

Türkiye Klinikleri

PEDİATRİK BİLİMLER

BAŞ EDITÖR - EDITOR IN CHIEF

Prof. Dr. Hikmet AKGÜL, İstanbul, Türkiye

EDİTÖRLER KURULU - EDITORIAL BOARD

Prof. Dr. Davut ALBAYRAK, Medical Park Samsun Hastanesi, Samsun, Türkiye

Prof. Dr. Saniye Sema ANAK, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Nur ARSLAN, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye

Prof. Dr. Şule ARSLAN, Acıbadem Atakent Hastanesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Kürşad AYDIN, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Sabiha AYSUN, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Sevgi BAŞKAN, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Merih BERBEROĞLU, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Abdullah BEREKET, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. İlmay BİLGE, Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Hülya Selva BİLGİN, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Ayşen BİNGÖL, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Antalya, Türkiye

Prof. Dr. Atilla BÜYÜKGEBİZ, İstanbul Bilim Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. S N Cenk BÜYÜKÜNAL, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Yıldız CAMCIOĞLU, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Salih ÇETİNKURŞUN, Afyon Kocatepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Afyonkarahisar, Türkiye

Prof. Dr. Şükran DARCAN, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye

Prof. Dr. Gülhis DEDA, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Demet DEMİRKOL, Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Fitnat DİNÇER, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Aygün DİNDAR, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Ülker DOĞRU, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Bumin Nuri DÜNDAR, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye

Prof. Dr. M Derya ERÇAL, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye

Prof. Dr. Nurten GİRGİN, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Mustafa GÖNÜLLÜ, Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Emekli Öğretim Üyesi, İzmir, Türkiye

Prof. Dr. Mustafa K HACIMUSTAFAOĞLU, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Bursa, Türkiye

Prof. Dr. Günter HAFİZ, Amerikan Hastanesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Alev HASANOĞLU, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Selda Fatma HIZEL BÜLBÜL, Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kırıkkale, Türkiye

Prof. Dr. Kamile Aydan İKİNCİOĞULLARI, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Gülsev KALE, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Aydan KANSU TANCA, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Mehmet KARAAYVAZ, *Medicana International Ankara Hastanesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Bülent Taner KARADAĞ, *Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Özkan KARAMAN, *Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye*
Prof. Dr. Özgür KASAPÇOPUR, *İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Erhun KASIRGA, *Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Manisa, Türkiye*
Prof. Dr. Hasan Tahsin KEÇELİGİL, *Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Samsun, Türkiye*
Prof. Dr. Efser KERİMOĞLU, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Sara Şebnem KILIÇ GÜLTEKİN, *Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Bursa, Türkiye*
Prof. Dr. Emine KOCABAŞ, *Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana, Türkiye*
Prof. Dr. Esin KOÇ, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Selim KURTOĞLU, *Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Kayseri, Türkiye*
Prof. Dr. Tezer KUTLUK, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Osman KÜÇÜKOSMANOĞLU, *Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana, Türkiye*
Prof. Dr. Mustafa Mümtaz MAZICIOĞLU, *Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kayseri, Türkiye*
Prof. Dr. Nahit Motavallı MUKADDES, *Serbest Hekim, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Nazmi NARİN, *Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kayseri, Türkiye*
Prof. Dr. M Gönül OĞUR, *Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Samsun, Türkiye*
Prof. Dr. Meral OR, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Hakan ÖMEROĞLU, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Eskişehir, Türkiye*
Prof. Dr. Rahmi ÖRS, *Özel Medova Hastanesi, Konya, Türkiye*
Prof. Dr. Dilek ÖZCENGİZ, *Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana, Türkiye*
Prof. Dr. Behzat ÖZKAN, *İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Cihangir ÖZKINAY, *Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, İzmir, Türkiye*
Prof. Dr. Ayten PAMUKÇU, *Kadıköy Florence Nightingale Hastanesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Abdullah SAKARCAN, *Thomas Jefferson University, Philadelphia, ABD*
Prof. Dr. S Özden SANAL, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Arda SAYGILLI, *Acıbadem Kadıköy Hastanesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Oğuz SÖYLEMEZOĞLU, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Emine Zeliha SUSKAN, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Gülsevin TEKİNALP, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Niyazi Kürşad TOKEL, *Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Ayfer TUNCER, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Hasan Ercan TUTAR, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Beyhan TÜYSÜZ, *İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Serpil UĞUR BAYSAL, *Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye*
Prof. Dr. Betül ULUKOL, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Mustafa Ağahan ÜNLÜ, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Raşit Vural YAĞCI, *Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye*
Prof. Dr. Gülsan YAVUZ, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Mehmet Akif YEŞİLİPEK, *Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Esat YILGÖR, *Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Emekli Öğretim Üyesi, Mersin, Türkiye*

Türkiye Klinikleri

PEDİATRİK BİLİMLER

SAYI EDITÖRÜ - ISSUE EDITOR

Prof. Dr. Kürşad AYDIN (*Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, ANKARA*)

YAZARLAR - AUTHORS

Doç. Dr. Ebru ARHAN (*Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, ANKARA*)

Prof. Dr. Kürşad AYDIN (*Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, ANKARA*)

Uzm. Dr. Erkut Baha BULDUK (*Eskişehir Devlet Hastanesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniği, ESKİŞEHİR*)

Prof. Dr. Ali CANSU (*Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, TRABZON*)

Doç. Dr. Kürşat Bora ÇARMAN (*Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, ESKİŞEHİR*)

Prof. Dr. İlknur EROL (*Başkent Üniversitesi Adana Dr. Turgut Noyan Uygulama ve Araştırma Merkezi, Çocuk Nörolojisi BD, ADANA*)

Prof. Dr. Şenay HASPOLAT (*Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, ANTALYA*)

Uzm. Dr. Ayşe KAÇAR BAYRAM (*Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, KAYSERİ*)

Yrd. Doç. Dr. Tülay KAMAŞAK (*Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, TRABZON*)

Prof. Dr. Bülent KARA (*Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, KOCAELİ*)

Uzm. Dr. Habibe KOÇ UÇAR (*Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, ANKARA*)

Prof. Dr. Gökhan KURT (*Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi AD, ANKARA*)

Prof. Dr. Çetin OKUYAZ (*Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, MERSİN*)

Uzm. Dr. Özgür ÖCAL (*Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Yenimahalle Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniği, ANKARA*)

Doç. Dr. Mehbare ÖZKAN (*İstanbul Medipol Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, İSTANBUL*)

Prof. Dr. Hüseyin PER (*Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, KAYSERİ*)

Uzm. Dr. Esra SARIGEÇİLİ (*Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, MERSİN*)

Prof. Dr. Hasan TEKĞÜL (*Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, İZMİR*)

Uzm. Dr. Mehmet TÖNGE (*Memorial Şişli Hastanesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniği, İSTANBUL*)

Prof. Dr. Bülent ÜNAY (*Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, ANKARA*)

Uzm. Dr. Sanem YILMAZ (*Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, İZMİR*)

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.