



Alzheimer Hastalığının Moleküler Biyolojisi
Molecular Biology of Alzheimer Disease
(sayfa/page:201-222)

- Alzheimer Hastalığının Moleküler Biyolojisi
Molecular Biology of Alzheimer's Disease
M. Baki Yokeş, A. Nazlı Başak
- Servikal Distonide Botulinum Toksin Tedavisinin Planlanmasında Klinik ve Elektrofizyolojik Değerlendirmelerin Rolü
The Role of Clinical and Electro-physiological Evaluations in the Planning of Botulinum Toxin Therapy in Cervical Dystonia
Nazan Pekcan, Raif Çakmur, Berril Dönmez Çolakoğlu ve ark.
- Hava Kirliliğinin Akut İnme Prognozu Üzerine Etkileri
Effects of Air Pollution on Acute Stroke Prognosis
Atilla İlhan, Songül Turgut, Gamze Akı
- Antibiyotik Kısıtlama Politikasının Nöroloji Kliniğindeki Etkisi
The Effect of Antibiotic Restriction Policy in a Neurology Inpatient Clinic
Yusuf Tamam, Mustafa Kemal Çelen, Banu Tamam ve ark.
- Hemifasiyal Spazmda Nörovasküler Bası ve Hipertansiyonun Rolü
The Role of Neurovascular Compression and Hypertension in Hemifacial Spasm
Başak Karakurum Göksel, Tülin Yıldırım, Mehmet Karataş ve ark.
- Tıkayıcı İnme ve Geçici İskemik Atak Geçiren Hastalarda Atrial Septal Anevrizma
Atrial Septal Aneurysm in Ischemic Stroke and TIA Patients
Aysu Şen, Ahmet Levent Aydın, Bahar Güreşçi ve ark.
- İdyopatik Hipertrofik Pakimeningit:
Idiopathic Hypertrophic Pachymeningitis
Neşe Tuncer, Tülin Tanrıdağ, İpek Midi ve ark.
- Travmatik Beyin Hasarı Sonrası Geç Başlangıçlı Psikoz
Late Onset Psychosis Following Traumatic Brain Injury
Ayşe Kutlu, Barış Korkmaz, Gürkan Odabaşı ve ark.
- Karotis Arter Stent Uygulamasının Nadir Komplikasyonu: Hiperperfüzyon Sendromu
Hyperperfusion Syndrome: A Rare Complication of Carotid Artery Stenting
Nur Yüceyar, İsmail Oran, Feray Güleç, Emre Kumral
- Süperior Serebellar Arter İnfarktlarında Klinik Farklılıklar
Clinical Differences in Infarctions of Superior Cerebellar Artery
Mustafa Gökçe, Deniz Tuncel
- Fibroz Displazi: Kafa Kaidesi, Temporal ve Oksipital Kemik Tutulumu
Fibrous Dysplasia: Involvement of Skull Base, Temporal and Occipital Bones
Pervin K. İşeri, Tomris Tokay, Ali Demirci, Sezer Komsuoğlu

Demansın Yol Açtığı



Erozyona Karşı...



Gingobil[®] special

(Ginkgo biloba EGb 761[®])

