

Beyinsapı İşitsel Uyarılmış Potansiyelleri (BAEP): Nazofarinks Duvarından Kayıtlama
Brainstem Auditory Evoked Potentials Recorded from Nasopharyngeal Wall
(sayfa/page:488-498)

■ Davranış Nörolojisi ve Nöropsikiyatri: Türkiye'de Yeni Bir Nöroloji Yan-Dal Uzmanlık Eğitimi Alanına Doğru Behavioral Neurology & Neuropsychiatry: Towards a New Neurology Subspecialty Training in Turkey
Oğuz Tanrıdağ

■ Axonal Excitability and Intermittent Conduction Block in Demyelinated Axons
Demyelinize Aksonlarda Aksonal Uyarılabilirlik ve Aralıklı İletim Bloğu
David Burke

■ Motor Ünite Sayısı Tahmini Yönteminde Uygulayıcıdan Kaynaklanabilecek Farklılıkların İncelenmesi
Inter-Rater Reliability of Motor Unit Number Estimation Method
Deniz Yerdelen, Yakup Sarıca, Filiz Koç, Hacer Bozdemir

■ Mezial Temporal Lob Epilepsili Hastalarda Selektif Amigdalohipokampektominin Kognitif İşlevler ve Bellek Üzerine Etkisi
The Effects of Selective Amygdalahippocampectomy on Cognitive and Memory Functions in Patients with Mesial Temporal Lobe Epilepsy
Gülengül Torun, İpek Midi, Kadriye Ağan ve ark.

■ Acil Serviste Baş Ağrısı ve Hipertansiyon
Headache and Hypertension in the Emergency Service
Yıldız Değirmenci, Hulusi Keçeci

■ Beyinsapı İşitsel Uyarılmış Potansiyelleri (BAEP): Nazofarinks Duvarından Kayıtlama
Brainstem Auditory Evoked Potentials Recorded from Nasopharyngeal Wall
Mehmet Akif Topçuoğlu, Mehmet Demirci, Gülay Nurlu

■ Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Veri Bankası: 647 Parkinson Hastasının Demografik ve Klinik Özellikleri
Cerrahpaşa Faculty of Medicine Data Bank: The Demographic and Clinical Characteristics of 647 Parkinson Patients
Şakir Delil, Gülçin Benbir, Hülya Apaydın ve ark.

■ İleri Yaşta Semptom Veren Bir Gerilmiş Kord Sendromu Olgusu (Tethered Kord Sendromu)
Tethered Cord Syndrome Symptomatic with Advanced Age
Ayşın Kısabay, İbrahim Aydoğdu, Taşkın Yurtseven ve ark.

■ Diagnostik Servikoserebral Anjiyografi, Karotis Stent Uygulaması ve Serebrovasküler Müdahale Eğitimi, Yeterlilik ve Referans Standartları
Güncel Kılavuzlar / Current Guidelines

Ebixa® – AH'nin tedavisinde baştan başa, tek başına etkindir^{1,2,3}



Yeni endikasyonu ile Ebixa®:

- ✓ En başından – Hafif evreden başlayarak¹
- ✓ Baştan başa – Tüm evrelerde^{1,2,3}
- ✓ Tek başına – Tüm evrelerde tek başına etkindir^{1,2,3}

Lundbeck İlaç Tic. Ltd. Şti.
Mihribat Caddesi No: 238
Kavacık 34810 İstanbul
Tel.: 0 216 538 96 00
Faks: 0 216 538 96 39

www.lundbeck.com
www.ebixa.com
www.alzheimer.gen.tr



Ebixa® ürün bilgisi Formülü: Her film tablet ve her 1 g oral damla 8.31 mg Memantin'e eşdeğer 10 mg Memantin HCl içerir. **Endikasyonları:** Alzheimer hastalığının hafif, orta ve şiddetli olmak üzere tüm evrelerinde kullanılır. **Kullanım şekli ve dozu:** Maksimum günlük doz 20 mg'dir. Yan etki riskini azaltmak için, idame dozu ilk üç hafta boyunca, haftada 5 mg'lik artışlarla şu şekilde yapılmalıdır: Tedaviye 5 mg'lik günlük dozla başlanır (sabahları 1/2 tablet veya 10 damla) ve bir hafta devam edilir. İkinci hafta günde 10 mg (günde 2 kez 1/2 tablet veya 10 damla) ve üçüncü hafta günde 15 mg (sabah 1 tablet veya 20 damla ve öğleden sonra 1/2 tablet veya 10 damla) kullanılır. Dördüncü haftadan itibaren tedaviye, günde 20 mg'lik (günde 2 kez 1 tablet veya 20 damla) önerilen idame dozu ile devam edilir. Tabletler besin alımından bağımsız olarak alınır. **Kontrendikasyonları:** Etken madde veya yardımcı maddelerden herhangi birine karşı aşırı duyarlılığı olan hastalarda kontrendikedir. **Uyarılar/önlemler:** Ciddi böbrek yetmezliği olan hastalarda (kreatinin klerensi 9 ml/dak/1.73 m² den az) veri mevcut olmadığından tedavi önerilemez. Epilepsisi olan hastalarda dikkatli olunmalıdır. Sınırlı veri mevcut olduğundan, yakın zamanda geçirilmiş miyokard enfarktüsü, dekompanse konjestif kalp yetmezliği ve kontrol edilmemiş

