

Türkiye Klinikleri

PEDİATRİ

Cilt Vol 27 Sayı No 1 Yıl Year 2018

EDİTÖR - EDITOR

Prof. Dr. Ayşe SERDAROĞLU, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

BÖLÜM EDİTÖRLERİ - SECTION EDITORS

Acil Tıp/Emergency Medicine

Adölesan/Adolescent

Çocuk Cerrahisi/Pediatric Surgery

Endokrinoloji/Endocrinology

Enfeksiyon Hastalıkları/Infectious Diseases

Gastroenterohepatoloji/Gastroenterohepatology

Genel Pediatri/General Pediatrics

Genetik/Genetics

Göğüs Hastalıkları/Thoracic Diseases

Hematoloji Onkoloji/Hematology Oncology

İmmünoloji ve Allerji Hastalıkları/Immunology and Allergic Diseases

Kardiyoloji/Cardiology

Metabolizma Hastalıkları/Metabolism Diseases

Nefroloji/Nephrology

Neonatoloji/Neonatology

Nöroloji/Neurology

Romatoloji/Rheumatology

Sosyal Pediatri/Social Pediatrics

Yoğun Bakım/Intensive Care

Prof. Dr. Hayri Levent YILMAZ

Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Adana, Türkiye

Prof. Dr. Nuray ÖKSÜZ KANBUR

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Hüseyin DİNDAR

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Fatma Feyza DARENDELİLER

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Ateş KARA

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Buket DALGIÇ

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Nuri Zafer KURUGÖL

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye

Prof. Dr. M. Derya ERÇAL

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye

Prof. Dr. Emine Nural KİPER

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Tiraje CELKAN

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Nihat SAPAN

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Bursa, Türkiye

Prof. Dr. Nazmi NARİN

Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kayseri, Türkiye

Prof. Dr. Fatih Süheyl EZGÜ

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Oğuz SÖYLEMEZOĞLU

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Nilgün KÜLTÜRSAY

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, İzmir, Türkiye

Prof. Dr. Ayşe SERDAROĞLU

Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Özgür KASAPÇOPUR

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Emine Gülbin GÖKÇAY

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Demet DEMİRKOL

Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Türkiye Klinikleri

PEDİATRİ

ULUSLARARASI DANIŞMA KURULU - INTERNATIONAL ADVISORY BOARD

Dr.Youssef Abdelhalim AL TONBARY, <i>Ad Daqahliyah, Egypt</i>	Dr.Nexhmi HYSENI, <i>Prishtina, Kosova</i>
Dr.Banu ALICIOĞLU, <i>Lefkoşa, TRNC</i>	Dr.Meltem NALÇA ANDRİEU, <i>Lefkoşa, TRNC</i>
Dr.Arzu BABAYİĞİT HOCAOĞLU, <i>Lefkoşa, TRNC</i>	Dr.A Mahdı SAEED, <i>Lansing, United States</i>
Dr.Mehmet Tefvik DORAK, <i>Liverpool, United Kingdom</i>	Dr.Ashraf El SHARKAWY, <i>Mansoura, Egypt</i>

