



TÜRK NÖROLOJİ
DERNEĞİ

TURKISH NEUROLOGICAL
SOCIETY

SAYI
43
MART 2024

NÖROLOJİ BÜLTENİ



www.noroloji.org.tr



TND 2023 - 2026 Yönetim Kurulu ve Denetleme Kurulu Üyeleri

Yönetim Kurulu

Başkan
Prof. Dr. Murat Terzi

Başkan Yardımcısı
Prof. Dr. İbrahim Öztura

Genel Sekreter
Prof. Dr. Şebnem Bıçakçı

Sayman
Prof. Dr. İpek Midi

Üye
Prof. Dr. Saime Füsün Domaç

Üye
Prof. Dr. Hacer Durmuş Tekçe

Üye
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Onur Keskin

Denetleme Kurulu

Başkan
Prof. Dr. Özden Şener

Üye
Prof. Dr. Ali Akyol

Üye
Prof. Dr. Haluk Gümüş

Türk Nöroloji Derneği'nin Değerli Üyeleri,

Bu yıl 59'uncusunu gerçekleştirdiğimiz Ulusal Nöroloji Kongresi'ni geniş bir katılımımla, yüzlerce konuşmacının yer aldığı bilimsel program ve birbirinden keyifli sosyal etkinliklerle geride bıraktık. Kongremizde derneğimizin olağan genel kurulu gerçekleştirilmiş olup, geniş katılımımla ve demokratik bir ortamda yönetim kurulu seçimleri yapılmıştır. Yeni yönetim kuruluna Prof. Dr. Murat Terzi, Prof. Dr. İbrahim Öztura, Prof. Dr. Şebnem Bıçakçı, Prof. Dr. İpek Midi, Prof. Dr. Saime Fusun Domaç, Prof. Dr. Hacer Durmuş Tekçe ve Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Onur Keskin seçilmiştir ve aynı gün yapılan toplantı ile görev dağılımı belirlenmiştir.

Türk nöroloji camiasının zengin mirası ve gelecekteki potansiyeliyle birlikte bu göreve layık görülme yönetimi için büyük bir onur ve sorumluluktur. Bu sorumluluk bilinci ile öncelikle geçmiş dönemde derneğimizde görev alan ve emek harcayan yönetim kurulu üyelerine, başkanlarına ve derneğimizin tüm üyelerine içtenlikle teşekkür ederiz.

Cumhuriyetimizin kuruluşunun yüzüncü yılında bin beş yüze yakın katılımcı ile gerçekleştirdiğimiz 59. Ulusal Nöroloji Kongresi'nin ana teması "Çocuk nörolojisi"ydi. Kongremiz 13-18 Aralık 2023 tarihleri arasında Kaya Palazzo Otel'de gerçekleştirildi. Bu yıl kongremizde 31 yarım gün ve 3 tam gün kurs yapılmış olup toplam 227 konu işlenmiştir. Bu derslerde 291 konuşmacı görev yapmıştır. Kurslar arasında tam gün EMG kursu ile yarım gün süreli EEG ve Nöromodülasyon kursları da yer almıştır. Takip eden üç gün dokuz ana oturumlarda olmak üzere on altı uluslararası tanınmış konuşmacı bizlerle birlikte oldu. Kongremizde 30 çalıştay, 14 uzmanına danışın oturumu ve 13 tedavi gecesi yapılmış olup toplam 259 eğitici oturumlarda 176 konuyu ele almıştır. Ayrıca "Profesörle Kahve Oturumu" da bu kongrede başarılı bir şekilde hayata geçirilmiştir. 59. Ulusal Nöroloji Kongresi'ne katılan ve katkıda bulunan tüm üyelerimize teşekkür ediyoruz.



Prof. Dr.
Murat Terzi
TÜRK NÖROLOJİ
DERNEĞİ BAŞKANI



Kongremize katılmayan üyelerimiz için son derece eğitici bu sunumlar çok yakın bir zamanda NÖROLOJİ TV'de yer alacak ve sizlere duyurulacaktır.

Türk Nöroloji Derneği 2024 yılında da webinarlar, çalışma grubu toplantıları, yurtiçi ve yurtdışı eğitim bursları, araştırma projesi destekleri ve planlamakta olduğumuz daha pek çok eğitim faaliyetleri ile hız kesmeden çalışmalarına devam edecektir.

Türk Nöroloji Derneği, ülkemizin en köklü ve saygın derneklerindedir. Kuruluşundan bu yana, nörolojik hastalıkların tanı ve tedavisinde, nörobilim alanındaki bilimsel çalışmalarda, üyelerimizin sosyal ve hukuksal haklarının mücadelesinde, nöroloji uzmanlık eğitiminde ve diğer birçok alanda oldukça önemli roller oynamıştır. Cumhuriyetimizin 100. yılını kutladığımız bugünlerde görevine yeni başlayan yönetim kurulu olarak bu mücadeleyi bundan sonra da devam ettireceğimizi belirtmek isteriz.

Yönetim kurulu olarak, derneğimizin ulusal ve uluslararası düzeyde, meslektaşlarımızın tamamını kapsayacak şekilde daha da güçlenmesi için var gücümüzle çalışacağız. Birlik ve beraberlik içinde Türk Nöroloji Derneği'ni bilimin ışığında daha da ileriye taşıyacağımız bir dönem yaşayacağımıza inancımız tamdır.

Antalya Rixos Sungate Otelde 26 Kasım - 2 Aralık 2024 tarihleri arasında gerçekleştireceğimiz, ana teması "Ağrı" olan 60. Ulusal Nöroloji Kongresi'nde ve yıl içinde gerçekleşecek çalışma grubu toplantılarında bir arada bulunmak dileğiyle.

Türk Nöroloji Derneği Yönetim Kurulu adına saygılarımı sunarım.



**Prof. Dr. Fethi İdiman'a
ödülü, 59. Ulusal
Nöroloji Kongresi
Açılış Töreninde Türk
Nöroloji Derneği
Başkanı
(2021-2023 Dönemi)
Prof. Dr. Mehmet Akif
Topçuoğlu tarafından
takdim edildi.**

Prof. Dr. Fethi İdiman (d. 12 Aralık 1947, Akhisar, Manisa) Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden 1970 yılında mezun olmuştur. Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Kürsüsü'nde "Nöropsikiyatri" uzmanlık eğitimini tamamlamış. Akademik kariyerine aynı kürsüde devam ederek 1981 yılında doçent olmuş, 1986 yılında ise Dokuz Eylül Üniversitesi Nöroloji Anabilim Dalı'nda görevini sürdürerek

1988 yılında profesör olmuştur. 1993-1996 ve 2001-2004 yılları arasında Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı Başkanı olarak görev yürütmüştür. 1996-2000 yılları arasında Dokuz Eylül Üniversitesi rektörlüğü görevinde bulunmuştur. Ayrıca Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Nörofizyoloji Bilim Dalı Başkanı olarak 1998-2004 yıllarında görev yapmış ve 2014 yılında üniversiteden emekli olmuştur.



