



PRINT ISSN: 1301-1375
ONLINE ISSN: 2146-9113

TÜRK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERGİSİ

TURKISH JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Türk Beyin Damar Hast Der / Turk J Cereb Vase Dis



embase
BIOMEDICAL ANSWERS

TÜRK MEDLINE
ULAKBİM

TRDİZİN

TÜRKİYE ATIF DİZİNİ

INFOBASE INDEX

Cilt-Volume: 30 Sayı-Issue: 3 Aralık-December 2024

dergi.bdhd.org.tr
journalagent.com/tbdhd/

Derleme / Review

İnme ve baş ağrısı

Stroke and headache

Eylem Özyaydın Göksu, Babür Dora

doi: 10.5505/tbdhd.2024.98700

Sayfalar/Pages: 129-138

Özgün Araştırmalar / Research Articles

Karotid arter stentleme sürecinde saptanan post-kontrast sulkal FLAIR hiperintensitelerinin topografisi ve belirleyicileri

The topography and predictors of post-contrast sulcal FLAIR hyperintensities in the setting of carotid artery stenting

Berkan Kaplan, Mehmet Akif Topçuoğlu, Rahşan Göçmen, Ekim Gümeler, Kader Karli Oguz, Anıl Arat, Ethem Murat Arsava

doi: 10.5505/tbdhd.2024.37097

Sayfalar/Pages: 139-147

Akut ön sistem inme hastalarında mekanik trombektomi sonrası intraserebral kanama: Risk faktörleri ve prognoz üzerindeki etkisi

Intracerebral hemorrhage after mechanical thrombectomy in patient with acute anterior system strokes: Risk factors and effect on prognosis

Sinan Tatlı, Emrah Aytaç, Ferhat Balgetir, Şule Kavak Genç

doi: 10.5505/tbdhd.2024.24356

Sayfalar/Pages: 148-155



Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği'nin Resmi Yayın Organıdır

Official Journal of the Turkish Cerebrovascular Diseases Society

Copyright © 2024 Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği / Turkish Cerebrovascular Diseases Society

<http://dergi.bdhd.org.tr>

<http://bdhd.org.tr>

Yayinevi: Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği / Publishing by Turkish Cerebrovascular Diseases Society

LookUs & Online Makale

TÜRK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERGİSİ

TURKISH JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Türk Beyin Damar Hast Der / Turk J Cereb Vasc Dis

İskemik inme geçiren hastalarda intrakraniyal karotis arter kalsifikasyon paternlerinin klinik faktörlerle ilişkisi ve klinik sonlanıma etkisi

Relationship of intracranial carotid artery calcification patterns with clinical factors and its effect on clinical outcome in patients with ischemic stroke

Hatice Deniz Hintoğlu, Aygül Tantik Pak, Büşra Elif Yıldırım, Rümeysa Taşçı Bulca, Neslin Şahin, Münevver Çelik Gökyigit

doi: 10.5505/tbdhd.2024.76768

Sayfalar/Pages: 156-161

İnme farkındalık eğitiminin inme bilinçliliğine etkisi

The effect of stroke awareness training on stroke awareness

Abdul Samet Görgül, Hande Bahadır, Aygül Güneş

doi: 10.5505/tbdhd.2024.58224

Sayfalar/Pages: 162-170

İntima media kalınlığı: El ve göz dominansı ile ilişkili mi?

Intima media thickness: Is it related to hand and eye dominance?

Mehmet Akif Topçuoğlu, Ezgi Yetim, Ezgi Yılmaz, Ethem Murat Arsava

doi: 10.5505/tbdhd.2024.34635

Sayfalar/Pages: 171-176

Kısa Rapor /Brief Communication

Takayasu arteriti ile ilişkili üç inme vakası

Three cases of stroke associated with Takayasu arteritis

Hatice Varlıbaş, Hacı Ali Erdoğan, Vildan Yayla

doi: 10.5505/tbdhd.2024.91328

Sayfalar/Pages: 177-181

Olgu Sunumları /Case Reports

Bir CARASIL hastasında fatal serebellar hemoraji

Fatal cerebellar hemorrhage in a patient with CARASIL

Sümeyra Kanat, Özlem Kayım Yıldız, Hatice Balaban, Fatih Bayraklı

doi: 10.5505/tbdhd.2024.82542

Sayfalar/Pages: 182-187

Spontan karotikokavernöz fistül: Olgu sunumu

Spontaneous carotidocavernous fistula: A case report

Ezgi Yakupoğlu, Alp Dinçer, Naci Koçer, Dilaver Kaya

doi: 10.5505/tbdhd.2024.98216

Sayfalar/Pages: 188-192



PRINT ISSN: 1301-1373
ONLINE ISSN: 2146-9113

TÜRK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERGİSİ

TURKISH JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Türk Beyin Damar Hast Der / Turk J Cereb Vasc Dis

