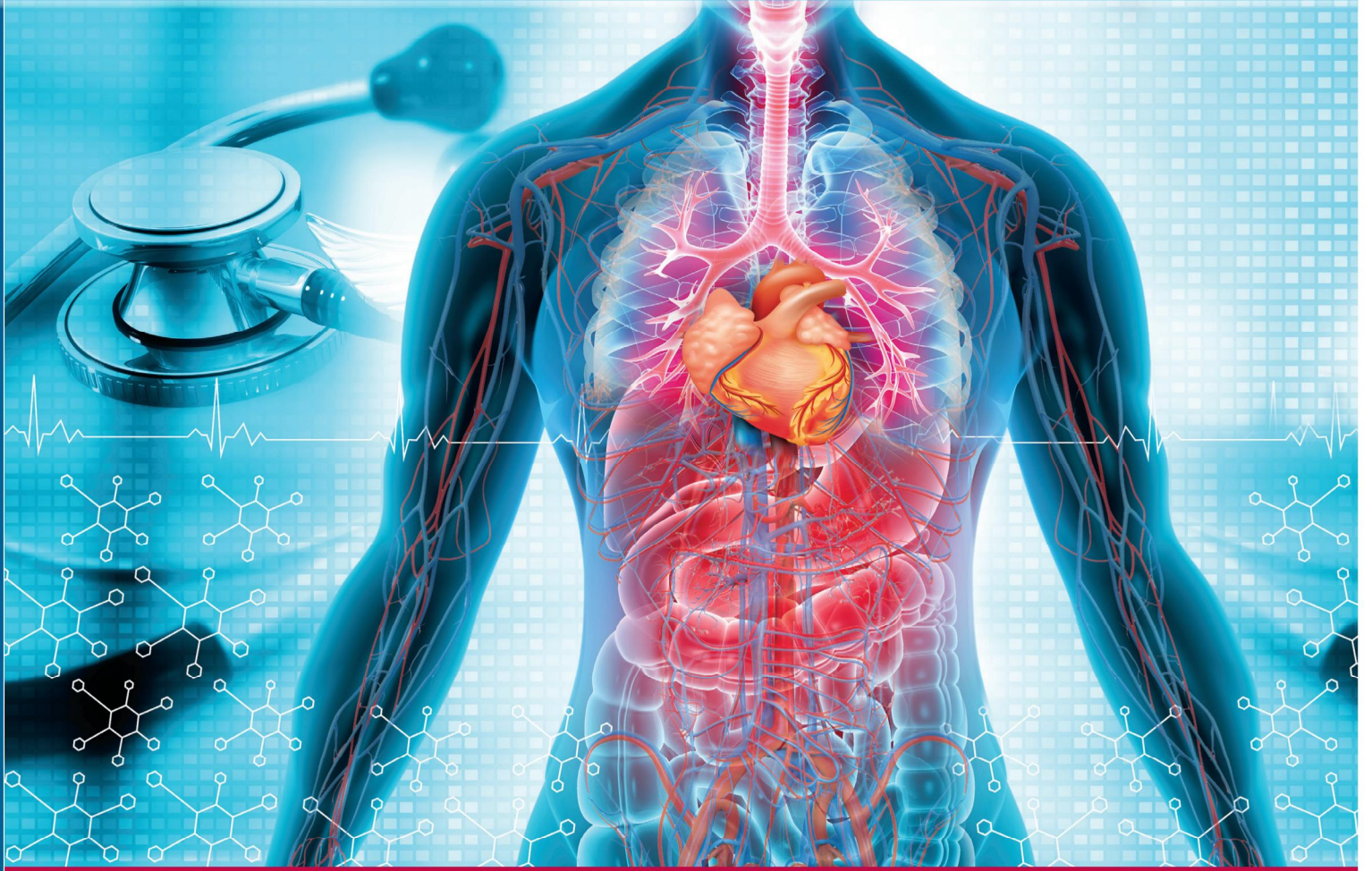


MediHealth & Hipokrat

İÇ HASTALIKLARI

Güncel Kılavuzlar Eşliğinde



CİLT 1

Baş Editör
Aydın ÇİFCİ

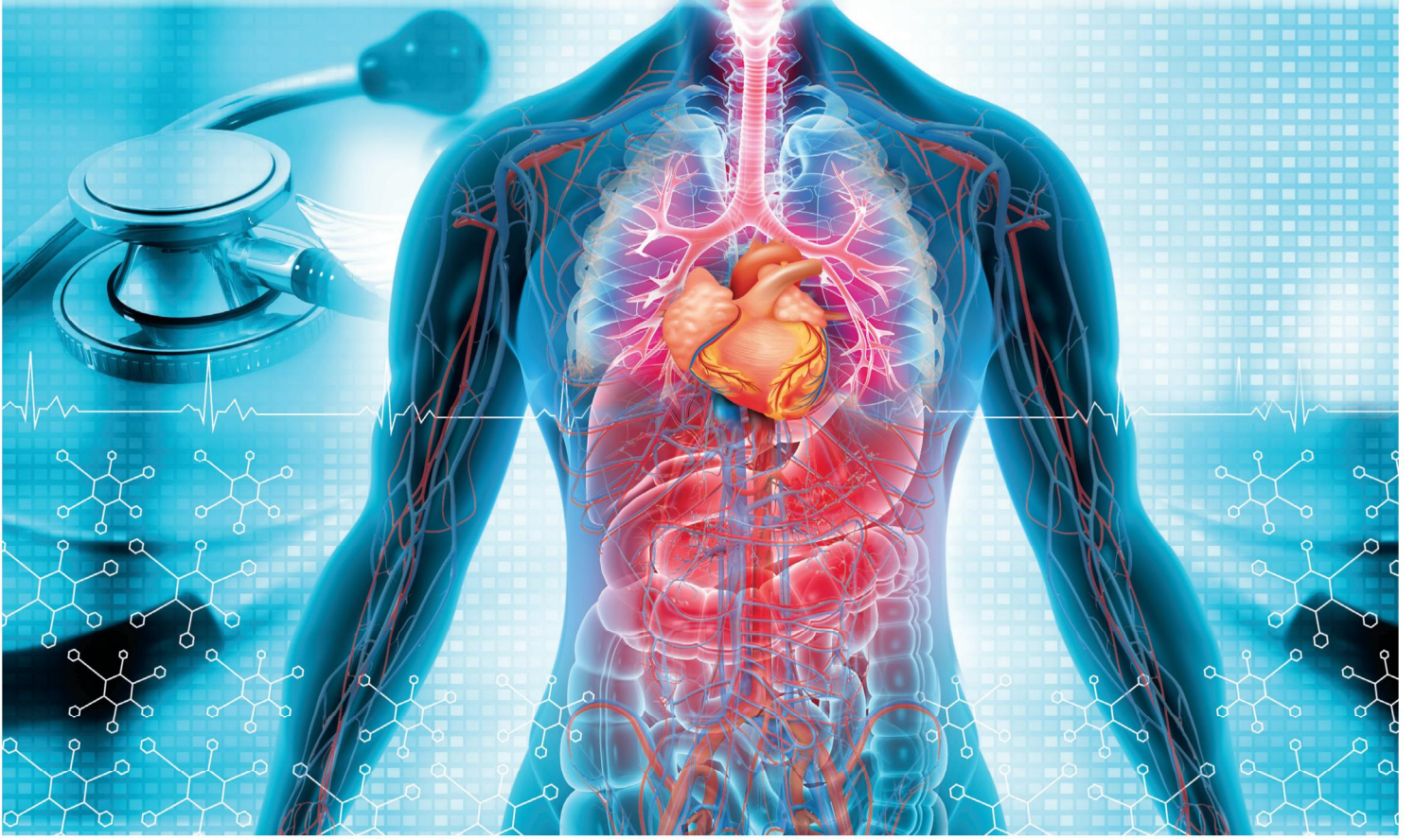
Editörler

Mehmet Sinan DAL
Mehmet Emin DEMİR
Alpaslan TANOĞLU
Şakir Özgür KEŞKEK

Hipokrat
Yayıncılık

MediHealth & Hipokrat
İÇ HASTALIKLARI

Güncel Kılavuzlar Eşliğinde



Baş Editör
Aydın ÇİFCİ

Editörler
Mehmet Sinan DAL
Mehmet Emin DEMİR
Alpaslan TANOĞLU
Şakir Özgür KEŞKEK

Hipokrat
Yayıncılık

MediHealth
Academy

©2022 Güncel Kılavuzlar Eşliğinde MEDIHEALTH & HİPOKRAT İÇ HASTALIKLARI

ISBN: 978-625-7399-56-2 (Tk)

978-625-7399-57-9 (1. Cilt)

978-625-7399-58-6 (2. Cilt)

Tüm hakları saklıdır. 5846 ve 2936 sayılı Fikir ve Sanat Eserleri yasası gereği; bu kitabın basım, yayın ve satış hakları Hipokrat Yayınevi'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bölümler içinde kullanılan resim ve bilgilerin sorumluluğu o bölümün yazar(lar)ına aittir.

Baş Editör ve Proje Koordinatörü

Aydın ÇİFCİ

Editörler

Mehmet Sinan DAL

Mehmet Emin DEMİR

Alpaslan TANOĞLU

Şakir Özgür KEŞKEK

Yayıncı

Hipokrat Yayınevi

Yayın Koordinatörü

Meryem YAVUZ

MediHealth Academy

Dizgi-Grafik-Tasarım

Fatih Şamil ULUDAĞ

Dilaver Emin KORKMAZ

MediHealth Academy

Baskı - Cilt

Vadi Grafik Tasarım ve Reklamcılık Ltd. Şti.

Sertifika No: 47479

Hipokrat
Yayıncılık

Süleyman Sırrı Cad. No: 16/2 Sıhhiye
Tel: (0312) 433 03 05 - 15 ANKARA
www.hipokratkitabevi.com



ÖNSÖZ ve TEŞEKKÜR

i

İÇ HASTALIKLARI Güncel Tanı ve Tedavi kitabı MediHealth Academy ekibi tarafından organize edilmiş, daha önce pek çok kitapta editörlük yapmış alanında yetkin akademisyen hekimler tarafından planlanmış; birbirinden değerli çok sayıda yazarın katkısı ile ortaya çıkmış bir eserdir. Bu kitabın iç hastalıkları ve aile hekimliği uzmanları, araştırma görevlileri başta olmak üzere tüm hekimlerin ve klinik stajlara başlamış tıp öğrencilerinin ihtiyaçlarına da cevap vereceğini düşündüğümüz, günlük pratikte karşılaşılan sorunların çözümünde yol gösterecek ana kaynak eser olması hedeflenmiştir. Kitabın içeriğini belirlerken ilgili branş hekimleri ile yoğun istişareler yapılmış, hekimlerin ihtiyaçlarına cevap verecek bir eser ortaya çıkması için çaba gösterilmiştir.

Günümüzde hastaların hekimlerden beklentisi artmaktadır. Her hekimin kendisi ile ilgili alana baktığı, ancak hiç kimsenin hastaya bütüncül bakmadığı durumda verimli bir hasta takibi mümkün değildir. Bir ya da daha fazla karmaşık akut ya da kronik hastalığı olan kişilerin hem hastane hem de toplumdaki bakımından sorumlu olan kapsayıcı bir tıbbi disipline ihtiyaç vardır. Hastalar her hastalığı için ayrı hekime gitmek yerine, tek bir hekim ile muhatap olup onun kendisini takip etmesini, tedavisini planlamasını, gerekirse de diğer branş hekimlerine göndermesini talep etmektedir. Bu aşamada iç hastalıkları uzmanları ve aile hekimleri koordinatör hekimler olarak ön plana çıkmaktadır.

Kitapta hastaya bütüncül yaklaşımın önemi gözetilerek bütüncül bir yaklaşım esas alınmış ve kapsamı geniş tutulmuştur. Bu nedenle kitabı planlarken sadece iç hastalıklarının genel dahiliye ve yandal branşları değil, iç hastalıkları hekimlerinin sıklıkla karşılaştığı, tanı-tedavisinde rol aldığı ana branşlar olan göğüs hastalıkları, kardiyoloji, enfeksiyon hastalıkları gibi branşların yanı sıra iç hastalıkları ile iç içe olan dermatoloji, fizik tedavi, göz hastalıkları, nöroloji, psikiyatri ve radyolojiye, ayrıca klinik nütrisyon, toksikoloji, laboratuvar gibi bölümlere ve tıp eğitimine yer verilmiştir. Bu şekilde klinik pratikte ayaktan hasta takibi yapan hekimler, iç hastalıkları ile aile hekimliği uzmanları ve asistanları, tıp öğrencileri başta olmak üzere iç hastalıklarına ilgi duyan tüm hekimlere hitap eden ve ihtiyaçlarına cevap veren bir eser ortaya çıkartılması amaçlanmıştır ve 3 ciltten oluşan bu kapsamlı eser ortaya çıkmıştır. Kitabın planlanması ve başlanmasından sizlere ulaşana kadar geçen yaklaşık 2 yıllık sürede tıp alanında yeni bilgiler, değişiklikler ortaya çıkmış olabileceği düşünülerek baskı öncesi bölümler yazarlar tarafından tekrar gözden geçirilmiştir.

Başta beni yetiştiren annem ve babam olmak üzere, bu kitabın ortaya çıkma aşamasında yoğun bir çalışma temposunda olmama ve onlara ayırmam gereken zamanın büyük kısmını kitap için harcamama rağmen bana desteğini hiç esirgemeyen sevgili eşim Özlem ÜRPEK ÇİFCİ, benimle aynı yoldan giderek Ufuk Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde öğrenimine devam eden ve kitap projelerinde fikirleriyle bize yeni ufuklar açan büyük oğlum Arda ÇİFCİ'ye, kitap tasarımlarındaki önerileriyle bizlere önemli katkısı olan küçük oğlum Eray ÇİFCİ'ye minnettarım.

Kitabın planlanma ve hazırlanma aşamasının her anında büyük emekleri olan editörler Doç. Dr. Mehmet Sinan DAL, Doç. Dr. Mehmet Emin DEMİR, Doç. Dr. Alpaslan TANOĞLU, Prof. Dr. Şakir Özgür KEŞKEK'e, paylaştığı önemli fikirlerle kitabın şekillenmesinde büyük katkısı olan Prof. Dr. Murat KEKİLLİ'ye, birbirinden değerli bölüm editörleri ve her bölümde emeği olan yazarlara, kitabın dizgisini yapan MediHealth Academy ekibinden Fatih Şamil ULUDAĞ ile Dilaver Emin KORKMAZ'a ve koordinasyonu sağlayan MediHealth Academy'den yayın koordinatörü Meryem YAVUZ'a kitabın değerli meslektaşlarımıza ulaşması için verdikleri katkılardan dolayı özellikle teşekkür etmek istiyorum. Ayrıca kitabın oluşturulması sırasında katkıda bulunan, baskısını yapan, dağıtımını sağlayan, herhangi bir aşamada katkısı olan herkese, kitabın okuyuculara ulaşmasını sağlayan Hipokrat Kitabevi ve sahibi Ali ÇELİK beye en içten teşekkürlerimi iletiyorum.

