

Türkiye Klinikleri

Journal of

Cardiovascular Sciences

Cilt / Vol 28 Sayı / No 3 Yıl / Year 2016

Dr. M. Adnan ÇOBANOĞLU, *United States*

EDİTÖR / EDITOR IN CHIEF

Dr. Mehmet Kemal BAYSAL, *Samsun*

Dr. Ufuk DEMİRKILIÇ, *Ankara*

Dr. Mehmet Birhan YILMAZ, *Sivas*

YARDIMCI EDİTÖRLER / ASSOCIATE EDITORS

ULUSLARARASI DANIŞMA KURULU / INTERNATIONAL ADVISORY BOARD

Dr.Emine AKAL YILDIZ, *TRNC*

Dr.Nasrı ALOTTI, *Hungary*

Dr.Atilla ARSLANOĞLU, *United States*

Dr.Mohamed BAMOSHMOOSH, *Yemen*

Dr.Manolis BOUNTIOUKOS, *Greece*

Dr.Chen Pın CHOU, *Taiwan*

Dr.Mustafa ÇIKIRIKÇIOĞLU, *Switzerland*

Dr.Paulo Roberto Barbosa EVORA, *Brazil*

Dr.Jose I G FRAGATA, *Portugal*

Dr.F Suna KIRAÇ, *TRNC*

Dr.Byung Boong LEE, *United States*

Dr.Paolo Emilio PUDDU, *Italy*

Dr.Abdullah SAKARCAN, *United States*

Dr.Özlem SORAN, *United States*

Dr.Francesco SPEZIALE, *Italy*

Dr.Uwe ZEYMER, *Germany*

DANIŞMA KURULU / ADVISORY BOARD

Dr.Bülent ACUNAŞ, *İstanbul*

Dr.Kamil ADALET, *İstanbul*

Dr.Mehmet ADAM, *Adana*

Dr.Esat ADIGÜZEL, *Denizli*

Dr.Koray AK, *İstanbul*

Dr.Nihal AKAR BAYRAM, *Ankara*

Dr.Ramazan AKDEMİR, *Sakarya*

Dr.Bahri AKDENİZ, *İzmir*

Dr.Yonca AKGÖZ ANIK, *Kocaeli*

Dr.Ebru AKGÜL ERCAN, *Ankara*

Dr.Şule AKKÖSE AYDIN, *Bursa*

Dr.Mehmet Necdet AKKUŞ, *Mersin*

Dr.Ersin AKPINAR, *Adana*

Dr.Emine AKSOYDAN, *Ankara*

Dr.İbrahim Ufuk ALPAGUT, *İstanbul*

Dr.Mustafa ALTAY, *Ankara*

Dr.Ahmet ALTINBAŞ, *Isparta*

Dr.Ahmet Ziya ANADOL, *Ankara*

Dr.Saniye Sema ANAK, *İstanbul*

Dr.Yalçın ARAL, *Ankara*

Dr.Orhan ARSEVEN, *İstanbul*

Dr.Başak ARSLAN YALÇIN, *Ankara*

Dr.Esra ARUN ÖZER, *Muğla*

Dr.Erdal ASLIM, *İstanbul*

Dr.İnci Aslı ATAR, *Ankara*

Dr.Yüksel ATAY, *İzmir*

Dr.Özkan ATEŞ, *İstanbul*

Dr.İsmail Yaşar AVCI, *Ankara*

Dr.Alaettin AVŞAR, *Afyonkarahisar*

Dr.Ahmet AYAR, *Trabzon*

Dr.Murat AYAZ, *Konya*

Dr.H Çağatay AYDIN, *Denizli*

Dr.Nuri Hakan AYDIN, *Ankara*

Dr.Süleyman AYDIN, *Elazığ*

Dr.Serpil AYDIN DEMİRAG, *Aydın*

Dr.Ali AYDINLAR, *Bursa*

Dr.Gülten AYDOĞDU TAÇOY, *Ankara*

Dr.Mehmet Fatih AYIK, *İzmir*

Dr.Mualla AYKUT, *Kayseri*

Dr.Mehmet Deniz AYLI, *Ankara*

Dr.Meltem AYLI, *İstanbul*

Dr.Ahmet Şükrü AYNACIOĞLU, *İstanbul*

Dr.Barlas Naim AYTAÇOĞLU, *Mersin*

Dr.Saide AYTEKİN, *İstanbul*

Dr.Zeynep Ayfer AYTEMUR, *Malatya*

Dr.Mehmet Orhan AYYILDIZ, *Diyarbakır*

Dr.Abdulkadir BABAOĞLU, *Kocaeli*

Dr.Muharrem İsmail BADAĞ, *Aydın*

Dr.Özer BADAĞ, *İzmir*

Dr.Bahattin BALCI, *Kars*

Dr.Murat BAŞ, *İstanbul*

Dr.Hamit Serdar BAŞBUĞ, *Kars*

Dr.Osman BAŞPINAR, *Gaziantep*

Dr.Zeynep BAŞTÜZEL EYİLETEN, *Ankara*