SAĞLIKLI YAŞAMA
DÖNÜŞ

Serebral
Performans
Bozuklukları 3X1
Demans

Tıkaçıcı Damar
Hastalıkları 2X1
Vertigo
Tinnitus

GINGOBİL SPECIAL 80 mg FİLM TABLET FORMÜLÜ: Bir film tablet, etkin madde olarak 19.2 mg Ginkgoglikozidleri izerecek şekilde standardize edilmiş 80 mg Ginkgo biloba yaprakları kuru ekstresi (Egb 761) ve boya madde olarak Titan Dioksit, Sarı Demiroksit içerir. **ENDİKASYONLARI:** • Organik beyin sendromuna bağlı serebral performans bozuklukları (unutkanlık, dikkat ve konsantrasyon bozukluğu, ruhsal uyum bozuklukları, baş dönmesi, kulak çınlaması ve baş ağrısı), • Alzheimer tipi demans, vasküler demans ve mikis formlarındaki demans sendromları, • Vertigo (vasküler veya involüsyona bağlı), denge bozuklukları ve kulak çınlaması tedavisi, • Periferik arteriyel oklüzyif hastalıklarda Fontaine Stage II'de (intermittan klaudikasyon) ajansız yürüme mesafesinin iyileştirilmesi. **KONTRENDİKASYONLARI:** Bileşimindeki maddelerden herhangi birine karşı önceden oluşmuş aşırı duyarlılık durumlarında kullanılmamalıdır. **UYARILAR/ÖNLEMLER:** Serebral endokasyonlarda Gingobil Special Film Tablet ile tedaviye başlamadan önce, patolojik semptomların spesifik bir tedavi gerektiren herhangi bir nedene bağlı olup olmadığı belirlenmelidir. Çocuklarda: Yeterli klinik çalışma bulunmadığından 12 yaşın altındaki çocuklarda kullanılması önerilmemektedir. Gebelerde ve Emzirme Dönemlerinde: Gebelik Kategorisi C'dir. Gebelerde ve doktor önermediği sürece süt veren annelerde kullanımı önerilmez. **YAN ETKİLER/ADVERS ETKİLER:** Çok az sayıda hastada hafif gastrointestinal rahatsızlık, baş ağrısı, allerjik deri reaksiyonları gözlemlenmiştir. **"BEKLENMEYEN BİR ETKİ GÖRÜLDÜĞÜNDE DOKTORUNUZA BAŞVURUNUZ". İLAÇ ETKİLEŞMELERİ ve DİĞER ETKİLEŞMELER:** Ginkgoglikozidlerinin kanın oksijenli özelliklerini artırması nedeni ile; antikoagülan ve/veya antiplatelet ilaçlarla birlikte kullanılması durumunda dikkatli olunmalı ve hasta izlenmelidir. **KULLANIM ŞEKLİ ve DOZU:** Organik beyin sendromuna bağlı serebral performans bozukluklarının ve demans sendromlarının tedavisinde: Günde 2-3 kez 1 tablet (160-240 mg Ginkgo biloba kuru ekstresine eşdeğer). Tedavinin süresi semptomların ciddiyetine göre en az 8 haftadır. Vasküler ve involüsyona bağlı vertigo, denge bozuklukları ve fannitus olgularında: Günde 2 kez 1 film tablet (160 mg Ginkgo biloba kuru ekstresine eşdeğer). Tedavi süresi en az 6-8 haftadır. Periferik arteriyel oklüzyif hastalıklarında ajansız yürüme mesafesinin iyileştirilmesinde: Günde 2 kez 1 film tablet (160 mg Ginkgo biloba kuru ekstresine eşdeğer). Tedavi en az 6 hafta sürdürülmelidir. Belirlenen tedavi sürelerinin tamamlanmasından sonra tedavinin devam edip etmeyeceği hekim tarafından kontrol edilmelidir. **SAKLAMA KOŞULLARI:** 30°C'nin altında oda sıcaklığında saklayınız. **TİCARİ TAKDİM ŞEKLİ ve AMBALAJ MUHTEVASI:** 30 film tabletlük blister ambalajlarda. **PIYASADA MEVCUT DİĞER FARMASÖTİK DOZAJ ŞEKLİLERİ:** Gingobil Film Tablet 40 mg FİYATI: 34.050.000 TL (Haziran 2004) **RUHSAT TARİHİ:** 17/01/2003 **RUHSAT NO:** 201/80 **RUHSAT SAHİBİ:** TRIPHARMA İLAÇ SAN. VE TİC. A.Ş. Zincirlikuyu - İstanbul **İMAL YERİ:** ABDİ İBRAHİM İLAÇ SAN. VE TİC. A.Ş. Hadimköy / İstanbul Reçete ile satılır. Daha fazla bilgi için firmamıza başvurunuz. **TRIPHARMA İLAÇ SAN. VE TİC. A.Ş.** Kore Şehitleri Caddesi Yazbaşı Kaya Aldoğan Sokak No:9 34394 Zincirlikuyu/İstanbul Tel:(0212) 354 18 00 Faks:(0212) 274 52 15 www.abdiibrahim.com.tr

TRIPHARMA

www.Unutkanlik.Gen.Tr

ABDİ İBRAHİM

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

Barış Baklan, İzmir
Kaynak Selekler, Ankara

Editör Yardımcıları Assistant Editors

Ayşe Altıntaş, İstanbul
Canan A. Bingöl, İstanbul
Zeki Odabaşı, Ankara
Zülküf Önal, Antalya