Prof. Dr. Aydın ÇİFCİ
ANKARA, 2022

İÇİNDEKİLER



Önsöz.....	i
Yazarlar.....	iii
İçindekiler	xxi

TIP EĞİTİMİ

Bölüm Editörü: Prof. Dr. Işıl İrem BUDAKOĞLU

1. Bölüm - Dünyada ve Türkiye'de İç Hastalıkları Eğitimi	3
Yavuz Selim KIYAK	
2. Bölüm - İletişim Becerileri.....	8
Özlem COŞKUN	
3. Bölüm - İç Hastalıklarında Ekip Çalışması ve Liderlik	14
Işıl İrem BUDAKOĞLU	
4. Bölüm - Mentörlük.....	20
Özlem COŞKUN	

GENEL DAHİLİYE

Bölüm Editörü: Doç. Dr. İlhami BERBER

1. Bölüm - Hastalıkların Önlenmesi ve Koruyucu Yaklaşımlar	27
Didem DAYMAZ	
2. Bölüm - Hasta ve Hekim Hakları	33
Meral SAYGUN	
3. Bölüm - Hastanın İlk Değerlendirmesi ve Öykü Alma.....	39
Soykan BİÇİM, İlhami BERBER	
4. Bölüm - Genel Görünüm ve Vital Bulguların Değerlendirilmesi	43
Mercan TAŞTEMUR	
5. Bölüm - Baş-Boyun Muayenesi	53
Mustafa ÇAPRAZ	

6. Bölüm - Kardiyovasküler Sistemin Fizik Muayenesi.....	57
Pembegül YUMUŞTUTAN	
7. Bölüm - Solunum Sistemi Hastalıklarında Fizik Muayene	67
Hilal ERMİŞ	
8. Bölüm - Karın Muayenesi	75
Ali Rıza ÇALIŞKAN, Yasir Furkan ÇAĞIN	
9. Bölüm - Nörolojik Muayene	79
Ayşe ERDOĞAN KAYA	
10. Bölüm - Kas İskelet Sistemi Muayenesi.....	83
Servet YOLBAŞ	
11. Bölüm - Lenfadenopati ve Periferik Lenf Bezi Muayenesi	104
İlhami BERBER, Nurcan KIRICI BERBER	
12. Bölüm - Deri Muayenesi	109
Mustafa GÜNDOĞDU	
13. Bölüm - Semptoma Sistemik Yaklaşım	113
Şeyma TAŞTEMUR	
14. Bölüm - Ateş, Hipertermi ve Döküntü.....	126
Sanem KAYHAN, İbrahim Nahit ŞENDUR	
15. Bölüm - Kronik Halsizlik-Yorgunluk ve Kronik Yorgunluk Sendromu.....	134
Hakan VAROL, Aydın ÇİFCİ	
16. Bölüm - Kilo Kaybı.....	139
Emine ŞENER AYDIN, Bahri EVREN	
17. Bölüm - Boyun ve Sırt Ağrısı.....	142
Seda EREM BASMAZ	
18. Bölüm - Üst Solunum Yolu Enfeksiyonu Bulguları.....	149
Seda EREM BASMAZ	

İÇ HASTALIKLARI

19. Bölüm - Nefes Darlığı Olan Hastaya Yaklaşım	156
Nurcan KIRICI BERBER, Talat KILIÇ	
20. Bölüm - Hemoptizi.....	161
Gazi GÜLBAŞ	
21. Bölüm - Göğüs Ağrısına Yaklaşım	167
Yakup YİĞİT, Adil BAYRAMOĞLU	
22. Bölüm - Çarpıntısı Olan Hastaya Yaklaşım	176
Şiho HİDAYET, Yücel KARACA	
23. Bölüm - Ödem	183
Hatice CAN, Özkan ULUTAŞ	
24. Bölüm - Karın Ağrısı, Bulantı, Kusma ve Hazımsızlık	188
Ali Rıza ÇALIŞKAN, Yasir Furkan ÇAĞIN	
25. Bölüm - Kabızlık (Konstipasyon).....	194
Yahya ATAYAN, Mehmet Ali ERDOĞAN	
26. Bölüm - Asitli Hastaya Yaklaşım	200
Mehmet Ali ERDOĞAN, Yahya ATAYAN	
27. Bölüm - Hepatomegali	205
Osman SAĞLAM, Yasir Furkan ÇAĞIN	
28. Bölüm - Splenomegalili Hastaya Yaklaşım	210
İlhami BERBER, İsmet AYDOĞDU	
29. Bölüm - Sarılıklı Hastaya Yaklaşım	215
Ramazan DERTLİ, Şevki KONUR	
30. Bölüm - Anemili Hastaya Yaklaşım.....	226
İlhami BERBER, Ahmet SARICI	
31. Bölüm - Polisitemili Hastaya Yaklaşım	230
Ali DOĞAN, Nurcan KIRICI BERBER	
32. Bölüm - Kanamalı Hastaya Yaklaşım	235
Sinem NAMDAROĞLU, İlhami BERBER	
33. Bölüm - Periferik Kan Yaymasının Değerlendirilmesi	241
İsmet AYDOĞDU, İlhami BERBER	
34. Bölüm - Siyanoz.....	247
Atilla BULUR	
35. Bölüm - Baş dönmesi (Vertigo)	250
Ayça Serap ÇAKIR	

36. Bölüm - Uyku Bozuklukları.....	259
Ayşe ERDOĞAN KAYA	
37. Bölüm - Uygun Tetkik İsteme, Gereksiz Tanı ve Tedaviden Kaçınma	264
S. İbrahim AKDAĞ	
38. Bölüm - Eritrosit Sedimentasyon Hızı ve ASO Yüksekliğine Yaklaşım, Akut Faz Reaktanları	270
Muhammed KAYA	
39. Bölüm - Pansitopenik Hastaya Yaklaşım	275
İlhami BERBER, Sinem NAMDAROĞLU	
40. Bölüm - İdrar İnkontinansına Yaklaşım	280
İbrahim Nüvit TAHTALI	
41. Bölüm - Palyatif Bakım ve Yaşam Sonu Bakım	295
Arif YÜKSEL	
42. Bölüm - Palyatif Bakımda Ağrı Yönetimi	301
Gözde Nur ERKAN, Gülçin AYDIN	
43. Bölüm - Palyatif Bakım Hastasında Yara Tedavisi.....	308
Murat KENDİRCİ	
44. Bölüm - Palyatif Bakımda Destek Tedaviler.....	315
Gülçin ŞENEL, Gonca OĞUZ, Fatih GÖKSEL	
45. Bölüm - Onkolojik Bakımda Palyatif Tedavi.....	326
Aslı YILDIRIM, Soykan BİÇİM	

ENDOKRİNOLOJİ

Bölüm Editörü: Prof. Dr. Şenay DURMAZ CEYLAN
Prof. Dr. Mustafa CESUR

1. Bölüm - Anterior Hipofizer Hormonlar ve Hipofizer Hastalıklarda Bulgular, Genel Tanısal Yaklaşımlar	341
Murat DAĞDEVİREN	
2. Bölüm - Hipofiz Adenomlarında Yeni Patolojik Sınıflamanın Klinikte Kullanımı.....	355
Sevilay Akalp ÖZMEN	
3. Bölüm - Prolaktinoma Tanı ve Tedavisi.....	360
Tolga AKKAN, Mustafa ALTAY	

4. Bölüm - Cushing Hastalığı Tanı ve Tedavisi..... 366 Türkan METE	18. Bölüm - Pregestasyonel Diyabetes Mellitus..... 476 Mehmet ŞİMŞEK
5. Bölüm - Akromegali Tanı ve Tedavisi 374 Tolga AKKAN, Mustafa ALTAY	19. Bölüm - Diyabetin Diğer Formlarına Yaklaşım 483 Husna SARACOĞLU
6. Bölüm - Non Fonksiyone Hipofiz Adenomları, Cerrahi Teknikler ve Komplikasyonları..... 382 Hüseyin Hayri KERTMEN, Pınar AKHANLI	20. Bölüm - Diyabet Kontrolü ve Komplikasyonları Arasındaki İlişki: Monitorizasyon İlkeleri..... 493 Mustafa AYDEMİR
7. Bölüm - Hipofizer Yetmezlik ve Replasman Tedavisi İlkeleri..... 388 Naim PAMUK, Meral MERT	21. Bölüm - Diyabetin Akut Metabolik Komplikasyonları Diyabetik Ketoasidoz 507 Mustafa CESUR, Irmak SAYIN ALAN
8. Bölüm - Diabetes İnsipidus ve Uyumsuz ADH Sendromu..... 395 Seda TURGUT, Meral MERT	22. Bölüm - Diyabetin Akut Metabolik Komplikasyonları- Hiperosmolar Hiperglisemik Durum, Hipoglisemi, Laktik Asidoz..... 519 Burcu CANDEMİR, Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK
9. Bölüm - Tiroid Fonksiyon Testlerinin Yorumlanması 402 Hulya HACİŞAHİNOĞULLARI, Serpil SALMAN	23. Bölüm - Diyabetin Kronik Dejeneratif ve Makrovasküler Komplikasyonları..... 525 Canan Çiçek DEMİR
10. Bölüm - Hipotiroidi, Subklinik Hipotiroidi, Miksödem Koması, Tiroid Hormon Replasman Tedavisi İlkeleri 407 Murat ÇALAPKULU, Mustafa ÖZBEK	24. Bölüm - Diyabetik Ayak ve Tedavisi..... 549 Ahmet GÖRGEL
11. Bölüm - Hipertiroidi 416 Sibel ERTEK YALÇIN	25. Bölüm - Tip 1 Diyabet ve İnsulin Tedavisi..... 560 Hüseyin KARAASLAN
12. Bölüm - Tiroiditler 425 Mustafa CAN	26. Bölüm - Tip 2 Diyabet Tedavisi 569 Ayşe Nur İZOL TORUN
13. Bölüm - Gebelikte Tiroid Disfonksiyonları..... 430 Seher TANRIKULU, Serpil SALMAN	27. Bölüm - Diyabet ve Kardiyak Sorunlar 578 Tülay OMMA
14. Bölüm - Tiroid Nodullerine Yaklaşım, Tiroid İnce İğne Aspirasyon Biyopsisi Değerlendirilmesi 436 İffet DAĞDELEN DURAN	28. Bölüm - Prediyabet ve Diyabetin Önlenmesi 590 Sevde Nur FIRAT
15. Bölüm - İyot Eksikliği ve Guatr 447 Zeynel A. SAYİNER, Mesut ÖZKAYA	29. Bölüm - Primer Hiperparatiroidizm..... 599 Şenay DURMAZ CEYLAN
16. Bölüm - Diyabet Tanımı, Tanısı, Sınıflandırma, Tarama, Prevalans ve Epidemiyolojisi..... 452 Cüneyd ANIL	30. Bölüm - Hiperkalsemiye Yaklaşım 604 H. Gonca TAMER
17. Bölüm - Gestasyonel Diabetes Mellitus 468 Dilek GENEŞ	31. Bölüm - Diyabet Teknolojileri ve Klinik Kullanımları 612 Mehmet Ali EREN

İÇ HASTALIKLARI

32. Bölüm - Hipokalsemi 620 Mehmet TURGUT, Alpaslan Kemal TUZCU	49. Bölüm - Adrenal Hastalıkların Genetiği..... 740 Derya Beyza SAYIN KOCAKAP
33. Bölüm - Psodohipoparatiroidizm 627 Işıl KALAN SARI	50. Bölüm - Feokromositoma 748 Hidayet MEMMEDZADE
34. Bölüm - Osteomalazi..... 631 Aşkın GÜNGÜNEŞ	51. Bölüm - İnsulinoma 752 Gönül VARAN KOÇ
35. Bölüm - Vitamin D Eksikliği ve Tedavisi..... 639 Zafer PEKKOLAY	52. Bölüm - Hipoglisemiler 758 Rıfat EMRAL, Adile Begüm BAHÇEÇİOĞLU MUTLU
36. Bölüm - Osteoporoz Tanı ve Tedavisi..... 642 Esra Nur ADEMOĞLU DİLEKÇİ, Erdal DİLEKÇİ	53. Bölüm - Malignitelerin Noroendokrin Belirteçleri..... 767 Elif KILIÇ KAN, Ramis ÇOLAK
37. Bölüm - Vitamin D'nin Pleotropik Etkileri .. 655 Ramazan GEN, Leyla BATMAZ	54. Bölüm - Preoperatif Değerlendirmede Endokrinolojik Yaklaşımlar 772 İlknur ÖZTÜRK ÜNSAL, Erman ÇAKAL
38. Bölüm - Kronik Bobrek Hastalığı-Mineral ve Kemik Bozukluğu 662 Seyfullah KAN	55. Bölüm - Obezite: Yağ Dokusu..... 782 Taner BAYRAKTAROĞLU, Figen BARUT
39. Bölüm - Kemikğin Paget Hastalığı (Osteitis Deformans) 672 Selvihan BEYSEL	56. Bölüm - Endokrin Hastalıklarda Mikrobiyota..... 793 Sema HEPŞEN, Muhammed KIZILGÜL
40. Bölüm - Hiperkalsemik/Hipokalsemik Kriz. 675 Çiğdem ÖZKAN	57. Bölüm - Bariyatrik Cerrahi İlkeleri..... 799 Süleyman ÇETİNKÜNER, Gülçin TÜRKMEN SARIYILDIZ
41. Bölüm - Otoimmün Poliglanduler Sendromlar..... 679 İlkay KARTAL	58. Bölüm - Lipid Metabolizması ve Bozuklukları..... 803 Utku Erdem SOYALTIN, Fahri BAYRAM
42. Bölüm - Gonad Hastalıkları ve İnfertilite..... 684 Nevin SAĞSÖZ	59. Bölüm - Obezite..... 819 Cem HAYMANA, İbrahim DEMİRCİ, Alper SONMEZ
43. Bölüm - Erkek Hipogonadizmi 690 Hakan DÜĞER, Bekir UCAN	60. Bölüm - İnsulin Direnci 828 Huseyin DEMİRCİ
44. Bölüm - Polikistik Over Sendromu 703 Tevfik SABUNCU	61. Bölüm - Metabolik Sendrom 836 Serdar GÜLER
45. Bölüm - Primer Adrenal Yetmezlik..... 706 Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK	62. Bölüm - Endokrin Hipertansiyon 842 Güzide Gonca ÖRÜK
46. Bölüm - Primer Adrenokortikal Hiperplaziler 712 Rıfkı ÜÇLER	63. Bölüm - Hirsutizm Tanı ve Tedavisi..... 856 Şule CANLAR, Berrin ÇARMIKLI DEMİRBAŞ
47. Bölüm - Cushing Sendromu 721 Mustafa DEMİRPENÇE, Mitat BAHÇEÇİ	64. Bölüm - Multipl Endokrin Neoplaziler..... 861 Hakan DÜĞER, Bekir UÇAN
48. Bölüm - Adrenal İnsidentalomalara Yaklaşım 733 Leyla BATMAZ, Ramazan GEN	65. Bölüm - Conn Sendromu ve Primer Adrenal Hiperplaziler 868 Mehmet Sercan ERTÜRK

66. Bölüm - Diabetes Mellitus'un Genitouriner Sistem ve Erkek Üreme Sağlığı Üzerine Komplikasyonları.....	875
Ercan YUVANÇ	

NEFROLOJİ

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Mehmet Emin DEMİR
Prof. Dr. Murathan UYAR
Prof. Dr. Siren SEZER

1. Bölüm - Böbrekle İlgili Genel Bilgiler.....	889
Hatice ŞAHİN, Fatma AYERDEN EBİNÇ	
2. Bölüm - Böbrek Fonksiyon Testleri.....	898
Yasemin COŞKUN YAVUZ	
3. Bölüm - Böbrek Hastalıklarında Radyolojik Değerlendirme	906
Belma ÇEVİK	
4. Bölüm - Akut Böbrek Hasarı	912
Refika BÜBERCİ	
5. Bölüm - Kronik Böbrek Hastalığı.....	924
Barış ESER	
6. Bölüm - Su Metabolizması ve Sodyum Denge Bozuklukları.....	942
Mehmet POLAT, Gülçin TÜRKMEN SARIYILDIZ	
7. Bölüm - Potasyum Metabolizması ve Bozuklukları	950
Mehmet POLAT, Vedat GENCER	
8. Bölüm - Kalsiyum ve Fosfor Metabolizması Bozuklukları	965
Mehmet POLAT	
9. Bölüm - Magnezyum Metabolizması	971
Öznur SARI	
10. Bölüm - Asit-Baz Dengesi Bozuklukları.....	974
Mehmet POLAT, Vedat GENCER	
11. Bölüm - Diyabetik Nefropati	983
Ezgi ÇOŞKUN YENİGÜN	
12. Bölüm - Diabetes Mellitus ve Kronik Böbrek Hastalığı: Hipergliseminin Yönetimi.....	997
Şimal KÖKSAL CEVHER	
13. Bölüm - Hipertansiyon ve Böbrek Hasarı.....	1009
Ercan TÜRKMEN	

14. Bölüm - Renovasküler Hipertansiyon.....	1015
Ercan TÜRKMEN	
15. Bölüm - Glomerüler Hastalıklar	1024
Ebru GÖK OĞUZ	
16. Bölüm - Primer Glomerüler Hastalıklar	1035
Mehmet Emin DEMİR, Tuğba KİP	
17. Bölüm - Sekonder Glomerüler Hastalıklar	1059
Hacı Hasan YETER	
18. Bölüm - Tübülointerstisyel Hastalıklar	1070
İbrahim DOĞAN	
19. Bölüm - Böbreğin Kistik Hastalıkları	1091
Simge BARDAK	
20. Bölüm - Renal Replasman Tedavisi.....	1100
Mahmud ISLAM	
21. Bölüm - Kronik Böbrek Hastalığında İlaç Kullanım İlkeleri.....	1115
Tamer SELEN, Gülay ULUSAL OKYAY	
22. Bölüm - Üriner Sistem Enfeksiyonları	1121
Zafer ERCAN	
23. Bölüm - Böbrek Nakli Sonrası Geç Dönem Takip.....	1128
Bülent ERDOĞAN	
24. Bölüm - Gebelik ve Böbrek	1135
Zafer ERCAN, Mehmet Emin DEMİR	
25. Bölüm - Sistemik Hastalıklar ve Böbrek Tutulumu.....	1144
Kadir Gökhan ATILGAN	

