

Türkiye Klinikleri

PEDİATRİ

Cilt Vol 26 Sayı No 3 Yıl Year 2017

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 Abdelhalm AL TONBARY, <i>Ad Daqahliyah, Mısır</i>	Dr.Nexhmı HYSENI, <i>Prishtina, Kosova</i>
Dr.Banu ALICIOĞLU, <i>Lefkoşa, KKTC</i>	Dr.Meltem NALÇA ANDRIEU, <i>Lefkoşa, KKTC</i>
Dr.Arzu BABAYİĞİT HOCAOĞLU, <i>Lefkoşa, KKTC</i>	Dr.A Mahdı SAEED, <i>Lansing, ABD</i>
Dr.Mehmet Tevfik DORAK, <i>Liverpool, İngiltere</i>	Dr.Ashraf El SHARKAWY, <i>Mansoura, Mısır</i>

DANIŞMA KURULU - ADVISORY BOARD

Dr.Ayhan ABACI, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Ercan ARCA, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Özlem BEKEM SOYLU, <i>İzmir, Türkiye</i>
Dr.Can ACIPAYAM, <i>Kahramanmaraş, Türkiye</i>	Dr.İrfan Serdar ARDA, <i>Rize, Türkiye</i>	Dr.Merih BERBEROĞLU, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Betül Ayşe ACUNAŞ, <i>Edirne, Türkiye</i>	Dr.Mustafa ARGAN, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Funda BERKAN, <i>Eskişehir, Türkiye</i>
Dr.Ayça AÇIKALIN AKPINAR, <i>Adana, Türkiye</i>	Dr.Ebru Petek ARHAN, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Hülya Selva BİLGİN, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Banu AÇIKALIN ÖNCEL, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Ayşe Engin ARISOY, <i>Kocaeli, Türkiye</i>	Dr.Yelda BİLGİNER, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Servet Erdal ADAL, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Nur ARSLAN, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Ayşen BİNGÖL, <i>Antalya, Türkiye</i>
Dr.Hasan AĞIN, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Zafer ARSLAN, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Perran BORAN, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Saadet AKARSU, <i>Elazığ, Türkiye</i>	Dr.Ali Ertuğ ARSLANKÖYLÜ, <i>Mersin, Türkiye</i>	Dr.İlknur BOSTANCI, <i>Sakarya, Türkiye</i>
Dr.Fatih AKBİYİK, <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.Pınar 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.Mustafa AYDIN, <i>Elazığ, Türkiye</i>	Dr.Ali Bülent CENGİZ, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Evrin AKTEPE, <i>Isparta, Türkiye</i>	Dr.Güzide Burça AYDIN YURDAKUL, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Canan CERAN, <i>Malatya, Türkiye</i>
Dr.Başak Nur AKYILDIZ, <i>Kayseri, Türkiye</i>	Dr.Nur AYDINLI, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Ayşenur CERRAH CELAYİR, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Müfit AKYÜZ, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Hasibe Canan AYGÜN, <i>Samsun, Türkiye</i>	Dr.Mustafa CERRAHOĞLU, <i>Manisa, Türkiye</i>
Dr.Canan ALBAYRAK, <i>Samsun, Türkiye</i>	Dr.Öznur AYHAN ÖKEN, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Yaşar CESUR, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Davut ALBAYRAK, <i>Samsun, Türkiye</i>	Dr.Mustafa BAK, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Naci CEVİZ, <i>Erzurum, Türkiye</i>
Dr.Müjgan ALİKAŞIHOĞLU, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Filiz BAKAR, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Ahmet Tan CİMİLLİ, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Harika ALPAY, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Necati BALAMTEKİN, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Abdulhakim COŞKUN, <i>Kayseri, Türkiye</i>
Dr.Özge ALTUN KÖROĞLU, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Cüneyt BALCIOĞLU, <i>Manisa, Türkiye</i>	Dr.Semra ÇAĞLAR ÇETİNKAYA, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Saniye Sema ANAK, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Ahmet Yağmur BAŞ, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Meltem ÇAĞLAR TUNCALI, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Ayşe Berna ANIL, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Osman BAŞPINAR, <i>Gaziantep, Türkiye</i>	Dr.Erkan ÇAKIR, <i>İstanbul, Türkiye</i>
Dr.Murat ANIL, <i>İzmir, Türkiye</i>	Dr.Umut Selda BAYRAKÇI, <i>Ankara, Türkiye</i>	Dr.Deniz ÇALIŞKAN, <i>Ankara, Türkiye</i>
Dr.Hilmi APAK, <i>İstanbul, Türkiye</i>	Dr.Vahide BAYSAL AKKAYA, <i>Isparta, Türkiye</i>	Dr.Gönül ÇALTEPE, <i>Samsun, Türkiye</i>

