

Türkiye Klinikleri

NÖROLOJİ

ÖZEL

BAŞ EDITÖR - EDITOR IN CHIEF

Prof. Dr. Hikmet AKGÜL, İstanbul, Türkiye

EDİTÖRLER KURULU - EDITORIAL BOARD

Prof. Dr. Muhittin Cenk AKBOSTANCI, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Murat AKSU, Acıbadem Atakent Hastanesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Ali AKYOL, Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Aydın, Türkiye

Prof. Dr. Ayşe ALTINTAŞ, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Ömer ANLAR, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Dursun AYGÜN, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Samsun, Türkiye

Prof. Dr. Ülkü Sibel BENLİ, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Şebnem BIÇAKCI, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana, Türkiye

Prof. Dr. Levent Sinan BİR, Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Denizli, Türkiye

Prof. Dr. Ayşe BORA TOKÇAER, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Cavit BOZ, Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi, Trabzon, Türkiye

Prof. Dr. Faik BUDAK, Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kocaeli, Türkiye

Prof. Dr. Serpil BULUT, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Serpil DEMİRCİ, Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi, Isparta, Türkiye

Uzm. Dr. Aysan DURUKAN TOLVANEN, Helsinki University, Helsinki, Finlandiya

Prof. Dr. Hüsnü EFENDİ, Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kocaeli, Türkiye

Prof. Dr. Murat EMRE, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, İstanbul, Türkiye

Doç. Dr. Ufuk EMRE, Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi, Zonguldak, Türkiye

Prof. Dr. Sevim ERDEM ÖZDAMAR, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Oğuz Osman ERDİNÇ, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Eskişehir, Türkiye

Prof. Dr. Yeşim Fatma GÜLŞEN PARMAN, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Figen GÜNEY, Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi, Konya, Türkiye

Prof. Dr. Candan GÜRSES, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. İbrahim Hakan GÜRVİT, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Haşmet Ayhan HANAĞASI, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Sibel KARŞIDAĞ, *Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*
Doç. Dr. Özlem KAYIM YILDIZ, *Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sivas, Türkiye*
Prof. Dr. Dursun KIRBAŞ, *İstanbul Üniversitesi Adli Tıp Enstitüsü, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. M Kürşad KUTLUK, *Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye*
Prof. Dr. Nermin MUTLUER, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Ayşe Münife NEYAL, *Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gaziantep, Türkiye*
Prof. Dr. Attila OĞUZHANOĞLU, *Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Denizli, Türkiye*
Prof. Dr. Çiğdem ÖZKARA, *İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Şerefınur ÖZTÜRK, *Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Konya, Türkiye*
Prof. Dr. Turgut TATLISUMAK, *Helsinki University, Helsinki, Finlandiya*
Prof. Dr. Mehmet Reha TOLUN, *Özel Memorial İstanbul Hizmet Hastanesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Ahmet Suat TOPAKTAŞ, *Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sivas, Türkiye*
Prof. Dr. Ufuk UTKU, *Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Edirne, Türkiye*
Prof. Dr. Hikmet YILMAZ, *Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Manisa, Türkiye*
Prof. Dr. Tahir Kurtuluş YOLDAŞ, *Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. M Betigül YÜRÜTEN ÇORBACIOĞLU, *Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi, Konya, Türkiye*

Türkiye Klinikleri

NÖROLOJİ

ÖZEL

SAYI EDITÖRÜ - ISSUE EDITOR

Prof. Dr. Candan GÜRSES (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, İSTANBUL)

YAZARLAR - AUTHORS

Uzm. Dr. Murat Mert ATMACA (Şanlıurfa Mehmet Akif İnan Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nöroloji Kliniği, ŞANLIURFA)

Uzm. Dr. Mehmet BARBUROĞLU (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Radyoloji AD, İSTANBUL)

Yrd. Doç. Dr. Ali BAYRAM (İstanbul Üniversitesi Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinirbilim AD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Nerses BEBEK (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, İSTANBUL)

Prof. Dr. M. Bilge BİLGİÇ (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Patoloji AD, İSTANBUL)

Prof. Dr. İbrahim Hakkı BORA (Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, BURSA)

Prof. Dr. Tamer DEMİRALP (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Fizyoloji AD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Abidin ERDAL (Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nöroloji Kliniği, ANTALYA)

Yrd. Doç. Dr. Medine GÜLÇEBİ İDRİZOĞLU (Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji AD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Candan GÜRSES (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, İSTANBUL)

Dr. Ezgi İNCE (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Ruh Sağlığı ve Hastalıkları AD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Mehmet KAYA (Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi, Fizyoloji AD, İSTANBUL)

Uzm. Psk. Elif KURT (İstanbul Üniversitesi Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinirbilim AD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Gülnihal KUTLU (Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, Klinik Nörofizyoloji BD, MUĞLA)

Doç. Dr. Serap OFLAZ (Serbest Hekim, İSTANBUL)

Dr. Nurcan ORHAN (İstanbul Üniversitesi Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Sinir Bilim AD, İSTANBUL)

Prof. Dr. İbrahim ÖZTURA (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, İZMİR)

Prof. Dr. N. Serra SENCER (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Radyoloji AD, İSTANBUL)

Dr. Erdi ŞAHİN (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Nermin Görkem ŞİRİN İNAN (Prof. Dr. Mazhar Osman Ruh Sağlığı ve Sinir Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nöroloji Kliniği, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Emine TAŞKIRAN (İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi AD, İSTANBUL)

Dr. Canan UĞUR YILMAZ (İstanbul Üniversitesi Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Laboratuvar Hayvanları Bilimi AD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Sibel VELİOĞLU (Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, TRABZON)

Prof. Dr. Seher Naz YENİ (İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Gaye YILDIRIM (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, İZMİR)

Uzm. Dr. Ebru YILMAZ (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nükleer Tıp AD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Filiz YILMAZ ONAT (Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji AD, İSTANBUL)

Dergide yayımlanan makalelerin yazar kurum bilgilerinde OHAL nedeniyle değişiklikler oluşmuş olabilir.

Bu değişiklikler nedeniyle oluşabilecek her türlü sorumluluk yazar(lar)ın kendisine ait olup, yayınevi herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.