hipertansiyonu olan hastalar yakın gözlemlenmelidir. İdrar pH'ını yükselten faktörler hastanın dikkatli izlenmesini gerektirebilir. **Çocuklarda kullanım:** Memantin'in çocuklar ve adolesanlar üzerindeki güvenilirlik ve etkinliği saptanmamıştır. **Hamilelik ve emzirme döneminde kullanım:** Memantin kesinlikle gerekli olmadıkça gebelikte ve emzirme sırasında kullanılmalıdır. **Yan etkiler/Advers etkiler:** Orta ve şiddetli demansda yapılan klinik çalışmalarda, advers etkilere ilişkin toplam insidans oranı plasebodan farklılık göstermemiş olup, bu advers etkilerin çoğunlukla hafif veya orta dereceli olduğu gözlenmiştir. **İlaç etkileşimleri ve diğer etkileşimler:** Memantin'in farmakolojik etkileri ve etki mekanizması nedeni ile L-dopa, dopaminerjik agonistler ve antikolinerjikler ile birlikte kullanımda etkileri artabilir. Memantin'in antispazmodik ajanlar, dantralen veya baklofen ile birlikte kullanımı; etkilerini modifiye edebilir ve doz ayarlaması gerektirebilir. **Farmakotoksik psikoz riski** nedeni ile Memantin'in amantadin ile birlikte kullanımından kaçınılmalıdır. Amantadin ile aynı renal katyonik nakil sistemini kullanan simetidin, ranitidin, prokainamid, kinidin, kinin ve nikotin de muhtemel olarak Memantin ile etkileşip, plazma düzeyinde artış riski oluşturabilir. **Doz aşımı:** Aşırı dozaj durumunda semptomatik tedavi uygulanmalıdır. **Ticari**

takdim şekli ve ambalaj muhtevası: Kutuda, PP/Al blisterde 100 film tablet ve plastik kapaklı, damlalıklı renkli cam şişede 100 g. **Ruhsat sahibinin isim ve adresi:** Lundbeck İlaç Tic. Ltd. Şti. Mihribat Cad. No: 238 Martı İş Merkezi Kat 2 Kavacık 81630 İstanbul. **Reçete ile satılır. Ruhsat tarihi ve numarası:** Tablet: 27.10.2003 - 114/96; Damla: 27.10.2003 - 114/95 01.03.2004 tarihi itibarıyla perakende satış fiyatı: 10 mg 100 tablet 372.360.000 TL (372.360-YTL) 10 mg/g 100 g oral damla 357.980.000 TL (357.980-YTL) **Hazırlanma ve son güncellenme tarihi:** Ağustos 2004. Daha fazla bilgi için firmamıza başvurunuz. **Referanslar:** 1. Steven G. Potkin, MD, Nunzio Pomara, MD, Elaine R. Peskind, MD, Scott McDonald, PhD, Yang Xie, PhD, Ivan Gergel, MD Memantine monotherapy is effective and safe for the treatment of mild to moderate Alzheimer's disease poster presented at 8th Springfield Symposium. 2. Reisberg B, Doody R, Stöffler A, Schmitt F, Ferris S, Mobius HJ. Memantine in moderate-to-severe Alzheimer's disease. N Engl J Med 2003;348:1333-41. 3. Winblad B, Poritis N. Memantine in severe dementia: Results of the M-BEST study (Benefit and efficacy in severely demented patients during treatment with memantine). Int J Geriatr Psychiatry 1999; 14: 135-146.