DANIŞMA KURULU - ADVISORY BOARD

Dr.Ayhan ABACI, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.İrfan Serdar ARDA, <i>Rize, Türkiye</i>	Dr.Özlem BEKEM SOYLU, <i>İzmir, Türkiye</i>
Dr.Can ACIPAYAM, <i>Kahramanmaraş, Türkiye</i>	Dr.Mustafa ARGAN, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Merih BERBEROĞLU, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Betül Ayşe ACUNAŞ, <i>Edirne, Türkiye</i>	Dr.Ebru Petek ARHAN, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Funda BERKAN, <i>Eskişehir, Türkiye</i>
Dr.Ayça AÇIKALIN AKPINAR, <i>Adana, Türkiye</i>	Dr.Ayşe Engin ARISOY, <i>Kocaeli, Türkiye</i>	Dr.Hülya Selva BİLGİN, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Servet Erdal ADAL, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Onur ARMAĞAN, <i>Eskişehir, Türkiye</i>	Dr.Yelda BİLGİNER, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Hasan AĞIN, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Nur ARSLAN, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Ayşen BİNGÖL, <i>Antalya, Türkiye</i>
Dr.Saadet AKARSU, <i>Elazığ, Türkiye</i>	Dr.Zafer ARSLAN, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Perran BORAN, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Ayşegül AKBAY, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Ali Ertuğ ARSLANKÖYLÜ, <i>Mersin, Türkiye</i>	Dr.İlknur BOSTANCI, <i>Sakarya, Türkiye</i>
Dr.Fatih AKBIYIK, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Hasibe ARTAÇ, <i>Konya, Türkiye</i>	Dr.Uğur BOZLAR, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Murat Timur AKÇAM, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Refika Ferda ARTÜZ, <i>Çorum, Türkiye</i>	Dr.Ece BÖBER, <i>İzmir, Türkiye</i>
Dr.Mustafa AKÇAM, <i>Isparta, Türkiye</i>	Dr.Esra ARUN ÖZER, <i>Muğla, Türkiye</i>	Dr.Özcan BÖR, <i>Eskişehir, Türkiye</i>
Dr.Yonca AKGÖZ ANIK, <i>Kocaeli, Türkiye</i>	Dr.Suna ASILSOY, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Mithat BÜYÜKÇELİK, <i>Gaziantep, Türkiye</i>
Dr.İpek AKMAN, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Pinar ATA, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Derya BÜYÜKKAYHAN, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Ayhan AKÖZ, <i>Aydın, Türkiye</i>	Dr.Halil İbrahim ATASOY, <i>Bolu, Türkiye</i>	Dr.Cenk CAN, <i>İzmir, Türkiye</i>
Dr.Sadık AKŞİT, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Dinçer AVLAN, <i>Edirne, Türkiye</i>	Dr.Demet CAN, <i>İzmir, Türkiye</i>
Dr.Şebnem AKTAN, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Yılmaz AY, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Ali Bülent CENGİZ, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Evrin AKTEPE, <i>Isparta, Türkiye</i>	Dr.Mustafa AYDIN, <i>Elazığ, Türkiye</i>	Dr.Canan CERAN, <i>Malatya, Türkiye</i>
Dr.Başak Nur AKYILDIZ, <i>Kayseri, Türkiye</i>	Dr.G. Burça AYDIN YURDAKUL, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Ayşenur CERRAH CELAYİR, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Müfit AKYÜZ, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Nur AYDINLI, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Mustafa CERRAHOĞLU, <i>Manisa, Türkiye</i>
Dr.Canan ALBAYRAK, <i>Samsun, Türkiye</i>	Dr.Hasibe Canan AYGÜN, <i>Samsun, Türkiye</i>	Dr.Yaşar CESUR, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Davut ALBAYRAK, <i>Samsun, Türkiye</i>	Dr.Öznur AYHAN ÖKEN, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Naci CEVİZ, <i>Erzurum, Türkiye</i>
Dr.Müjgan ALİKAŞIHOĞLU, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Mustafa BAK, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Ahmet Tan CİMİLLİ, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Harika ALPAY, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Filiz BAKAR, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Abdulhakim COŞKUN, <i>Kayseri, Türkiye</i>
Dr.Özge ALTUN KÖROĞLU, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Necati BALAMTEKİN, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Meltem ÇAĞLAR TUNCALI, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Saniye Sema ANAK, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Cüneyt BALCIOĞLU, <i>Manisa, Türkiye</i>	Dr.Erkan ÇAKIR, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Ayşe Berna ANIL, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Ahmet Yağmur BAŞ, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Deniz ÇALIŞKAN, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Murat ANIL, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Osman BAŞPINAR, <i>Gaziantep, Türkiye</i>	Dr.Gönül ÇALTEPE, <i>Samsun, Türkiye</i>
Dr.Hilmi APAK, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Umut Selda BAYRAKÇI, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Kürşat Bora ÇARMAN, <i>Eskişehir, Türkiye</i>
Dr.Ercan ARCA, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Vahide BAYSAL AKKAYA, <i>Isparta, Türkiye</i>	Dr.Yusuf Hakan ÇAVUŞOĞLU, <i>Ankara, Türkiye</i>