Danışmanlar / Consultants

Genetik

Beyazıt Çırakoğlu, İstanbul

İstatistik

Öztaş Ayhan, Ankara

Dilbilim ve Türkçe

İclal Ergenç, Ankara

Türk Nöroloji Tarihi

Edip Aktin, İstanbul

Nihat Balkır, İstanbul

Perihan Baslo, İstanbul

Dursun Kırbas, İstanbul

Editoryal Kurul Editorial Board

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

Uluslararası Danışma Kurulu International Advisory Board

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

Yayın Danışma Kurulu / National Advisory Board 2005

Edip Aktin	Gökhan Erkol	Nermin Mutluer	Piraye Serdaroğlu
Nevzat Akyatan	Engin Eker	Münife Neyal	Öget Öktem Tanör
Atilla Altinel	İ. Hakan Gürvit	Erhan Oğul	Serkan Özakbaş
Hülya Apaydın	Erbil Gözükırmızı	A. Emre Öge	Tülin Tanrıdağ
Nilgün Araç	Lütfü Hanoğlu	Taner Özbenli	Suat Topaktaş
Mustafa Bakar	Egemen İdman	Sibel Özekmekçi	Rezzan Tuncay
Sevin Balkan	Levent İnan	Feriha Özer	Önder Us
Betül Baykan	Birsen İnce	Aynur Özge	Kubilay Varlı
Oğuzhan Çoban	Ceyla İrkeç	Mehmet Özmenoğlu	Okay Vural
Mehmet Demirci	Hakan Kaynak	Yeşim Parman	Görsev Yener
Şeref Demirkaya	Barış Korkmaz	Sezer Komsuoğlu	
Feza Deymeer	Emre Kumral	Mehmet Saraçoğlu	
Mefkure Eraksoy	Kürşat Kutluk	Kaynak Selekler	

Kesintisiz bir yaşam!



Güçlü etkinlik¹ • Yüksek tolerabilite² • Kolay kullanım³

TRILEPTAL® 
okskarbazepin

Referanslar: 1. Glauser TA, Sachdeo R, Bebin M, et al. 2-year long-term safety and efficacy of oxcarbazepine in children with refractory partial epilepsy. Poster presented at 5th European Congress on Epileptology, Madrid, Spain, October 6-10, 2002. 2. Gaily E, Granstrom ML, Liukkonen E. Oxcarbazepine in the treatment of early childhood epilepsy. J Child Neurol 1997;12:496-498. 3. Trileptal® ürün bilgisi.

TRILEPTAL® Takdim Şekli: Her biri 150, 300 ve 600 mg okskarbazepin içeren film tablet ve 60 mg/ml okskarbazepin içeren oral süspansiyon. **Endikasyonları:** Epilepsi (absans hariç). **Kullanım Şekli ve Dozu:** Erişkinler: Günde 300-3000 mg. Çocuklar: Günde 10-30 mg/kg. Bölünmüş dozlar şeklinde verilir. **Kontrendikasyonları:** Okskarbazepine karşı bilinen aşırı duyarlılık. Atrioventrikül blok. **Uyarılar/Önemler:** Gebelik, emzirme. Serum sodyum düzeylerinin izlenmesi. Şiddetli renal disfonksiyon. Tedavinin aniden kesilmesi. Karbamazepine çapraz alerji. Alkol. Oral kontraseptifler. Araç/makina kullanımında dikkatli olunması. **Yan etkiler:** Hafif ve çoğunlukla geçicidir. Sık sık yorgunluk; bazen sersemlik, lökosit sayısında azalma (dalgalanan, geçici) nadiren su intoksikasyonuna yol açan hiponatremi; ender olarak psikşik kararsızlık, depresyon, trombositopeni, pansitopeni; çok ender olarak Stevens-Johnson sendromu. **Perakende Satış Fiyatı (KDV dahil):** Trileptal 600 mg, 50 film tablet 59.230.000 TL (59,23 YTL) (01.08.2004), Trileptal 300 mg, 50 film tablet 30.060.000 TL (30,06 YTL) (01.08.2004), Trileptal 150 mg, 50 film tablet 21.080.000 TL (21,08 YTL) (01.08.2004), Trileptal 250 ml, süspansiyon 61.820.000 TL (61,82 YTL) (01.08.2004). Reçete ile satılır. Ayrıntılı bilgi için prospektüse bakınız. **Novartis Ürünleri,** İlaç Sektörü, Barbaros Bulvarı, No: 83, 80690, Beşiktaş, İstanbul. Tel: (0212) 326 91 00 Faks: (0212) 236 56 59