ROMATOLOJİ

Bölüm Editörü: Prof. Dr. Şükran ERTEN
Uzm. Dr. Melih PAMUKÇU

1. Bölüm - Romatizmal Hastalığa Yaklaşım	1167
Hakan ERDEM	
2. Bölüm - Romatoid Artrit	1173
Veli YAZISIZ	
3. Bölüm - Sistemik Lupus Eritematozus.....	1189
Emel GÖNÜLLÜ	

İÇ HASTALIKLARI

4. Bölüm - Antifosfolipid Antikor Sendromu	1195
Senar ŞAN, Ayten YAZICI	
5. Bölüm - Sistemik Skleroz (Skleroderma)	1201
Semih GÜLLE, Merih BİRLİK	
6. Bölüm - Erişkin Still Hastalığı.....	1215
Salih PAY	
7. Bölüm - İdiyopatik İnflamatuvar Miyozitler	1221
Figen YARGUCU ZİHNİ, Gökhan KESER	
8. Bölüm - Dev Hücreli Arterit ve Polimiyaljiya Romatika	1231
Sema KAYMAZ TAHRA, Fatma ALİBAZ ÖNER	
9. Bölüm - Takayasu Arteriti.....	1236
Sema KAYMAZ TAHRA, Fatma ALİBAZ ÖNER	
10. Bölüm - Poliarteritis Nodosa	1240
Sema KAYMAZ TAHRA, Fatma ALİBAZ ÖNER	
11. Bölüm - İmmünoglobulin A Vaskülit ve Kriyoglobulinemik Vaskülit	1244
Sema KAYMAZ TAHRA, Fatma ALİBAZ ÖNER	
12. Bölüm - Antinötrofil Sitoplazmik Antikor (ANCA) İlişkili Vaskülitler.....	1248
Nilüfer ALPAY KANITEZ	
13. Bölüm - Behçet Sendromu.....	1256
Yeşim ÖZGÜLER, Sinem Nihal ESATOĞLU, Vedat HAMURYUDAN	
14. Bölüm - Ailevi Akdeniz Ateşi ve Diğer Otoinflamatuvar Hastalıklar	1264
Abdurrahman TUFAN	
15. Bölüm - Spondiloartritler	1268
Fatoş ÖNEN, Gökçe KENAR	
16. Bölüm - Sjögren Sendromu	1277
Hazan KARADENİZ, Şeminur HAZNEDAROĞLU	
17. Bölüm - Gut ve Kristal Artropatileri.....	1286
Ahmet Eftal YÜCEL, Günay ŞAHİN DALGIÇ	
18. Bölüm - Osteoartrit.....	1291
Özlem KARAKAŞ, Berkan ARMAĞAN	
19. Bölüm - Fibromiyalji Sendromu	1300
Rıdvan MERCAN	

20. Bölüm - Sistemik Hastalıkların Romatizmal Bulguları	1304
Ali ŞAHİN	
21. Bölüm - Gebelikte ve Emzirme Döneminde İnflamatuvar Romatizmal Hastalıkların Yönetimi	1313
İsmail DOĞAN	
22. Bölüm - Romatolojik Hastalıklarda Preoperatif Değerlendirme	1321
Hasan Hüseyin GÜRBEDEK, Ayşe AYAN	

GASTROENTEROLOJİ

Bölüm Editörü: Prof. Dr. Murat KEKİLLİ

1. Bölüm - Disfajili Hastaya Yaklaşım	1329
Ali KARATAŞ	
2. Bölüm - Yetişkinlerde Akut İshal	1334
Bayram YEŞİL	
3. Bölüm - Kronik İshale Yaklaşım	1341
Mevlüt KIYAK	
4. Bölüm - Kabızlığa Yaklaşım.....	1349
Sami EVİRGEN	
5. Bölüm - Akut Üst Gastrointestinal Sistem Kanamalarına (Non-varisiyel) Yaklaşım	1356
Seçkin ÖZGÜL	
6. Bölüm - Akut Alt Gastrointestinal Sistem Kanamalarına Yaklaşım.....	1361
Serkan DUMANLI, Murat KEKİLLİ	
7. Bölüm - Sarılıklı Hastaya Yaklaşım	1365
Nergiz EKMEK	
8. Bölüm - Asitli Hastaya Yaklaşım	1371
Güner KILIÇ	
9. Bölüm - <i>Helicobacter pylori</i> Enfeksiyonuna Yaklaşım.....	1377
Azar ABİYEYEV, Murat KEKİLLİ	
10. Bölüm - Yeni Başlangıçlı Dispepsiye Yaklaşım	1384
Taner AKYOL	
11. Bölüm - Karaciğer Testleri Bozuk Olan Hastaya Yaklaşım	1389
Zeka ABBASOV, Murat KEKİLLİ	

12. Bölüm - Kronik Anormal Karaciğer Testlerine Yaklaşım	1396
Süleyman COŞGUN	
13. Bölüm - Alkolik Hepatitte Tedavi Algoritması.....	1401
Selma DEMİRBAŞ YÜCELĐ	
14. Bölüm - Tekrarlayan Varis Kanamalarına Yaklaşım	1406
Harun KÜÇÜK, Enes ŞAHİNLER	
15. Bölüm - Refrakter Asit Tedavisi	1415
Mustafa ERGİN, Ahmet YOZGAT	
16. Bölüm - Kronik Pankreatitli Hastaya Yaklaşım	1421
Sami ÇİFÇİ	
17. Bölüm - Gastrointestinal Sistem Hastalığı Olan Hastaya Yaklaşım	1427
Zeki İSLAMOĞLU	
18. Bölüm - Gastrointestinal Endoskopi.....	1433
İlyas TENLİK	
19. Bölüm - Özofagus Hastalıkları	1439
Hüseyin KÖSEOĞLU	
20. Bölüm - Peptik Ülser Hastalığı Ve İlişkili Hastalıklar	1451
Tolga DÜZENLİ	
21. Bölüm - Emilim Bozuklukları	1456
Volkan GÖKBULUT	
22. Bölüm - İnflamatuvar Bağırsak Hastalığı.....	1470
Mustafa AKAR	
23. Bölüm - İrritabl Bağırsak Sendromu.....	1479
Taner AKYOL	
24. Bölüm - Divertiküler Hastalık ve Yaygın Anorektal Hastalıklar	1485
Süleyman SAYAR	
25. Bölüm - Mezenterik Vasküler Hastalıklar	1497
Selma BOZCAN	
26. Bölüm - Akut İntestinal Obstrüksiyonlar	1503
Çağrı AKALIN	
27. Bölüm - Akut Apandisit ve Peritonit.....	1507
Ahmet YOZGAT	

28. Bölüm - Karaciğer Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi	1513
Ali Erkan DUMAN	
29. Bölüm - Hiperbilirubinemi.....	1517
Kasım DEMİR	
30. Bölüm - Akut Viral Hepatitler.....	1527
Hasan YILMAZ	
31. Bölüm - Toksik ve İlaç İlişkili Hepatit.....	1535
Emra ASFUROĞLU KALKAN, Çağdaş KALKAN	
32. Bölüm - Kronik Hepatitler.....	1543
Derya ARI	
33. Bölüm - Alkolik Karaciğer Hastalığı.....	1551
Sami EVİRGEN	
34. Bölüm - Non-alkolik Yağlı Karaciğer Hastalığı ve Non-alkolik Steatohepatit	1556
Ayça EROĞLU HAKTANIR	
35. Bölüm - Siroz	1562
Özgür BAHADIR	
36. Bölüm - Karaciğer Transplantasyonu.....	1576
Ufuk AVCIOĞLU	
37. Bölüm - Safra Kesesi ve Safra Kanallarının Hastalıkları.....	1585
Muhammet Yener AKPINAR	
38. Bölüm - Pankreas Hastalığı Olan Hastaya Yaklaşım	1593
Ferhat BACAKSIZ	
39. Bölüm - Akut ve Kronik Pankreatite Yaklaşım	1597
Mahmut YÜKSEL, Dilara TURAN GÖKÇE	

HEMATOLOJİ

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Mehmet Sinan DAL

1. Bölüm - Hematopoez ve Hematopoitik Büyüme Faktörleri.....	1607
Mehmet ÖZEN	
2. Bölüm - Periferik Kan Yayma ve Değerlendirmesi.....	1610
Ayşe KAYA, İsmet AYDOĞDU	
3. Bölüm - Demir Metabolizması ve Demir Eksikliği Anemisi.....	1618
Dicle İSKENDER	

İÇ HASTALIKLARI

4. Bölüm - Vitamin B12 ve Folat Eksikliğine Bağlı Anemi..... 1623 Mehmet ŞENCAN, Kübra ORAL	21. Bölüm - Kronik Lenfositik Lösemi..... 1731 Serdal KORKMAZ
5. Bölüm - Kronik İnflamasyon Anemisi..... 1629 Deram BÜYÜKTAŞ, Olga Meltem AKAY	22. Bölüm - Kronik Miyeloid Lösemi..... 1738 Tuba HACİBEKİROĞLU
6. Bölüm - Otoimmün ve İntravasküler Hemolitik Anemiler..... 1634 Filiz YAVAŞOĞLU	23. Bölüm - Hodgkin Lenfoma..... 1742 Hikmetullah BATĞI
7. Bölüm - Hemolitik Anemiler: Eritrosit Membran ve Enzim Defektleri 1643 Hatice TERZİ, Kübra ORAL	24. Bölüm - Hodgkin Dışı Lenfomalar 1753 Sinem NAMDAROĞLU
8. Bölüm - Talasemiler 1648 Aydan AKDENİZ	25. Bölüm - Multipl Miyelom Tanı ve Tedavisi..... 1762 Soykan BİÇİM, İlhami BERBER
9. Bölüm - Orak Hücre Hastalığı..... 1654 Anıl TOMBAK	26. Bölüm - Amiloidozis 1768 Derya ŞAHİN, Merih KIZIL ÇAKAR
10. Bölüm - Kemik İliği Yetersizliği Sendromları..... 1660 Hikmetullah BATĞI, Mehmet Sinan DAL	27. Bölüm - Plazma Hücre Hastalıkları 1773 İtır ŞİRİNOĞLU DEMİRİZ
11. Bölüm - Lökositoz ve Lökopeni..... 1672 Murat KAÇMAZ	28. Bölüm - Hematolojide Temel Genetik 1779 Ersin BOZAN, Haktan Bağış ERDEM
12. Bölüm - Trombositopeniye Yaklaşım..... 1677 Sema SEÇİLMİŞ, Merih Kızıl ÇAKAR	29. Bölüm - Hematolojide Temel Akış Sitometri Uygulamaları 1783 Nuran Ahu BAYSAL
13. Bölüm - Eozinofilik Hastaya Yaklaşım..... 1681 Atakan TEKİNALP	30. Bölüm - Hematopoietik Kök Hücre Nakli..... 1790 Burcu ASLAN CANDIR, Mehmet Sinan DAL
14. Bölüm - Kronik Miyeloproliferatif Hastalıklar: Polisitemia Vera, Esansiyel Trombositemi, Primer Miyelofibrozis..... 1687 Fatoş Dilan ATİLLA	31. Bölüm - Hematolojik Malignitelere Hedefe Yönelik Tedaviler..... 1801 Abdullah KARAKUŞ
15. Bölüm - Kanama Bozukluğuna Yaklaşım 1692 Merih KIZIL ÇAKAR	32. Bölüm - Car T Hücre Tedavisi..... 1806 Samet YAMAN, Tuğçe Nur YİĞENOĞLU
16. Bölüm - Tromboembolizme Yaklaşım 1697 Bahar UNCU ULU	33. Bölüm - Hematoloji Gözüyle Gaucher Hastalığı 1809 Gül İLHAN
17. Bölüm - Transfüzyon Tıbbı..... 1706 Semih BAŞCI, Fevzi ALTUNTAŞ	34. Bölüm - Yetişkinlerde Langerhans Hücreli Histiyoizozis 1813 Ayşegül TETİK
18. Bölüm - Miyelodisplastik Sendrom..... 1715 Turgay ULAŞ	35. Bölüm - Hematolojide Aferezin Kullanımı..... 1822 Bahar UNCU ULU, Ali KILINÇ
19. Bölüm - Akut Miyeloid Lösemi 1718 Metin BAĞCI, Abdulkadir BAŞTÜRK	36. Bölüm - Hematolojik Hastalıkların Oral Bulguları..... 1827 Umut PAMUKÇU
20. Bölüm - Akut Lenfoblastik Lösemi 1724 Sinan DEMİRCİOĞLU	Dizin 1835

TIBBİ ONKOLOJİ

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Öztürk ATEŞ

1. Bölüm - Kanser Hastalarında Sistemik Tedavi 1887 Serkan DEĞİRMENCİOĞLU	16. Bölüm - Kolorektal Kanser 1967 Safa CAN EFİL, Ömer DİZDAR
2. Bölüm - Kemoterapi Ajanları 1891 Fatih TAY, Öztürk ATEŞ	17. Bölüm - Kanser Tarama ve Önleme 1972 Fatma BUĞDAYCI BAŞAL
3. Bölüm - Baş Boyun Kanserleri 1896 Emel SEZER, Kadir ESER	18. Bölüm - Hepatoselüler Kanser..... 1977 Muzaffer UĞRAKLI, Mehmet ARTAÇ
4. Bölüm - Kanser Hastalarında Radyoterapi Uygulamaları 1908 Gülrihan EREN, Osman KUPIK	19. Bölüm - Safra Yolları Kanserleri..... 1985 Kaan HELVACI
5. Bölüm - Onkolojik Aciller 1913 İsmail KIRLI, Ali ALKAN	20. Bölüm - Pankreas Kanseri..... 1995 Özgür TANRIVERDİ
6. Bölüm - Melanomda Güncel Tedaviler 1920 Burçak KARACA	21. Bölüm - Nöroendokrin Tümörler..... 2000 Şuayib YALÇIN, Burak Yasin AKTAŞ
7. Bölüm - Melanom Dışı Cilt Kanserleri 1926 Gülhan İPEK DENİZ	22. Bölüm - Böbrek Tümörleri..... 2010 Yusuf AÇIKGÖZ, Mutlu DOĞAN
8. Bölüm - Küçük Hücreli Akciğer Kanseri..... 1931 Şebnem YÜCEL	23. Bölüm - Mesane ve Üriner Sistem Kanserleri 2015 Burak BİLGİN, Mehmet Ali Nahit ŞENDUR
9. Bölüm - Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri..... 1935 Hasan Çağrı YILDIRIM, Saadettin KILIÇKAP	24. Bölüm - Prostat Kanseri..... 2020 Mustafa GÜRBÜZ, Yüksel ÜRÜN
10. Bölüm - Timik Tümörler 1942 Ayşe OCAK DURAN	25. Bölüm - Testis Kanseri 2026 İbrahim PETEKKAYA
11. Bölüm - Mezotelyoma 1945 İrem BİLGETEKİN	26. Bölüm - Jinekolojik Kanserler 2036 Deniz Can GÜVEN, Zafer ARIK
12. Bölüm - Non-Metastatik Meme Kanseri (Erken Evre ve Lokal İleri Evre) 1948 Ülkü YALÇINTAŞ ARSLAN	27. Bölüm - Primer Santral Sinir Sistem Tümörleri..... 2043 Bektaş KAYA, Ebru ATASEVER AKKAŞ
13. Bölüm - İleri Evre Meme Kanseri..... 1958 İbrahim KARADAĞ, Ömür Berna ÇAKMAK ÖKSÜZOĞLU	28. Bölüm - Santral Sinir Sistemine Metastazlar ve Sık Rastlanan Periferik Sinir Tümörleri..... 2054 Esra KEKİLLİ, Ebru KARAKAYA
14. Bölüm - Özofagus Kanserleri..... 1962 Fatih KÖSE, Shute Ailia DAE	29. Bölüm - Kemik Tümörleri..... 2064 İrem BİLGETEKİN, Necati ALKIŞ
15. Bölüm - Mide Kanseri 1964 Fatih KÖSE, Ayşenur UÇAR	30. Bölüm - Yumuşak Doku Sarkomlarında Tanı ve Tedavi..... 2071 Emrah ERASLAN, Necati ALKIŞ
	31. Bölüm - Primeri Bilinmeyen Tümörler..... 2077 H. Arzu YAŞAR
	32. Bölüm - Paraneoplastik Sendromlar 2081 Hacer DEMİR

