

# Türkiye Klinikleri

## İÇ HASTALIKLARI

Cilt Vol 3 Sayı No 2 Yıl Year 2018

### EDİTÖR - EDITOR

Dr.Adnan Levent YALDIRAN, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

### YAYIN SEKRETERLERİ - EDITORIAL SECRETARY

Dr.Mahir CENGİZ, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

Dr.Serap YAVUZER, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye

### DANIŞMA KURULU - ADVISORY BOARD

- Dr.Ali ACAR, Ankara, Türkiye  
Dr.Mine ADAŞ, İstanbul, Türkiye  
Dr.Aysen AKALIN, Eskişehir, Türkiye  
Dr.Halit AKBAŞ, Şanlıurfa, Türkiye  
Dr.Seyit İbrahim AKDAĞ, Ankara, Türkiye  
Dr.Dürdane AKSOY, Tokat, Türkiye  
Dr.Cihangir AKYOL, Ankara, Türkiye  
Dr.Murat ALADAĞ, Malatya, Türkiye  
Dr.Canan ALATAŞ ALKIM, İstanbul, Türkiye  
Dr.Hüseyin ALKIM, İstanbul, Türkiye  
Dr.İnan ANAFOROĞLU, Trabzon, Türkiye  
Dr.Arzu L ARAL, Ankara, Türkiye  
Dr.Yalçın ARAL, Yozgat, Türkiye  
Dr.Sevgi ARAS, Ankara, Türkiye  
Dr.İzzet Hakkı ARIKAN, İstanbul, Türkiye  
Dr.Mehmet ARTAÇ, Konya, Türkiye  
Dr.Refika Ferda ARTÜZ, Çorum, Türkiye  
Dr.Ebru AŞICIOĞLU, İstanbul, Türkiye  
Dr.Fatma Belgin ATAÇ, Ankara, Türkiye  
Dr.Hayriye Esra ATAOĞLU, İstanbul, Türkiye  
Dr.Hilmi ATASEVEN, Sivas, Türkiye  
Dr.Fehmi ATEŞ, Mersin, Türkiye  
Dr.Mehmet Deniz AYLI, Ankara, Türkiye  
Dr.Ömer AZAL, Ankara, Türkiye  
Dr.Şule Mine BAKANAY ÖZTÜRK, Ankara, Türkiye  
Dr.İşıl BAVUNOĞLU, İstanbul, Türkiye  
Dr.Tülin BAYRAK, Ordu, Türkiye  
Dr.Yusuf BİLEN, Erzurum, Türkiye  
Dr.Mukadder Ayşe BİLGİÇ, Ankara, Türkiye  
Dr.Çığır BİRAY AVCI, İzmir, Türkiye  
Dr.Ali Zahit BOLAMAN, Aydın, Türkiye  
Dr.Abdullah BOLU, Ankara, Türkiye  
Dr.Mehmet Sait BUĞDACI, İstanbul, Türkiye  
Dr.Turan BUZGAN, Ankara, Türkiye  
Dr.Başol CANBAKAN, Ankara, Türkiye  
Dr.Salih CESUR, Ankara, Türkiye  
Dr.Mustafa Nail ÇAĞLAR, Ankara, Türkiye  
Dr.Evrin ÇAKIR, İstanbul, Türkiye  
Dr.Ebru ÇAKIR EDİS, Edirne, Türkiye  
Dr.Gülperi ÇELİK, Konya, Türkiye  
Dr.Berrin ÇETİNARSLAN, Kocaeli, Türkiye  
Dr.Miyase ÇINAR, Kırıkkale, Türkiye  
Dr.Muhammet ÇINAR, Ankara, Türkiye  
Dr.Yaşar ÇOLAK, İstanbul, Türkiye  
Dr.Serap DEMİR, Mersin, Türkiye  
Dr.Mehmet Derya DEMİRBAĞ, Samsun, Türkiye  
Dr.Berrin DEMİRBAŞ ÇARMIKLI, Ankara, Türkiye  
Dr.Ebru DEMİREL SEZER, İzmir, Türkiye  
Dr.Neşe DEMİRTÜRK, Afyonkarahisar, Türkiye  
Dr.Ayhan DEVİREN, İstanbul, Türkiye  
Dr.İlker DİBİRDİK, Edirne, Türkiye  
Dr.Oğuz DİKBAŞ, Giresun, Türkiye  
Dr.Ayhan DOĞUKAN, Elazığ, Türkiye  
Dr.Munis DÜNDAR, Kayseri, Türkiye  
Dr.Selma DÜZENLİ, Bolu, Türkiye  
Dr.Cemal Nuri ERÇİN, Ankara, Türkiye  
Dr.Hakan ERDEM, Ankara, Türkiye  
Dr.Mehmet Ali EREN, Şanlıurfa, Türkiye  
Dr.Gülden ERSÖZ, Mersin, Türkiye  
Dr.Melek Eda ERTÖRER, Adana, Türkiye  
Dr.Süleyman FELEK, New Haven, United States  
Dr.Güzin FİDAN YAYLALI, Denizli, Türkiye