- Dr.Refik Emre ÇEÇEN, *Aydın, Türkiye*
Dr.Canan ÇELİK, *Giresun, Türkiye*
Dr.Coşkun ÇELTİK, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Çiğdem Banu ÇETİN, *Manisa, Türkiye*
Dr.İbrahim İlker ÇETİN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Nazan ÇETİNGÜL, *İzmir, Türkiye*
Dr.Feyzullah ÇETİNKAYA, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Merih ÇETİNKAYA, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Semra ÇETİNKAYA, *Ankara, Türkiye*
Dr.Salih ÇETİNKURŞUN, *Afyonkarahisar, Türkiye*
Dr.Murat Kemal ÇİĞDEM, *Diyarbakır, Türkiye*
Dr.Yusuf Kenan ÇOBAN, *Malatya, Türkiye*
Dr.Nazan ÇOBANOĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Muhsin Özgür ÇOĞULU, *İzmir, Türkiye*
Dr.Mahmut ÇOKER, *İzmir, Türkiye*
Dr.Dilek ÇOLAK, *Antalya, Türkiye*
Dr.Şennur DABAK, *Samsun, Türkiye*
Dr.Ayhan DAĞDEMİR, *Samsun, Türkiye*
Dr.Nazan DALGIÇ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Şükran DARCAN, *İzmir, Türkiye*
Dr.Gülhis DEDA, *Ankara, Türkiye*
Dr.Hüseyin DEMİR, *Kayseri, Türkiye*
Dr.Tevfik DEMİR, *Eskişehir, Türkiye*
Dr.Gülay DEMİRCİN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Erkan DEMİRKAYA, *Ankara, Türkiye*
Dr.Emine DİBEK MISIRLIOĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Dilek DİLLİ CİVANOĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Handan Uğur DİNÇASLAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Esin Figen DOĞU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Mustafa Metin DONMA, *Tekirdağ, Türkiye*
Dr.Mahmut Nedim DORAL, *Ankara, Türkiye*
Dr.Hakan DÖNERAY, *Erzurum, Türkiye*
Dr.Osman DÖNMEZ, *Bursa, Türkiye*
Dr.Murat DUMAN, *İzmir, Türkiye*
Dr.Nuray DUMAN, *İzmir, Türkiye*
Dr.Özgür DUMAN, *Antalya, Türkiye*
Dr.Hatice DURAK, *İzmir, Türkiye*
Dr.Rıdvan DURAN, *Edirne, Türkiye*
Dr.İsmail DURSUN, *Kayseri, Türkiye*
Dr.Oğuz DURSUN, *Antalya, Türkiye*
Dr.Şeniz DUYGULU, *Denizli, Türkiye*
Dr.Bumin Nuri DÜNDAR, *İzmir, Türkiye*
Dr.İsmail Zafer ECEVİT, *Ankara, Türkiye*
Dr.Hatice Meral EKŞİOĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Murat ELLİ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Nevra ELMAS, *İzmir, Türkiye*
Dr.Suna EMİR, *Ankara, Türkiye*
Dr.Halil Haldun EMİROĞLU, *Konya, Türkiye*
Dr.Burhan ENGİN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Mehmet Cüneyt ENSARİ, *Kırkkale, Türkiye*
Dr.Rıza Hakan ERBAY, *Denizli, Türkiye*
Dr.Hatice Seyra ERBEK, *Ankara, Türkiye*
Dr.Taner Kemal ERDAÇ, *İzmir, Türkiye*
Dr.Ela ERDEM ERALP, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Hakkı Ata ERDENER, *İzmir, Türkiye*
Dr.Ömer ERDEVE, *Ankara, Türkiye*
Dr.Tanju Yusuf ERDİL, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Ayten ERDOĞAN, *Düzce, Türkiye*
Dr.İlkay ERDOĞAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Erdal EREN, *Bursa, Türkiye*
Dr.Buket ERER DEL CASTELLO, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Hatice Serpil ERERİMİŞ, *İzmir, Türkiye*
Dr.Ebru ERGENEKON, *Ankara, Türkiye*
Dr.Hacer ERGİN, *Denizli, Türkiye*
Dr.Nilgün ERKEK, *Antalya, Türkiye*
Dr.İlknur EROL, *Adana, Türkiye*
Dr.Gürkan ERSOY, *İzmir, Türkiye*
Dr.Pelin ERTAN, *Manisa, Türkiye*
Dr.Mehmet Halil ERTUĞ, *Antalya, Türkiye*
Dr.Sema ERTUĞ, *Aydın, Türkiye*
Dr.Hatice Kibriya FİDAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Abdülkadir GENÇ, *Manisa, Türkiye*