GERİATRİ

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Mustafa Kemal KILIÇ

- Bölüm - Kapsamlı Geriatrik Değerlendirme Bileşenleri ve Geriatrik Bakımda Ekip Kavramı** 2091
Rana TUNA DOĞRUL
- Bölüm - Fizyolojik Yaşlanma Sürecinin Organ Sistemleri Üstüne Etkisi**..... 2099
Cemile ÖZSÜREKCI
- Bölüm - Yaşlıda Medikal Tedavi ve Polifarmasi Kavramı**..... 2109
Hatice ÇALIŞKAN
- Bölüm - Yaşlıda Laboratuvar Verilerinin Yorumlanması**..... 2113
Firuzan FIRAT ÖZER
- Bölüm - Üriner ve Fekal İnkontinansa Yaklaşım** 2119
Hacer DOĞAN VARAN
- Bölüm - Yaşlılık Depresyonunun Tanısı ve Tedavisi** 2125
Güneş ARIK
- Bölüm - Yaşlılarda Uyku Sorunlarına Yaklaşım** 2133
Hande SELVİ ÖZTORUN
- Bölüm - Alzheimer Hastalığı ve Diğer Demans Nedenlerinin Tanı ve Tedavisi** 2140
Olgun DENİZ
- Bölüm - Akut Konfüzyonel Durum: Sebepleri ve Tedavi Yaklaşımları**... 2147
Banu ÖZULU TÜRKMEN
- Bölüm - Geriatrik Devler: Kırılgnlık ve Sarkopeni** 2152
Funda YILDIRIM BORAZAN
- Bölüm - Yaşlıda Düşme ve Denge Sorunlarının Tespiti ve Yönetimi**..... 2164
Gözde ŞENGÜL AYÇİÇEK
- Bölüm - Palyatif Bakımdaki Yaşlının Yönetimi** 2168
Hasan ÖZTİN
- Bölüm - Yaşlıda Sık Görülen Dahili Sorunlara Geriatrik Gözüyle Yaklaşım** 2177
Remzi BAŞŞI

KARDİYOLOJİ

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Mustafa YOLCU

- Bölüm - Kardiyak Anatomi**..... 2189
Muhammed PARLAK
- Bölüm - Kardiyovasküler Hastalıklarda Risk Faktörleri**..... 2200
Yusuf Ziya ŞENER
- Bölüm - Kardiyovasküler Hastalıklar ve Genetik**..... 2209
Ali ÇONER
- Bölüm - Koroner Arter Hastalıkları**..... 2218
Metin OKŞUL, Hasan Aydın BAŞ
- Bölüm - Efor Testi ve Nükleer Görüntüleme** 2237
İbrahim Etem DURAL
- Bölüm - Ekokardiografi** 2243
Semih SÜRMEK
- Bölüm - Perkütan Koroner Girişimler ve Diğer Kardiyak Girişimsel İşlemler** 2248
Nail Burak ÖZBEYAZ
- Bölüm - Kardiyak Kateterizasyon ve Koroner Anjiyografi** 2255
Zafer YALIM
- Bölüm - Kalp Yetersizliği ve Tedavisi** 2263
Erol GÜRSEK
- Bölüm - Aort Kapak Hastalıkları**..... 2278
Yusuf HOŞOĞLU
- Bölüm - Mitral Kapak Hastalıkları**..... 2283
Rabia EKER AKILLI
- Bölüm - Aort Hastalıkları** 2292
Emrah ERMİŞ
- Bölüm - Renal Arter Hastalığı**..... 2298
Emrah ERMİŞ
- Bölüm - Kardiyomiyopatiler**..... 2301
İbrahim Etem DURAL
- Bölüm - Miyokardit**..... 2307
Yusuf HOŞOĞLU
- Bölüm - Perikard Hastalıkları**..... 2311
Ayşe HOŞOĞLU

17. Bölüm - Senkop, Kardiyojenik Şok, Kardiyak Arrest ve Ani Kardiyak Ölüm.....	2319
Suzan KESKİN, Kaan OKYAY	
18. Bölüm - Kalp Ritminin Elektrofizyolojik Özellikleri.....	2327
Mustafa YOLCU	
19. Bölüm - Atriyal Aritmiler ve Supraventriküler Taşiaritmiler.....	2329
Mustafa YOLCU	
20. Bölüm - Ventriküler Aritmiler	2340
Mustafa YOLCU	
21. Bölüm - Bradikardiler, Kalıcı Kalp Pilleri ve İmplant Edilebilir Kardiyoverter Defibrilatörler	2347
Mustafa YOLCU	
22. Bölüm - Derin Ven Trombozu	2355
Yusuf KUSERLİ, Onur Emre SATILMIŞ, Beyza OKUR	
23. Bölüm - Kalp Dışı Cerrahi Öncesi Kardiyolojik Değerlendirme	2363
Serhan ÖZYILDIRIM	
24. Bölüm - Kalp Tümörleri.....	2370
Oğuz YILDIRIM	
25. Bölüm - Kalp Nakli ve Yapay Kalp Destek Sistemleri.....	2374
Oğuz KONUKOĞLU	
26. Bölüm - Sistemik Hastalıklar ve Kalp	2386
Ç. Olgun ÇELİK	

GÖĞÜS HASTALIKLARI

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Berna Akıncı ÖZYÜREK

1. Bölüm - Solunum Sistemi Anatomisi.....	2411
Mesut DEMİRKÖSE	
2. Bölüm - Solunum Fizyolojisi ve Savunma Mekanizmaları.....	2416
Pınar ATAGÜN GÜNEY	
3. Bölüm - Solunum Hastalıkları Semptomları ve Fizik Muayene.....	2323
Abdullah KANSU	
4. Bölüm - Akciğer Grafisi ve Diğer Görüntüleme Yöntemleri	2432
Özgür ÖZEN	

5. Bölüm - Solunum Fonksiyon Testleri ve Arteriyel Kan Gazı Değerlendirme	2446
Burcu YORMAZ	
6. Bölüm - Akut Bronşit.....	2454
Zeynep ERAYMAN ÖZEN	
7. Bölüm - Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı.....	2464
Aylin ÇAPRAZ	
8. Bölüm - Pnömoniler.....	2469
Hüseyin ARPAÇ	
9. Bölüm - Akciğer Apsesi.....	2486
Tuğçe ŞAHİN ÖZDEMİREL	
10. Bölüm - Tüberküloz	2496
Filiz ÇİMEN	
11. Bölüm - Non-tüberküloz Mikobakteri Enfeksiyonları	2523
Filiz ÇİMEN	
12. Bölüm - İdiyopatik İnterstitial Pnömoniler.....	2528
Berna AKINCI ÖZYÜREK	
13. Bölüm - Sarkoidoz.....	2544
Derya YENİBERTİZ	
14. Bölüm - Nadir İnterstitial Akciğer Hastalıkları.....	2553
Derya YENİBERTİZ	
15. Bölüm - Vaskülitler ve Difüz Alveoler Hemoraji.....	2564
Burcu YORMAZ	
16. Bölüm - Plevral Efüzyona Yaklaşım	2570
Hatice Eylül BOZKURT YILMAZ	
17. Bölüm - Pnömotoraks ve Şilotoraks.....	2576
Gülşen YILMAZ, Şevki Mustafa DEMİRÖZ	
18. Bölüm - Pulmoner Tromboemboli.....	2589
Zehra SELİM EROĞLU	
19. Bölüm - Soliter Pulmoner Nodül, Akciğer Kanseri, Malign Mezotelyoma	2601
Özlem SÖNMEZ	
20. Bölüm - Pulmoner Hipertansiyon.....	2612
Esmâ Sevil AKKURT	

İÇ HASTALIKLARI

21. Bölüm - Solunum Yetmezliği ve Destek Tedavi Prensipleri	2622
Hüsnü BAYKAL	
22. Bölüm - Mesleki Akciğer Hastalıkları.....	2631
Bilge AKGÜNDÜZ ÜZMEZOĞLU	
23. Bölüm - Gebelik ve Akciğer	2643
Serkan YAVUZ	
24. Bölüm - Uykuda Solunum Bozuklukları	2653
Mesut DEMİRKÖSE	
25. Bölüm - Sigara Bırakma ve Yeni Tütün Ürünleri.....	2657
Özlem SÖNMEZ	
26. Bölüm - Akciğer Transplantasyonu, Nakil Endikasyonları, Nakil Adayının Seçimi ve Nakil Öncesi Hazırlık Testleri	2664
Sinan TÜRKKAN	
27. Bölüm - Solunum Sistemi Acilleri.....	2671
Zeynep Saral ÖZTÜRK	
28. Bölüm - Mediasten, Göğüs Duvarı ve Diyafragma Hastalıkları.....	2679
İlteriş TÜRK, Şevki Mustafa DEMİRÖZ	

ALERJİ-İMMÜNOLOJİ

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Ayşe BAÇÇIOĞLU

1. Bölüm - Alerjik Rinit ve Konjunktivit	2691
Füsün KALPAKLIOĞLU, Dilek ÇİMŞİR	
2. Bölüm - Astım Tanısı	2694
Ayşe Baççioğlu, Betül DUMANOĞLU	
3. Bölüm - Astım Tedavisi.....	2701
Ayşe BAÇÇIOĞLU	
4. Bölüm - Besin Alerjisi	2708
Zeynep ÇELEBİ SÖZENER, Dilşad MÜNGAN	
5. Bölüm - Atopik Dermatit.....	2715
Füsün KALPAKLIOĞLU, Merve POYRAZ	
6. Bölüm - Ürtiker	2720
Ömür AYDIN	
7. Bölüm - Anjiyoödem.....	2723
Aslı AKKOR, Derya ÜNAL	

8. Bölüm - Anafilaksi	2728
Gülten PAÇACI ÇETİN, İnsu YILMAZ	
9. Bölüm - İlaç Alerjisi	2733
Saltuk Buğra KAYA, Ebru DAMADOĞLU	
10. Bölüm - Böcek Alerjileri	2745
Gözde KÖYÇÜ BUHARİ, Ferda ÖNER ERKEKOL	
11. Bölüm - Alerjik Hastalıklarda Korunma	2751
Dilek KARADOĞAN, Adile Berna DURSUN	
12. Bölüm - İmmün Yetmezlikler	2756
Şadan SOYYIĞIT	
13. Bölüm - Tekrarlayan Enfeksiyonları Olan Hastaya Yaklaşım	2763
Metin KEREN	

YOĞUN BAKIM

Bölüm Editörü: Uzm. Dr. Serdar EFE
Dr. Öğr. Üyesi Kamil GÖNDEREN

1. Bölüm - Yoğun Bakımda Mekanik Ventilasyon Pratiği.....	2773
Serdar EFE	
2. Bölüm - Non-invaziv Mekanik Ventilasyon.....	2782
Gürhan TAŞKIN	
3. Bölüm - Yoğun Bakımda Vazopressör ve Pozitif İnotropoların Kullanım İlkeleri.....	2789
Burcu İLERİ FİKRİ	
4. Bölüm - Akut Solunum Distres Sendromu ve ECMO Kullanımı	2794
Fatma YILDIRIM, Meltem ŞİMŞEK	
5. Bölüm - Hipotansiyon ve Şok	2804
Kamil GÖNDEREN	
6. Bölüm - Hemodinamik Monitörizasyon	2811
Uğur ÖZDEMİR	
7. Bölüm - Yoğun Bakımda Renal Replasman Tedavileri	2821
Nazlıhan BOYACI DÜNDAR	
8. Bölüm - Kan Gazı Değerlendirilmesi.....	2829
Kamil İNCİ	

9. Bölüm - Karbon Monoksit Zehirlenmesi....	2835
Burhan Sami KALIN	
10. Bölüm - Yoğun Bakımda İnvaziv Vasküler Girişimler.....	2840
Hasan Oktay EMİR, Hayriye CANKAR DAL	
11. Bölüm - Sedasyon ve Analjezi.....	2846
Burcu BAŞARIK AYDOĞAN	
12. Bölüm - Kardiyak Aritmiler	2852
Aşgar ZERMAN	
13. Bölüm - Multiorgan Disfonksiyon Sendromu	2863
Onur GÖKÇE	
14. Bölüm - İntoksikasyonlar ve İntoksikasyonların Yönetimi.....	2869
Hüseyin ÖZKÖK	
15. Bölüm - Madde Bağımlılığına Yaklaşım	2876
Neslihan BOZKOÇ VASİ, İbrahim VASİ	

ENFEKSİYON HASTALIKLARI

Bölüm Editörü: Prof. Dr. Birgül KAÇMAZ
Doç. Dr. Serdar GÜL

1. Bölüm - Erişkin Bağışıklama.....	2885
İlknur AKKUŞ, Birgül KAÇMAZ	
2. Bölüm - Enfeksiyon Hastalıklarında Genel Belirti ve Bulgular	2891
Zehra KARACAER	
3. Bölüm - Enfeksiyon Hastalıklarında Kemoprofilaksi.....	2896
Suzan ŞAHİN, Gülfem AKENGİN ÖCAL	
4. Bölüm - Sepsis	2901
Ayşe ŞABABLI ÇETİN	
5. Bölüm - HIV Enfeksiyonu ve Edinsel İmmün Yetmezlik Sendromu (AIDS)	2910
Behice KURTARAN	
6. Bölüm - Tetanoz	2917
Birgül KAÇMAZ	
7. Bölüm - Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları	2921
Onur ÇOLAK	
8. Bölüm - Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları	2926
Damla ERTÜRK, Süheyla KÖMÜR	
9. Bölüm - Alt Solunum Yolu Enfeksiyonları	2938
Seniha ŞENBAYRAK, Öznur AK	
10. Bölüm - Ekstrapulmoner Tüberküloz	2950
Esra TANYEL	
11. Bölüm - Kardiyovasküler Sistem Enfeksiyonları	2954
Nihal PİŞKİN	
12. Bölüm - Akut Gastroenteritler	2962
Hande AYDEMİR	
13. Bölüm - Üriner Sistem Enfeksiyonları	2967
Pınar ÖNGÜRÜ	
14. Bölüm - Deri ve Yumuşak Doku Enfeksiyonları	2975
Öznur AK, Seniha ŞENBAYRAK	
15. Bölüm - Diyabetik Ayak Enfeksiyonları	2981
Servet ÖZTÜRK	
16. Bölüm - Gastrointestinal Sistem Parazitleri	2989
Dilek YAĞCI ÇAĞLAYIK	
17. Bölüm - Sıtma	2994
Ferit KUŞCU	
18. Bölüm - Toksoplazmoz	2998
Sabahat ÇEKEN	
19. Bölüm - Bruselloz.....	3006
Ergin AYAŞLIOĞLU AÇIKGÖZ	
20. Bölüm - Kuduz.....	3010
Ayşegül TUNA	
21. Bölüm - Hastane Enfeksiyonları.....	3017
Çiğdem AKALAN KUYUMCU	
22. Bölüm - Kateter Enfeksiyonları	3027
Burçin TUNCEL, Serdar GÜL	
23. Bölüm - Sifilis	3030
Gökçe AYVAZ, Serdar GÜL	

KLİNİK NÜTRİSYON

Bölüm Editörü: Prof. Dr. Mutlu DOĞANAY

1. Bölüm - Malnütrisyonun Tanımı ve Önemi..... 3037
Pırlıl TUNCA, Melis DOĞANAY ÖCALAN
2. Bölüm - Malnütrisyon Tarama Yöntemleri ve Nütrisyonel Değerlendirme 3741
Melike ERMENEK, Melis DOĞANAY ÖCALAN
3. Bölüm - Enteral Nütrisyonun Endikasyon, Kontraendikasyon ve Komplikasyonları..... 3749
Pırlıl TUNCA, Mutlu DOĞANAY
4. Bölüm - Parenteral Nütrisyonun Endikasyon, Kontrendikasyon ve Komplikasyonları 3055
Pırlıl TUNCA, Mutlu DOĞANAY
5. Bölüm - Enteral ve Parenteral Nütrisyonunda İlaç Etkileşimleri 3061
Burcu KELLEÇİ ÇAKIR, Kutay DEMİRKAN
6. Bölüm - Enteral-Parenteral Beslenmede Hemşirelik Bakımı ve Uygulamaları..... 3066
Arzu ŞAHNA, Hülya ERGUN
7. Bölüm - Diyabetik Hastalarda Nütrisyon Tedavisi 3073
Serkan DUMANLI, Çetin KAYMAK
8. Bölüm - Gastrointestinal Sistem Hastalıklarında Nütrisyon Tedavisi..... 3078
R. Haldun GÜNDOĞDU
9. Bölüm - Yoğun Bakım Hastalarında Nütrisyon Tedavisi 3089
Deniz ERDEM, Esra YAKIŞIK ÇAKIR
10. Bölüm - Nöroloji Hastalarında Nütrisyon Tedavisi 3096
Ethem Murat ARSAVA, Mehmet Akif TOPÇUOĞLU
11. Bölüm - Onkoloji Hastalarında Nütrisyon Tedavisi 3101
Ahmet Ziya BAYHAN, Timuçin ÇİL
12. Bölüm - Akciğer Hastalıklarında Nütrisyon Tedavisi 3106
Dilek KAZANCI, Zülfüye ERBAŞ