Dr.Bektaş BATTALOĞLU, *Malatya*

Dr.Aysun BAY KARABULUT, *Malatya*

Dr.Mehmet Serdar BAYATA, *İzmir*

Dr.Süleyman BAYKAL, *Trabzon*

Dr.Serdar BAYRAK, *İzmir*

Dr.Taner BAYRAKTAROĞLU, *Zonguldak*

Dr.Ahmet Sami BAYRAM, *Bursa*

Dr.Fehime BENLİ AKSUNGAR, *İstanbul*

Dr.Öcal BERKAN, *Sivas*

Dr.Handan BİRBİÇER, *Mersin*

Dr.Ali Zahit BOLAMAN, *Aydın*

Dr.Cengiz BOLCAL, *Ankara*

Dr.Z Melek BOR KÜÇÜKATAY, *Denizli*

Dr.Uğur BOZLAR, *Ankara*

Dr.Mehtap BULUT, *İstanbul*

Dr.Oktay BURMA, *Elazığ*

Dr.Erhan BÜKEN, *Ankara*

Dr.Birgül BÜYÜKKIDAN YELKEN, *Eskişehir*

Dr.Murat CAN, *Zonguldak*

Dr.Sevgi CANBAZ, *Samsun*

Dr.Zeynep CANTÜRK, *Kocaeli*

Dr.Sami CERAN, *Konya*

Dr.Mustafa CERRAHOĞLU, *Manisa*

Dr.Naci CEVİZ, *Erzurum*

Dr.Ali CEYLAN, *Diyarbakır*

Dr.Hakan CEYRAN, *İstanbul*

Dr.Maarif Mutlu CİHANGİROĞLU, *İstanbul*

Dr.Abdulhakim COŞKUN, *Kayseri*

Dr.Mustafa Nail ÇAĞLAR, *Ankara*

Dr.Benan Niku ÇAĞLAYAN, *İstanbul*

Dr.Eray ÇALIŞKAN, *Kocaeli*

Dr.Fethi Sırrı ÇAM, *Manisa*

Dr.Gamze ÇAN, *Trabzon*

Dr.Serkan ÇAY, *Ankara*
Dr.Çetin ÇELENK, *Samsun*
Dr.Ahmet ÇELİK, *Mersin*
Dr.Ali ÇELİK, *İzmir*
Dr.Ataç ÇELİK, *Tokat*
Dr.Yıldıray ÇETE, *Antalya*
Dr.Berrin ÇETİNARSLAN, *Kocaeli*
Dr.Salih ÇETİNKURŞUN, *Afyonkarahisar*
Dr.Davran ÇİCEK, *Antalya*
Dr.Betül ÇİÇEK, *Kayseri*
Dr.Ferit ÇİÇEKÇİOĞLU, *Yozgat*
Dr.Meltem ÇİÇEKLİOĞLU, *İzmir*
Dr.Serdar ÇİMEN, *İstanbul*
Dr.Mehmet Cengiz ÇOLAK, *Malatya*
Dr.Tahsin ÇOLAK, *Mersin*
Dr.Reyhan ÇOLAK VERİMLİ, *Ankara*
Dr.Aslı ÇURGUNLU, *İstanbul*
Dr.Orhan DEĞER, *Trabzon*
Dr.Halil DEĞERTEKİN, *Ankara*
Dr.Bumin DEĞİRMENCİ, *Isparta*
Dr.Hakan DEMİR, *Kocaeli*
Dr.Recep DEMİRBAĞ, *Şanlıurfa*
Dr.Sabri DEMİRCAN, *İstanbul*
Dr.Yeltekin DEMİREL, *Sivas*
Dr.Emine DEMİREL YILMAZ, *Ankara*
Dr.Ufuk DEMİRKILIÇ, *Ankara*
Dr.Ahmet Ender DEMİRKIRAN, *Aydın*
Dr.M Erol DEMİRSEREN, *Ankara*
Dr.Mahmut Murat DEMİRTAŞ, *İstanbul*
Dr.Hayrullah DERİCİ, *Balıkesir*
Dr.Figen DEVECİ, *Elazığ*
Dr.Abdullah DOĞAN, *İzmir*
Dr.Orhan Veli DOĞAN, *Hatay*
Dr.Suat DOĞANCI, *Ankara*
Dr.Ayhan DOĞUKAN, *Elazığ*
Dr.Dursun DUMAN, *İstanbul*
Dr.Cevdet DURAN, *Konya*
Dr.Tahir DURMAZ, *Ankara*
Dr.Adile Berna DURSUN, *Rize*
Dr.Haksun EBİNÇ, *Kırıkkale*
Dr.Erdal EGE, *Konya*
Dr.Nuran EKERBİÇER, *Manisa*
Dr.Hasan EKİM, *Yozgat*
Dr.Nuray ENÇ, *İstanbul*
Dr.Aşkın ENDER TOPAL, *Diyarbakır*
Dr.Nurettin ERBEN, *Eskişehir*
Dr.Abdullah ERDEM, *İstanbul*
Dr.Ayşen ERDEM, *Ankara*
Dr.Hakkı Ata ERDENER, *İzmir*
Dr.Nevzat ERDİL, *Malatya*
Dr.İlkay ERDOĞAN, *Ankara*
Dr.Yurdanur ERDOĞAN, *Ankara*
Dr.Aydın ERENMEMİŞOĞLU, *Kayseri*
Dr.Selim ERENTÜRK, *İstanbul*
Dr.Kadriye Mine ERGUN, *Ankara*