SÖZEL BİLDİRİ ÖDÜLLERİ



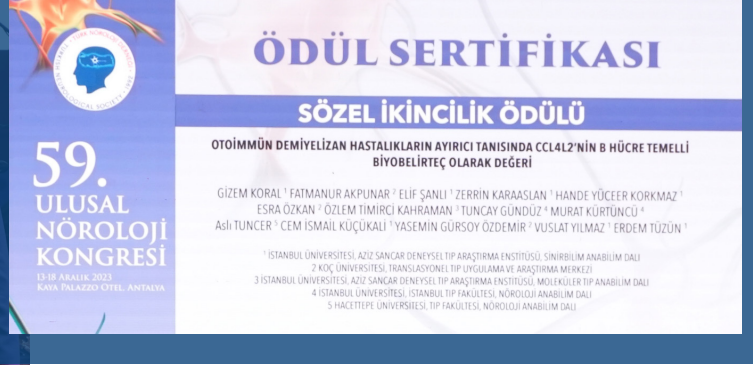
Sözel Bildiri Birincisi:

DUYUSAL TEMSİLİN KÖKENİ:

DOĞUŞTAN UZUV EKSİKLİKLERİNDEN ÖĞRENDİKLERİMİZ

HİLMİ UYSAL¹ EVRİM GÜLBETEKİN² AYHAN ŞAVKLIYILDIZ³ HATİCE GÜL⁴

- 1- AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 2- AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ EDEBİYAT FAKÜLTESİ PSİKOLOJİ BÖLÜMÜ
- 3- AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ ELEKTİRİK VE ELEKTRONİK BÖLÜMÜ
- 4- AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU FİZYOTERAPİ PROGRAMI
- 5- 4. HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ, TIP FAKÜLTESİ, NÖROLOJİ ANABİLİM DALI

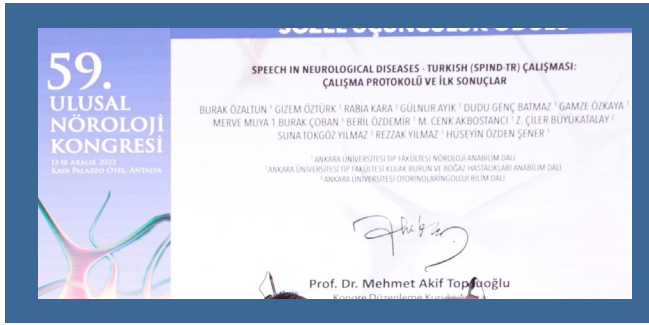


Sözel Bildiri İkincisi:

OTOİMMÜN DEMİYELİZAN HASTALIKLARIN AYIRICI TANISINDA CCL4L2'NİN B HÜCRE TEMELLİ BİYOBELİRTEÇ OLARAK DEĞERİ

GİZEM KORAL¹ FATMANUR AKPUNAR² ELİF ŞANLI¹ ZERRİN KARAASLAN¹ HANDE YÜCEER KORKMAZ¹ ESRA ÖZKAN² ÖZLEM TİMİRCİ KAHRAMAN³ TUNCAY GÜNDÜZ⁴ MURAT KÜRTÜNCÜ⁴ ASLI TUNCER⁵ CEM İSMAİL KÜÇÜKALİ¹ YASEMİN GÜRİSOY ÖZDEMİR² VUSLAT YILMAZ¹ ERDEM TÜZÜN¹

- 1- İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, AZİZ SANCAR DENEYSSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ, SİNİRBİLİM ANABİLİM DALI
- 2- 5. KOÇ ÜNİVERSİTESİ, TRANSJAYONEL TIP UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ
- 3- 2. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, AZİZ SANCAR DENEYSSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ, MOLEKÜLER TIP ANABİLİM DALI
- 4- 3. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ, NÖROLOJİ ANABİLİM DALI



Sözel Bildiri Üçüncüsü:

SPEECH IN NEUROLOGICAL DISEASES - TURKISH (SPIND-TR) ÇALIŞMASI: ÇALIŞMA PROTOKOLÜ VE İLK SONUÇLAR

BURAK ÖZALTUN¹ GİZEM ÖZTÜRK¹ RABİA KARA³ GÜLNUR AYIK¹ DUDU GENÇ BATMAZ¹ GAMZE ÖZKAYA¹ MERVE MUYA¹ BURAK ÇOBAN¹ BERİL ÖZDEMİR¹ M. CENK AKBOSTANCI¹ Z. ÇİLER BÜYÜKATALAY² SUNA TOKGÖZ YILMAZ² REZZAK YILMAZ³ HÜSEYİN ÖZDEN ŞENER¹

- 1- ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 2- ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ KULAK BURUN VE BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI
- 3- ANKARA ÜNİVERSİTESİ OTORİNOLARİNGOLOJİ BİLİM DALI



POSTER BİLDİRİ ÖDÜLLERİ



Poster Bildiri Birincisi:

MİYASTENİK KRİZ İLE BAŞVURAN HASTALARDA YARDIMCI FOLİKÜLER T HÜCRE (TFH) VE YARDIMCI T HÜCRE 17 (TH17) İLİŞKİLİ SİTOKİNLERİN TEDAVİ ÖNCESİ VE SONRASI DEĞİŞKENLİĞİ

DORUK ARSLAN¹ ZEYNEP ERGÜL-ÜLGER¹ SİBEL GÖKŞEN² GÜNEŞ ESENDAÇLI² SEVİM ERDEM-ÖZDAMAR¹ ERSİN TAN¹
CAN EBRU BEKİRCAN-KURT¹

1- HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, NÖROLOJİ ANABİLİM DALI

2- HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, DAHİLİ VE CERRAHİ ARAŞTIRMALAR ANABİLİM DALI



Poster Bildiri İkincisi:

MULTİPL SKLEROZ TEDAVİSİNDE DİMETİL FUMARATIN İKİ YILLIK TÜRKİYE GERÇEK YAŞAM VERİSİ

MURAT TERZİ¹ SEDAT ŞEN¹ ELİF MERVE HELVACI² YEŞİM BECKMANN³ RANA KARABUDAK⁴ MEHMET FATİH YETKİN⁵ RECAİ TÜRKÖĞLU⁶ BELGİN PETEK BALCI⁷ ÖZLEM ETHEMOĞLU⁸ AYŞE NUR YÜCEYAR⁹ BEDRİYE KARAMAN⁹ CAVİT BOZ¹⁰ SEMRA ÖZTÜRK MUNGAN¹¹ CANER FEYZİ DEMİR¹² TAHİR KURTULUŞ YOLDAŞ¹³ NURAY BİLGE¹³ AYLİN AKÇALI¹⁴ KADRIYE AÇAN YILDIRIM¹⁵ ABDÜLKADİR TUNÇ¹⁶ SALTANAT MERT¹⁷ YILMAZ İNANÇ¹⁸ ÖMER FARUK TURAN¹⁹ EMİNE RABİA KOÇ¹⁹ FURKAN SARIDAŞ¹⁹ MERAL SEFEROĞLU²⁰ ALİ ÖZHAN SIVACI²⁰ DÜRDANE AKSOY²¹ ŞEYDA FİGÜL GÖKÇE²² MEHMET TECELİOĞLU²³ FATMA AVŞAR ERTÜRK²⁴ VEDAT ÇİLİNGİR²⁵ ASLI KÖŞKDERELİOĞLU²⁶ GÜLNUR TEKGÖL UZUNER²⁷ AYDAN KÖYSÜREN²⁸ SAMİ ÖMER HOCA²⁹ BÜLENT GÜVEN²⁴ HURİYE HAYAT GÜVEN²⁴ YAŞAR ALTUN³⁰ DİLCAN KOTAN DÜNDAR¹⁶ ŞULE AYDIN TÜRKÖĞLU³¹ MELİKE BATUM³² RABİA GÖKÇEN GÖZÜBATIK ÇELİK³³ DUYGU ARSLAN MEHDİYEV³⁴ MÜNİRE KILINÇ TOPRAK³⁵ ADALET ARIKANOĞLU³⁶ AHMET KASIM KILIÇ³⁷ ŞİBEL CANBAZ KABAY³⁸ MURAT ALPUA³⁹ CANER BAYDAR²⁵ AHMET YABALAK⁴⁰ İREM TAŞÇI⁴¹ FATMA KURTULUŞ³⁴ SERKAN ÖZBEN⁴² AHMET ÖZŞİMŞEK⁴³ FETTAH EREN⁴⁴ YEŞİM EYLEV AKBOÇA⁴⁵ PINAR ÖZTÜRK⁴⁶ LEVENT ÖCEK⁴⁷ BURHANETTİN ÇİÇDEM²²

Poster Bildiri İkincisi:

- 1- ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 2- ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ SİNİR BİLİMLERİ ANABİLİM DALI
- 3- İZMİR KATİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ ATATÜRK EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 4- YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 5- KAYSERİ ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 6- HAYDARPAŞA EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 7- HASEKİ EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 8- HARRAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 9- EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 10- KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 11- ANKARA ŞEHİR HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 12- FIRAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 13- ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 14- GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 15- MARMARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 16- SAKARYA EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 17- BAŞAKŞEHİR ÇAM VE SAKURA ŞEHİR HASTANESİ
- 18- KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 19- ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 20- BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 21- GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 22- CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 23- İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 24- ANKARA DIŞKAPI EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 25- YÜZÜNCÜYIL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 26- BOZYAKA EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 27- OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 28- AHİ EVRAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 29- BAĞCILAR EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 30- ADIYAMAN EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 31- BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 32- CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 33- BAKIRKÖY PROF. DR. MAZHAR OSMAN RUH SAĞLIĞI VE SİNİR HASTALIKLARI EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 34- ETLİK ŞEHİR HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 35- ANKARA BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 36- DİCLE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 37- LÜTFİ KIRDAR EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 38- DUMLUPINAR EVLİYA ÇELEBİ EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 39- KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 40- DÜZCE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 41- FIRAT ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 42- ANTALYA EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 43- ALANYA EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 44- SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 45- SİNCAN EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 46- YENİMAHALLE EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ
- 47- TEPECİK EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ NÖROLOJİ BÖLÜMÜ



Poster Bildiri Üçüncüsü:

COVID-19 TANISI İLE YATIRILAN HASTALARDA AKUT İSKEMİK İNME İNSİDANSI VE ÖZELLİKLERİ: TÜRKİYE'DE ÇOK MERKEZLİ BİR ÇALIŞMA

MURAT MERT ATMACA¹ NAZLI GAMZE BÜLBÜL¹ MIRUNA FLORENTINA ATEŞ² BURCU SELBEST³ FETTAH EREB⁴ SİBEL GÜLER⁵ UĞUR BURAK ŞİMŞEK¹ MEHMET FATİH YETKİN⁶ MERVE AKÇAKOYUNLU⁶ ELİF ÖZGE BİÇER⁷ SONER KILIÇ⁸ ŞAZİMET TAŞ⁷ ZEYNEP KOCAKAYA⁷ KEVSER KARASU⁷ UFUK YÜKSEL⁷ AYŞEGÜL ULUKILIÇ⁹ ZEYNEP TÜRE YÜCE⁹ NURİ TUTAR¹⁰ BURCU BARAN KETENCİOĞLU¹⁰ KÜRŞAT GÜNDOĞAN⁷ ŞAHİN TEMEL⁷ MURAD AL HASAN⁶ ŞEYMA BENLİ⁶ ÇAĞLA ERÖZ⁶ AHMET ÖZTÜRK¹¹ FÜSUN FERDA ERDOĞAN⁶

1- SULTAN 2. ABDÜLHAMİD HAN EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, NÖROLOJİ KLİNİĞİ

2- MALTEPE ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ, NÖROLOJİ ANABİLİM DALI

3- DENİZLİ DEVLET HASTANESİ, NÖROLOJİ KLİNİĞİ

4- SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ, NÖROLOJİ ANABİLİM DALI

5- TRAKYA ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ, NÖROLOJİ ANABİLİM DALI

6- ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ, NÖROLOJİ ANABİLİM DALI

7- ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ, İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI, YOĞUN BAKIM ÜNİTESİ

8- KAYSERİ ŞEHİR HASTANESİ, NÖROLOJİ KLİNİĞİ

9- ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ, ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ ANABİLİM DALI

10- ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ, GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

11- ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ, TIP BİLİŞİMİ VE BİYOİSTATİSTİK ANABİLİM DALI

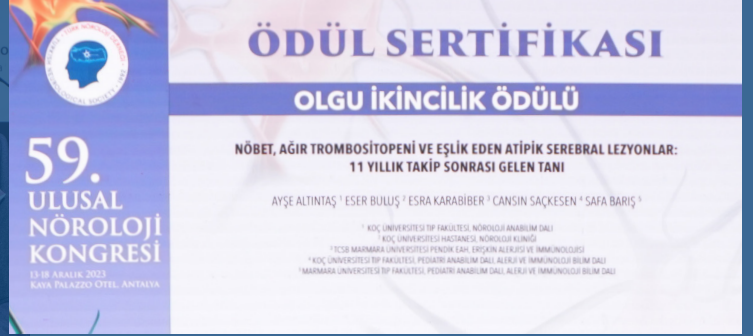
03
BÖLÜM59. Ulusal Nöroloji Kongresi
Bildiri ÖdülleriOLGU
BİLDİRİ
ÖDÜLLERİ

Olgu Bildiri Birincisi:

CANVAS AİLESİ: BEŞ OLGUNUN SUNUMU

GÜLCAN NEŞEM BASKAN¹ NEŞE ÇELEBİSOY¹ FİGEN GÖKÇAY¹

1- EGE ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ, NÖROLOJİ AD



Olgu Bildiri İkincisi:

NÖBET, AĞIR TROMBOSİTOPENİ VE EŞLİK EDEN ATİPİK SEREBRAL LEZYONLAR: 11 YILLIK TAKİP SONRASI GELEN TANI

AYŞE ALTINTAŞ¹ ESER BULUŞ² ESRA KARABİBER³ CANSIN SAÇKESEN⁴ SAFA BARIŞ⁵

- 1- KOÇ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, NÖROLOJİ ANABİLİM DALI
- 2- KOÇ ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ, NÖROLOJİ KLİNİĞİ
- 3- TCSB MARMARA ÜNİVERSİTESİ PENDİK EAH, ERİŞKİN ALERJİSİ VE İMMÜNOLOJİSİ
- 4- KOÇ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, PEDIATRİ ANABİLİM DALI, ALERJİ VE İMMÜNOLOJİ BİLİMDALI
- 5- MARMARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, PEDIATRİ ANABİLİM DALI, ALERJİ VE İMMÜNOLOJİ BİLİM DALI



Olgu Bilgili Üçüncüsü:

SANTRAL UYKU APNESİ İZLENİMİ VEREN MEDİKAL TEDAVİYE DİRENÇLİ EPİLEPSİ: SANTRAL OTONOM ŞEBEKELERE YENİ BİR BAKIŞ

MERVE AKTAN SÜZGÜN¹ NURSENA ERENER¹ NUR BAŞÇI¹
GÜLÇİN BENBİR ŞENEL¹ ÇİĞDEM ÖZKARA¹ Z. ÇİLER BÜYÜKATALAY²
SUNA TOKGÖZ YILMAZ³ REZZAK YILMAZ¹ HÜSEYİN ÖZDEN ŞENER¹

- 1- İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ-CERRAHPAŞA, CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ, NÖROLOJİ ANABİLİM DALI



2023 Yılı
Akreditasyon
Belgeleri 59. Ulusal
Nöroloji Kongresi
Gala Gecesinde
Prof. Murat Terzi
Tarafından
Verildi.



ANKARA ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜTESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI



ESKİŞEHİR OSMANGAZI ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜTESİ NÖROLOJİ ANABİLİM DALI

Türkiye Nörolojisinin Araştırma Makale Ödülleri ulusal kongrede sahiplerini buldu.

2022 Yılında Türk Nöroloji Dergisinde yayınlanan en iyi 3 araştırma makalesi ödülü sahipleri 59. Kongre Gala gecesinde takdim edildi.

1. Can We Predict Poor Outcome in Stroke Patients Without Imaging Data? A Decision Tree Analysis of Stroke Patients

Mine Sezgin^{1,2} Mehmet Güven Günver² Nilüfer Yeşilot¹

¹Istanbul University, Istanbul Faculty of Medicine, Department of Neurology, Istanbul, Turkey

²Istanbul University, Department of Biostatistics, Istanbul, Turkey



2. Role of Endo-opioid and Endo-cannabinoid Systems in Migraine and Medication-overuse Headache

Gökçen Hatipoğlu¹, Devrim Demir-Dora²,
Sebahat Özdem³, Babür Dora¹

¹Akdeniz University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Antalya, Turkey

²Akdeniz University Faculty of Medicine, Department of Medical Pharmacology, Antalya, Turkey

³Akdeniz University Faculty of Medicine, Department of Biochemistry Antalya, Turkey



3. Gastrostomy in Hospitalized Patients with Acute Stroke: “NöroTek” Turkey Point Prevalence Study Subgroup Analysis

Mehmet Akif Topçuoğlu¹, Atilla Özcan Özdemir², Özlem Aykaç², Aysel Milanoğlu³, Mustafa Gökçe⁴, Songül Bavlı⁴, Murat Çabalar⁵, Vildan Yayla⁵, Hacı Ali Erdoğan⁵, Ayça Özkul⁶, Aygül Güneş⁷, Bahar Değirmenci⁸, Ufuk Aluçlu⁸, Hasan Hüseyin Kozak⁹, Levent Güngör¹⁰, Mücahid Erdoğan¹¹, Zeynep Özdemir Acar¹¹, Utku Ceniklî¹², Yüksel Kaban¹³, Arda Yılmaz¹⁴, Hamit Genç¹⁴, Bijen Nazliel¹⁵, Hale Batur Çağlayan¹⁵, Elif Sarıönder Gencer¹⁶, Halil Ay¹⁷, Hayri Demirbaş¹⁸, Özlem Akdoğan¹⁹, Ufuk Emre¹⁹, Özlem Kayım Yıldız²⁰, Aslı Bolayır²⁰, Turgay Demir²¹, Zeynep Tanrıverdi²², Ülgen Yalaz Tekan²², Çetin Kürşad Akpınar²³, Esra Özkan²⁴, Faik İlik²⁵, Hadiye Şirin²⁶, Ayşe Güler²⁶, Halil Önder²⁷, Hesna Bektaş²⁸, Levent Öcek²⁹, Mustafa Bakar³⁰, Nedim Ongun³¹, Yakup Krespi³², Canan Togay Işıkyak³³, Eda Aslanbaba³³, Mine Sorgun³³, Erdem Gürkaş³⁴, Hasan Hüseyin Karadeli³⁵, İpek Midi³⁶, İrem İlgezdi³⁷, Adnan Burak Bilgiç³⁷, Şener Akyol³⁷, M. Tuncay Epçeliden³⁸, Murat Mert Atmaca³⁹, Oğuzhan Kurşun⁴⁰, Onur Keskin⁴¹, Pinar Bekdik Şirinocak⁴², Recep Baydemir⁴³, Merve Akçakoyunlu⁴³, Şerefnur Öztürk⁴⁴, Tuğba Özel⁴⁵, Ali Ünal⁴⁵, Babür Dora⁴⁵, Vedat Ali Yüreklî⁴⁶, Zülfikar Arlier⁴⁷, Alper Eren⁴⁸, Ayşe Yılmaz⁴⁹, Aysin Kısabay⁵⁰, Bilgehan Acar⁵¹, Birgül Baştan⁵², Zeynep Acar⁵², Buket Niflioğlu⁵³, Bülent Güven⁵⁴, Dilaver Kaya⁵⁵, Nazire Afşar⁵⁵, Duran Yazıcı⁵⁶, Emrah Aytaç⁵⁷, Erdem Yaka⁵⁸, Eren Toplutaş⁵⁹, Eylem Değirmenci⁶⁰, Fatma Birsen İnce⁶¹, Gülseren Büyükşerbetçi⁶², İsa Aydın⁶³, Mustafa Çetiner⁶⁴, Mustafa Şen⁶⁵, Nilda Turgut⁶⁶, Nilüfer Kale⁶⁷, Eda Çoban⁶⁷, Nilüfer Yeşilot⁶⁸, Esmen Ekizoğlu⁶⁸, Özgü Kizcek⁶⁸, Özlem Birgili⁶⁹, Recep Yevgi⁷⁰, Refik Kunt⁷¹, Semih Giray⁷², Sinem Yazıcı Akkaş⁷³, Songül Şenadım⁷⁴, Tahir Yoldaş⁷⁵, Talip Asil⁷⁶, Taşkın Duman⁷⁷, Tuğrul Atasoy⁷⁸, Bilge Piri Çınar⁷⁸, Tülin Demir⁷⁹, Ufuk Can⁸⁰, Yaprak Özüm Ünsal⁸¹, Neslihan Eşkut⁸¹, Yıldız Aslan⁸², Demet Funda Baş⁸², Ufuk Şener⁸², Zahide Yılmaz⁸³, Zehra Bozdoğan⁸³, Zekeriya Alioğlu⁸⁴, Ethem Murat Arsava¹

