

Türkiye Klinikleri

SAĞLIK BİLİMLERİ

Cilt Vol 2 Sayı No 2 Yıl Year 2017

EDİTÖR - EDITOR

Dr. Ahmet AKGÜL, *İstanbul*

EDİTÖR YARDIMCILARI - ASSOCIATE EDITORS

Dr. Taner ARTAN, *İstanbul*

Dr. Gülmser DOLGUN, *İstanbul*

Dr. Doğaç Niyazi ÖZÜÇELİK, *İstanbul*

Dr. Ela TARAKCI, *İstanbul*

BÖLÜM EDİTÖRLERİ - SECTION EDITORS

Dr. Doğaç Niyazi ÖZÜÇELİK, <i>İstanbul</i>	Acil Yardım ve Afet Yönetimi/ <i>Emergency and Disaster Management</i>
Dr. Nevin SANLIER, <i>Ankara</i>	Beslenme ve Diyetetik/ <i>Nutrition and Dietetics</i>
Dr. Neriman ARAL, <i>Ankara</i>	Çocuk Gelişimi/ <i>Child Development</i>
Dr. S. Seyhun TOPBAŞ, <i>İstanbul</i>	Dil ve Konuşma Terapistliği/ <i>Language and Speech Therapist</i>
Dr. Sema DERELİ YILMAZ, <i>Konya</i>	Ebelik/ <i>Midwifery</i>
Dr. Gonca BUMİN, <i>Ankara</i>	Ergoterapi/ <i>Ergotherapy</i>
Dr. Gül BALTACI, <i>Ankara</i>	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon/ <i>Physical Therapy and Rehabilitation</i>
Dr. Ahmet AKGÜL, <i>İstanbul</i>	Gerontoloji/ <i>Gerontology</i>
Dr. Gülsüm Aydan GENÇ, <i>Ankara</i>	Odyoloji/ <i>Audiology</i>
Dr. İsmail AĞIRBAŞ, <i>Ankara</i>	Sağlık Kurumları Yöneticiliği/ <i>Management of Health Institutes</i>
Dr. İşıl BULUT, <i>Ankara</i>	Sosyal Hizmetler/ <i>Social Work</i>