Dr.Arzu GERÇEK İRBAN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Özlem GİRAY BOZKAYA, *İzmir, Türkiye*
Dr.Ayşe Sevim GÖKALP, *Kocaeli, Türkiye*
Dr.Ülker GÜL, *Antalya, Türkiye*
Dr.Dilek GÜLDAL, *İzmir, Türkiye*
Dr.Figen GÜLEN, *İzmir, Türkiye*
Dr.Mustafa GÜLGÜN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Birim GÜNAY KILIÇ, *Ankara, Türkiye*
Dr.Şükrü Nail GÜNER, *Konya, Türkiye*
Dr.Ali Tahsin GÜNEŞ, *İzmir, Türkiye*
Dr.Ahmet Önder GÜNEY, *Konya, Türkiye*
Dr.Cüneyt GÜNŞAR, *Manisa, Türkiye*
Dr.Metin Kaya GÜRGÖZE, *Elazığ, Türkiye*
Dr.Arif Nuri GÜRPINAR, *Bursa, Türkiye*
Dr.Melih GÜVEN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Oya HALICIOĞLU, *İzmir, Türkiye*
Dr.Olgu HALLIOĞLU KILINÇ, *Mersin, Türkiye*
Dr.Koray HARMANCI, *Eskişehir, Türkiye*
Dr.Nevin HATİPOĞLU, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Nihal HATİPOĞLU, *Kayseri, Türkiye*
Dr.Ersoy HAZNECİ, *Bursa, Türkiye*
Dr.Ayşe Semra HIZ KURUL, *İzmir, Türkiye*
Dr.Selda Fatma HIZEL BÜLBÜL, *Kırkkale, Türkiye*
Dr.Münevver HOŞGÖR, *İzmir, Türkiye*
Dr.Sedat İŞIKAY, *Kahramanmaraş, Türkiye*
Dr.Dilara Füsün İÇAĞASIOĞLU, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Hüseyin İLHAN, *Eskişehir, Türkiye*
Dr.Mustafa İMAMOĞLU, *Trabzon, Türkiye*
Dr.Nurten İNAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Dilek İNCE, *İzmir, Türkiye*
Dr.Nimet KABAKUŞ, *Bolu, Türkiye*
Dr.Ceyda Gülter KABAROĞLU, *İzmir, Türkiye*
Dr.İhsan KAFADAR, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Gökhan KALKAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Sema KALKAN UÇAR, *İzmir, Türkiye*
Dr.Mukaddes KALYONCU, *Trabzon, Türkiye*
Dr.Cengiz KARA, *Samsun, Türkiye*
Dr.Nurten KARA, *Samsun, Türkiye*
Dr.Hakan KARABAĞLI, *Konya, Türkiye*
Dr.Nalan KARABAYIR, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Ramazan KARABULUT, *Ankara, Türkiye*
Dr.Neslihan KARACA, *İzmir, Türkiye*
Dr.Şemsettin KARACA, *İzmir, Türkiye*
Dr.Bülent Taner KARADAĞ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Ferhan KARADEMİR, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Selmin KARADEMİR, *Ankara, Türkiye*
Dr.Cem KARADENİZ, *İzmir, Türkiye*
Dr.Gülay KARAGÜZEL, *Trabzon, Türkiye*
Dr.Güngör KARAGÜZEL, *Antalya, Türkiye*
Dr.Işık KARAKAYA, *Kocaeli, Türkiye*
Dr.Serdar KARAKÖSE, *Konya, Türkiye*
Dr.Cemşit KARAKURT, *Malatya, Türkiye*
Dr.Ali KARAKUŞ, *Hatay, Türkiye*
Dr.Ayşe KARAMAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Birsen KARAMAN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Emin KARAMAN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Nazan KARAOĞLU, *Konya, Türkiye*
Dr.Güner KARATEKİN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Özgür KARCIOĞLU, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Ahmet Eksal KARGI, *Zonguldak, Türkiye*
Dr.Erhun KASIRGA, *Manisa, Türkiye*
Dr.Ramazan Kaan KAVAKLI, *İzmir, Türkiye*
Dr.Salih KAVUKÇU, *İzmir, Türkiye*
Dr.Mete KAYA, *Bursa, Türkiye*
Dr.Taciser KAYA, *İzmir, Türkiye*
Dr.Zühre KAYA, *Ankara, Türkiye*
Dr.Aycan Uğur KAYIKÇIOĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Ahmet Memduh KAYMAZ, *Ankara, Türkiye*
Dr.Münevver KAYNAK TÜRKMEN, *Aydın, Türkiye*
Dr.Ahmet KAZEZ, *Elazığ, Türkiye*
Dr.Rejin KEBUDİ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Tanıl KENDİRLİ, *Ankara, Türkiye*