Dr.Aycan Fahri ERKAN, *Ankara*
Dr.Bilgehan ERKUT, *Erzurum*
Dr.Gürkan ERSOY, *İzmir*
Dr.Mehmet Halil ERTUĞ, *Antalya*
Dr.Adil ERYILMAZ, *Ankara*
Dr.Sadık ERYILMAZ, *Ankara*
Dr.Ali Metin ESEN, *İstanbul*
Dr.Aliye ESMAOĞLU ÇORUH, *Kayseri*
Dr.Oya EVİRGEN, *Ankara*
Dr.Ayten FİLİZ, *Gaziantep*
Dr.Cengiz GEBİTEKİN, *Bursa*
Dr.Ayşe GELAL, *İzmir*
Dr.Ayfer GEMALMAZ, *Aydın*
Dr.Akçahan GEPDİREMEN, *Bolu*
Dr.Arzu GERÇEK İRBAN, *İstanbul*
Dr.İclal GEYİKLİ ÇİMENCİ, *Gaziantep*
Dr.Erdem GÖKER, *İzmir*
Dr.Onur Selçuk GÖKSEL, *İstanbul*
Dr.İbrahim GÖKŞİN, *Denizli*
Dr.Neşet Nuri GÖNÜLLÜ, *Kocaeli*
Dr.Esat Uğur GÖRPE, *İstanbul*
Dr.Mustafa GÖZ, *Şanlıurfa*
Dr.Mehmet GÜL, *İstanbul*
Dr.Mustafa GÜL, *Erzurum*
Dr.Okan GÜLEL, *Samsun*
Dr.Öykü GÜLMEZ, *İstanbul*
Dr.Celalettin GÜNAY, *Ankara*
Dr.Türkan GÜNAY, *İzmir*
Dr.Rıza Haldun GÜNDOĞDU, *Ankara*
Dr.Özcan GÜR, *Tekirdağ*
Dr.Ümit GÜRAY, *Ankara*
Dr.Uğur GÜRCÜN, *Aydın*
Dr.Selami GÜRKAN, *Tekirdağ*
Dr.Sedat GÜRKÖK, *Ankara*
Dr.Ahmet Nevzat GÜRMEK, *İstanbul*
Dr.Aytekin GÜVEN, *Konya*
Dr.Murat GÜVENER, *Ankara*
Dr.Alper GÜZELTAŞ, *İstanbul*
Dr.Mehmet HACIYANLI, *İzmir*
Dr.Olgu HALLIOĞLU KILINÇ, *Mersin*
Dr.Vedat HAMURYUDAN, *İstanbul*
Dr.Baki HEKİMOĞLU, *Ankara*
Dr.Şerife Ayşen HELVACI, *İstanbul*
Dr.Özkan HEREK, *Denizli*
Dr.Haşim HÜSREVŞAHİ, *Yozgat*
Dr.Nevin İLHAN, *Elazığ*
Dr.Erkan İRİZ, *Ankara*
Dr.Fatih İSLAMOĞLU, *İzmir*
Dr.Naciye İŞBİL BÜYÜKCOŞKUN, *Bursa*
Dr.Ahmet İhsan İŞKESEN, *Manisa*
Dr.Güldal İZBIRAK, *İstanbul*
Dr.Adnan KABAALIOĞLU, *Antalya*
Dr.Pınar KADIOĞLU, *İstanbul*
Dr.Ali Kemal KADİROĞLU, *Diyarbakır*
Dr.Ahmet KAHRAMAN, *Afyonkarahisar*