Dr.Gamze GÖKÖZ DOĞU, *Denizli, Türkiye*  
Dr.Uğur GÖNLÜGÜR, *Çanakkale, Türkiye*  
Dr.Süheyla GÖRAR, *Antalya, Türkiye*  
Dr.Mustafa GÜLEÇ, *Ankara, Türkiye*  
Dr.Şeref Abdurrahman GÜLSEREN, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Füsün GÜLTEKİN, *Sivas, Türkiye*  
Dr.Rezzan GÜNAYDIN, *Ordu, Türkiye*  
Dr.Salih GÜNEŞ, *Konya, Türkiye*  
Dr.Ali GÜREL, *Adıyaman, Türkiye*  
Dr.Ali Osman GÜROL, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Nazmiye Özlem HARMANKAYA, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Ali İbrahim HATEMİ, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Ersoy HAZNECİ, *Bursa, Türkiye*  
Dr.Zeliha HEKİMSOY, *Manisa, Türkiye*  
Dr.Haşim HÜSREVŞAHI, *Zonguldak, Türkiye*  
Dr.Işıl IŞIK ANDSOY, *Karabük, Türkiye*  
Dr.Semra İÇER, *Kayseri, Türkiye*  
Dr.Süleyman Hilmi İPEKÇİ, *Konya, Türkiye*  
Dr.Vefki Gürhan KADIKÖYLÜ, *Aydın, Türkiye*  
Dr.Ali Kemal KADİROĞLU, *Diyarbakır, Türkiye*  
Dr.Mustafa Uygur KALAYCI, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Özkan KANAT, *Bursa, Türkiye*  
Dr.Bülent KANTARÇEKEN, *Kahramanmaraş, Türkiye*  
Dr.Gonca KARABULUT, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Berrin KARADAĞ, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Aziz KARAOĞLU, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Mehmet KARATAŞ, *Adana, Türkiye*  
Dr.Benan KASAPOĞLU, *Ankara, Türkiye*  
Dr.Halil KAVGACI, *Trabzon, Türkiye*  
Dr.Emin KAYA, *Malatya, Türkiye*  
Dr.Hasan KAYABAŞI, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Seyit Mehmet KAYACAN, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Engin KELKİTLİ, *Samsun, Türkiye*  
Dr.Mehmet KIYAN, *Ankara, Türkiye*  
Dr.Ahmet Alper KIYKIM, *Mersin, Türkiye*  
Dr.Orhan KOCA, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Meltem KURT YÜKSEL, *Ankara, Türkiye*  
Dr.Necdet KUYUCU, *Mersin, Türkiye*  
Dr.Mehmet KÜÇÜKÖNER, *Diyarbakır, Türkiye*  
Dr.Seyhun KÜRŞAT, *Manisa, Türkiye*  
Dr.Banu MESCİ, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Dilek OĞUZ, *Kırıkkale, Türkiye*  
Dr.Nevin ORUÇ, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Melike Betül ÖĞÜTMEN, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Zeynep ÖZBALKAN AŞLAR, *Ankara, Türkiye*  
Dr.Alis ÖZÇAKIR, *Bursa, Türkiye*  
Dr.Hakan ÖZDOĞU, *Adana, Türkiye*  
Dr.Saime PAYDAŞ, *Adana, Türkiye*  
Dr.Yasin PEKER, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Zülfikar POLAT, *Ankara, Türkiye*  