¹Hacettepe University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Ankara, Turkey

²Eskisehir Osmangazi University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Eskisehir, Turkey

³Van Yuzuncu Yil University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Van, Turkey

⁴Kahramanmaraş Sutcu Imam University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Kahramanmaraş, Turkey

⁵University of Health Sciences Turkey, Istanbul Bakirkoy Dr. Sadi Konuk Training and Research Hospital, Clinic of Neurology, Istanbul, Turkey

⁶Aydın Adnan Menderes University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Aydın, Turkey

⁷University of Health Sciences Turkey, Bursa High Specialisation Training and Research Hospital, Stroke Unit, Bursa, Turkey

⁸Dicle University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Diyarbakır, Turkey

⁹Necmettin Erbakan University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Konya, Turkey

¹⁰Ondokuz Mayıs University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Samsun, Turkey

¹¹Bakirkoy Prof. Dr. Mazhar Osman Mental Health and Nervous Diseases Training and Research Hospital, Neurology Intensive Care Unit, Istanbul, Turkey

¹²Mugla Sitki Kocman University Faculty of Medicine, Department of Neurology, Mugla, Turkey

06
BÖLÜM

Türk Nöroloji Dergisi 2022 BOARD Ödülleri Sonuçlandı

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



1.lik Ödülü
Dr. SAHİB
ROVSHANOV

2.lik Ödülü
Dr. MELTEM
İNCİ



3.lük Ödülü
Dr. ENİSE NUR
ÖZLEM TİRYAKİ



IMMEDIATE TREMOR RELIEF MAINTAINED OUT TO 5 YEARS



QUALITY OF LIFE IMPROVEMENT

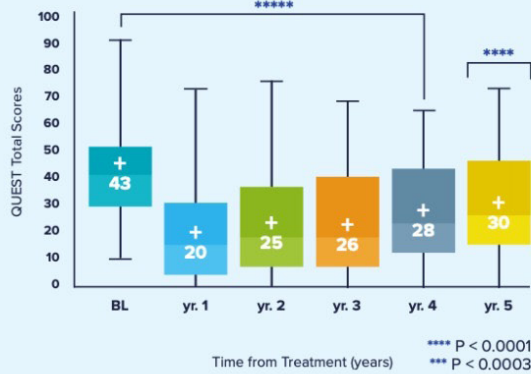
Significant and persistent Quality of life improvements from baseline after 5 years

Outstanding scores

on QOL improvement in terms of physical activity and psychological effects

QUALITY OF LIFE

Quality of Life remained significantly improved from baseline, which represents a meaningful, clinically important difference for patients.



A gradual decline in improvement from baseline over time was reported, which can be expected in elderly patients. (Mean age at 5-year follow up was 75 +8.4). This decline can be seen also after DBS treatment.*

SAFE** 0%

serious adverse events were recorded at the 5-year follow-up

0%

new or worsening of adverse events were recorded 1 year after treatment, nor at the 5-year follow-up

* References: Tremor habituation to deep brain stimulation: Underlying mechanisms and solutions Alfonso Fasano MD, PhD, Rick C. Helmich MD, PhD

** Overall, at completion of the 5-year follow-up, the remaining AEs (in 40 reported patients) included paresthesia (8 patients), imbalance (6), unsteadiness (2), gait disturbances (2), limb weakness (2), dysmetria (2), dysgeusia (2), slow movements (1), and head pressure (1).

Cosgrove GR, Lipsman N, Lozano AM, et al. Magnetic resonance imaging-guided focused ultrasound thalamotomy for essential tremor: 5-year follow-up results. J Neurosurg. 2022;1-6. doi:10.3171/2022.6.JNS212483. Based on an Insightec sponsored clinical trial.

Drs Cosgrove, Lipsman and Lozano received clinical or research support from Insightec for the study described; further these doctors are or have been paid consultants by Insightec.

FOR OUTSIDE THE US ONLY.

Insightec Europe GmbH © 2023. All rights reserved.
EU1008801 Rev1
Device name: Exablate Neuro

INSIGHTEC LEVI

07

BÖLÜM

2023 Board Sınavında Dereceye Girenler

13 Aralık 2023 tarihinde Antalya'da gerçekleştirilen
Nöroloji Uzmanlık Yeterlik Sınavı'nda dereceye giren
isimler:

1. Dr. Seçil Irmak



Marmara Üniversitesi
Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı

2. Dr. İlker Arslan



Gazi Üniversitesi
Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı

3. Dr. Sevil Yusufli



İstanbul Üniversitesi
Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı

08

BÖLÜM

59. Nöroloji Kongresinden Görüntüler



Kongre Kapanış Genel Kurulu

08 BÖLÜM

59. Nöroloji Kongresinden Görüntüler

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



Dr. Sameer Zuberi



Dr. Berge A. Minassian



Dr. Paul Boon



Dr. Mehmet Akif Topçuoğlu



Dr. Gülden Aktal



Dr. Hacer Durmuş Tekçe

Dr. Nerses Bebek

08
BÖLÜM

59. Nöroloji Kongresinden Görüntüler

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



Dr. Hüsnü Efendi

Dr. Aksel Siva



Dr. Mehmet Akif Topçuoğlu

Dr. Murat Terzi

08
BÖLÜM

59. Nöroloji Kongresinden Görüntüler

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



Dr. Ersin Tan



KAFA KAFAYA

08 BÖLÜM

59. Nöroloji Kongresinden Görüntüler

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



Dr. İhsan Şengün

Dr. Ersin Tan



Dr. Mehmet Ali
Akalın

Dr. Sevim Erdem
Özdamar

Dr. Can Ebru Kurt

Dr. İhsan Şengün

08

BÖLÜM

59. Nöroloji Kongresinden Görüntüler

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



NÖROGAZİNO



NÖROGAZİNO





Prof. Dr.

**Murat
Terzi**TÜRK NÖROLOJİ
DERNEĞİ BAŞKANI

Prof. Dr. Murat Terzi: “Her on aileden birinde MS olduğunu görüyoruz. Özellikle amca çocukları, kuzenler, teyze çocukları, böyle bir ilişki var ama nadir olarak anne-çocuk-kardeş ya çok çok nadiren de baba-çocuk olan MS hastamız var. ‘Kesin genetikdir’ diyemiyoruz. Çevresel faktörler önemli.” ifadelerini kullandı.

Türk Nöroloji Derneği Başkanı Prof. Dr. Murat Terzi, merkezi sinir sistemini etkileyen bir hastalık olan multipl sklerozun (MS) genellikle 20-40 yaşlarda ve daha çok kadınlarda görüldüğünü söyledi.

Türkiye’de 60 bin civarında MS hastası olduğuna işaret eden Terzi, Orta Karadeniz bölgesinde ise 10 bine yakın MS hastası bulunduğunu, OMÜ’de 5 bine yakın MS hastasını takip ettiklerini dile getirdi.