Dr.Metin KAPAN, *İstanbul*
Dr.Mehmet KAPLAN, *İstanbul*
Dr.Metin KAPLAN, *Elazığ*
Dr.Kürşat KAPTAN, *Ankara*
Dr.İbrahim KARA, *Sakarya*
Dr.Kamil KARAALİ, *Antalya*
Dr.Ali Osman KARABABA, *İzmir*
Dr.Efsun KARABUDAK, *Ankara*
Dr.Bülent Taner KARADAĞ, *İstanbul*
Dr.İhsan KARADOĞAN, *Antalya*
Dr.Şule KARAKELLEOĞLU, *Erzurum*
Dr.Serdar KARAKÖSE, *Konya*
Dr.Cemşit KARAKURT, *Malatya*
Dr.Aziz KARAOĞLU, *İzmir*
Dr.Nurkay KATRANCIOĞLU, *Sivas*
Dr.Emin KAYA, *Malatya*
Dr.İsmail Oskay KAYA, *Ankara*
Dr.Mehmet Ali KAYGIN, *Erzurum*
Dr.Ziya KAYGISIZ, *Eskişehir*
Dr.Kenan KAYGUSUZ, *Sivas*
Dr.Hasan Tahsin KEÇELİGİL, *Samsun*
Dr.Nurgül KESER, *Sakarya*
Dr.Mert KESTELLİ, *İzmir*
Dr.Nermin KILIÇ, *Samsun*
Dr.Fethi KILIÇASLAN, *İstanbul*
Dr.Metin KILINÇ, *Gaziantep*
Dr.Mehmet Kaan KIRALI, *Sakarya*
Dr.Ahmet Nesimi KİŞİOĞLU, *Isparta*
Dr.Ercan KOCAKOÇ, *İstanbul*
Dr.Zafer KOÇ, *Adana*
Dr.Cevdet Uğur KOÇOĞULLARI, *İstanbul*
Dr.Abdürrahim KOÇYİĞİT, *İstanbul*
Dr.Ferhat KOLBAKIR, *Samsun*
Dr.Sibel KONYALIOĞLU, *İzmir*
Dr.Şule KORKMAZ, *İstanbul*
Dr.Leyla Didem KOZACI, *Aydın*
Dr.Güliz KOZDAĞ, *Kocaeli*
Dr.Cengiz KÖKSAL, *İstanbul*
Dr.Nurhan KÖKSAL, *Samsun*
Dr.Ayşe Gül KUNT, *İzmir*
Dr.Erdoğan KUNTER, *İstanbul*
Dr.Adnan Taner KURDAL, *Manisa*
Dr.Mehmet Hamdi KURTOĞLU, *İstanbul*
Dr.Sebeh KURUĞOĞLU, *İstanbul*
Dr.İsmail Cüneyt KURUL, *Ankara*
Dr.Merih KUTLU, *Trabzon*
Dr.Mustafa Nezih KÜÇÜKARSLAN, *Ankara*
Dr.Reşit Ertürk LEVENT, *İzmir*
Dr.Aliye MANDIRACIOĞLU, *İzmir*
Dr.İlker MATARACI, *Trabzon*
Dr.İlhan MAVİOĞLU, *Düzce*
Dr.Mehmet MELLİ, *Ankara*
Dr.İsmail MERAL, *İstanbul*
Dr.Timur MEŞE, *İzmir*
Dr.Sadık Kıvanç METİN, *İzmir*