13. Bölüm - Böbrek Hastalıklarında Nütrisyon Tedavisi 3111
Perim F. TÜRKER
14. Bölüm - Yaşlılarda Beslenme Durumunun Değerlendirilmesi ve Beslenme Sorunlarının Yönetimi..... 3117
Muhammet Cemal KIZILARSLANOĞLU
15. Bölüm - Palyatif Bakım ve Nütrisyon..... 3122
Kadriye KAHVECİ, Nuray ÇAKMAK YILMAZ

NÖROLOJİ

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Bahar SAY

Doç. Dr. Murat ALPUA

1. Bölüm - Baş Ağrısı..... 3131
Ruhşen ÖCAL
2. Bölüm - Serebrovasküler Hastalıklar 3136
Aslı KÖŞKDERELİOĞLU
3. Bölüm - Epilepsi 3145
Yusuf KOÇAK
4. Bölüm - Demans..... 3152
Burç Esra ŞAHİN
5. Bölüm - Hareket Bozuklukları 3158
Bahar SAY
6. Bölüm - Kas Hastalıkları..... 3162
Şencan BUTURAK, Halit FİDANCI
7. Bölüm - Periferik Nöropatiler 3169
Halit FİDANCI, Şencan BUTURAK
8. Bölüm - Nöromusküler Kavşak Hastalıkları..... 3180
Şeyda ÇANKAYA
9. Bölüm - Metabolik ve Endokrinolojik Bozuklukların Nörolojik Komplikasyonları..... 3187
Eylem ÖZAYDIN GÖKSU

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON

Bölüm Editörü: Prof. Dr. Burcu DUYUR ÇAKIT

Prof. Dr. Hakan GENÇ

1. Bölüm - Kardiyak Rehabilitasyon..... 3201
Selda SARIKAYA

2. Bölüm - Pulmoner Rehabilitasyon	3209
Figen TUNCAY	
3. Bölüm - Romatolojik Rehabilitasyon	3218
Hakan GENÇ, Cevriye MÜLKOĞLU	
4. Bölüm - Onkolojik Rehabilitasyon.....	3225
Sibel ÜNSAL DELİALIOĞLU, Zuhâl ÖZİŞLER	
5. Bölüm - Geriatrik Rehabilitasyon	3233
Başak MANSIZ KAPLAN, Barış NACIR	
6. Bölüm - Palyatif Bakımda Rehabilitasyon.....	3238
İbrahim GÜNDOĞDU	
7. Bölüm - İmmobilizasyon	3248
Burcu DUYUR ÇAKIT, Seçil VURAL	
8. Bölüm - Kronik Ağrı Yönetimi.....	3252
Pınar BORMAN	

PSİKİYATRİ

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Şadiye Visal BUTURAK

1. Bölüm - Deliryum	3261
Ahmet GÜL	
2. Bölüm - Şizofreni.....	3267
Alparslan CANSIZ	
3. Bölüm - Erişkinlikte Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu	3273
Burcu ERSÖZ ALAN	
4. Bölüm - Palyatif Bakımda Psikiyatrik Problemlere Yaklaşım	3277
Burçin ÇOLAK	
5. Bölüm - Depresif Bozukluklar.....	3285
Şadiye Visal BUTURAK, Gamze ÖZÇİÇEK	
6. Bölüm - Bipolar (İki Uçlu) ve İlişkili Bozukluklar	3291
Hanife KOCAKAYA	
7. Bölüm - Uyku ve Uyku Bozuklukları.....	3299
Hanife KOCAKAYA	
8. Bölüm - Anksiyete Bozuklukları	3308
Mehmet Hamdi ÖRÜM	

9. Bölüm - Madde Kullanım Bozuklukları.....	3314
Mehmet Hamdi ÖRÜM	
10. Bölüm - Beslenme ve Yeme Bozuklukları.....	3319
Onur HURŞİTOĞLU	

DERMATOLOJİ

Bölüm Editörü: Doç. Dr. Serkan DEMİRKAN
Prof. Dr. Handan KELEKÇİ

1. Bölüm - Derinin Eritemli Skuamlı Hastalıkları.....	3331
Güzin SARI	
2. Bölüm - Egzemalar	3336
Arzu GÖKDEMİR YANARDAĞ	
3. Bölüm - Derinin Genetik Hastalıkları	3341
Güzin SARI	
4. Bölüm - Pigmentasyon Bozuklukları.....	3348
Seda PÜRNAK	
5. Bölüm - Otoimmün Bullöz Dermatozlar	3354
Abdullah DEMİRBAŞ, Ömer Faruk ELMAS	
6. Bölüm - Bakteriyel Deri Enfeksiyonları	3359
Türkan GÜRAY	
7. Bölüm - Viral Deri Enfeksiyonları	3367
Mehmet ÜNAL, Abdullah DEMİRBAŞ	
8. Bölüm - Derinin Mantar Enfeksiyonları	3372
Türkan GÜRAY	
9. Bölüm - Paraziter Deri Enfeksiyonları	3377
Mehmet ÜNAL, Abdullah DEMİRBAŞ	
10. Bölüm - Romatolojik Hastalıklarda Deri Bulguları	3381
Hakan ARSLAN	
11. Bölüm - Benign Deri Tümörleri.....	3388
Alper ALYANAK	
12. Bölüm - Malign ve Premalign Deri Tümörleri.....	3393
Alper ALYANAK	

İÇ HASTALIKLARI

GÖZ HASTALIKLARI

Bölüm Editörü: Prof. Dr. Mehmet ÇITIRIK

1. Bölüm - Göz Kapağı ve Hastalıkları..... 3401
Nihat AYDIN
2. Bölüm - Kornea ve Sistemik Hastalıklar 3406
Serek TEKİN, Muhammed BATUR
3. Bölüm - Refraksiyon, Katarakt ve Sistemik Değerlendirme 3416
Kemal TEKİN, Mustafa KOÇ
4. Bölüm - Glokom ve Sistemik Yansımaları..... 3421
Mehmet Murat UZEL
5. Bölüm - Retina Hastalıkları ve Sistemik Değerlendirme 3426
Fahrettin AKAY, Mehmet ÇITIRIK
6. Bölüm - Sistemik Hastalıklarla İlişkili Üveitler..... 3437
Melike BALIKOĞLU YILMAZ
7. Bölüm - Nöroftalmolojik Hastalıklar ve Sistemik Değerlendirme 3452
Yasin ÖZCAN
8. Bölüm - Göz Travmaları ve Travmalı Hastaya Yaklaşım 3462
Çağrı İLHAN
9. Bölüm - Ani Görme Kaybının Değerlendirilmesi ve Yönetimi 3467
Tevfik OĞUREL
10. Bölüm - Konjonktivitler ve Kırmızı Göz..... 3470
Raşit KILIÇ

TOKSİKOLOJİ

Bölüm Editörü: Uzm. Dr. Beliz Bahar KARAOĞLAN
Uzm. Dr. Bulut DEMİREL

1. Bölüm - Zehirlenmiş Hastaya İlk Yaklaşım 3477
Eren USUL
2. Bölüm - Analjezik Zehirlenmeleri..... 3484
Faruk DANIŞ

3. Bölüm - Antidepresan İlaç Gruplarıyla Zehirlenmeler..... 3494
Ayşe AYYILDIZ
4. Bölüm - Sedatif-Hipnotikler..... 3499
Demet Başak ÖZKARAGÖZ LEVENT
5. Bölüm - Kardiyovasküler Sistem İlaçları ile Zehirlenmeler 3507
Begüm ÖKTEM
6. Bölüm - Zehirli Gazlar 3513
Bulut DEMİREL
7. Bölüm - Tarım İlaçları..... 3517
Mücadeye DEMİREL
8. Bölüm - Ev İçi Kimyasal Maddeler ile Zehirlenmeler..... 3520
Eyüp KARAOĞLU
9. Bölüm - Zehirli Hayvan Isırmaları ve Sokmaları..... 3540
Abdullah TAŞÇI, Ecem Deniz KIRKPANTUR TAŞÇI
10. Bölüm - Bitkisel Zehirlenmeler 3556
Abdullah TAŞÇI, Ecem Deniz KIRKPANTUR TAŞÇI
11. Bölüm - Sokak İlaçları ve Narkotik İlaçlar 3569
Beliz Bahar KARAOĞLAN
12. Bölüm - Dekontaminasyon..... 3575
Uğur BAL
13. Bölüm - Antikoagülan ve Antiplatelet Ajanlarla Zehirlenmeler 3580
Sena ARICI
14. Bölüm - Sık Kullanılan Antidotlar-Hemodiyaliz Endikasyonları..... 3584
Alp ŞENER
15. Bölüm - Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik, Nükleer Tehditler 3594
Emine YÜZBAŞIOĞLU
16. Bölüm - Zehirlenen Hastanın İleri Takip İlkeleri 3601
Barış Doğukan IŞIKOĞLU
17. Bölüm - Zehirlenmelerde Kullanılabilecek Tanı ve Görüntüleme Yöntemleri 3604
Merih YALÇINER

RADYOLOJİ

Bölüm Editörü: Dr. Öğr. Üyesi Emrah DOĞAN

1. Bölüm - Radyolojiye Giriş ve Temel Kavramlar..... 3612
Emrah DOĞAN, Neşat ÇULLU
2. Bölüm - Röntgen Işınlınının Tıpta Kullanımı..... 3615
Emrah DOĞAN, Neşat ÇULLU
3. Bölüm - Ultrasonografi..... 3618
Emrah DOĞAN, Neşat ÇULLU
4. Bölüm - Bilgisayarlı Tomografi 3622
Emrah DOĞAN, Neşat ÇULLU
5. Bölüm - Manyetik Rezonans Görüntüleme..... 3625
Emrah DOĞAN, Neşat ÇULLU
6. Bölüm - Girişimsel Radyoloji 3631
Emrah DOĞAN, Neşat ÇULLU

LABORATUVAR

Bölüm Editörü: Prof. Dr. Tuba DAL

1. Bölüm - Biyokimya Testleri ve İstemlerine Ait Kurallar 3637
Ali YAMAN
2. Bölüm - Laboratuvar Test Sonuçlarını Etkileyen Faktörler..... 3640
Özgür BAYKAN
3. Bölüm - Örneklerin Alınması, Hazırlanması, Transportu ve Saklanması: Venöz Kan, Serum, EDTA'lı Tam Kan, Sitratlı Tam Kan 3643
Rana TURKAL
4. Bölüm - Kanda Lipid Analizi Öncesi Yapılması Gerekenler..... 3650
Serdar DOĞAN
5. Bölüm - Doğum Öncesi Risk Değerlendirmesi..... 3652
Tülay ÇEVİLİK
6. Bölüm - Tam İdrar ve 24 Saatlik İdrar Toplanması..... 3657
Rana TURKAL

7. Bölüm - Oral Glukoz Tolerans Testi..... 3664
Saime BATIREL
8. Bölüm - Klinik Biyokimya Laboratuvarları Referans Değer ve Referans Aralık Analizi..... 3667
Tülay ÇEVİLİK
9. Bölüm - Mikrobiyolojik Tanıda Kullanılan Direkt ve İndirekt Yöntemler 3672
Nural CEVAHİR, İpek Omay
10. Bölüm - Örneklerin Alınması, Transportu ve Saklanması..... 3677
Burak AKSU
11. Bölüm - Mikrobiyoloji Laboratuvarında Panik Değerler 3681
Özgür YANILMAZ
12. Bölüm - Klinik Önemi Olan Antibiyotik Direnç Mekanizmaları, Dünyada ve Türkiye'de Güncel Durum 3683
Osman Sezer CİRİT
13. Bölüm - Kan Dolaşımı Enfeksiyonlarına Mikrobiyolojik Yaklaşım 3690
Pınar SAĞIROĞLU
14. Bölüm - Mikrobiyota..... 3694
Tuba DAL
- Dizin 3701

YAZARLAR



- Abdulkadir BAŞTÜRK** *Doç. Dr., Konya Şehir Hastanesi, Hematoloji Bölümü, Konya*
- Abdullah DEMİRBAŞ** *Dr. Öğr. Üyesi, Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, Dermatoloji Anabilim Dalı, Kocaeli*
- Abdullah KANSU** *Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, İstanbul*
- Abdullah KARAKUŞ** *Dr. Öğr. Üyesi, Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Hematoloji Bilim Dalı, Malatya*
- Abdullah TAŞÇI** *Uzm. Dr., Kartal Dr. Lütü Kırdar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Tıp Kliniği, İstanbul*
- Abdurrahman TUFAN** *Prof. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Ankara*
- Adil BAYRAMOĞLU** *Doç. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kardiyoloji Anabilim Dalı, Malatya*
- Adile Begüm BAHÇECİOĞLU MUTLU** *Uzm. Dr., Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Ankara*
- Adile Berna DURSUN** *Prof. Dr., Lokman Hekim Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara*
- Ahmet Eftal YÜCEL** *Prof. Dr., Başkent Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Ankara*
- Ahmet GÖRGEL** *Uzm. Dr., Özel Gözde Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bölümü, İzmir*
- Ahmet GÜL** *Doç. Dr., Ufuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Ankara*
- Ahmet SARICI** *Uzm. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Hematoloji Bilim Dalı, Malatya*
- Ahmet YOZGAT** *Dr. Öğr. Üyesi, Ufuk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara*
- Ahmet Ziya BAYHAN** *Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıbbi Onkoloji Kliniği, Adana*
- Ali ALKAN** *Doç. Dr., Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Muğla*
- Ali ÇONER** *Dr. Öğr. Üyesi, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, Alanya Uygulama ve Araştırma Merkezi, Antalya*
- Ali DOĞAN** *Dr. Öğr. Üyesi, Van Yüzüncüyıl Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Van*
- Ali Erkan DUMAN** *Dr. Öğr. Üyesi, Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Kocaeli*
- Ali KARATAŞ** *Uzm. Dr., Kars Harakani Devlet Hastanesi, Gastroenteroloji Uzmanı, Kars*
- Ali KILINÇ** *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Terapötik Aferez Merkezi, Ankara*
- Ali Rıza ÇALIŞKAN** *Uzm. Dr., Adıyaman Eğitim ve Araştırma Hastanesi Gastroenteroloji Kliniği, Adıyaman*
- Ali ŞAHİN** *Prof. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Sivas*
- Ali YAMAN** *Uzm. Dr., Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Biyokimya Laboratuvarı, İstanbul*
- Alp ŞENER** *Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara Şehir Hastanesi Acil Tıp Anabilim Dalı, Ankara*
- Alparslan CANSIZ** *Dr. Öğr. Üyesi, Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Konya*
- Alpaslan Kemal TUZCU** *Prof. Dr., Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Diyarbakır*