MS hastalığının görme kaybı, dengesizlik, çift görme, kol ve bacak güçsüzlüğü gibi belirtileri bulunduğunu anlatan Terzi, “Bu semptomlarla bize başvuran hastaları önce dinliyoruz. Hem beyin hem omurilik için MR çekilmesi bizim için önemli. Kan ve bel suyu örnekleriyle daha net ortaya koyduktan sonra tanıyı koyuyoruz.” diye konuştu.

MS’nin kesin nedeninin bilinmediğinin altını çizen Terzi, “Her on aileden birinde MS olduğunu görüyoruz. Özellikle amca çocukları, kuzenler, teyze çocukları, böyle bir ilişki var ama nadir olarak anne-çocuk-kardeş ya çok çok nadiren de baba-çocuk olan MS hastamız var. ‘Kesin genetikdir’ diyemiyoruz. Çevresel faktörler önemli.

Özellikle D vitamini eksikliği, havadaki bazı mikroplar ve stres, travmalar hastalığın ortaya çıkmasına neden olabiliyor.” ifadelerini kullandı.

Erken tanının MS hastalığında çok önemli olduğunu vurgulayan Terzi, “Özellikle tekerlekli sandalye ve koltuk değneğine bağlı MS hastalarımız var. MS’ye ne kadar erken tanı koyar, ne kadar erken tedavi edersek, hastalığı o derece önleyebiliriz. Bağışıklık sistemi üzerinden etkili olan bazı ilaçlar var. İğne şeklinde, hap şeklinde, damardan kullanılan ilaçlar ki bunları hastalarımıza veriyoruz, bu hastalığı önleyebiliriz. Hastalarda atak dediğimiz bulguları olmuyor. Hastanın özürülükleri artmıyor.” diye konuştu.

Terzi, düzenli takibin en az erken tanı ve tedavi kadar önemli olduğuna dikkati çekerek, şunları kaydetti:

“Hasta tanıyı aldıktan sonra ilgili kliniklerde düzenli takip edilmeli. Takipler sonrasında ilacını mümkün olduğu kadar düzenli kullanılmalı. MS hastalarında beslenme oldukça önemli. Fazla tuz tüketmemelerini, çok su tüketmelerini istiyoruz. Yine Akdeniz tipi beslenme alışkanlığı, sebze meyve ağırlıklı olsun diyoruz. Onunla beraber hastalarımızın düzenli egzersiz yapmalarını istiyoruz. Pilates, aerobik egzersizler olabilir, yüzme, yürüyüş olabilir ama yoruldukları takdirde dinlenmelerini istiyoruz. Çünkü aşırı spor, aşırı egzersiz bağışıklık sistemini olumsuz etkileyip hastalığın kötü gitmesine neden olabiliyor.”

Değerli üyemiz, Dr. Şeyda Bayıl Yetik ve Uzm. Dr. İrfan Kenan vefat etmiştir. Değerli üyelerimizi saygı ve rahmetle anıyor, yakınlarına, sevenlerine ve tüm Nöroloji Camiasına bir kez daha başsağlığı dileriz.

Nörolojide Yapay Zeka ve Dijital Teknolojiler Çalışma Grubu Kuruldu

Değerli Üyelerimiz,

TND bünyesinde "Nörolojide Yapay Zeka ve Dijital Teknolojiler" çalışma grubu oluşturulmuş ve çalışma grubuna üye kabulüne başlanmıştır. Çalışma grubu üyeliği için bu alana ilgi duyulması ve TND üyesi olma şartı aranmaktadır. Çalışma grubu ilkelerine TND web sitesinde Çalışma Grupları Yönergesi'nde yer verilmiştir. Grubun kurucu moderatörü Türk Nöroloji Derneği Başkanı Prof. Dr. Murat Terzi, kurucu üyeleri ise Türk Nöroloji Derneği 2023-2026 Dönemi Yönetim Kurulu üyeleridir.

Grubun 60. Ulusal Nöroloji Kongresi'nde gerçekleşecek ilk toplantısının organizasyonunun gerçekleştirilmesine katkı vereceklerdir.

Üyelerimize saygıyla duyurulur.

TND YK

Türk Nöroloji Derneği Sınavsız Yeterlik Belgesi için başvuru yapmayı unutmayın

Türk Nöroloji Yeterlik Kurulu Yönergesi 2022 revizyonunda üyelerimizden yönergenin 12.5 maddesinde belirtilen kriterleri karşılayanların güncellenmenin yürürlüğe girmesini (Haziran 2022) takiben 2 (iki) yıl içinde başvuruda bulunmaları durumunda sınav yapılmaksızın Türk Nöroloji Yeterlik Belgesi sahibi olacakları belirtilmiştir. Yine aynı maddede önceden sınavla veya sınavsız Türk Nöroloji Yeterlik belgesine sahip olanların sınavsız yeterlik belgesi için başvuru yapabilecekleri bilgisi mevcuttur. Yönergeye Türk Nöroloji Derneği web sitesinden ulaşmak mümkündür.

Konuya dikkatinizi çekmek ve durumun Haziran 2024 tarihine kadar yapılacak başvurular için geçerli olacağı bilgisini bir kez daha hatırlatmak ister çalışmalarınızda başarılar dileriz.

Türk Nöroloji Yeterlik Kurulu adına
Prof Dr Neşe Çelebisoy

İlgili Yönetmelik maddesi:

12.5. Sınavsız Yeterlik Belgesi:

12.5.1. Sınav yapılmaksızın yeterlik belgesi alınabilmesi için iki kriter sağlanmalıdır. 1-En az 5 (beş) yıl süre ile profesör, doçent, eğitim sorumlusu veya eğitim görevlisi olunması ve 2-Son 3 (üç) yıl içinde en az bir uluslararası dergi veya Türk Nöroloji Dergisi'nde yayınlanmış "araştırma" yayınına sahip olunması. Yayın sahibi bir araştırma makalesinde "birinci isim" ve/veya "yazışma adresine sahip ("corresponding") isim" olarak tanımlanmıştır. Bu koşulları sağlayan kişiler, bu güncellenmenin yürürlüğe girmesini takiben 2 (iki) yıl içinde başvuruda buldukları takdirde kendilerine Türk Nöroloji Yeterlik Yürütme Kurulunca sınav yapılmaksızın Türk Nöroloji Yeterlik Belgesi verilir. Bu şekilde verilmiş Yeterlik Belgesinde, "Sınav yapılmaksızın verilmiştir" ibaresi yer alır.

12.5.2. Daha önceden sınavla veya sınavsız Türk Nöroloji Yeterlik belgesine sahip olanlar sınavsız yeterlik belgesi için başvuru yapabilir.

12.5.3. Sınavsız alınmış Türk Nöroloji Yeterlik Belgesinin geçerlilik süresi 5 (beş) yıldır ve bir kereye mahsus olup bir daha sınavsız yenilenmez. Kişinin 5 (beş) yılın sonunda tekrar Türk Nöroloji Yeterlik Belgesi alabilmesi için Türk Nöroloji Yeterlik Sınavında başarılı olması gerekir.