 **NOVARTIS**
NEUROSCIENCE

İçindekiler / Contents

Editoryal Yapı	197
İçindekiler / Contents	199-200
Nörolojide Genetik / Genetics in Neurology	201-222
Alzheimer Hastalığının Moleküler Biyolojisi <i>Molecular Biology of Alzheimer's Disease</i> M. Baki Yokeş, A. Nazlı Başak	
Özgün Araştırma Yazısı / Original Research Article	223-229
Servikal Distoniye Botulinum Toksin Tedavisinin Planlanmasında Klinik ve Elektrofizyolojik Değerlendirmelerin Rolü <i>The Role of Clinical and Electro-physiological Evaluations in the Planning of Botulinum Toxin Therapy in Cervical Dystonia</i> Nazan Pekcan, Raif Çakmur, Berril Dönmez Çolakoğlu, Önder Akyürekli, Figen Esmeli, Ahmet Kulan, Serdar Kesken, Fatma Uzunel	
Özgün Araştırma Yazısı / Original Research Article	230-235
Hava Kirliliğinin Akut İnme Prognozu Üzerine Etkileri <i>Effects of Air Pollution on Acute Stroke Prognosis</i> Atilla İlhan, Songül Turgut, Gamze Akı	
Özgün Araştırma Yazısı / Original Research Article	236-241
Antibiyotik Kısıtlama Politikasının Nöroloji Kliniğindeki Etkisi <i>The Effect of Antibiotic Restriction Policy in a Neurology Inpatient Clinic</i> Yusuf Tamam, Mustafa Kemal Çelen, Banu Tamam, İsmail Apak, Celal Ayaz	
Özgün Araştırma Yazısı / Original Research Article	242-247
Hemifasiyal Spazmda Nörovasküler Bası ve Hipertansiyonun Rolü <i>The Role of Neurovascular Compression and Hypertension in Hemifacial Spasm</i> Başak Karakurum Göksel, Tülin Yıldırım, Mehmet Karataş, Meliha Tan, Zülfikar Arlıer, Semih Giray, Cem Hürcan	
Özgün Olgu Serisi / Original Case Series	248-254
Tıkayıcı İnme ve Geçici İskemik Atak Geçiren Hastalarda Atrial Septal Anevrizma <i>Atrial Septal Aneurysm in Ischemic Stroke and TIA Patients</i> Aysu Şen, Ahmet Levent Aydın, Bahar Güreşçi, Ulaş Yeşil, Baki Arpacı	
Özgün Olgu Sunumu / Original Case Report	255-262
İdyopatik Hipertrofik Pakimeningit: Olgu Sunumu <i>Idiopathic Hypertrophic Pachymeningitis</i> Neşe Tuncer, Tülin Tanrıdağ, İpek Midî, Önder Us, Tülay Kansu	

Özgün Olgu Sunumu / Original Case Report	263-268
Travmatik Beyin Hasarı Sonrası Geç Başlangıçlı Psikoz <i>Late Onset Psychosis Following Traumatic Brain Injury</i> Ayşe Kutlu, Barış Korkmaz, Gürkan Odabaşı, Levent Kayaalp, Veysi Demirbilek	
Özgün Olgu Sunumu / Original Case Report	269-276
Karotis Arter Stent Uygulamasının Nadir Komplikasyonu: Hiperperfüzyon Sendromu <i>Hyperperfusion Syndrome: A Rare Complication of Carotid Artery Stenting</i> Nur Yüceyar, İsmail Oran, Feray Güleç, Emre Kumral	
Özgün Olgu Sunumu / Original Case Report	277-282
Süperior Serebellar Arter İnfarktlarında Klinik Farklılıklar <i>Clinical Differences in Infarctions of Superior Cerebellar Artery</i> Mustafa Gökçe, Deniz Tuncel	
Özgün Olgu Sunumu / Original Case Report	283-287
Fibröz Displazi: Kafa Kaidesi, Temporal ve Oksipital Kemik Tutulumu <i>Fibrous Dysplasia: Involvement of Skull Base, Temporal and Occipital Bones</i> Pervin K. İşeri, Tomris Tokay, Ali Demirci, Sezer Komsuoğlu	
Nörolojinin Kurucuları / Founders of Neurology	288-289
George HUNTINGTON (1850-1916) Kenan TÜKEL (1915-1993)	
Sayı Sayı Dergi İstatistiği / Journal Statistics	290
Toplantı Duyuruları / Meetings, Seminars & Congresses	291-301
Türk Nöroloji Dergisi Temel Yayın Bildirgesi	302-305
<i>Turkish Journal of Neurology Basic Publication Statement</i>	306-309
Türk Nöroloji Dergisi Yayın Kuralları	310-312
<i>Turkish Journal of Neurology Manuscript Criteria and Information</i>	313-315
Toplumsal İlişkiler	316