İÇ HASTALIKLARI

Alper ALYANAK	<i>Dr. Öğr. Üyesi, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Dermatoloji Anabilim Dalı, İzmir</i>
Alper SÖNMEZ	<i>Prof. Dr., Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Anıl TOMBAK	<i>Prof. Dr., Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları, Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Mersin</i>
Arif YÜKSEL	<i>Prof. Dr., Bozyaka Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, İzmir</i>
Arzu GÖKDEMİR YANARDAĞ	<i>Uzm. Dr., Ankara Özel Güven Hastanesi, Dermatoloji Bölümü, Ankara</i>
Arzu ŞAHNA	<i>Hemşire, Ankara Şehir Hastanesi, Klinik Nutrisyon Ünitesi, Ankara</i>
Aslı AKKOR	<i>Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, İstanbul</i>
Aslı KÖŞKDERELİOĞLU	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, İzmir Bozyaka Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İzmir</i>
Aslı YILDIRIM	<i>Uzm. Dr., Malatya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Malatya</i>
Aşkın GÜNGÜNEŞ	<i>Dr. Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Kırıkkale</i>
Atakan TEKİNALP	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Konya</i>
Atilla BULUR	<i>Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Özel Gaziosmanpaşa Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, İstanbul</i>
Avşar ZERMAN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kırşehir</i>
Ayça EROĞLU HAKTANIR	<i>Uzm. Dr., Kocaeli Üniversitesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Kocaeli</i>
Ayça Serap ÇAKIR	<i>Uzm. Dr., Memorial Ataşehir Hastanesi, İç hastalıkları Bölümü, İstanbul</i>
Aydan AKDENİZ	<i>Doç. Dr., Mersin Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Mersin</i>
Aydın ÇİFCİ	<i>Prof. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Aylin ÇAPRAZ	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Amasya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sabuncuoğlu Şerefeddin Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları, Amasya</i>
Ayşe AYAN	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Romatoloji Kliniği, Antalya</i>
Ayşe AYYILDIZ	<i>Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, Yoğun Bakım Bilim Dalı, Eskişehir</i>
Ayşe BAÇÇIOĞLU	<i>Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Kırıkkale</i>
Ayşe ERDOĞAN KAYA	<i>Uzm. Dr., Çorum Hitit Üniversitesi Erol Olçok Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, Çorum</i>
Ayşe HOŞOĞLU	<i>Uzm. Dr., Adıyaman Eğitim Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği, Adıyaman</i>
Ayşe KAYA	<i>Uzm. Dr., Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Manisa</i>
Ayşe Nur İZOL TORUN	<i>Doç. Dr., Özel Adana Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bölümü, Adana</i>
Ayşe OCAK DURAN	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dr. Abdurrahman Yurtaslan Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Ankara</i>
Ayşe ŞABABLI ÇETİN	<i>Uzm. Dr., Sancaktepe Şehit Prof. Dr., İlhan Varank Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul</i>
Ayşegül TETİK	<i>Uzm. Dr., Prof. Dr. İlhan Varank Eğitim ve Araştırma Hastanesi Hematoloji, İstanbul</i>
Ayşegül TUNA	<i>Uzm. Dr., Harakani Devlet Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Uzmanı, Kars</i>
Ayşenur UÇAR	<i>Uzm. Dr., Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Adana Hastanesi, Adana</i>
Ayten YAZICI	<i>Prof. Dr., Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Kocaeli</i>
Azar ABİYEY	<i>Uzm. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Bahar SAY	<i>Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Bahar UNCU ULU	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Merkezi, Ankara</i>

Bahri EVREN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Malatya</i>
Banu ÖZULU TÜRKMEN	<i>Uzm. Dr., İstanbul Prof. Dr., Cemil Taşçıoğlu Şehir Hastanesi, Geriatri Bölümü, İstanbul</i>
Barış Doğukan İŞİKOĞLU	<i>Uzm. Dr., Beypazarı Devlet Hastanesi Dahiliye Bölümü, İç Hastalıkları Uzmanı, Ankara</i>
Barış ESER	<i>Doç. Dr., Hitit Üniversitesi Tıp Fakültesi, Erol Olçok Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Nefroloji Bilim Dalı, Çorum</i>
Barış NACIR	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği, Ankara</i>
Başak MANSIZ KAPLAN	<i>Doç. Dr., Ankara Medipol Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği, Ankara</i>
Bayram YEŞİL	<i>Uzm. Dr., Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, Ağrı</i>
Beğüm ÖKTEM	<i>Uzm. Dr., Kastamonu Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Tıp Uzmanı, Kastamonu</i>
Behice KURTARAN	<i>Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Adana</i>
Bekir UÇAN	<i>Doç. Dr., Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Bektaş KAYA	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyasyon Onkolojisi Kliniği, Ankara</i>
Beliz Bahar KARAOĞLAN	<i>Uzm. Dr., Halil Şıvgın Çubuk Devlet Hastanesi İç Hastalıkları Uzmanı, Ankara</i>
Belma ÇEVİK	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi Tıp Fakültesi, Radyoloji Anabilim Dalı, Ankara</i>
Berkan ARMAĞAN	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, Romatoloji Kliniği, Ankara</i>
Berna AKINCI ÖZYÜREK	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Berrin ÇARMIKLI DEMİRBAŞ	<i>Dr. TOBB ETÜ Hastanesi Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bölümü, Ankara</i>
Betül DUMANOĞLU	<i>Uzm. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Kırıkkale</i>
Beyza OKUR	<i>Dr., Bakırköy Dr. Sadi Konuk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kal ve Damar Cerrahisi Kliniği, İstanbul</i>
Bilge AKGÜNDÜZ ÜZMEZOĞLU	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, İş ve Meslek Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Birgül KAÇMAZ	<i>Prof. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Bulut DEMİREL	<i>Uzm. Dr., Royal Alexandra Hastanesi, Acil Tıp Departmanı, Paisley, Glasgow, Birleşik Krallık</i>
Burak AKSU	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İstanbul</i>
Burak BİLGİN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Uzmanı, Ankara</i>
Burak Yasin AKTAŞ	<i>Uzm. Dr., Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Medikal Onkoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Burcu ASLAN CANDIR	<i>Uzm. Dr. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Merkezi, Ankara</i>
Burcu BAŞARIK AYDOĞAN	<i>Uzm. Dr., Denizli Devlet Hastanesi, Dahiliye Yoğun Bakım Ünitesi, Denizli</i>
Burcu CANDEMİR	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Muş Alparslan Üniversitesi Çocuk Gelişimi Anabilim Dalı, Muş</i>
Burcu DUYUR ÇAKIT	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği, Ankara</i>
Burcu ERSÖZ ALAN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Hacettepe Üniversitesi Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Ankara</i>
Burcu İLERİ FİKRİ	<i>Uzm. Dr., Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi İç Hastalıkları ve Yoğun Bakım Kliniği, İstanbul</i>
Burcu KELLEÇİ ÇAKIR	<i>Öğr. Gör., Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Klinik Eczacılık Anabilim Dalı, Ankara</i>

İÇ HASTALIKLARI

Burcu YORMAZ	Dr. Öğr. Üyesi, Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları ve Tüberküloz Anabilim Dalı, Konya
Burç Esra ŞAHİN	Dr. Öğr. Üyesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Kırşehir
Burçak KARACA	Doç. Dr., Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, İzmir
Burçin ÇOLAK	Dr. Öğr. Gör., Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı,
Burçin TUNCEL	Arş. Gör. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kırıkkale
Burhan Sami KALIN	Uzm. Dr., Gazi Yaşargil Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Yoğun Bakım Ünitesi, Diyarbakır
Bülent ERDOĞAN	Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Ankara
Canan Çiçek DEMİR	Dr. Öğr. Üyesi, Atılım Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara Medicana International Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma, Ankara
Cem HAYMANA	Doç. Dr., Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara
Cemile ÖZSÜREKÇİ	Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Geriatri Bölümü, Ankara
Cevriye MÜLKOĞLU	Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği, Ankara
Cüneyd ANIL	Doç. Dr., Güven Çayyolu Tıp Merkezi Endokrinoloji ve Metabolizma Bölümü, Ankara
Ç. Olgun ÇELİK	Dr. Öğr. Üyesi, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Konya Uygulama ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Bölümü, Konya
Çağdaş KALKAN	Doç. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, Ankara
Çağrı AKALIN	Dr. Öğr. Üyesi, Ordu Üniversitesi Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Ordu
Çağrı İLHAN	Doç. Dr., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Tayfur Ata Sökmen Tıp Fakültesi, Göz Hastalıkları Ana Bilim Dalı, Hatay
Çetin KAYMAK	Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği, Ankara
Çiğdem AKALAN	Uzm. Dr., Fatih Sultan Mehmet Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul
Çiğdem ÖZKAN	Uzm. Dr., İzmir Bozyaka Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, İzmir
Damla ERTÜRK	Uzm. Dr., Muş Devlet Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji, Muş
Demet Başak ÖZKARAGÖZ LEVENT	Uzm. Dr., Yeni Yüzyıl Üniversitesi Gaziosmanpaşa Hastanesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı Van
Deniz Can GÜVEN	Uzm. Dr., Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Hacettepe Üniversitesi Kanser Enstitüsü, Ankara
Deniz ERDEM	Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Şehir Hastanesi Yoğun Bakım Kliniği, Ankara
Deram BÜYÜKTAŞ	Doç. Dr., Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Ankara
Derya ARI	Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, Ankara
Derya Beyza SAYIN KOCAKAP	Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Genetik Anabilim Dalı, Kırıkkale
Derya ŞAHİN	Uzm. Dr. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Merkezi, Ankara
Derya ÜNAL	Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, İstanbul
Derya YENİBERTİZ	Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara
Dicle İSKENDER	Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Ünitesi, Ankara
Didem DAYMAZ	Dr. Öğr. Üyesi, Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Anabilim Dalı, Kırıkkale
Dilek ÖKSÜZER ÇİMŞİR	Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Ankara

Dilek GENEŞ	<i>Uzm. Dr., Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrin ve Metabolizma Hastalıkları, Diyarbakır</i>
Dilek KARADOĞAN	<i>Doç. Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Rize</i>
Dilek KAZANCI	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Şehir Hastanesi, Yoğun Bakım Kliniği, Ankara</i>
Dilek YAĞCI ÇAĞLAYIK	<i>Doç. Dr., Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul</i>
Dilşad MUNGAN	<i>Prof. Dr., Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Ankara</i>
Ebru ATASEVER AKKAŞ	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyasyon Onkolojisi Kliniği, Ankara</i>
Ebru DAMADOĞLU	<i>Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Erişkin Alerji ve Klinik İmmünoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Ebru GÖK OĞUZ	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Dışkapı Eğitim Araştırma Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Ankara</i>
Ebru KARAKAYA	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyasyon Onkolojisi Kliniği, Ankara</i>
Ecem Deniz KIRKPANTUR TAŞÇI	<i>Uzm. Dr., Kartal Dr. Lütfi Kırdar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Tıp Kliniği, İstanbul</i>
Elif KILIÇ KAN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Samsun</i>
Emel GÖNÜLLÜ	<i>Prof. Dr., Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sakarya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Romatoloji Kliniği, Sakarya</i>
Emine ŞENER AYDIN	<i>Uzm. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Malatya</i>
Emine YÜZBAŞIOĞLU	<i>Uzm. Dr., Arnavutköy Devlet Hastanesi, Acil Tıp Uzmanı, İstanbul</i>
Emra ASFUROĞLU KALKAN	<i>Uzm. Dr. Ankara Şehir Hastanesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Ankara</i>
Emrah DOĞAN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı, Muğla</i>
Emrah ERASLAN	<i>Doç. Dr., Özel Koru Ankara Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Uzmanı, Ankara</i>
Emrah ERMİŞ	<i>Doç. Dr., İstanbul Aydın Üniversitesi VM Medicalpark Florya Hastanesi, Kardiyoloji Bölümü, İstanbul</i>
Enes ŞAHİNER	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Ercan TÜRKMEN	<i>Uzm. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Nefroloji Bilim Dalı, Samsun</i>
Ercan YUVANÇ	<i>Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Üroloji Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Erdal DİLEKÇİ	<i>Doç. Dr., Medicana Çamlıca Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bölümü, İstanbul</i>
Eren USUL	<i>Uzm. Dr., Sincan Dr. Nafiz Körez Devlet Hastanesi Acil Servis Tıp Uzmanı, Ankara</i>
Ergin AYAŞLIOĞLU AÇIKGÖZ	<i>Prof. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Erman ÇAKAL	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Erol GÜRSOY	<i>Uzm. Dr., Koç Üniversitesi Hastanesi, Kardiyoloji Bölümü, İstanbul</i>
Ersin BOZAN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Merkezi, Ankara</i>
Esmâ Sevil AKKURT	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Esra DURMUŞOĞLU	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Esra KEKİLLİ	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara</i>
Esra Nur ADEMOĞLU DİLEKÇİ	<i>Doç. Dr., Medicana Kadıköy Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bölümü, İstanbul</i>

İÇ HASTALIKLARI

Esra TANYEL	<i>Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Samsun</i>
Esra YAKIŞIK ÇAKIR	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Şehir Hastanesi Yoğun Bakım Kliniği, Ankara</i>
Ethem Murat ARSAVA	<i>Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara</i>
Eylem ÖZAYDIN GÖKSU	<i>Doç. Dr., Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nöroloji Kliniği, Antalya</i>
Eyüp KARAOĞLU	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi Acil Tıp Kliniği, Ankara</i>
Ezgi ÇOŞKUN YENİĞÜN	<i>Doç. Dr., Ankara Şehir Hastanesi Nefroloji Kliniği, Ankara</i>
Fahrettin AKAY	<i>Doç. Dr., Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göz Kliniği, Ankara</i>
Fahri BAYRAM	<i>Prof. Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Kayseri</i>
Faruk DANIŞ	<i>Uzm. Dr., Bolu İzzet Baysal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Acil Tıp Kliniği, Bolu</i>
Fatih GÖKSEL	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyasyon Onkolojisi Kliniği, Ankara</i>
Fatih KÖSE	<i>Prof. Dr., Adana Başkent, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Adana</i>
Fatih TAY	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Ankara</i>
Fatma ALİBAZ ÖNER	<i>Doç. Dr., Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim dalı, Romatoloji Bilim Dalı, İstanbul</i>
Fatma AYERDEN EBİNÇ	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Ankara</i>
Fatma BUĞDAYCI BAŞAL	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dr. Abdurrahman Yurtaslan Ankara Onkoloji Eğitim Araştırma Hastanesi, Medikal Onkoloji Kliniği, Ankara</i>
Fatma YILDIRIM	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları ve Yoğun Bakım Kliniği, Ankara</i>
Fatoş Dilan ATİLLA	<i>Uzm.Dr. Bakırçay Üniversitesi Çiğli Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji Kliniği, İzmir</i>
Fatoş ÖNEN	<i>Prof. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı Romatoloji Bilim Dalı, İzmir</i>
Ferda ÖNER ERKEKOL	<i>Prof. Dr., Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, İmmünoloji ve Alerjik Hastalıklar Bilim Dalı, Ankara</i>
Ferhat BACAKSIZ	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gazi Yaşargil Eğitim ve Araştırma İç hastalıkları ve Gastroenteroloji Kliniği, Diyarbakır</i>
Ferit KUŞÇU	<i>Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Adana</i>
Fevzi ALTUNTAŞ	<i>Prof. Dr., Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kemik İliği Nakil Merkezi, Ankara</i>
Figen BARUT	<i>Prof. Dr., Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı, Zonguldak</i>
Figen TUNCA	<i>Prof. Dr., Ahi Evran Üniversitesi Tıp Fakültesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Kırşehir</i>
Figen YARGUCU ZİHNİ	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, İzmir</i>
Filiz ÇİMEN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Filiz YAVAŞOĞLU	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osman Gazi Üniversitesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Eskişehir</i>
Firuzan FIRAT ÖZER	<i>Uzm. Dr., Kayseri Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Geriatri Kliniği, Kayseri</i>
Funda YILDIRIM BORAŞAN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Geriatri Kliniği, Ankara</i>
Füsun KALPAKLIOĞLU	<i>Prof. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Kırıkkale</i>
Gamze ÖZÇİÇEK	<i>Uzm. Dr., Adana Dr. Ekrem Tok Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Hastanesi, Psikiyatri Uzmanı, Adana</i>

Gazi GÜLBAŞ	<i>Prof. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Turgut Özel Tıp Merkezi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Malatya</i>
Gonca OĞUZ	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği, Ankara</i>
Gökçe AYVAZ	<i>Uzm. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Gökçe KENAR	<i>Uzm. Dr., Bursa Şehir Hastanesi İç Hastalıkları Romatoloji Birimi, Bursa</i>
Gökhan KESER	<i>Prof. Dr., Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, İzmir</i>
Gönül VARAN KOÇ	<i>Uzm. Dr., Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Gözde KÖYÇÜ BUHARİ	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Alerji ve İmmünoloji Kliniği, Ankara</i>
Gözde ŞENGÜL AYÇİÇEK	<i>Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Geriatri Bilim Dalı, Kırıkkale</i>
Gül İLHAN	<i>Doç. Dr., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi Araştırma Hastanesi, Hatay</i>
Gülşay ULUSAL OKYAY	<i>Doç. Dr., Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Ankara</i>
Gülçin AYDIN	<i>Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Gülçin ŞENEL	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği, Ankara</i>
Gülçin TÜRKMEN SARIYILDIZ	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Medicana International Hastanesi, Ankara, Türkiye</i>
Gülden PAÇACI ÇETİN	<i>Uzm. Dr., Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Kayseri</i>
Gülfem AKENGİN ÖCAL	<i>Uzm. Dr., Kartal Dr. Lütfi Kırdar Şehir Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul</i>
Gülhan İPEK DENİZ	<i>Uzm. Dr., Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, İstanbul</i>
Gülnihan EREN	<i>Uzm. Dr., Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyasyon Onkolojisi Kliniği, Muğla</i>
Gülşen YILMAZ	<i>Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Cerrahisi Kliniği, Ankara</i>
Günay ŞAHİN DALGIÇ	<i>Uzm. Dr., Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Güner KILIÇ	<i>Uzm. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Güneş ARIK	<i>Doç. Dr., Ankara Şehir Hastanesi Geriatri Kliniği, Ankara</i>
Gürhan TAŞKIN	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Yoğun Bakım Bilim Dalı, Ankara</i>
Güzide Gonca ÖRÜK	<i>Doç. Dr., İzmir Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, İzmir</i>
Güzin SARI	<i>Uzm. Dr., Avcılar Murat Kölük Devlet Hastanesi, Dermatoloji Uzmanı, İstanbul</i>
H. Arzu YAŞAR	<i>Uzm. Dr., Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi Evliya Çelebi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Kütahya</i>
H. Eylül BOZKURT YILMAZ	<i>Doç. Dr., Adana Seyhan Devlet Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Adana</i>
H. Gonca TAMER	<i>Prof. Dr., İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, İstanbul</i>
Hacer DEMİR	<i>Uzm. Dr., Afyon Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Afyonkarahisar</i>
Hacer DOĞAN VARAN	<i>Doç. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Geriatri Bilim Dalı, Ankara</i>
Hacı Hasan YETER	<i>Uzm. Dr., Sivas Numune Hastanesi, İç Hastalıkları Uzmanı, Sivas</i>