Dr.Zeliha Fulden SARAÇ, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Refik Ali SARI, *Trabzon, Türkiye*  
Dr.Nedim Yılmaz SELÇUK, *Konya, Türkiye*  
Dr.Orhan SEZGİN, *Mersin, Türkiye*  
Dr.Mesut SEZİKLİ, *Kocaeli, Türkiye*  
Dr.Savaş SİPAHİ, *Sakarya, Türkiye*  
Dr.Ali Kemal SİVRİOĞLU, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Gültekin SÜLEYMANLAR, *Antalya, Türkiye*  
Dr.İdris ŞAHİN, *Malatya, Türkiye*  
Dr.Deniz ŞELİMEN, *Lefke, TRNC*  
Dr.Mehmet ŞENCAN, *Sivas, Türkiye*  
Dr.Mehmet Ali Nahit ŞENDUR, *Ankara, Türkiye*  
Dr.Alper ŞENER, *Çanakkale, Türkiye*  
Dr.Gönül ŞENGÖZ, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Güneş ŞENOL, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Taşkın ŞENTÜRK, *Aydın, Türkiye*  
Dr.Dede ŞİT, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Zennure TAKÇI, *Tokat, Türkiye*  
Dr.Emine Figen TARHAN, *Muğla, Türkiye*  
Dr.Mehmet Sezai TAŞBAKAN, *İzmir, Türkiye*  
Dr.İshak Özel TEKİN, *Zonguldak, Türkiye*  
Dr.Hülya TİRELİ, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Anıl TOMBAK, *Mersin, Türkiye*  
Dr.Halil Zeki TONBUL, *Konya, Türkiye*  
Dr.Ömer TOPUZ, *Kayseri, Türkiye*  
Dr.Aliye TOSUN, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Sinan TRABULUS, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Hüseyin TURGUT, *Denizli, Türkiye*  
Dr.Funda Müşerref TÜRKMEN, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Zafer TÜRKÖĞLU, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Hak Celal ULAŞOĞLU, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Özlem USALAN, *Gaziantep, Türkiye*  
Dr.Ahmet UYANIKOĞLU, *Şanlıurfa, Türkiye*  
Dr.Rıfık ÜÇLER, *Van, Türkiye*  
Dr.Hava ÜSKÜDAR TEKE, *Eskişehir, Türkiye*  
Dr.Ümmügül ÜYETÜRK, *Bolu, Türkiye*  
Dr.Enver VARDAR, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Mehmet Erdal VARDAR, *Edirne, Türkiye*  
Dr.Murat VARLI, *Ankara, Türkiye*  
Dr.Mehmet YALNIZ, *Elazığ, Türkiye*  
Dr.Gülderen YANIKKAYA DEMİREL, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Nazife Şule YAŞAR BİLGE, *Eskişehir, Türkiye*  
Dr.Halil YAZICI, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.İtir YEĞENAĞA, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Gürsel YILDIZ, *İstanbul, Türkiye*  
Dr.Mümtaz YILMAZ, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Nezih YILMAZ, *Yozgat, Türkiye*  
Dr.Arif YÜKSEL, *İzmir, Türkiye*  
Dr.Sayid Shafi ZUHUR, *Tekirdağ, Türkiye*