Dr.Mintaze KEREM GÜNEL, *Ankara, Türkiye*
Dr.İbrahim KESER, *Antalya, Türkiye*
Dr.Özlem KESKİN, *Gaziantep, Türkiye*
Dr.Mustafa KILIÇ, *Ankara, Türkiye*
Dr.Metin KILINÇ, *Gaziantep, Türkiye*
Dr.İrfan KIRIŞTIOĞLU, *Bursa, Türkiye*
Dr.Birgül KİREL, *Eskişehir, Türkiye*
Dr.Ercan KOCAKOÇ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Ahmet KOÇ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Ülker KOÇAK, *Ankara, Türkiye*
Dr.Meda KONDOLOT, *Kayseri, Türkiye*
Dr.Mehmet KORKMAZ, *Manisa, Türkiye*
Dr.M Can KOŞAY, *İzmir, Türkiye*
Dr.Mustafa KÖMÜR, *Mersin, Türkiye*
Dr.Gülşen KÖSE, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Nusret KÖSE, *Eskişehir, Türkiye*
Dr.Fatma Mutlu KUKUL GÜVEN, *Sivas, Türkiye*
Dr.Necdet KUYUCU, *Mersin, Türkiye*
Dr.Semanur KUYUCU, *Mersin, Türkiye*
Dr.Filiz KÜRKCÜ EKİCİ, *Ankara, Türkiye*
Dr.Osman LATİFOĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Reşit Ertürk LEVENT, *İzmir, Türkiye*
Dr.Nimet Emel LÜLECİ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Tuğba LÜLECİ HIRFANOĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Balahan MAKAY, *İzmir, Türkiye*
Dr.Cihan MERAL, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Timur MEŞE, *İzmir, Türkiye*
Dr.Ercan MIHÇI, *Antalya, Türkiye*
Dr.Süha MİRAL, *İzmir, Türkiye*
Dr.İlke MUNGAN AKIN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Ali NAYCI, *Mersin, Türkiye*
Dr.Hasan NAZAROĞLU, *Ordu, Türkiye*
Dr.Zekiye Aytül NOYAN, *Adana, Türkiye*
Dr.Ayşe Ferda OCAKÇI, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Mehmet Burhan OFLAZ, *Konya, Türkiye*
Dr.Fatma Visal OKUR, *Ankara, Türkiye*
Dr.Çetin OKUYAZ, *Mersin, Türkiye*
Dr.Lale OLCAY, *Ankara, Türkiye*
Dr.Nihal OLGAÇ DÜNDAR, *İzmir, Türkiye*
Dr.Şeref OLGAR, *Kahramanmaraş, Türkiye*
Dr.Fazal ORHAN, *Trabzon, Türkiye*
Dr.Hüsnü Fahri OVALI, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Nihal OYGÜR, *Antalya, Türkiye*
Dr.Asım Gündüz ÖĞÜT, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Selmin ÖKESLİ, *Konya, Türkiye*
Dr.Faruk ÖKTEM, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Sedat ÖKTEM, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Duygu ÖLMEZ ERGE, *Aydın, Türkiye*