Dr.Kürşat Bora ÇARMAN, *Eskişehir, Türkiye*
Dr.Yusuf Hakan ÇAVUŞOĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Refik Emre ÇEÇEN, *Aydın, Türkiye*
Dr.Canan ÇELİK, *Giresun, Türkiye*
Dr.Coşkun ÇELTİK, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Çiğdem Banu ÇETİN, *Manisa, Türkiye*
Dr.Ibrahim İlker ÇETİN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Nazan ÇETİNGÜL, *İzmir, Türkiye*
Dr.Feyzullah ÇETİNKAYA, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Merih ÇETİNKAYA, *İstanbul, 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.Tevfik DEMİR, *Eskişehir, Türkiye*
Dr.Gülşay DEMİRCİN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Erkan DEMİRKAYA, *Ankara, Türkiye*
Dr.Orhan DERMAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Emine DİBEK MISIRLIOĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Dilek DİLLİ CIVANOĞLU, *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.Yaşar DURANOĞLU, *Antalya, Türkiye*
Dr.Ismail DURSUN, *Kayseri, Türkiye*
Dr.Öğuz DURSUN, *Antalya, Türkiye*
Dr.Şeniz DUYGULU, *Denizli, Türkiye*
Dr.Bumin Nuri DÜNDAR, *İzmir, Türkiye*
Dr.Ismail 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 ENSARI, *Kırkkale, Türkiye*
Dr.Rıza Hakan ERBAY, *Denizli, Türkiye*
Dr.Hatice Seyra ERBEK, *Ankara, Türkiye*
Dr.Taner Kemal ERDAĞ, *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 ERERMİŞ, *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.Ekrem GÜLER, *Ankara, 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.Münever HOŞGÖR, *İzmir, Türkiye*
Dr.Sedat IŞIKAY, *Kahramanmaraş, Türkiye*
Dr.Dilara Füsün İÇAĞASIOĞLU, *Sivas, 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 Gültür KABAROĞLU, *İzmir, Türkiye*
Dr.İhsan KAFADAR, *İstanbul, 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.Gülşay KARAGÜZEL, *Trabzon, Türkiye*
Dr.Güngör KARAGÜZEL, *Antalya, Türkiye*
Dr.Işık KARAKAYA, *Kocaeli, Türkiye*
Dr.Serdar KARAKÖSE, *Konya, Türkiye*
Dr.Cemşit KARAKURT, *Malatya, 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.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.Ibrahim KESER, *Antalya, Türkiye*
Dr.Özlem KESKİN, *Gaziantep, Türkiye*
Dr.Mustafa KILIÇ, *Ankara, Türkiye*
Dr.Metin KILINÇ, *Gaziantep, Türkiye*
Dr.Yurdanur KILINÇ, *Adana, Türkiye*
Dr.Irfan 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, *Adana, 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.Ali NAYCI, *Mersin, Türkiye*
Dr.Hasan NAZAROĞLU, *Ordu, Türkiye*
Dr.Zekiye Aytül NOYAN, *Adana, 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.Fazıl ORHAN, *Trabzon, Türkiye*

Dr.Hüsnü Fahri OVALI, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Nihal OYGÜR, *Antalya, Türkiye*
Dr.Asım Gündüz ÖGÜT, *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.Günnur 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.Sıtkı ÖZTAŞ, *Isparta, Türkiye*
Dr.Haluk ÖZTÜRK, *Ankara, Türkiye*
Dr.Hayrettin ÖZTÜRK, *Bolu, Türkiye*
Dr.Irfan ÖZTÜRK, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Mehmet Adnan ÖZTÜRK, *Kayseri, Türkiye*
Dr.Serap ÖZTÜRKCAN, *Manisa, 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 PIRGON, *Isparta, Türkiye*
Dr.Ibrahim Etem PİŞKİN, *Zonguldak, 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 SARICI, *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.Zeynep Mine SOLAK, *Kocaeli, Türkiye*
Dr.Birkan SONEL TUR, *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.Emine Zeliha SUSKAN, *Ankara, Türkiye*
Dr.Belgin SÜSLEYİCİ DUMAN, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Füsun ŞAHİN, *Denizli, Türkiye*
Dr.Hatice ŞAHİN, *İzmir, Türkiye*
Dr.Ümit Murat ŞAHİNER, *Ankara, Türkiye*
Dr.Aydın ŞENCAN, *Manisa, Türkiye*
Dr.Neslihan ŞENDÜR, *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 TEKINSOY, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Serap TIRAŞ TEBER, *Ankara, Türkiye*
Dr.Hüseyin Tuğrul TİRYAKİ, *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 TÖTÜNCÜLER, *Edirne, Türkiye*
Dr.Beyhan TÜYSÜZ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Z. Yıldız TÜZEMEN YILDIRMAK, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Birsan UÇAR, *Eskişehir, Türkiye*
Dr.Tayfun UÇAR, *Ankara, Türkiye*
Dr.Meltem UĞRAŞ KORKUT, *İstanbul, Türkiye*

Dr.Serpil UĞUR BAYSAL, *İzmir, Türkiye*
Dr.Turgut ULUTİN, *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.Hafız 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.Ayşegül Akbay YARPUZLU, *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.İsmail YILMAZ, *Adana, Türkiye*
Dr.Özge YILMAZ, *Manisa, Türkiye*
Dr.Sema YILMAZ, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Dilek YILMAZ ÇİFTDOĞAN, *İzmir, Türkiye*
Dr.Deniz YILMAZ KARAPINAR, *İzmir, Türkiye*
Dr.Özlem YILMAZ ÖZBEK, *Ankara, Türkiye*
Dr.Uluç Yiğit, *İzmir, Türkiye*
Dr.Özgür YORBIK, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Selçuk YÜCEL, *İstanbul, Türkiye*
Dr.Selçuk YÜKSEL, *Denizli, Türkiye*
Dr.Deniz YÜKSEL TANRIVERDİ, *Ankara, Türkiye*
Dr.Aslıhan YÜRÜKTÜMEN, *Antalya, Türkiye*
Dr.Ayşegül ZENCİROĞLU, *Ankara, Türkiye*
Dr.Osman Bülent ZÜLFİKAR, *İstanbul, Türkiye*