

# Türkiye Klinikleri

# ENDOKRİNOLOJİ

Cilt Vol 11 Sayı No 1 Yıl Year 2016

## EDİTÖR - EDITOR

Dr. Hatice Sebila DÖKMETAŞ, *İstanbul*

## DANIŞMA KURULU - ADVISORY BOARD

Dr.Ayhan ABACI, <i>İzmir</i>	Dr.Cevdet DURAN, <i>Konya</i>	Dr.Güzide Gonca ÖRÜK, <i>İzmir</i>
Dr.Mine ADAŞ, <i>İstanbul</i>	Dr.Emel EKİŞİOĞLU DEMİRALP, <i>İstanbul</i>	Dr.Didem ÖZDEMİR, <i>Ankara</i>
Dr.Aysen AKALIN, <i>Eskişehir</i>	Dr.Moses S ELISAF, <i>Greece</i>	Dr.Yusuf ÖZKAN, <i>Elazığ</i>
Dr.Ahmet AKÇAY, <i>Gaziantep</i>	Dr.Sacide ERDEN, <i>İstanbul</i>	Dr.Dilek ÖZMEN, <i>İzmir</i>
Dr.Mustafa ALTAY, <i>Ankara</i>	Dr.Şebnem EREN GÖK, <i>Ankara</i>	Dr.Erkan ÖZTÜRK, <i>Ankara</i>
Dr.İnan ANAFOROĞLU, <i>İstanbul</i>	Dr.Reyhan ERSOY, <i>Ankara</i>	Dr.Yüksel PABUŞÇU, <i>Manisa</i>
Dr.Yalçın ARAL, <i>Ankara</i>	Dr.Medine Nur ERSÖZ KEBAPÇI, <i>Eskişehir</i>	Dr.Serpil SALMAN, <i>İstanbul</i>
Dr.Ferah ARMUTCU, <i>İstanbul</i>	Dr.Melek Eda ERTÖRER, <i>Adana</i>	Dr.Gülhan SAMUR, <i>Ankara</i>
Dr.Hakan ARTAŞ, <i>Elazığ</i>	Dr.Güniz FİDAN YAYLALI, <i>Denizli</i>	Dr.Zeliha Fulden SARAÇ, <i>İzmir</i>
Dr.Türkan ATASEVER REZANKO, <i>İzmir</i>	Dr.Cumali GÖKÇE, <i>Hatay</i>	Dr.Serap SEMİZ, <i>İstanbul</i>
Dr.Süleyman AYDIN, <i>Elazığ</i>	Dr.Esat Uğur GÖRPE, <i>İstanbul</i>	Dr.Selami SERHATLIOĞLU, <i>Elazığ</i>
Dr.Ömer AZAL, <i>Ankara</i>	Dr.Sibel GÜLDİKEN, <i>Edirne</i>	Dr.Rüştü SERTER, <i>İstanbul</i>
Dr.Nuri BAKAN, <i>Erzurum</i>	Dr.Enver Okan HAMAMCI, <i>Ankara</i>	Dr.Alper SÖNMEZ, <i>Ankara</i>
Dr.Neslihan BAŞÇIL TÜTÜNCÜ, <i>Ankara</i>	Dr.Baki HEKİMOĞLU, <i>Ankara</i>	Dr.Güler SÖNMEZ, <i>İstanbul</i>
Dr.Mehmet Serdar BAYATA, <i>İzmir</i>	Dr.Zeliha HEKİMSOY, <i>Manisa</i>	Dr.Habibe ŞAHİN, <i>Kayseri</i>
Dr.Taner BAYRAKTAROĞLU, <i>Zonguldak</i>	Dr.Burak İŞIK, <i>Malatya</i>	Dr.Ali TAMER, <i>Sakarya</i>
Dr.Merih BERBEROĞLU, <i>Ankara</i>	Dr.Pınar KADIOĞLU, <i>İstanbul</i>	Dr.Fatih TANRIVERDİ, <i>Kayseri</i>
Dr.Ünase BÜYÜKKOÇAK, <i>Ankara</i>	Dr.Cengiz KARA, <i>Samsun</i>	Dr.Mehmet Akın TARIM, <i>Adana</i>
Dr.Zeynep CANTÜRK, <i>Kocaeli</i>	Dr.Muammer KARADENİZ, <i>İzmir</i>	Dr.Abdullah TAŞLIPINAR, <i>Ankara</i>
Dr.Yaşar CESUR, <i>İstanbul</i>	Dr.Güldeniz KARADENİZ ÇAKMAK, <i>Zonguldak</i>	Dr.Işıl TEKMEM, <i>İzmir</i>
Dr.Erman ÇAKAL, <i>Ankara</i>	Dr.Gülay KARAGÜZEL, <i>Trabzon</i>	Dr.Cihan TOP, <i>İstanbul</i>
Dr.Berrin ÇETİNARSLAN, <i>Kocaeli</i>	Dr.Özcan KARAMAN, <i>İstanbul</i>	Dr.Ayşe Armağan TUĞRUL, <i>Edirne</i>
Dr.Bayram ÇIRAK, <i>Denizli</i>	Dr.Hülagü KARGICI, <i>Ankara</i>	Dr.Serap TURAN, <i>İstanbul</i>
Dr.Betül ÇİÇEK, <i>Kayseri</i>	Dr.Mahmut KEBAPÇI, <i>Eskişehir</i>	Dr.Tuba TURUNC, <i>Adana</i>
Dr.Ramis ÇOLAK, <i>Samsun</i>	Dr.Gürçan KISAKOL, <i>Bursa</i>	Dr.Kubilay ÜKİNÇ, <i>Çanakkale</i>
Dr.Bahaaddin ÇOLAKOĞLU, <i>İstanbul</i>	Dr.Birgül KİREL, <i>Eskişehir</i>	Dr.Hafize Seda VATANSEVER, <i>Manisa</i>
Dr.Ash ÇURGUUNLU, <i>İstanbul</i>	Dr.Gülay KOÇOĞLU, <i>Sivas</i>	Dr.Şuayib YALÇIN, <i>Ankara</i>
Dr.Şükran DARCAN, <i>İzmir</i>	Dr.Bekir KURU, <i>Samsun</i>	Dr.Aziz YAZAR, <i>İstanbul</i>
Dr.Oğuz DİKBAŞ, <i>Giresun</i>	Dr.Haşim MUTLU, <i>İstanbul</i>	Dr.Mustafa YENİGÜN, <i>Erzincan</i>
	Dr.Ersel ONRAT, <i>Afyonkarahisar</i>	