Editör Editor

Oğuz Tanrıdağ, İstanbul

GATA Haydarpaşa Eğitim Hastanesi

Nöroloji Servisi Kadıköy 81327 - İstanbul

Tel: 0216 542 25 03

oguztanridag@superonline.com

oguztanridag@hotmail.com

Önceki Editörler Previous Editors

Barış Baklan, İzmir

Kaynak Selekler, Ankara

Editör Yardımcıları Assistant Editors

Mehmet Saraçoğlu, İstanbul

Zeki Odabaşı, Ankara

Zülfü Önal, Antalya

Serkan Özakbaş, İzmir

Danışmanlar / Consultants

Genetik

A. Nazlı Başak, İstanbul

Beyazıt Çırakoğlu, İstanbul

İstatistik

Öztaş Ayhan, Ankara

Nöropsikoloji

Öget Ö. Tanör, İstanbul

Türk Nöroloji Tarihi

Edip Aktin, İstanbul

Nihat Balkır, İstanbul

Perihan Baslo, İstanbul

Dursun Kırbaş, İstanbul

Editorial Kurul Editorial Board

Ayşe Altıntaş, İstanbul

Canan A. Bingöl, İstanbul

Sara Bahar, İstanbul

Murat Emre, İstanbul

Fethi İdman, İzmir

Tülay Kansu, Ankara

Sibel Özekmekçi, İstanbul

Aksel Siva, İstanbul

Yakup Sarıca, Adana

Ali Özeren, Adana

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

Stefano Cappa, İtalya

Patricia S. Churchland, ABD

Jim Corbett, ABD

Andrew Eisen, ABD

Gerald M. Fenichel, ABD

Marc Fisher, ABD

Saran Jonas, ABD

Howard S. Kirshner, ABD

Andrew Lees, İngiltere

Ramon Leiguarda, Arjantin

Facundo Manes, Arjantin

Marsel Mesulam, ABD

Soheyl Noachtar, Almanya

Antony Reder, ABD

Benjamin Seltzer, ABD

Susan Spencer, ABD

Eduardo Tolosa, İspanya

Brian Weinschenker, ABD

Sandra Weintraub, ABD

Benjamin Zipkin, Kanada

Yayın Danışma Kurulu / National Advisory Board 2005

Edip Aktin

Nevzat Akyatan

Atilla Altinel

Hülya Apaydın

Nilgün Araç

Mustafa Bakar

Sevin Balkan

Betül Baykan

Oğuzhan Çoban

Turgay Dalkara

Mehmet Demirci

Şeref Demirkaya

Feza Deymeer

Bülent Elibol

Mefkure Eraksoy

Gökhan Erkol

Engin Eker

Mustafa Ertaş

İ. Hakan Gürvit

Erbil Gözükırmızı

Lütfü Hanoğlu

Egemen İdman

Levent İnan

Birsen İnce

Ceyla İrkeç

Rana Karabudak

Hakan Kaynak

Barış Korkmaz

Emre Kumral

Kürşat Kutluk

Nermin Mutluer

Münife Neyal

Erhan Oğul

A. Emre Öge

Taner Özbenli

Feriha Özer

Aynur Özge

Mehmet Özmenoğlu

Yeşim Parman

Sezer Komsuoğlu

Kaynak Selekler

Piraye Serdaroğlu

Tülin Tanrıdağ

Suat Topaktaş

Rezzan Tuncay

Önder Us

Kubilay Varlı

Okay Vural

Görsev Yener


hızlı kötüleşmesi olan
hastalarda

zamanı kaybetmeden!



EXELON®
(Rivastigmin)
Zamana Rağmen Stabilite¹...

1. Farlow MR, Lilly ML for the ENA713 B352 Study Group. Rivastigmine: an open-label, observational study of safety and effectiveness in treating patients with Alzheimer's disease for up to 5 years. BMC Geriatr. 2005 Jan 19;5(1):3. EXELON®
Takdim şekli: 1,5 mg, 3,0 mg, 4,5 mg, 6,0 mg rivastigmin (hidrojen tartarat şeklinde) içeren kapsüller. Endikasyonları: Haff-orta derecedeki Alzheimer tipi demans. Kullanım Şekli ve Dozu: Onenlen başlangıç dozu, günde 2 defa 1,5 mg'dır. 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 doz alınmasına karşı yanıt verir. Advers etkiler devam ederse günlük doz, iyi tolere edilmiş bir önceki doza indirilmelidir. Kontraindikasyonları: Rivastigmin, diğer karbamat türevleri veya kapsülün diğer bileşenlerine karşı bilinen aşırı duyarlılık. Uyarılar/Önemli: Hasta sinüs sendromu veya şiddetli kardiyak aritmiler, gastroduodenal ülseratif durumlara eğilimli hastalar, üriner obstrüksiyon, kız, gebelik ve emzirme. Etkilemeler: Kolinomimetik ilaçlar, antikolinergik ilaçlar. Yan Etkiler: Bulantı, kusma, diyare, kan ağrısı, iştah kaybı, dispepsi, yorgunluk, baş ağrısı. Ticari Şekli ve Fiyatı (KDV Dahil): Exelon 1,5 mg, 28 kapsül, 75.160.000 TL (75.16.-YTL) (01.08.2004); Exelon 3,0 mg, 28 kapsül, 75.160.000 TL (75.16.-YTL) (01.08.2004); Exelon 4,5 mg, 28 kapsül, 75.160.000 TL (75.16.-YTL) (01.08.2004); Exelon 6,0 mg, 28 kapsül, 75.160.000 TL (75.16.-YTL) (01.08.2004); Exelon 120ml solüsyon 233.970.000 TL (233.97.-YTL) (01.08.2004). Reçete ile satılır. Ayrıntılı bilgi için prospektüse bakınız. Novartis Ürünleri İlaç, Sektörel Barbaros Bulvarı No:83, 80690 Beşiktaş, İstanbul, Tel: (0212) 257 72 00 (0212) 326 91 00 Faks: (0212) 236 56 59