İÇ HASTALIKLARI

Hakan ARSLAN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dr. Sami Ulus Kadın ve Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dermatoloji Uzmanı, Ankara</i>
Hakan DÜĞER	<i>Uzm. Dr., Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Hakan ERDEM	<i>Prof. Dr., Medicana International Ankara Hastanesi Romatoloji Bölümü, Ankara</i>
Hakan GENÇ	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği, Ankara</i>
Hakan VAROL	<i>Uzm. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Haktan Bağış ERDEM	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genetik Kliniği, Ankara</i>
Halit FİDANCI	<i>Doç. Dr., Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroloji Kliniği, Klinik Nörofizyoloji Bölümü, Adana</i>
Hande AYDEMİR	<i>Prof. Dr., Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Zonguldak</i>
Hande SELVİ ÖZTORUN	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi Geriatri Kliniği, Ankara</i>
Hanife KOCAKAYA	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Harun KÜÇÜK	<i>Uzm. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Hasan Aydın BAŞ	<i>Uzm. Dr., Isparta Şehir Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği, Isparta</i>
Hasan Çağrı YILDIRIM	<i>Dr. Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Ankara</i>
Hasan Hüseyin GÜRBEDEEN	<i>Dr. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, Antalya</i>
Hasan Oktay EMİR	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi Yoğun Bakım Kliniği, Ankara</i>
Hasan ÖZTİN	<i>Uzm. Dr., İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Geriatri Kliniği, İzmir</i>
Hasan YILMAZ	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Kocaeli</i>
Hatice CAN	<i>Uzm. Dr., İnönü Üniversitesi, Nefroloji Kliniği, Malatya</i>
Hatice ÇALIŞKAN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Kanuni Sultan Süleyman Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İstanbul</i>
Hatice ŞAHİN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Ankara</i>
Hatice TERZİ	<i>Doç. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Sivas</i>
Hayriye CANKAR DAL	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi Yoğun Bakım Kliniği, Ankara</i>
Hazan KARADENİZ	<i>Uzm. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı Ankara</i>
Hikmetullah BATGI	<i>Uzm. Dr. Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji Kliniği, Ankara</i>
Hilal ERMİŞ	<i>Prof. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Malatya</i>
Hülya ERGUN	<i>Hemşire, Ankara Şehir Hastanesi, Klinik Nutrisyon Ünitesi, Ankara</i>
Hülya HACİŞAHİNOĞULLARI	<i>Dr. İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, İstanbul</i>
Hüseyin ARPAĞ	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Özel Batman Medicalpark Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Uzmanı, Batman</i>
Hüseyin DEMİRCİ	<i>Doç. Dr., Medicana International Ankara Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Uzmanı, Ankara</i>
Hüseyin Hayri KERTMEN	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniği, Ankara</i>
Hüseyin KARAASLAN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Şanlıurfa</i>
Hüseyin KÖSEOĞLU	<i>Doç. Dr., Hitit Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Çorum</i>

Hüseyin ÖZKÖK	<i>Uzm. Dr., Sakarya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Yoğun Bakım Kliniği, Sakarya</i>
Hüsna SARAÇOĞLU	<i>Uzm. Dr., Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Diyarbakır</i>
Hüsnu BAYKAL	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Uzmanı, Ankara</i>
Irmak SAYIN ALAN	<i>Dr. Ankara Güven Hastanesi İç Hastalıkları Uzmanı, Ankara</i>
İşıl İrem BUDAĞOĞLU	<i>Prof. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi ve Bilişimi Anabilim Dalı, Ankara</i>
İşlay KALAN SARI	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Antalya</i>
İtır ŞİRİNOĞLU DEMİRİZ	<i>Doç. Dr., Özel Beykent Üniversitesi Hastanesi, İstanbul</i>
İsmail KIRLI	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Genel Dahiliye Bilim Dalı, Muğla</i>
İbrahim DEMİRCİ	<i>Uzm. Dr., Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
İbrahim DOĞAN	<i>Doç. Dr., Hitit Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Çorum</i>
İbrahim Etem DURAL	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Afyon Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kardiyoloji Anabilim Dalı, Afyonkarahisar</i>
İbrahim GÜNDOĞDU	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği, Ankara</i>
İbrahim KARADAĞ	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Ankara</i>
İbrahim Nahit ŞENDUR	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi İç Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
İbrahim Nüvit TAHTALI	<i>Uzm. Dr., Malatya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Üroloji Kliniği, Malatya</i>
İbrahim PETEKKAYA	<i>Doç. Dr., İzmir Tinaztepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, İzmir</i>
İbrahim VASİ	<i>Uzm. Dr., Eskişehir Şehir Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, Eskişehir</i>
İffet DAĞDELEN DURAN	<i>Uzm. Dr., Denizli Devlet Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Uzmanı, Denizli</i>
İlhami BERBER	<i>Doç. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Malatya</i>
İlkay KARTAL	<i>Uzm. Dr., Göztepe Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, İzmir</i>
İlknur AKKUŞ	<i>Arş. Gör. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
İlknur ÖZTÜRK ÜNSAL	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
İlteriş TÜRK	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Cerrahisi Kliniği, Ankara</i>
İlyas TENLİK	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, Ankara</i>
İnsu YILMAZ	<i>Prof. Dr., Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Kayseri</i>
İpek OMAZ	<i>Arş. Gör., Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Ankara</i>
İrem BİLGETEKİN	<i>Doç. Dr., Lössante Çocuk ve Yetişkin Hastanesi, Medikal Onkoloji Bölümü, Ankara</i>
İsmail DOĞAN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi İç hastalıkları Anabilim Dalı Romatoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
İsmet AYDOĞDU	<i>Prof. Dr. Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Manisa</i>
Kaan HELVACI	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Hitit Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Çorum</i>
Kaan OKYAY	<i>Doç. Dr., Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kardiyoloji Anabilim Dalı, Ankara</i>

İÇ HASTALIKLARI

Kadir Gökhan ATILGAN	<i>Doç. Dr., Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nefroloji-Hipertansiyon ve Transplantasyon Kliniği, Ankara</i>
Kadriye KAHVECİ	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Şehir Hastanesi, Palyatif Bakım Merkezi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı, Ankara</i>
Kamil GÖNDEREN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Yoğun Bakım Bilim Dalı, İzmir</i>
Kamil İNCİ	<i>Uzm. Dr., Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Yenimahalle Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları ve Yoğun Bakım Birimi, Ankara</i>
Kasım DEMİR	<i>Uzm. Dr., Samsun Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Gastroenteoloji Kliniği, Samsun</i>
Kemal TEKİN	<i>Uzm. Dr., SB Ulucanlar Göz Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara</i>
Kutay DEMİRKAN	<i>Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Klinik Eczacılık Anabilim Dalı, Ankara</i>
Kübra ORAL	<i>Uzm. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Sivas</i>
Leyla BATMAZ	<i>Uzm. Dr., Hatay Devlet Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Uzmanı, Hatay</i>
Mahmud İSLAM	<i>Uzm. Dr., Zonguldak Atatürk Devlet Hastanesi, Nefroloji uzmanı, Zonguldak</i>
Mehmet Akif TOPÇUOĞLU	<i>Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara</i>
Mehmet Ali ERDOĞAN	<i>Prof. Dr. İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, Malatya</i>
Mehmet Ali EREN	<i>Prof. Dr., Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Şanlıurfa</i>
Mehmet Ali Nahit ŞENDUR	<i>Prof. Dr., Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Ankara Şehir Hastanesi Tıbbi Onkoloji Kliniği, Ankara</i>
Mehmet ARTAÇ	<i>Prof. Dr., Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Konya</i>
Mehmet ÇITIRIK	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ulucanlar Göz Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göz Kliniği, Ankara</i>
Mehmet Emin DEMİR	<i>Doç. Dr., Ankara Medicana International Hastanesi, Nefroloji Uzmanı, Ankara</i>
Mehmet Hamdi ÖRÜM	<i>Uzm. Dr., Elazığ Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Hastanesi Psikiyatri Uzmanı, Elazığ</i>
Mehmet Murat UZEL	<i>Doç. Dr., Balıkesir Üniversite Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları Anabilim Dalı, Balıkesir</i>
Mehmet ÖZEN	<i>Doç. Dr., Bayındır Söğütözü Hastanesi, Hematoloji ve Kemik İliği Nakil Ünitesi, Ankara</i>
Mehmet POLAT	<i>Uzm. Dr., T.C. Sağlık Bakanlığı Üniversitesi Karabük Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Karabük</i>
Mehmet Sercan ERTÜRK	<i>Dr. Öğr. Üyesi, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, İzmir</i>
Mehmet Sinan DAL	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Merkezi, Ankara</i>
Mehmet ŞENCAN	<i>Prof. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Tıp, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Sivas</i>
Mehmet ŞİMŞEK	<i>Uzm. Dr., Dicle Üniversitesi Tıp, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Diyarbakır</i>
Mehmet TURGUT	<i>Uzm. Dr., Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Diyarbakır</i>
Mehmet ÜNAL	<i>Doç. Dr., Özel Ada Tıp Merkezi, Dermatoloji Uzmanı, İstanbul</i>
Melih PAMUKCU	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Dışkapı Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Hastanesi, Romatoloji Kliniği, Ankara</i>
Melike BALIKOĞLU YILMAZ	<i>Doç. Dr., İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları Anabilim Dalı, İzmir</i>
Melike ERMENEK	<i>Diyetisyen, Ankara Şehir Hastanesi, Genel Hastane, Klinik Nutrisyon Ünitesi, Ankara</i>

Melis DOĞANAY ÖCALAN	<i>Dr., Ufuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Ankara</i>
Meltem ŞİMŞEK	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları ve Yoğun Bakım Kliniği, Ankara</i>
Meral MERT	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Bakırköy Dr. Sadi Konuk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Kliniği, İstanbul</i>
Meral SAYGUN	<i>Prof. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Halk Sağlığı Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Mercan TAŞTEMUR	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Melih PAMUKCU	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Dışkapı Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Romatoloji Kliniği, Ankara, Türkiye</i>
Merih BİRLİK	<i>Prof. Dr. Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı Romatoloji Bilim Dalı, İzmir</i>
Merih KIZIL ÇAKAR	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Ünitesi, Ankara</i>
Merih YALÇINER	<i>Uzm. Dr., Bozüyük Devlet Hastanesi, Dahiliye Bölümü, İç Hastalıkları Uzmanı, Bilecik</i>
Merve POYRAZ	<i>Uzm. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Kırıkkale</i>
Mesut DEMİRKÖSE	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Mesut ÖZKAYA	<i>Prof. Dr., Medical Park Gaziantep Hastanesi, İç Hastalıkları ve Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Uzmanı, Gaziantep</i>
Metin BAĞCI	<i>Uzm. Dr., Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Konya</i>
Metin KEREN	<i>Uzm. Dr., Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İmmünoloji ve Alerji Kliniği, İstanbul</i>
Metin OKŞUL	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Diyarbakır Gazi Yaşargil Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği, Diyarbakır</i>
Mevlüt KIYAK	<i>Uzm. Dr., Prof. Dr., İlhan Varank Sancaktepe Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Gastroenteroloji Bölümü, İstanbul</i>
Mitat BAHÇECİ	<i>Prof. Dr., Kent Hastanesi, İç Hastalıkları ve Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Uzmanı, İzmir</i>
Muhammed BATUR	<i>Doç. Dr., Van Yüzyüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları Anabilim Dalı, Van</i>
Muhammed KAYA	<i>Uzm. Dr., Hitit Üniversitesi Erol Olçok Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, Çorum</i>
Muhammed KIZILGÜL	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Muhammed PARLAK	<i>Dr., Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı, İstanbul</i>
Muhammet Cemal KIZILARSLANOĞLU	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Konya Şehir Hastanesi İç Hastalıkları Kliniği ve Geratri Kliniği, Konya</i>
Muhammet Yener AKPINAR	<i>Uzm. Dr., Ankara Keçiören Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, Ankara</i>
Murat ÇALAPKULU	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Murat DAĞDEVİREN	<i>Uzm. Dr., Keçiören Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Murat KAÇMAZ	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi Tayfur Ata Sökmen Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Hatay</i>
Murat KEKİLLİ	<i>Prof. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Murat KENDİRCİ	<i>Doç. Dr., Hitit Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Çorum</i>
Mustafa AKAR	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Bursa Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, Bursa</i>

İÇ HASTALIKLARI

Murathan UYAR	<i>Prof. Dr., İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nefroloji Bilim Dalı, Özel Gaziosmanpaşa Hastanesi, İstanbul</i>
Mustafa ALTAY	<i>Prof. Dr., Özel Muayenehane, İç Hastalıkları ve Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Uzmanı, Ankara</i>
Mustafa AYDEMİR	<i>Uzm. Dr., Afyonkarahisar Devlet Hastanesi, Endokrinoloji Uzmanı, Afyonkarahisar</i>
Mustafa CAN	<i>Uzm. Dr., Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji Bilim Dalı, Konya</i>
Mustafa CESUR	<i>Dr. Ankara Güven Hastanesi Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Mustafa ÇAPRAZ	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Amasya Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Amasya Üniversitesi Sabuncuoğlu Şerefeddin Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Amasya</i>
Mustafa DEMİRRENÇE	<i>Doç. Dr., İzmir Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, İzmir</i>
Mustafa ERGİN	<i>Uzm. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Mustafa GÜNDOĞDU	<i>Uzm. Dr., Özel Muayenehane, Dermatoloji Uzmanı, Ordu</i>
Mustafa GÜRBÜZ	<i>Uzm. Dr., Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Mustafa Kemal KILIÇ	<i>Doç. Dr., Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları ve Geriatri Kliniği, Ankara</i>
Mustafa KOÇ	<i>Doç. Dr., İdeal Göz Hastanesi, Göz Hastalıkları Uzmanı, Kayseri</i>
Mustafa ÖZBEK	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Mustafa YOLCU	<i>Doç. Dr., Yeni Yüzyıl Üniversitesi Tıp Fakültesi Gaziosmanpaşa Hastanesi, Kardiyoloji Anabilim Dalı, İstanbul</i>
Mutlu DOĞAN	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Ankara</i>
Mutlu DOĞANAY	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Ankara Şehir Hastanesi Genel Cerrahi, Ankara</i>
Muzaffer UĞRAKLI	<i>Uzm. Dr., Necmettin Erbakan Üniversitesi Meram Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Konya</i>
Mücadeye DEMİREL	<i>Uzm. Dr., Ankara Porsaklar Devlet Hastanesi Acil Servis, Acil Tıp Uzmanı, Ankara</i>
Nail Burak ÖZBEYAZ	<i>Uzm. Dr., Porsaklar Devlet Hastanesi, Kardiyoloji Uzmanı, Ankara</i>
Naim PAMUK	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Bakırköy Dr. Sadi Konuk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, İstanbul</i>
Nazlıhan BOYACI DÜNDAR	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Yoğun Bakım Bilim Dalı, Ankara</i>
Necati ALKIŞ	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Medikal Onkoloji, Ankara</i>
Nergiz EKMEK	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Neslihan BOZKOÇ VASİ	<i>Dr. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Eskişehir</i>
Neşat ÇULLU	<i>Doç. Dr., Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı, Muğla</i>
Neşe ERSÖZ GÜLÇELİK	<i>Prof. Dr., Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Nevin SAĞSÖZ	<i>Prof. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Nihal PİŞKİN	<i>Prof. Dr., Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Zonguldak</i>
Nihat AYDIN	<i>Uzm. Dr., Amasya Üniversitesi Sabuncuoğlu Şerefeddin Eğitim Araştırma Hastanesi Göz Kliniği, Amasya</i>
Nilüfer ALPAY KANİTEZ	<i>Doç. Dr., Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Nural CEVAHİR	<i>Prof. Dr., Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Ankara</i>
Nuran Ahu BAYSAL	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Merkezi, Ankara</i>