- Dr.Selçuk MISTIK, *Kayseri*
Dr.Rasim MOĞULKOÇ, *Konya*
Dr.Hakan MUTLU, *İstanbul*
Dr.İbrahim Haldun MÜDERRİSOĞLU, *Ankara*
Dr.Meliha NALÇACI, *İstanbul*
Dr.Oral NEVRUZ, *Ankara*
Dr.Niyazi Tuğrul NORGAZ, *Kocaeli*
Dr.Mehmet Selim NURAL, *Samsun*
Dr.Esra NURULLAHOĞLU ATALIK, *Konya*
Dr.Emrah OĞUZ, *İzmir*
Dr.Abdurrahman OĞUZHAN, *Kayseri*
Dr.Gürsel Levent OKTAR, *Ankara*
Dr.Gülgün OKTAY, *İzmir*
Dr.Nilsel OKUDAN, *Konya*
Dr.Nurullah OKUMUŞ, *Ankara*
Dr.Kaan OKYAY, *Ankara*
Dr.Pınar OKYAY, *Aydın*
Dr.Şeref OLGAR, *Kahramanmaraş*
Dr.Oğuz OMAZ, *Kocaeli*
Dr.Burak ONAN, *İstanbul*
Dr.Ersel ONRAT, *Afyonkarahisar*
Dr.Ece ONUR, *Manisa*
Dr.Mehmet Tahir ORUÇ, *Antalya*
Dr.Hüsnü Fahri OVALI, *İstanbul*
Dr.Mehmet Alkılıç ÖÇ, *Konya*
Dr.Asım Gündüz ÖĞÜT, *İstanbul*
Dr.Neşe ÖLMEZ SARIKAYA, *İzmir*
Dr.Cevat Naci ÖNER, *İstanbul*
Dr.Ebru ÖNTÜRK TEKBAŞ, *Diyarbakır*
Dr.Şeyda ÖRS KAYA, *İzmir*
Dr.Bilgehan Savaş ÖZ, *Ankara*
Dr.İsmail Türkay ÖZCAN, *Mersin*
Dr.M. Özlen ÖZDEN DİLLİOĞLU, *Kocaeli*
Dr.Ali ÖZDÜLGER, *Mersin*
Dr.Murat ÖZEREN, *Mersin*
Dr.Cengiz ÖZGE, *Mersin*
Dr.Erdem Ali ÖZKISACIK, *Aydın*
Dr.İşıl ÖZKOÇAK TURAN, *Ankara*
Dr.Ahmet ÖZTÜRK, *İstanbul*
Dr.Mehmet Adnan ÖZTÜRK, *Kayseri*
Dr.İpek ÖZUNAN AKİL, *Manisa*
Dr.Ahmet Fatih ÖZYAZICIOĞLU, *Bursa*
Dr.Deniz ÖZZEYBEK, *İzmir*
Dr.Yüksel PABUŞÇU, *Manisa*
Dr.Selçuk PALA, *İstanbul*
Dr.Sacide PEHLİVAN, *İstanbul*
Dr.Recep Oktay PEKER, *Ankara*
Dr.Bora PEYNİRCİOĞLU, *Ankara*
Dr.Adil POLAT, *İstanbul*
Dr.Onur POLAT, *Ankara*
- Dr.Ömer POYRAZ, *Sivas*
Dr.Hüseyin Hakan POYRAZOĞLU, *Adana*
Dr.Esra SAATÇI, *Adana*
Dr.Kenan SAĞLAM, *Ankara*
Dr.Zeliha Fulden SARAÇ, *İzmir*
Dr.Refik Ali SARI, *Trabzon*
Dr.Recep SAVAŞ, *İzmir*
Dr.Hale SAYAN ÖZAÇMAK, *Zonguldak*
Dr.Nurten SAYAR, *İstanbul*
Dr.Mehmet SAYARLIOĞLU, *Samsun*
Dr.Güray SAYDAM, *İzmir*
Dr.Serkan SAYGI, *İzmir*
Dr.Cemil SERT, *Şanlıurfa*
Dr.Hakkı Timur SİNDEL, *Antalya*
Dr.Ahmet SOYLU, *Konya*
Dr.Alper SÖNMEZ, *Ankara*
Dr.Hüseyin Avni SÖNMEZ, *İstanbul*
Dr.Nehir SUCU, *Mersin*
Dr.Selami SUMA, *İstanbul*
Dr.Güven Sadi SUNAM, *Konya*
Dr.Hasan SUNAR, *Edirne*
Dr.Haldun SÜMER, *Sivas*
Dr.Ahmet Tefrik SÜNTER, *Samsun*
Dr.Belgin SÜSLEYİCİ DUMAN, *İstanbul*
Dr.Mahmut ŞAHİN, *Samsun*