Türkiye Klinikleri

SAĞLIK BİLİMLERİ

DANIŞMA KURULU - ADVISORY BOARD

- Dr.Gamze AKBULUT, Ankara, Türkiye
Dr.Yasemin AKBULUT, Ankara, Türkiye
Dr.Yasemin AKDEVELIOĞLU, Ankara, Türkiye
Dr.Nevin AKDOLUN BALKAYA, Muğla, Türkiye
Dr.Burcu Semin AKEL, Ankara, Türkiye
Dr.Gülcihan AKKUZU, Ankara, Türkiye
Dr.Hilmiye AKSU, Aydın, Türkiye
Dr.Nazan AKTAŞ, Konya, Türkiye
Dr.Özgür ALPARSLAN, Tokat, Türkiye
Dr.Ferdi BAŞKURT, Isparta, Türkiye
Dr.Zeliha BAŞKURT, Isparta, Türkiye
Dr.Sevil BİLGİN, Ankara, Türkiye
Dr.Perran BORAN, İstanbul, Türkiye
Dr.Aynur BÜTÜN AHYAN, Ankara, Türkiye
Dr.Zehra BÜYÜKTUNCER DEMIREL, Ankara, Türkiye
Dr.Nihal BÜYÜKUSLU, İstanbul, Türkiye
Dr.Biriz ÇAKIR, Kırıkkale, Türkiye
Dr.Fatma ÇELİK, İstanbul, Türkiye
Dr.Betül ÇİÇEK, Kayseri, Türkiye
Dr.Mesut ÇİMEN, İstanbul, Türkiye
Dr.Ayşe Ayça ÇİPRUT, İstanbul, Türkiye
Dr.Ayden ÇOBAN, Aydın, Türkiye
Dr.Ramis ÇOLAK, Samsun, Türkiye
Dr.Birsen DEMİREL, İstanbul, Türkiye
Dr.Hakan DEMİRHİNDİ, Adana, Türkiye
Dr.Funda DEMİRTÜRK, Tokat, Türkiye
Dr.Neslihan ERDEMİR, Afyonkarahisar, Türkiye
Dr.Süleyman Erhan DEVECİ, Elazığ, Türkiye
Dr.Elef DİKMETAŞ YARDAN, Samsun, Türkiye
Dr.Ender DURUALP, Ankara, Türkiye
Dr.İrem DÜZGÜN, Ankara, Türkiye
Dr.Gamze EKİCİ, Ankara, Türkiye
Dr.Nihal Zekiye ERDEM, İstanbul, Türkiye
Dr.Ramazan ERDEM, Isparta, Türkiye
Dr.Nevin ERGUN, Ankara, Türkiye
Dr.Afsun Ezel ESATOĞLU, Ankara, Türkiye
Dr.Makbule GEZMEN KARADAĞ, Ankara, Türkiye
Dr.Elif GÖKÇEARSLAN ÇİFÇİ, Ankara, Türkiye
Dr.Nuray GÖKÇEK KARACA, Eskişehir, Türkiye
Dr.Sevgi GÖKDEMİREL ÖZSOY, Aydın, Türkiye
Dr.Şule GÖKYILDIZ, Adana, Türkiye
Dr.Zehra GÖLBAŞI, Sivas, Türkiye
Dr.Arzu GÜLGLÜ GÜNDÜZ, Ankara, Türkiye
Dr.Süreyya GÜL YURTSEVER, İzmir, Türkiye
Dr.Fatma Esra GÜNEŞ, İstanbul, Türkiye
Dr İlker GÜNGÖR, İstanbul, Türkiye
Dr.Hasan HALLACELİ, Hatay, Türkiye
Dr.Bahittin KAHEVÇİ, Trabzon, Türkiye
Dr.Bilge KARA, İzmir, Türkiye
Dr.Nalan KARABAYIR, İstanbul, Türkiye
Dr.Birsen KARACA SAYDAM, İzmir, Türkiye
Dr.Mehmet Gürhan KARAKAYA, Muğla, Türkiye
Dr.Sıdika KAYA, Ankara, Türkiye
Dr İlke KESEN, Ankara, Türkiye
Dr.Ali KİTİŞ, Denizli, Türkiye
Dr.Gülay KOÇOĞLU, Sivas, Türkiye
Dr.Zuhal KUNDURACILAR, Zonguldak, Türkiye
Dr.Aliye MANDIRACIOĞLU, İzmir, Türkiye
Dr.Reci MESERİ, İzmir, Türkiye
Dr.Rasmi MUAMMER, İstanbul, Türkiye
Dr.Evgen NAZIK, Adana, Türkiye
Dr.Fatma NIŞANCI KILINÇ, Kırıkkale, Türkiye
Dr.Güliz ONAT BAYRAM, Konya, Türkiye
Dr.Ciğdem ÖKSÜZ, Ankara, Türkiye
Dr.Ömer Rifki ÖNDER, Ankara, Türkiye
Dr.Ayş Özfer ÖZÇELİK, Ankara, Türkiye
Dr.Mustafa ÖZÇETİN, İstanbul, Türkiye
Dr.Nebahat ÖZERDOĞAN, Eskişehir, Türkiye
Dr.Hafize ÖZTÜRK CAN, İzmir, Türkiye
Dr.Arzu ÖZYUREK, Karabük, Türkiye
Dr.Eda PURUTÇUOĞLU, Ankara, Türkiye
Dr.Gülay RATHFİSCH, İstanbul, Türkiye
Dr.Mendane SAKA, Ankara, Türkiye
Dr.Gülhan SAMUR, Ankara, Türkiye
Dr.Meral SAYGUN, Kırıkkale, Türkiye
Dr.Fatma Deniz SAYINER, Eskişehir, Türkiye
Dr.Neriman SOĞUKPINAR, İzmir, Türkiye
Dr.Meltem SOYLU, Kayseri, Türkiye
Dr.Pınar SÖKÜLMEZ KAYA, Samsun, Türkiye
Dr.Figen SÜREN BAŞAR, Samsun, Türkiye
Dr.Fezan ŞAHİN MUTLU, Eskişehir, Türkiye
Dr.Aysen ŞAHİL, Ankara, Türkiye
Dr.Mehmet TARIM, İstanbul, Türkiye
Dr.Emel TAŞÇI DURAN, Isparta, Türkiye
Dr.Ayten TAŞPINAR, Aydın, Türkiye
Dr.Mehmet TOP, Ankara, Türkiye
Dr.Nazan TUĞAY, Muğla, Türkiye
Dr.Tarık TUNCAY, Ankara, Türkiye
Dr.Kemal TURHAN, Trabzon, Türkiye
Dr.M Emel TÜFEKÇİ ALPHAN, İstanbul, Türkiye
Dr.Aslı UÇAR, Ankara, Türkiye
Dr.Serpil UĞUR BAYSAL, İzmir, Türkiye
Dr.Ece UĞURLUOĞLU ALDOĞAN, Ankara, Türkiye
Dr.Hatice ULUSOY, Sivas, Türkiye
Dr.Edibe ÜNAL, Ankara, Türkiye
Dr.Bayram ÜNVER, İzmir, Türkiye
Dr.Nurcan YABANCI AHYAN, Ankara, Türkiye
Dr.Nesrin YAĞCI, Denizli, Türkiye
Dr.Saadet YAZICI, İstanbul, Türkiye
Dr.Mustafa YENİGÜN, İstanbul, Türkiye
Dr.Hilal YILDIRAN, Ankara, Türkiye
Dr.Hasan Hüseyin YILDIRIM, Ankara, Türkiye
Dr.Türkan YILDIRIM, Ankara, Türkiye
Dr.Faruk YORULMAZ, Edirne, Türkiye