12.5.4. Sınavsız yeterlik belgesi sürecinde yapılan itirazlar yeterlik yürütme kurulu tarafından değerlendirilir. İtirazı STE/SMG komisyonu tarafından karara bağlanır.

Son 6 yıldır **Prof. Dr. Kayıhan Uluç** tarafından hazırlanan Haftanın Sorusu, yeni dönemde **Prof. Dr. Şebnem Bıçakçı, Prof. Dr. Füsun Domaç ve Dr. Öğr. Üyesi A. Onur Keskin** tarafından hazırlanmaya devam ediyor.

Üyelerimiz ertesi hafta hem doğru cevabı hem de verilen yanıtların yüzdelerini soru arşivinden öğrenebiliyor.



Türk Nöroloji Dergisi **Yeni Editörü**

PROF.Dr.

Yeşim Gülşen Parman
Olmuştur.



2023-2026 Dönemi **Türk Nöroloji** **Derneği Bilim** **Danışma Kurulu**

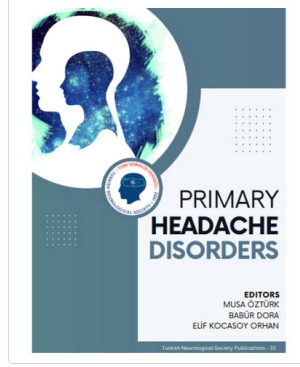
- Prof. Dr. Aslı Tuncer
- Prof. Dr. Atilla Özcan Özdemir
- Prof. Dr. Babür Dora
- Prof. Dr. Banu Özen Barut
- Prof. Dr. Derya Karadeniz
- Prof. Dr. Ethem Murat Arsava
- Prof. Dr. Görsev Yener

2023-2026 Dönemi Türk **Nöroloji Derneği Bilim** **Danışma Kurulu**

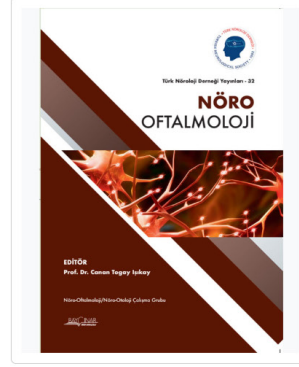
- Prof. Dr. Gülden Akdal
- Prof. Dr. Kadriye Ağan Yıldırım
- Prof. Dr. Nefati Kıyılıoğlu
- Prof. Dr. Nilüfer Kale İçen
- Prof. Dr. Seher Naz Yeni
- Prof. Dr. Sevim Erdem Özdamar
- Prof. Dr. Yeşim Parman



OLGULARLA BAŞAĞRISI- 1 "eğitim toplantılarından çıktılar"-2023



Primary Headache Disorders-2023



Nöro-Oftalmoloji-2023



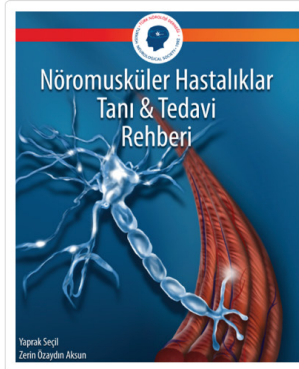
Nöroimmünoloji



Yönetmelikte Uyku Hastalıkları, 2023



Yürüme ve Denge Bozuklukları -
Düşme Kitabı - 2023



Nöromusküler Hastalıklar Tanı ve
Tedavi Rehberi-2023



DİSTONİ DİŞİ HİPERKİNETİK HAREKET
BOZUKLUKLARINDA KULLANILAN
ÖLÇEKLER VE HİPERKİNEZİLERİN YAŞAM
KALİTESİNE ETKİLERİNİN
DEĞERLENDİRİLMESİ -2023

10
BÖLÜM

Türk Nöroloji Derneği 2024 Yılı Toplantıları

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



NÖROLOJİ VE ASKERLİK
13 Şubat 2024 20:00
Moderatör: Doç. Dr. Serkan Demir
Epilepsi - Uyku Hastalıkları ve Askerlik
Prof. Dr. Semai Bek
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Nöroloji Anabilim Dalı
Hareket Hastalıkları - Kas Hastalıkları ve Askerlik
Prof. Dr. Gençer Genç
SBÜ Şişli Hamidiye Etiler Eğitim Araştırma Hastanesi Nöroloji Kliniği
Demiyelinizan Hastalıklar ve Askerlik
Doç. Dr. Serkan Demir
SBÜ Sancaktepe Şehit Prof. Dr. İlhan Varank Eğitim Araştırma Hastanesi Nöroloji Kliniği
CANLI <https://s.mirket.io/tnd1302>
Toplantı Kimliği: 817 3704 2325
Parola: 434555

13 Şubat | Nöroloji ve Askerlik

**TND NÖROİMMÜNOLOJİ
ÇALIŞMA GRUBU WEBİNARI**
20 Şubat 2024 20:00
Otoimmünitenin Temel Mekanizmaları
Moderatörler
Prof. Dr. Aslı Tuncer
Prof. Dr. Canan Yücesan
Konuşmacı
Prof. Dr. Dicle Güç
CANLI <https://s.mirket.io/tnd2002>
Webinar ID: 830 6571 6536
Passcode: 120474

20 Şubat | TND Nöroimmünoloji
Çalışma Grubu Webinarı

**21.
NÖROPATİK AĞRI
SEMPOZYUMU**
23 - 25 Şubat 2024, Antalya
Ela Excellence Resort Belek
Kongre Sekreteryesi
flap tour
Podgorica Caddesi No:1, 06610
Bilkent Çankaya - Ankara
Telefon: 0 312 454 00 00
Faks: 0 312 454 00 00
E-posta: noropatikagri@flaptour.com.tr
www.noropatikagri.org

23-25 Şubat | Nöropatik Ağrı Sempozyumu

**ÇOCUK VE ERGEN
NÖROLOJİSİ
BAHAR
SEMPOZYUMU**
19 Nisan 2024, Cuma
Çevrimiçi
Organizasyon Sekreteryesi
flap tour
Podgorica Caddesi No:1, 06610
Bilkent Çankaya, Ankara
Tel: 0 312 454 00 00
Faks: 0 312 454 00 00
E-posta: cocukergenbaharsempozyumu@flaptour.com.tr
www.cocukergenbaharsempozyumu.org
19 Nisan | Çocuk ve Ergen Nörolojisi Bahar
Sempozyumu

