

TÜRK
BEYİN
DAMAR
HASTALIKLARI
DERNEĞİ
KURULUŞU
1994



VII. ALİ ÖZEREN BEYİN DAMAR HASTALIKLARI OKULU



26-28 Mayıs 2017
Royal Holiday Palace
Lara - Antalya

TÜRK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERGİSİ

Mayıs 2017 Cilt 23; Ek 1 (VII. Ali Özeren Beyin Damar Hastalıkları Okulu Özel Sayısı)

ISSN: 2146-9113

Baş Editör

Prof. Dr. Nevzat UZUNER

Bölüm Editörleri

Prof. Dr. Kürşad KUTLUK

Prof. Dr. Taşkın DUMAN

Prof. Dr. Mehmet Akif TOPÇUOĞLU

Prof. Dr. A. Özcan ÖZDEMİR

Prof. Dr. Mustafa BAKAR

Doç. Dr. Ethem Murat ARSAVA

Doç. Dr. Levent GÜNGÖR

Doç. Dr. Erdem YAKA

Önceki Editör

Prof. Dr. Gazi ÖZDEMİR

Uluslararası Bilimsel Danışma Kurulu (International Advisory Board)

Prof. Dr. Philip BATH

Prof. Dr. Natan BORNSTEIN

Prof. Dr. Michael BRAININ

Prof. Dr. Susanna HORNER

Prof. Dr. Hugh MARKUS

Prof. Dr. Kurt NIEDERKORN

Prof. Dr. Nils WAHLGREN

Ulusal Bilimsel Danışma Kurulu (National Advisory Board)

Prof. Dr. Nazire AFŞAR

Prof. Dr. Sevinç AKTAN

Prof. Dr. Ali AKYOL

Prof. Dr. Zekeriya ALİOĞLU

Doç. Dr. Zülfikar ARLIER

Doç. Dr. Onur ARMAĞAN

Prof. Dr. Sevilhan ARTAN

Prof. Dr. Ali ARSLANTAŞ

Prof. Dr. Talip ASİL

Prof. Dr. Necmi ATA

Doç. Dr. Hakan AY

Prof. Dr. Sara BAHAR

Prof. Dr. Sevin BALKAN

Yrd. Doç. Dr. Demet Funda BAŞ

Prof. Dr. Ali İhsan BAYSAL

Pro. Dr. Alparslan BİRDANE

Prof. Dr. Hayrünnisa BOLAY

Prof. Dr. Faik BUDAK

Prof. Dr. Ufuk CAN

Doç. Dr. Nilgün ÇINAR

Doç. Dr. Vedat ÇİLİNGİR

Prof. Dr. Oğuzhan ÇOBAN

Prof. Dr. Turgay DALKARA

Doç. Dr. Eylem DEĞİRMENCİ TEKE

Prof. Dr. Şeref DEMİRKAYA

Prof. Dr. Meltem DEMİRKIRAN

Prof. Dr. Hayrünnisa DENKTAŞ

Doç. Dr. Okan DOĞU

Doç. Dr. Füsün MAYDA DOMAÇ

Prof. Dr. Babür DORA

Doç. Dr. Ali Kemal ERDEMOĞLU

Prof. Dr. Semih GİRAY

Doç. Dr. Mustafa GÖKÇE

Prof. Dr. Baki GÖKSAN

Doç. Dr. Fatma Münevver GÖKYİĞİT

Doç. Dr. Sibel GÜLER

Prof. Dr. Canan TOGAY IŞIKAY

Prof. Dr. Birsan İNCE

Doç. Dr. Yüksel KABLAN

Doç. Dr. Özden KAMIŞLI

Doç. Dr. Dilaver KAYA

Doç. Dr. Dursun KIRBAŞ

Yrd. Doç. Dr. Hasan Hüseyin KOZAK

Prof. Dr. Yakup KRESPI

Prof. Dr. Emre KUMRAL

Doç. Dr. Ceyhan KUTLU

Doç. Dr. İsmet MELEK

Prof. Dr. Selma METİNTAŞ

Doç. Dr. Cemile Handan MISIRLI

Doç. Dr. İpek MİDİ

Prof. Dr. Nermin MUTLUER

Prof. Dr. Bülent MÜNGEN

Prof. Dr. Bijen NAZLIEL

Prof. Dr. Münife NEYAL

Prof. Dr. Erhan OĞUL

Prof. Dr. Atilla OĞUZHANOĞLU

Prof. Dr. Mehmet Zülküf ÖNAL

Doç. Dr. Çağatay ÖNCEL

Prof. Dr. Demet ÖZBABALIK ADAPINAR

Prof. Dr. Taner ÖZBENLİ

Prof. Dr. Yasemin ÖZDEMİR

Prof. Dr. Ali ÖZEREN

Prof. Dr. Mehmet ÖZMENOĞLU

Prof. Dr. İbrahim ÖZTURA

Prof. Dr. Vesile ÖZTÜRK

Prof. Dr. Şerefınur ÖZTÜRK

Prof. Dr. Okay SARIBAŞ

Prof. Dr. Ayşe SAĞDUYU KOCAMAN

Prof. Dr. Deniz SELÇUKİ

Prof. Dr. Kaynak SELEKLER

Prof. Dr. Özden ŞENER

Doç. Dr. Mehmet Güney ŞENOL

Prof. Dr. Oğuz TANRIDAĞ

Prof. Dr. Bilgin TİMURALP

Prof. Dr. Lale TOKGÖZOĞLU

Prof. Dr. Reha TOLUN

Prof. Dr. Temel TOMBUL

Prof. Dr. Suat TOPAKTAŞ

Prof. Dr. Gülten TUNALI

Prof. Dr. Rezzan TUNCAY

Prof. Dr. Burhanettin ULUDAĞ

Doç. Dr. Derya ULUDÜZ

Prof. Dr. Önder US

Prof. Dr. Ufuk UTKU

Yrd. Doç. Dr. Gülnur TEKGÖL UZUNER

Yrd. Doç. Dr. Ali ÜNAL

Prof. Dr. Kubilay VARLI

Doç. Dr. Betül YALÇINER

Prof. Dr. Nebil YILDIZ

Prof. Dr. Hikmet YILMAZ

Doç. Dr. Vedat Ali YÜREKLİ

Prof. Dr. Mehmet ZARİFOĞLU

Sahibi:

TÜRK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERNEĞİ adına

Prof. Dr. Nevzat UZUNER

Arifiye Mahallesi Kıbrıs Şehitleri Caddesi Yasin İş Merkezi No: 111/114 ESKİŞEHİR Tel: 0530 0848560

nevzatuzuner@gmail.com, info@bdhd.org.tr, www.bdhd.org.tr

Tüm hakları Türk Beyin Damar Hastalıkları Derneği'ne aittir

**VII. ALİ ÖZEREN BEYİN DAMAR HASTALIKLARI
OKULU
26-28 MAYIS 2017
ROYAL HOLIDAY PALACE/LARA-ANTALYA**

TÜRK BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERGİSİ

Mayıs 2017 Cilt 23; Ek 1 (VII. Ali Özeren Beyin Damar Hastalıkları Okulu Özel Sayısı)

ISSN: 2146-9113

İÇİNDEKİLER

Bilimsel Program	1
Poster Bildirileri	4