullar, Editör, Editör Yardımcıları Kurulu, Ulusal Editöryal Kurul ve Uluslararası Bilimsel Danışma kuruludur. Bu kurulların görev süresi editörün bir dönemlik görev süresi olan 3 yıllla sınırlı olup, herhangi bir üyenin bu süre içinde görevinden ayrılması kendi isteğiyle ya da editörün teklifi ve bu teklifin üye salt çoğunluğu tarafından uygun görülmesiyle oluşur.

Uluslararası Bilimsel Danışma Kurulunun oluşmasında adayların önerilmesi editör ve diğer iki kurulun üyeleri tarafından geçmişte ve halen birlikte çalıştıkları, uluslararası nörolojik bilimlerde dünyasında saygın yeri olan ve Türk bilim adamlarını yakından tanıyan bilim adamlarının arasından yapılmıştır.

Bu yapılanmadan beklenen, ulusal ve uluslararası planda zaten kurulmuş olan ancak kişisel boyutu ağır basan bilimsel işbirliğinin dergi yoluyla Türk Nörolojisinin hizmetine sunulmasıdır. Daha önceki dergi yapılanması içinde yer alan Yayın Danışma Kurulu yeni bir biçime kavuşturularak üye sayısı editörün iletişimine olanak tanıyabilecek biçimde sınırlanmıştır. Yayınların bu kurulun üyeleri tarafından değerlendirilmesi editörün isteği ya da Editöryal Kurul üyelerinin yönlendirmesi yoluyla yapılır. Yayın Danışma Kurulu üyelerinden üst kurullara geçiş, editör ve editöryal kurul üyelerinin teklifi ve bu teklifin salt üye çoğunluğu tarafından uygun bulunmasıyla gerçekleşir.

### Amaçlar

- **Türk** nörolojisi içindeki çok yönlü bilimsel birikimin yakından takip edilmesine ve bu birikime ulaşılmasına öncülük etmek,
- **Yapısı** içinde yer alan Ulusal Editöryal Kurul ve Yayın Danışma Kurulu yoluyla seçtiği ve yayınladığı yazılarla bu birikimin dünya nörolojisi içine taşınmasına yardımcı olmak,
- **Uluslararası** Bilimsel Danışma Kurulu yoluyla dünya nörolojisinin içinde uyandırdığı yankıları saptayarak aldığı eleştirilerle teorik ve pratik düzeyde bilimsel rekabet gücünü artırmak,
- **Ulusal** niteliğinin yanısıra bölge ülkelerinden gelenler de dahil olmak üzere uluslararası bilimsel yazıların yayımlandığı bir forum haline dönüşmek, düzenli, kaliteli, araştırma öncelikli ve mümkün olduğunca sık aralıklarla yayın yaparak uluslararası indeks kabul kriterlerini karşılamak,
- **Yayınladığı** yazıların en geniş biçimde izlenmesine olanak sağlayabilmek için Türkçe yazı metinlerinin yanısıra genişletilmiş İngilizce özetlerin bulunduğu ve Türk Nörolojisi hakkında detaylı bilgilerin yer aldığı internet yayıncılığını dergi yayıncılığının bir parçası haline getirmek,
- **Türk** nörologlarının bilimsel ve mesleki üst örgütü olan Türk Nöroloji Derneği'nin yayın organı olarak nörolojinin her alanıyla ilgili kaliteli yayınları teşvik ederek aranılan ve okunulan bir üst bilimsel dergi olma konumunu hak etmek ve sürdürmek,
- **Yayın** hayatının sürdürülmesinde kendi bağımsız mali kaynaklarına bir an önce kavuşarak bir yandan Türk Nöroloji Derneği'ne yük olmayarak, aksine onun kaynaklarını desteklemek, diğer yandan da kendi dışındaki sektörlerle karşı bağımsız konumunu ortaya koymak ve bunu titizlikle sürdürmek.

Bunların yanısıra Dergi, Türk Nöroloji Derneği üyesi ve aidatını düzenli ödeyen meslektaşlarımıza her nerede olurlarsa olsunlar ulaşmak zorunda olduğunun bilincinde olarak, sadece onların destek ve katkılarıyla yayın hayatında kalabileceğini ilan eder.

\*English Abstract - Web Site

#### Yayın Bilgileri:

Türk Nöroloji Dergisi 2 ayda bir, yılda 6 kez yayınlanmaktadır.

#### Reklam:

Reklam konusundaki iletişim ve talepler için Mavi İletişim A.Ş.'den Dr. Şermin Kartal (0532 - 255 37 86) ile bağlantı kurabilirsiniz.

#### Tasarım, Uygulama, Redaksiyon ve Baskı:

Mavi İletişim, Danışmanlık, Org. Sağlık Hizm. ve Tic. A.Ş. ©

Adres: 48 Ada Mimosza 2/3 Daire:7 Ataşehir - İstanbul

Tel: (0216) 456 40 00 e-mail: info@maviiletisim.com

Mart Matbaası

Tel: (0212) 321 23 00