Dr.Aytül ÖNAL, *İzmir, Türkiye*
Dr.Hasan ÖNAL, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Selami Çağatay ÖNAL, *Malatya, Türkiye*
Dr.Rahmi ÖRS, *Konya, Türkiye*
Dr.Mehmet ÖZASLAN, *Gaziantep, Türkiye*
Dr.Günnür ÖZBAKİŞ DENGİZ, *Zonguldak, Türkiye*
Dr.Burcu ÖZBARAN, *İzmir, Türkiye*
Dr.Hüseyin ÖZBEY, *İstanbul, Türkiye*
Dr.L Hilal ÖZCEBE, *Ankara, Türkiye*
Dr.Zeynep Birsin ÖZÇAKAR, *Ankara, Türkiye*
Dr.Alis ÖZÇAKIR, *Bursa, Türkiye*
Dr.Hayriye Uğur ÖZÇELİK, *Ankara, Türkiye*
Dr.Adnan ÖZÇETİN, *Düzce, Türkiye*
Dr.Mustafa ÖZÇETİN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Mustafa ÖZDEMİR, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Öner ÖZDEMİR, *Sakarya, Türkiye*
Dr.Özmerit Muhammet Ali ÖZDEMİR, *Denizli, Türkiye*
Dr.Şeyhmus Kerem ÖZEL, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Samim ÖZEN, *İzmir, Türkiye*
Dr.İlker Tolga ÖZGEN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Rıza Köksal ÖZGÜL, *Ankara, Türkiye*
Dr.İsmet Faruk ÖZGÜNER, *Ankara, Türkiye*
Dr.Ali Aykan ÖZGÜVEN, *Manisa, Türkiye*
Dr.Behzat ÖZKAN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Mustafa Alp ÖZKAN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Emin ÖZKAYA, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Emine Neşe ÖZKAYIN, *Edirne, Türkiye*
Dr.Ferda ÖZLÜ, *Adana, Türkiye*
Dr.Ömer Afşin ÖZMEN, *Bursa, Türkiye*
Dr.Bülent Hayri ÖZOKUTAN, *Gaziantep, Türkiye*
Dr.Sıtkı ÖZTAŞ, *Isparta, Türkiye*
Dr.Haluk ÖZTÜRK, *Ankara, Türkiye*
Dr.Hayrettin ÖZTÜRK, *Bolu, Türkiye*
Dr.İrfan ÖZTÜRK, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Mehmet Adnan ÖZTÜRK, *Kayseri, Türkiye*
Dr.İpek ÖZUNAN AKİL, *Manisa, Türkiye*
Dr.Hamit ÖZYÜREK, *Samsun, Türkiye*
Dr.Nurdan PAKER, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Muhammet Şükrü PAKSU, *Samsun, Türkiye*
Dr.Sacide PEHLİVAN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Sevgi PEKCAN, *Konya, Türkiye*
Dr.Hüseyin PER, *Kayseri, Türkiye*
Dr.Harun PERU, *Konya, Türkiye*
Dr.Ercan PINAR, *İzmir, Türkiye*
Dr.Faruk Güçlü PINARLI, *Ankara, Türkiye*
Dr.Mustafa Özgür PİRĞON, *Isparta, Türkiye*
Dr.İbrahim Etem PIŞKIN, *Zonguldak, Türkiye*
Dr.Muhterem Üstün POLAT, *Ankara, Türkiye*