 **NOVARTIS**
NEUROSCIENCE

İçindekiler / Contents

Editoryal Yapı	443
İçindekiler / Contents	445-446
Editörden / From The Editor	
Davranış Nörolojisi ve Nöropsikiyatri: Türkiye’de Yeni Bir Nöroloji Yan-Dal Uzmanlık Eğitimi Alanına Doğru / <i>Behavioral Neurology & Neuropsychiatry: Towards a New Neurology Subspecialty Training in Turkey</i> Oğuz Tanrıdağ	447-456
Özgün İnceleme Yazısı / Original Review Article	
Axonal Excitability and Intermittent Conduction Block in Demyelinated Axons / <i>Demiyelinize Aksonlarda Aksonal Uyarılabilirlik ve Aralıklı İletim Bloğu</i> David Burke	457-465
Özgün Araştırma Yazıları / Original Research Articles	
Motor Ünite Sayısı Tahmini Yönteminde Uygulayıcıdan Kaynaklanabilecek Farklılıkların İncelenmesi / <i>Inter-Rater Reliability of Motor Unit Number Estimation Method Temporal Lobe Epilepsy</i> Deniz Yerdelen, Yakup Sarıca, Filiz Koç, Hacer Bozdemir	466-472
Mezial Temporal Lob Epilepsili Hastalarda Selektif Amigdalohipokam-pektominin Kognitif İşlevler ve Bellek Üzerine Etkisi / <i>The Effects of Selective Amygdalohippocampectomy on Cognitive and Memory Functions in Patients with Mesial Temporal Lobe Epilepsy</i> Gülengül Torun, İpek Midi, Kadriye Ağan, Neşe Tuncer, Uğur Türe, Türker Kılıç, Sennur Zaimoğlu, Canan Aykut Bingöl	473-479
Acil Serviste Baş Ağrısı ve Hipertansiyon / <i>Headache and Hypertension in the Emergency Service</i> Yıldız Değirmenci, Hulusi Keçeci	480-487
Beyinsapı İşitsel Uyarılmış Potansiyelleri (BAEP): Nazofarinks Duvarından Kayıtlama / <i>Brainstem Auditory Evoked Potentials Recorded from Nasopharyngeal Wall</i> Mehmet Akif Topçuoğlu, Mehmet Demirci, Gülay Nurlu	488-498
Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Veri Bankası: 647 Parkinson Hastasının Demografik ve Klinik Özellikleri / <i>Cerrahpaşa Faculty of Medicine Data Bank: The Demographic and Clinical Characteristics of 647 Parkinson Patients</i> Şakir Delil, Gülçin Benbir, Hülya Apaydın, Sibel Özekmekçi, Ethem Erginöz	499-505
Özgün Olgu Sunumu / Original Case Report	
İleri Yaşta Semptom Veren Bir Gerilmiş Kord Sendromu Olgusu (Tethered Kord Sendromu) / <i>Tethered Cord Syndrome Symptomatic with Advanced Age</i> Ayşın Kısabay, İbrahim Aydoğdu, Taşkın Yurtseven, Sertaç İşlekel, Tuncer Turhan, Önder Akyürekli	506-510

Güncel Kılavuzlar / Current Guidelines

Diagnostik Servikoserebral Anjiyografi, Karotis Stent Uygulaması ve Serebrovasküler Müdahale Eğitimi, Yeterlilik ve Referans Standartları

511-523

Kitap Tanıtımı / Book Reviews

524

Nörolojinin Kurucuları / Founders of Neurology

Sergei Sergeievich KORSAKOFF "KORSAKOV" (1853-1900)
James PARKINSON (1755-1824)

525

Sayı Sayı Dergi İstatistiği / Journal Statistics

526

Toplantı Duyuruları / Meetings, Seminars & Congresses

527-528

Türk Nöroloji Dergisi Temel Yayın Bildirgesi

529-531

Turkish Journal of Neurology Basic Publication Statement

532-534

Türk Nöroloji Dergisi Yayın Kuralları

535-537

Turkish Journal of Neurology Manuscript Criteria and Information

538-540

Toplumsal İlişkiler / Social Relations

541