10
BÖLÜM

Türk Nöroloji Derneği 2024 Toplantıları

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



**IX. YÜRÜME VE DENGE
BOZUKLUKLARI
ve
DÜŞME KURSU**
27 Nisan 2024, Cumartesi

online

Organizasyon Sorumlusu
flap & four
Podgorica Caddesi No: 1, 06610
Bilkent Çankaya, Ankara
Telefon: 0 312 454 00 00
Faks: 0 312 454 00 01
E-posta: yurumedenge@flapfour.com.tr

www.yurumedenge.org

27 Nisan | IX. Yürüme ve Denge Bozuklukları ve Düşme Kursu

**1. NÖROGENETİK VE
NÖROMETABOLİZMA
KONGRESİ**
9-11 Mayıs 2024
Point Hotel Barbaros, İstanbul
Köprüler Kurmak ve Tedavi Edilebilir Nadiri Bulmak

www.norogenetik.org

9-11 Mayıs | Nörojenetik ve Nörometabolizma Kongresi

26 Kasım - 2 Aralık | 60. Ulusal Nöroloji Kongresi

10
BÖLÜM

Türk Nöroloji Derneği 2024 Toplantıları

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



**II. NÖROİMMUNOLOJİ
LABORATUVAR
KURSU**
(UYGULAMALI)
6-7 EYLÜL 2024, ANKARA
THE ANKARA HOTEL

Energy Solutions
flap 3 tour
Podgorița Caddesi No: 1, 06610
Bilik Çarşısı - Ankara
Telefon: 0 312 454 80 80
Faks: 0 312 454 08 01
E-posta: info@noroimmunoloji.ak@flap3tour.com.tr
www.noroimmunolab.org

6-7 Eylül | II. Nöroimmünoloji Laboratuvar Kursu

İCSD 2024
International Conference on
Spreading Depolarizations
COSBID and beyond...
13-17 November 2024
Papillon Ayscha, Antalya, Türkiye

Organization Secretariat
flap 3 tour
Podgorița Caddesi No: 1, 06610
Phone: +90 312 454 80 80
Fax: 0 312 454 08 01
www.icsd2024.org

13-17 Kasım | İCSD 2024

60 Ulusal
**NÖROLOJİ
KONGRESİ**
Uluslararası Katılımlı
26 KASIM - 2 ARALIK 2024
RIXOS SUNGATE OTEL
Ana Tema: Ağrı

10
BÖLÜM

Türk Nöroloji Derneği 2024 Toplantıları ve

NÖROLOJİ
BÜLTENİ

Sayı 43



6. GİRİŞİMSSEL NÖROLOJİ SEMPOZYUMU & 6. NÖRONÜTRİSYON SEMPOZYUMU

6-9 Haziran 2024
Hilton Kozyatığı Otel

www.noronutrisyonkursu.org
www.girisimselnoroloji.org

MAVENCLAD® EN FAZLA 20 GÜN ORAL KULLANIM İLE EK TEDAVİ OLMADAN 4 YIL BOYUNCA ETKİLİLİĞİNİ SÜRDÜREBİLİR*1-3

MAVENCLAD® (Klaritin®) 10 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 5 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 2 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 1 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.5 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.25 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.03125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.015625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0078125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00390625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.001953125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0009765625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00048828125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000244140625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0001220703125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00006103515625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000030517578125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000152587890625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000762939453125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000003814697265625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000019073486328125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000095367431640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000476837158203125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000002384185791015625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000011920928955078125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000059604644775390625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000298023223876953125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000001490116119384765625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000007450580596923828125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000037252902984619140625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000186264514923095703125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000931322574615478515625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000046566128730773928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000232830643653869640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000001164153218269348203125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000005820766091346741015625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000029103830456733705078125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000145519152283668525390625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000727595761418342626953125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000003637978807091713131928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000018189894035458565659640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000090949470177292828298203125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000454747350886414141491015625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000022737367544320707074578125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000113686837721603535372895640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000005684341886072676768644928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000028421709430363383843224640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000001421085471518169191921230928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000071054273575908459596061928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000035527136787952729798030928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000177635683939763898990154640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000888178419698819494950773203125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000004440892098494747474753865625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000022204460492473737373769328125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000111022302462368686868346640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000005551115123119434343417328125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000027755575615717171717086640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000001387778780785858585354328125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000006938893903929292927271640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000003469446951964646463638203125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000173472347598232323218191015625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000867361737991161616160909578125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000433680868995580808045478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000216840434497790404042723928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000010842021724889520202013619154640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000542101086447626010101068478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000002710505432238130050505344394640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000001355252716119025025025172247328125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000067762635805512512512508619154640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000003388131290275626262624309578928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000169406564513281313131215478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000008470328225664666666107894640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000042351641128333333303947328125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000002117582056416666666019736928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000001058791028208333333009869640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000052939551414166666600493478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000026469775707083333300246736928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000013234887853535416666660012336928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000661744392676767670006169640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000033087219633838383000308478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000016543609816916916900015419640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000082718049059584848400007709640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000004135902452979242420000385478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000002067951226489622220000192736928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000001033975613244481111000009636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000051698780662224055550000048169640625 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000002584939033122222220000002408478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000001292469516561111110000001204236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000006462347582780555550000000602118478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000323117379139027777700000003010928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000161558689569516666660000000150546928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000008077934478478333330000000075273478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000040389672392391666660000000037636736928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000002019483619619583333000000001881836928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000010097418098097916666600000000940918478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000000504870904904895833330000000047045928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000000252435452452447916666600000002352296478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000012621772622619583333000000001176148236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000631088631130979166666000000005880741478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000000031554431555555555000000002940370736928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000157772157777777700000000147018536928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000788860788888888000000000735092736928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000039443039444444400000000036754636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000019721519722222200000000018377318478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000009860759861111110000000009188636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000004930379930555550000000004594318478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000002465189965277777000000002297159236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000001232594982638888000000001148579636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000006162974913194444000000005742898478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000000000030814874565972222000000002871449236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000000000015407437282986111100000001435724636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000770371864149444400000000717862318478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000385185932074722220000000035893118478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000192592966037361111000000017946559236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000000009629648301865555000000008973279636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000048148241504333330000000044866398478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000024074120761666660000000022433199236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000012037060380833330000000011216599636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000000000601853019041666660000000056082998478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000000000300926509520833330000000028041499236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000000000000015046325476166666000000014020749636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000000000000007523162738083333000000007010374818478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000000376158136940416666600000003505187409236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000000000018807906847016666600000001752593704636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000000000009403953423508333300000000876296852318478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000000000004701976711754166666000000043814842618478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000000000000000235098835587727777000000021907421309236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0000000000000000000000000000000000000117549417793888800000001095371054636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000000000000587747088969444400000000547685527318478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000000002938735444847222200000002738427636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000000000000146936772242111100000001369213818478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00000000000000000000000000000000000000073468386121055550000000684606909236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000000000367341930605277770000000342303454636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000000000000000000000000000000000000000183670965302638880000000171151727318478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.009183548265131666660000000855758636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00459177413256833330000000427879318478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0022958870662781666660000000213939636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.001147943533140833330000000106969818478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0005739717665704166666000000053484909236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.000286985883285083333000000026742454636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00014349294164254166666000000013371227318478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0071746470821227777000000066856136928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.003587323541013888800000003342806818478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0017936617705069444400000001671403409236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00089683088525331666660000000835701704636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00044841544262666660000000417850852318478928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.0002242077213133333000000020892542636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00011210386066566666000000010446271309236928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.005605193032833330000000052231354636928125 mg Tablet

MAVENCLAD® (Klaritin®) 0.00280259651641666660000000261156727318478928125 mg Tablet



www.noroloji.org.tr