Dr.Muammer Hakan POYRAZOĞLU, *Kayseri, Türkiye*
Dr.İsmail REİSLİ, *Konya, Türkiye*
Dr.Damlanur SAKIZ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Neriman SARI ÇALIŞKAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Serdar Ümit SARIÇI, *Ankara, Türkiye*
Dr.Türkay SARITAŞ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Mustafa Çağrı SAVAŞ, *Isparta, Türkiye*
Dr.C Nur SEMERCİ GÜNDÜZ, *Denizli, Türkiye*
Dr.Serap SEMİZ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Erkin SERDAROĞLU, *İzmir, Türkiye*
Dr.Gül SERDAROĞLU, *İzmir, Türkiye*
Dr.Fatma Lale SEVER, *İstanbul, Türkiye*
Dr.İlhan SEZGİN, *Sivas, Türkiye*
Dr.Birkan SONEL TUR, *Ankara, Türkiye*
Dr.Tutku SOYER, *Ankara, Türkiye*
Dr.Hanifi SOYLU, *Konya, Türkiye*
Dr.Ayhan SÖĞÜT, *Samsun, Türkiye*
Dr.Fatma Müjgan SÖNMEZ, *Ankara, Türkiye*
Dr.Betül SÖZERİ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Metin SUNGUR, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Belgin SÜSLEYİCİ DUMAN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Fusun ŞAHİN, *Denizli, Türkiye*
Dr.Hatice ŞAHİN, *İzmir, Türkiye*
Dr.Ümit Murat ŞAHİNER, *Ankara, Türkiye*
Dr.Aydın ŞENCAN, *Manisa, Türkiye*
Dr.Neslihan ŞENDUR, *Aydın, Türkiye*
Dr.Saliha ŞENEL, *Ankara, Türkiye*
Dr.Esra ŞEVKETOĞLU, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Enver ŞİMŞEK, *Eskişehir, Türkiye*
Dr.Yılmaz TABEL, *Malatya, Türkiye*
Dr.Burak TANDER, *Samsun, Türkiye*
Dr.Can TANELİ, *Manisa, Türkiye*
Dr.Gönül TANIR, *Ankara, Türkiye*
Dr.M Oktay TAŞKAPAN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Mehmet Ali TAŞKAYNATAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Erdal TAŞKIN, *Elazığ, Türkiye*
Dr.Hasan TEKGÜL, *İzmir, Türkiye*
Dr.Bülent TEKİNSOY, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Serap TIRAŞ TEBER, *Ankara, Türkiye*
Dr.Hüseyin Tuğrul TIRYAKI, *Ankara, Türkiye*
Dr.Niyazi Kürşad TOKEL, *Ankara, Türkiye*
Dr.Meryem TOMBAKOĞLU ALBAYRAK, *Kırıkkale, Türkiye*
Dr.Fevziye TOROS, *Mersin, Türkiye*
Dr.Ayşe Fahriye TOSUN, *Aydın, Türkiye*
Dr.Ayça TÖREL ERGÜR, *Kırıkkale, Türkiye*
Dr.Melih TUGAY, *Kocaeli, Türkiye*
Dr.Recep TUNCER, *Adana, Türkiye*
Dr.Cüneyt TURAN, *Kayseri, Türkiye*