YAYIN KURULU / EDITORIAL BOARD

EDİTÖR / EDITOR

MEHMET AKİF TOPÇUOĞLU

YARDIMCI EDİTÖRLER / ASISTANT EDITORS

ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR

ETHEM MURAT ARSAVA

DİL EDİTÖRÜ / LANGUAGE EDITOR

LEVENT GÜNGÖR

BİYOİSTATİSTİK EDİTÖRÜ / BIOSTATISTICS EDITOR

LEMAN TOMAK

ETİK KONULAR EDİTÖRÜ / ETHICAL ISSUES EDITOR

NESRİN ÇOBANOĞLU

ÖNCEKİ EDİTÖRLER / PREVIOUS EDITORS

GAZİ ÖZDEMİR (1995 - 2005)

NEVZAT UZUNER (2005 - 2017)

ATILLA ÖZCAN ÖZDEMİR (2017 - 2020)

ULUSLARARASI BİLİMSEL DANIŞMA KURULU / INTERNATIONAL ADVISORY BOARD

HAKAN AY, Massachusetts General Hospital Department of Neuroimaging and Neuroscience BOSTON, USA

PHILIP BATH, Faculty of Medicine and Health Sciences Division of Stroke City Hospital NOTTINGHAM, UK

NATAN BORNSTEIN, Tel Aviv University Sourasky Medical Center Department of Neurology TEL AVIV, ISRAEL

MICHAEL BRAININ, Landesnervenklinik Gugging Department of Neurology MARIA GUGGING, AUSTRIA

MAHMUT EDİP GUROL, Harvard Medical School, Massachusetts General Hospital Department of Neurology BOSTON, USA

SUSANNA HORNER, Karl-Franzens University Department of Neurology GRAZ, AUSTRIA

OSMAN S. KOZAK, Abington Memorial Hospital, PENNSYLVANIA, USA

HOGH MARKUS, London Medical School Gorgess Hospital Department of Neuroscience LONDON, UK

OSSAMA YASSIN MONSOUR, Alexandria Medical School, ALEXANDRIA, EGYPT

KURT NIEDERKORN, Karl-Franzens University Department of Neurology GRAZ, AUSTRIA

NILS WAHLGREN, Karolinska Hospital Department of Neurology STOCKHOLM, SWEDEN

ULUSAL BİLİMSEL DANIŞMA KURULU / NATIONAL ADVISORY BOARD

AHMET ŞAİR

ALİ ÜNAL

ARDA YILMAZ

AYÇA ÖZKUL

AYSEL MİLANLIOĞLU

AYŞE GÜLER

BABÜR DORA

BİJEN NAZLIEL

Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.

Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.

Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.

Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi Nöroloji Kliniği

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.

Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.

AYDIN

ANTALYA

MERSİN

İSTANBUL

VAN

İZMİR

ANTALYA

ANKARA



Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği'nin Resmi Yayın Organıdır

Official Journal of the Turkish Cerebrovascular Diseases Society

Copyright © 2024 Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği / Turkish Cerebrovascular Diseases Society

<http://dergi.bdlhd.org.tr>

<http://bdhd.org.tr>

Yayinevi: Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği / Publishing by Turkish Cerebrovascular Diseases Society

LookUs & Online Makale



PRINT ISSN: 1301-1375
ONLINE ISSN: 2146-9113

TÜRK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERGİSİ

TURKISH JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Türk Beyin Damar Hast Der / Turk J Cereb Vasc Dis

BİLGEHAN ATILGAN ACAR
BİRSEN İNCE
ÇETİN KÜRŞAD AKPINAR
DEMET FUNDA BAŞ
DİLAVER KAYA
ELİF SARIÖNDER GENÇER
EMRAH AYTAÇ
EMRE ÖZKARA
ERDEM GÜRKAŞ
ERDEM YAKA
EŞREF AKIL
EYLEM DEĞİRMENÇİ TEKE
GÖKHAN ÖZDEMİR
HADİYE ŞİRİN
HALE ZEYNEP BATUR ÇAĞLAYAN
HASAN HÜSEYİN KOZAK
İPEK MİDİ
KÜRŞAD KUTLUK
MEHMET UĞUR ÇEVİK
MEHMET ZÜLKÜF ÖNAL
MUHAMMED NUR ÖĞÜN
MURAT ÇABALAR
MUSTAFA BAKAR
MUSTAFA GÖKÇE
NAZİRE AFŞAR
NEVZAT UZUNER
NİLÜFER YEŞİLOT
OĞUZHAN ÇOBAN
ÖZLEM KAYIM YILDIZ
SEMİH GİRAY
ŞEREF DEMİRKAYA
ŞEREFNUR ÖZTÜRK
TALİP ASİL
TÜRKAN ACAR
VEDAT ALİ YÜREKLİ
VESİLE ÖZTÜRK
YUSUF İNANÇ
ZEKERİYA ALİOĞLU
ZÜLFİKAR ARLIER

Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroloji Kliniği
İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Samsun Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroloji Kliniği
İstanbul Aydın Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Acıbadem Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Memorial Antalya Hastanesi Nöroloji Kliniği
Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirurji AD.
Kartal Dr. Lütfi Kırdar Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroloji Kliniği
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Liv Hospital Nöroloji Kliniği
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi Nöroloji Kliniği
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
İstanbul Üniversitesi Çapa Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroloji Kliniği
Selçuk Üniversitesi Selçuklu Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Memorial Hizmet Hastanesi Nöroloji Kliniği
Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroloji Kliniği
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji AD.
Adana Şehir Hastanesi Nöroloji Kliniği

SAKARYA
İSTANBUL
SAMSUN
İSTANBUL
İSTANBUL
ANTALYA
ELAZIĞ
ESKİŞEHİR
İSTANBUL
İZMİR
DİYARBAKIR
DENİZLİ
KONYA
İZMİR
ANKARA
KONYA
İSTANBUL
İZMİR
DİYARBAKIR
ANKARA
BOLU
İSTANBUL
BURSA
KAHRAMANMARAŞ
İSTANBUL
ESKİŞEHİR
İSTANBUL
İSTANBUL
SİVAS
GAZİANTEP
ANKARA
KONYA
İSTANBUL
SAKARYA
İSPARTA
İZMİR
GAZİANTEP
TRABZON
ADANA



Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği'nin Resmi Yayın Organıdır
Official Journal of the Turkish Cerebrovascular Diseases Society

Copyright © 2024 Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği / Turkish Cerebrovascular Diseases Society

<http://dergi.bdlhd.org.tr>

<http://bdhd.org.tr>

Yaymevi: Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği / Publishing by Turkish Cerebrovascular Diseases Society

LookUs & Online Makale



PRINT ISSN: 1301-1373
ONLINE ISSN: 2146-9113

TÜRK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERGİSİ

TURKISH JOURNAL OF CEREBROVASCULAR DISEASES

Türk Beyin Damar Hast Der / Turk J Cereb Vasc Dis

İLETİŞİM / CONTACT

Mehmet Akif TOPÇUOĞLU, Editör / Editor

Maltepe Mah. Gazi Mustafa Kemal Bulvarı Kısmet Apartmanı No: 63/6 Çankaya/Ankara-TÜRKİYE

Telefon/Phone: +90530 084 85 60

E-posta /E-mail: bdhd@bdhd.org.tr turk.bdhd@gmail.com



Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği'nin Resmi Yayın Organıdır

Official Journal of the Turkish Cerebrovascular Diseases Society

Copyright © 2024 Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği / Turkish Cerebrovascular Diseases Society

<http://dergi.bdhd.org.tr>

<http://bdhd.org.tr>

Yayınca: Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği / Publishing by Turkish Cerebrovascular Diseases Society

LookUs & Online Makale



Prof. Dr. Nilda TURGUT
Sevgi, Saygı ve Rahmetle...

Prof. Dr. Nilda Turgut 1969 yılında Bursa'da doğdu. 1992 yılında İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesinden mezun oldu ve aynı Üniversite Nöroloji Kliniğinde 1993-1998 yılları arasında araştırma görevlisi olarak çalışıp Nöroloji Uzmanı oldu. 1999 yılında Trakya Üniversitesi Nöroloji Kliniğinde Öğretim üyesi olarak çalışmaya başladı ve 2006 yılında Doçent oldu. 2010 yılında Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesinde göreve başladı 2011 yılında Profesör Unvanını aldı. Namık Kemal Üniversitesinde Sağlık Bilimleri Enstitüsünde Müdür ve Nöroloji Anabilim Dalında Başkanlık görevlerini yürüttü. Prof. Dr. Nilda Turgut 11 Ekim 2024 tarihinde başkanlığını yaptığı 4. Balkan Nöroloji Kongresi toplantı bitiminde Nöroloji Uzmanı Dr. Emel Ersöz ile birlikte elim bir trafik kazası sonucunda hayatını kaybetti.