Dr.Murathan ŞAHİN, *Samsun*
Dr.Tahir Kemal ŞAHİN, *Konya*
Dr.Tayfun ŞAHİN, *Kocaeli*
Dr.Hale ŞAMLI, *Bursa*
Dr.Hatice ŞAŞMAZ, *Ankara*
Dr.Taşkın ŞENTÜRK, *Aydın*
Dr.Mustafa ŞIRLAK, *Ankara*
Dr.Lülüfer TAMER GÜMÜŞ, *Mersin*
Dr.Gönül TANIR, *Ankara*
Dr.Türkan TANSEL, *İstanbul*
Dr.Serdar TARHAN, *Manisa*
Dr.Erdal TAŞKIN, *Elazığ*
Dr.Nurettin TAŞTEKİN, *Edirne*
Dr.Atike TEKELİ KUNT, *Kocaeli*
Dr.Ahmet TEMİZHAN, *Karabük*
Dr.Ömer TETİK, *Manisa*
Dr.Derya TOK, *Ankara*
Dr.Niyazi Kürşad TOKEL, *Ankara*
Dr.Mehmet Erdem TOKER, *İstanbul*
Dr.Hilmi TOKMAKOĞLU, *İstanbul*
Dr.Pervin TOPÇUOĞLU, *Ankara*
Dr.Zeynep TOSUN, *Kayseri*
Dr.Mahmut TÖBÜ, *İzmir*
Dr.Figen TUNCAY, *Kırşehir*
Dr.Okan Onur TURGUT, *Sivas*
- Dr.Emine Zeynep TUZCULAR VURAL, *İstanbul*
Dr.Omaç TÜFEKÇİOĞLU, *Ankara*
Dr.Sadi TÜRKAY, *Ankara*
Dr.Nuran TÜRKÇAPAR, *İstanbul*
Dr.Yasin TÜRKER, *Isparta*
Dr.Sembol TÜRKMEN YILDIRMAK, *Giresun*
Dr.Cüneyt TÜRKÖĞLU, *İzmir*
Dr.Tansel TÜRKÖĞLU, *Kayseri*
Dr.Birsun UÇAR, *Eskişehir*
Dr.Tayfun UÇAR, *Ankara*
Dr.Murat UĞUR, *İstanbul*
Dr.Emel ULUPINAR, *Eskişehir*
Dr.Yeşim UNCÜ, *Bursa*
Dr.Ersin USKUN, *Isparta*
Dr.Aysun UZ, *Ankara*
Dr.Hafize UZUN, *İstanbul*
Dr.İşıl UZUNHASAN, *İstanbul*
Dr.Yahya ÜNLÜ, *Erzurum*
Dr.Birgül VARAN, *Ankara*
Dr.Mustafa Kerem VURAL, *Ankara*
Dr.Tahir YAĞDI, *İzmir*
Dr.Yusuf Kenan YALÇINBAŞ, *İstanbul*
Dr.Hafize YALINIZ, *Adana*
Dr.Ayşe Pınar YAMANTÜRK ÇELİK, *İstanbul*
Dr.Alptekin YASIM, *Kahramanmaraş*
Dr.İrfan YAVAŞOĞLU, *Aydın*
Dr.Celal YAVUZ, *Diyarbakır*
Dr.Şenol YAVUZ, *Bursa*
Dr.Yalın Tolga YAYLALI, *Denizli*
Dr.Aziz YAZAR, *İstanbul*
Dr.Aydan YENİŞEHİRLİ, *Tokat*
Dr.Mahmut Selman YILDIRIM, *Konya*
Dr.Nesligül YILDIRIM, *Kırıkkale*
Dr.Ahmet YILDIZ, *İstanbul*
Dr.Birsun Pınar YILDIZ, *İstanbul*
Dr.Cenk Eray YILDIZ, *İstanbul*
Dr.Fevziye Füsün YILDIZ, *Kocaeli*
Dr.Mustafa YILDIZ, *İstanbul*
Dr.Fatma Meriç YILMAZ, *Ankara*
Dr.Gülşen YILMAZ, *Ankara*
Dr.Mustafa YILMAZ, *Bursa*
Dr.Gülgün YILMAZ OVALI, *Manisa*
Dr.Fatma YİĞİT, *Adana*
Dr.Arzu YORGANCIOĞLU, *Manisa*
Dr.Faruk YORULMAZ, *Edirne*
Dr.Ali Yavuz YÖRÜKOĞLU, *Ankara*
Dr.Doğan YÜCEL, *Ankara*
Dr.Tahir YÜKSEK, *Konya*
Dr.İsmail YÜREKLİ, *İzmir*
Dr.Ayşegül ZENCİROĞLU, *Ankara*