Dr.Serap TURAN, İstanbul, Türkiye

Dr.Nevin TURGAY, İzmir, Türkiye

Dr.Engin TUTAR, İstanbul, Türkiye

Dr.Adem TÜRK, Trabzon, Türkiye

Dr.Sadi TÜRKAY, Ankara, Türkiye

Dr.Gülcan TÜRKER, Kocaeli, Türkiye

Dr.Mehmet Atilla TÜRKMEN, İzmir, Türkiye

Dr.Filiz TÜTÜNCÜLER, Edirne, Türkiye

Dr.Beyhan TÜYSÜZ, İstanbul, Türkiye

Dr.Z. Yıldız TÜZEMEN YILDIRMAK, İstanbul, Türkiye

Dr.Birsen UÇAR, Eskişehir, Türkiye

Dr.Tayfun UÇAR, Ankara, Türkiye

Dr.Meltem UĞRAŞ KORKUT, İstanbul, Türkiye

Dr.Serpil UĞUR BAYSAL, İzmir, Türkiye

Dr.Turgut ULUTIN, İstanbul, Türkiye

Dr.Nafiye URGANCI DEMİRKIRAN, İstanbul, Türkiye

Dr.Nuray USLU KIZILKAN, İstanbul, Türkiye

Dr.Gülen Eda UTİNE, Ankara, Türkiye

Dr.Yusuf UYSAL, Ankara, Türkiye

Dr.Metin UYSALOL, İstanbul, Türkiye

Dr.Mustafa Cem UZAL, Edirne, Türkiye

Dr.Hafize UZUN, İstanbul, Türkiye

Dr.Ayfer ÜLGENALP, İzmir, Türkiye

Dr.İdil ÜNAL, İzmir, Türkiye

Dr.Aycan ÜNALP, İzmir, Türkiye

Dr.Bülent ÜNAY, Ankara, Türkiye

Dr.Gülşen ÜNLÜ, Denizli, Türkiye

Dr.Mustafa Ağahan ÜNLÜ, Ankara, Türkiye

Dr.Zeliha ÜNLÜ, Manisa, Türkiye

Dr.Şevket Erbil ÜNSAL, İzmir, Türkiye

Dr.Birgül VARAN, Ankara, Türkiye

Dr.Sevtap VELİPAŞAOĞLU GÜNEY, Antalya, Türkiye

Dr.Sebahattin VURUCU, Ankara, Türkiye

Dr.Mehmet YALAZ, İzmir, Türkiye

Dr.Cengiz YALÇINKAYA, İstanbul, Türkiye

Dr.Dilek YALNIZOĞLU, Ankara, Türkiye

Dr.Hüsniye Neşe YARALI, Ankara, Türkiye

Dr.Coşkun YARAR, Eskişehir, Türkiye

Dr.Nilgün YARIŞ KURUCU, Ankara, Türkiye

Dr.Önder YAVAŞCAN, İzmir, Türkiye

Dr.Mesut YAZICI, Aydın, Türkiye

Dr.Ebru YEŞİLDAĞ, Tekirdağ, Türkiye

Dr.Alişan YILDIRAN, Samsun, Türkiye

Dr.Ayşe İnci YILDIRIM, İstanbul, Türkiye

Dr.Rıza Dinçer YILDIZDAŞ, Adana, Türkiye

Dr.Dilek YILMAZ, İzmir, Türkiye

Dr.İsmail YILMAZ, Adana, Türkiye

Dr.Özge YILMAZ, Manisa, Türkiye

Dr.Sema YILMAZ, İstanbul, Türkiye

Dr.Deniz YILMAZ KARAPINAR, İzmir, Türkiye

Dr.Özlem YILMAZ ÖZBEK, Ankara, Türkiye

Dr.Uluç YIŞ, İzmir, Türkiye

Dr.Özgür YORBIK, İstanbul, Türkiye

Dr.Selçuk YÜCEL, İstanbul, Türkiye

Dr.Selçuk YÜKSEL, Denizli, Türkiye

Dr.Deniz YÜKSEL TANRIVERDİ, Ankara, Türkiye

Dr.Aslhan YÜRÜKTÜMEN, Antalya, Türkiye

Dr.Ayşegül ZENCİROĞLU, Ankara, Türkiye

Dr.Osman Bülent ZÜLFİKAR, İstanbul, Türkiye