Prof. Dr. Nilda Turgut 20 yılı aşkın bir süre Trakya'nın iki büyük üniversitesinde öğretim üyesi olarak hem lisans düzeyinde hem de uzmanlık öğrencisi düzeyinde birçok öğrencinin eğitimine katkıda bulundu. Engin Elektrofizyoloji bilgisi ile Uzmanlık sonrası da birçok Nöroloji Uzmanının EMG eğitimini üstlendi. Bir akademisyen olarak birçok Ulusal ve Uluslararası yayını bulunan hocamız Türk Nöroloji Derneğinin Beyin Damar Hastalıkları, Nöromusküler Hastalıklar ve Multipl Skleroz çalışma gruplarında aktif olarak görev aldı. Gerek Ulusal gerekse uluslararası akademik camia ile başarılı bir işbirliği ile ortak bilimsel projelerin Edirne ve Tekirdağ'da gerçekleşmesinde öncü oldu. Bu bağlamda Tekirdağ'da 4 kez Balkan Nöroloji Kongresi düzenledi ve Tekirdağ ilini Balkanlarda önemli bir Nöroloji merkezi haline getirdi. Gerek ülkemizden gerek Balkanlardan gerekse Dünyanın farklı coğrafyalarından bilim insanlarını Tekirdağ'da ağırladı ve translasyonel alandan yatak başına kadar nörobilimin farklı konularının tartışılmasını sağladı.

Prof. Dr. Nilda Turgut hocamız uzmanlık ve yardımcı doçentliğinden itibaren Profesörlük dönemine kadar daima aktif olarak hasta baktı ve klinikte doğrudan hizmet verdi. Hocayı bazen akut inme hastasının tedavisini düzenlerken, hemen arkasından Nörofizyoloji laboratuvarında yaparken ve biraz sonra bir Multipl Skleroz hastasının reçetesini yazarken görebilirdiniz. Çok az kişinin tüm bu farklı konulara vakit ayırabileceği düşünülebilir ancak Hocamız nörolojinin farklı alanlarındaki hastaların tanı ve tedavilerini düzenlerken Nöroloji pratiğinin en son konularına hakim ve literatürdeki en modern tedavileri hastalarına ulaştıracak kadar azimliydi.

Prof. Dr. Nilda Turgut'un klinik pratiği hasta merkezli, bilimsel ve aynı zamanda eğitici idi. Hastaları ve birlikte çalıştığı tüm çalışma arkadaşları Nilda Hocamıza her an ulaşılabilirdi. Prof. Dr. Nilda Turgut Hocanın kişisel hayatının merkezinde biricik kızı Lara yer almaktaydı. İyi bir doktor, akademisyen ve hoca olmasından çok daha iyi bir anneydi. Sosyal hayatında çok iyi bir dost ve vefalı bir arkadaştı. Hem bilimselliği hem de nezaketi, hem başarısı hem sıcakkanlılığı ile örnek bir Cumhuriyet kadınıydı.

Trakya Üniversitesinde çalıştığımız yıllar boyunca birlikte akademisyen olmayı, hoca olmayı, yayın yapmayı öğrendik. Gündüz hasta tedavilerini, öğrenci eğitimini tartıştık, birlikte bilimsel araştırma projeleri planladık, akşam ise dostluğu paylaştık. Nilda Hocayı sadece bir kaç kelime ile tarif etmem gerekse azmi, vefası ve onun üzerine çok yakışan her açıdan şıklığı olurdu. Öğrencileri kıymetli bir hocayı, Nöroloji camiası genç parlak bir akademisyeni ve ben çok şey paylaştığım bir dostumu kaybettim.

Anı kaybı öğrencileri, meslektaşları, arkadaşları ve ailesi için yeri doldurulamayacak çok büyük bir boşluk oluşturdu. Anısı yetiştirdiği Tıp Fakültesi öğrencileri, Nöroloji Uzmanlık eğitimi öğrencileri, meslektaşları, arkadaşları ve biricik kızı Lara tarafından devam ettirilecektir.

Saygı, Sevgi ve Rahmetle anıyoruz.

Prof. Dr. Talip ASİL



Elim kazada kaybettiğimiz bir diğer meslektaşımız Dr. Emel Ersöz (en alt sağda) ve Nilda Hoca ile birlikte (en alt solda). Kendilerini sevgi, saygı ve rahmetle anıyoruz, anıları her zaman bizlerle olacaktır.