Nuray ÇAKMAK YILMAZ	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Nurcan KIRICI BERBER	<i>Uzm. Dr., Malatya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Malatya</i>
Oğuz KONUKOĞLU	<i>Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi Gaziosmanpaşa Hastanesi, Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği, İstanbul</i>
Oğuz YILDIRIM	<i>Uzm. Dr., Aksaray Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği, Aksaray</i>
Olga Meltem AKAY	<i>Prof. Dr., Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Olgun DENİZ	<i>Uzm. Dr., Bursa Şehir Hastanesi, Geriatri Uzmanı, Bursa</i>
Onur ÇOLAK	<i>Uzm. Dr., Fatih Sultan Mehmet Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul</i>
Onur Emre SATILMIŞ	<i>Uzm. Dr., Dr. Bakırköy Sadi Konuk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği, İstanbul</i>
Onur GÖKÇE	<i>Uzm. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı Yoğun Bakım Bilim Dalı, Ankara</i>
Onur HURŞİTOĞLU	<i>Uzm. Dr., Necip Fazıl Şehir Hastanesi, Psikiyatri Bölümü, Kahramanmaraş</i>
Osman KUPIK	<i>Uzm. Dr., Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nükleer Tıp Kliniği, Muğla</i>
Osman Sezer CİRİT	<i>Uzm. Dr., Gaziantep Dr. Ersin Arslan Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Kliniği, Gaziantep</i>
Ömer DİZDAR	<i>Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Medikal Onkoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Ömer Faruk ELMAS	<i>Doç. Dr., Medicana International İstanbul Hastanesi, Dermatoloji Uzmanı, İstanbul</i>
Ömür AYDIN	<i>Doç. Dr., Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Ankara</i>
Ömür Berna ÇAKMAK ÖKSÜZOĞLU	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Ankara</i>
Özgür BAHADIR	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Haydarapaşa Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi Gastroenteroloji, İstanbul</i>
Özgür BAYKAN	<i>Doç. Dr., Balıkesir Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, Balıkesir</i>
Özgür ÖZEN	<i>Uzm. Dr., Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi, Radyoloji Anabilim Dalı, Ankara</i>
Özgür TANRIVERDİ	<i>Doç. Dr., Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Muğla</i>
Özgür YANILMAZ	<i>Uzm. Dr., Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Mikrobiyoloji Laboratuvarı, İstanbul</i>
Özkan ULUTAŞ	<i>Prof. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Nefroloji Bilim Dalı, Malatya</i>
Özlem COŞKUN	<i>Doç. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi ve Bilişimi Anabilim Dalı, Ankara</i>
Özlem KARAKAŞ	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, Romatoloji Kliniği, Ankara</i>
Özlem SÖNMEZ	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Öznur AK	<i>Prof. Dr., Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kütahya</i>
Öznur SARI	<i>Uzm. Dr., T.C. Sağlık Bakanlığı Kamu Hastaneleri Genel Müdürlüğü, İç Hastalıkları Uzmanı, Ankara</i>
Öztürk ATEŞ	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Ankara</i>
Pembegül YUMUŞTUTAN	<i>Uzm. Dr., Üsküdar Devlet Hastanesi, İç Hastalıkları Uzmanı, İstanbul</i>
Perim F. TÜRKER	<i>Doç. Dr., Başkent Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü, Ankara</i>
Pınar AKHANLI	<i>Uzm. Dr., Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Pınar ATAGÜN GÜNEY	<i>Uzm. Dr., Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, İstanbul</i>
Pınar BORMAN	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Şehir Hastanesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği, Ankara</i>

İÇ HASTALIKLARI

Pınar ÖNGÜRÜ	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kartal Dr. Lütfi Kırdar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul</i>
Pınar SAĞIROĞLU	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kayseri</i>
Pırıl TUNCAI	<i>Dr. Diyetisyen, Ankara Şehir Hastanesi, Genel Hastane, Ankara</i>
R. Haldun GÜNDOĞDU	<i>Prof. Dr., Bozok Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Yozgat</i>
Rabia EKER AKILLI	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Kardiyoloji Anabilim Dalı, Adana</i>
Ramazan DERTLİ	<i>Uzm. Dr., Malatya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, Malatya</i>
Ramazan GEN	<i>Prof. Dr. Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Mersin</i>
Ramis ÇOLAK	<i>Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Samsun</i>
Rana TUNA DOĞRUL	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, Geriatri Kliniği, Ankara</i>
Rana TURKAL	<i>Uzm. Dr., Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Biyokimya Kliniği, İstanbul</i>
Raşit KILIÇ	<i>Doç. Dr., Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları Anabilim Dalı, Tokat</i>
Refika BÜBERCİ	<i>Uzm. Dr., Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Ankara</i>
Remzi BAHŞI	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Samsun Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Geriatri Uzmanı, Samsun</i>
Rıdvan MERCAN	<i>Doç. Dr., Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Tekirdağ, Türkiye</i>
Rıfat EMRAL	<i>Prof. Dr., Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Ankara</i>
Rıfka ÜÇLER	<i>Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları, Van,</i>
Ruhsen ÖCAL	<i>Doç. Dr., Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nöroloji Kliniği, Antalya</i>
S. İbrahim AKDAĞ	<i>Doç. Dr., Özel Klinik, İç Hastalıkları, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Uzmanı, Van</i>
Saadettin KILIÇKAP	<i>Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Medikal Onkoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Sabahat ÇEKEN	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara</i>
Safa CAN EFİL	<i>Dr. Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Ankara</i>
Saime BATİREL	<i>Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, İstanbul</i>
Salih PAY	<i>Prof. Dr., Özel Kuru Ankara Hastanesi, Romatoloji Bölümü, Ankara</i>
Saltuk Buğra KAYA	<i>Uzm. Dr., Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Erişkin Alerji ve Klinik İmmünoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Samet YAMAN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Merkezi, Ankara</i>
Sami ÇİFÇİ	<i>Uzm. Dr., Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, İstanbul</i>
Sami EVİRGEN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Kastamonu Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Kastamonu Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kastamonu</i>
Sanem KAYHAN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi İç Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Seçil VURAL	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği, Ankara</i>
Seçkin ÖZGÜL	<i>Uzm. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Seda EREM BASMAZ	<i>Uzm. Dr., Karabük Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Karabük</i>
Seda PÜRNAK	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dermatoloji Kliniği, Antalya</i>

Seda TURGUT	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Bakırköy Dr.Sadi Konuk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Kliniği, İstanbul</i>
Seher TANRIKULU	<i>Uzm. Dr., İstanbul Haydarpaşa Numune Eğitim Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, İstanbul</i>
Selda SARIKAYA	<i>Prof. Dr., Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Zonguldak</i>
Selma BOZCAN	<i>Uzm. Dr., Kastamonu Eğitim ve Araştırma Hastanesi Gastroenteroloji Uzmanı, Kastamonu</i>
Selma DEMİRBAŞ YÜCELĐ	<i>Uzm. Dr., Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi İç Hastalıkları/Gastroenteroloji Uzmanı, Sakarya</i>
Selvihan BEYSEL	<i>Doç. Dr., Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Afyonkarahisar</i>
Sema HEPŞEN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Sema KAYMAZ TAHRA	<i>Uzm. Dr., Sancaktepe Şehit Prof Dr. İlhan Varank Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Romatoloji Kliniği, İstanbul</i>
Sema SEÇİLMİŞ	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kemik İliği Nakil Merkezi, Ankara</i>
Semih BAŞCI	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kemik İliği Nakil Merkezi, Ankara</i>
Semih GÜLLE	<i>Uzm. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı Romatoloji Bilim Dalı, İzmir</i>
Semih SÜR MEN	<i>Uzm. Dr., Kırklareli Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği, Kırklareli</i>
Sena ARICI	<i>Uzm. Dr., Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Senar ŞAN	<i>Uzm. Dr., Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Kocaeli</i>
Seniha ŞENBAYRAK	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Hamidiye Tıp Fakültesi Haydarpaşa Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, İstanbul</i>
Serdal KORKMAZ	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kayseri Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji Kliniği, Kayseri</i>
Serdar DOĞAN	<i>Dr., Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı, Hatay</i>
Serdar EFE	<i>Uzm. Dr., Eskişehir Şehir Hastanesi, Dahiliye Yoğun Bakım Ünitesi, Eskişehir</i>
Serdar GÜL	<i>Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Serdar GÜLER	<i>Prof. Dr., Ankara Liv Hospital, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları, Ankara</i>
Serek TEKİN	<i>Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları Anabilim Dalı, Van</i>
Serhan ÖZYILDIRIM	<i>Dr. Öğr. Gör., Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Kardiyoloji Anabilim Dalı, Kardiyoloji Enstitüsü, İstanbul</i>
Serkan DEĞİRMENCİOĞLU	<i>Doç. Dr., Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Denizli</i>
Serkan DUMANLI	<i>Uzm. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Serkan YAVUZ	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Konya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Konya</i>
Serpil SALMAN	<i>Prof. Dr., Özel Medica Klinik, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Uzmanı, İstanbul</i>
Servet ÖZTÜRK	<i>Dr. Öğr. Gör., İstanbul Okan Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji, İstanbul</i>
Servet YOLBAŞ	<i>Doç. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Malatya</i>
Sevde Nur FIRAT	<i>Uzm. Dr., Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Sevilay AKALP ÖZMEN	<i>Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı, Erzurum</i>
Seyfullah KAN	<i>Doç. Dr., Medical Park Göztepe Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Uzmanı, İstanbul</i>
Shute Ailia DAE	<i>Uzm. Dr., Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Ankara</i>

İÇ HASTALIKLARI

Sibel ERTEK YALÇIN	<i>Prof. Dr., Ankara Medical Park Hastanesi Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bölümü, Ankara</i>
Sibel ÜNSAL DELİALİOĞLU	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Şehir Hastanesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği, Ankara</i>
Simge BARDAK	<i>Uzm. Dr., Dr. Burhan Nalbantoğlu Devlet Hastanesi, Nefroloji Uzmanı, KKTC</i>
Sinan DEMİRCİOĞLU	<i>Doç. Dr., Necmettin Erbakan Üniversitesi, Meram Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Konya</i>
Sinan TÜRKKAN	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, Akciğer Nakli Kliniği, Göğüs Hastalıkları Uzmanı, Ankara</i>
Sinem NAMDAROĞLU	<i>Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, İzmir</i>
Sinem Nihal ESATOĞLU	<i>Dr. Öğr. Gör., İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Ana Bilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, İstanbul</i>
Siren SEZER	<i>Prof. Dr., Atılım Üniversitesi Tıp Fakültesi, Medicana International Ankara Hastanesi, Nefroloji, Ankara</i>
Soykan BİÇİM	<i>Uzm. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Malatya</i>
Suzan KESKİN	<i>Uzm. Dr., Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kardiyoloji Anabilim Dalı, Ankara</i>
Suzan ŞAHİN	<i>Uzm. Dr., Kartal Dr. Lütfi Kırdar Şehir Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, İstanbul</i>
Süheyla KÖMÜR	<i>Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Adana</i>
Süleyman COŞGUN	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Kütahya</i>
Süleyman ÇETİNKÜNAR	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği, Adana</i>
Süleyman SAYAR	<i>Uzm. Dr., Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi Gastroenteroloji Kliniği, İstanbul</i>
Şadan SOYYIĞIT	<i>Doç. Dr., Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı İmmünoloji ve Alerji Bilim Dalı, Ankara</i>
Şadiye Visal BUTURAK	<i>Doç. Dr., Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Anabilim Dalı, Mersin</i>
Şebnem YÜCEL	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Uzmanı, Ankara</i>
Şeminur HAZNEDAROĞLU	<i>Prof. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Şenay DURMAZ CEYLAN	<i>Prof. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Kırıkkale</i>
Şencan BUTURAK	<i>Uzm. Dr., Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroloji Kliniği, Adana</i>
Şevki KONUR	<i>Uzm. Dr., Van Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları Uzmanı, Van</i>
Şevki Mustafa DEMİRÖZ	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Cerrahisi Anabilim Dalı, Ankara</i>
Şeyda ÇANKAYA	<i>Doç. Dr., Alaaddin Keykubat Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı Antalya</i>
Şeyma TAŞTEMUR	<i>Uzm. Dr., Sivas Numune Hastanesi, İç Hastalıkları Uzmanı, Sivas</i>
Şiho HİDAYET	<i>Doç. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Kardiyoloji Anabilim Dalı, Malatya</i>
Şimal KÖKSAL CEVHER	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Şehir Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Ankara</i>
Şuayib YALÇIN	<i>Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Medikal Onkoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Şule CANLAR	<i>Dr. TOBB ETÜ Hastanesi Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bölümü, Ankara</i>
Taner BAYRAKTAROĞLU	<i>Prof. Dr., Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Zonguldak</i>
Talat KILIÇ	<i>Prof. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Malatya</i>

Tamer SELEN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Ankara</i>
Taner AKYOL	<i>Uzm. Dr., Özel Samsun Liv Hospital Gastroenteroloji Bölümü, Samsun</i>
Tevfik OĞUREL	<i>Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları Anabilim Dalı, Kırıkkale</i>
Tevfik SABUNCU	<i>Prof. Dr., Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Şanlıurfa</i>
Timuçin ÇİL	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıbbi Onkoloji Kliniği, Adana</i>
Tolga AKKAN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Keçiören Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Tolga DÜZENLİ	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Sancaktepe Şehit Prof. Dr. İlhan Varank Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, İstanbul</i>
Tuba HACİBEKİROĞLU	<i>Prof. Dr., Sakarya Üniversitesi Tıp İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, Sakarya</i>
Tuğba KİP	<i>Uzm. Dr., İstanbul Gaziosmanpaşa Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nefroloji Kliniği, İstanbul</i>
Tuğçe Nur YİĞENOĞLU	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji ve Kök Hücre Nakil Merkezi, Ankara</i>
Tuğçe ŞAHİN ÖZDEMİREL	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Turgay ULAŞ	<i>Prof. Dr., Yakın Doğu Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Hematoloji Bilim Dalı, KKTC</i>
Tülay ÇEVLİK	<i>Uzm. Dr., Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Biyokimya Kliniği, İstanbul</i>
Tülay OMMA	<i>Uzm. Dr., Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Türkan GÜRAY	<i>Uzm. Dr., İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Dermatoloji Kliniği, İzmir</i>
Türkan METE	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Samsun Eğitim ve Araştırma Hastanesi Endokrinoloji ve Metabolizma Kliniği, Samsun</i>
Ufuk AVCIOĞLU	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Samsun</i>
Uğur BAL	<i>Uzm. Dr., Etimesgut Şehit Sait Ertürk Devlet Hastanesi, Acil Tıp Uzmanı, Ankara</i>
Uğur ÖZDEMİR	<i>Uzm. Dr., Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi İç Hastalıkları ve Yoğun Bakım Kliniği, Ankara</i>
Umut PAMUKÇU	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Anabilim Dalı, Ankara</i>
Utku Erdem SOYALTIN	<i>Uzm. Dr., Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi Endokrinoloji Kliniği, İstanbul</i>
Ülkü YALÇINTAŞ ARSLAN	<i>Prof. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, Ankara</i>
Vedat GENCER	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Yozgat Bozok Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nefroloji Bilim Dalı, Yozgat</i>
Vedat HAMURYUDAN	<i>Prof. Dr. İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Ana Bilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, İstanbul</i>
Veli YAZISIZ	<i>Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Antalya</i>
Volkan GÖKBULUT	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi Gastroenteroloji Kliniği, Ankara</i>
Yahya ATAYAN	<i>Uzm. Dr. Malatya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, Malatya</i>
Yakup YİĞİT	
Yasemin COŞKUN YAVUZ	<i>Doç. Dr., Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Nefroloji Bilim Dalı, Konya</i>
Yasin ÖZCAN	<i>Doç. Dr., FEBO Başkent Üniversitesi İstanbul Hastanesi, İstanbul</i>
Yasir Furkan ÇAĞIN	<i>Doç. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Gastroenteroloji Bilim Dalı, Malatya</i>
Yavuz Selim KIYAK	<i>Dr. Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi ve Bilişimi Anabilim Dalı, Ankara</i>

İÇ HASTALIKLARI

Yeşim ÖZGÜLER	<i>Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Ana Bilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, İstanbul</i>
Yusuf AÇIKGÖZ	<i>Doç. Dr., İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Malatya</i>
Yusuf HOŞOĞLU	<i>Uzm. Dr., Adıyaman Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kardiyoloji Kliniği, Adıyaman</i>
Yusuf KOÇAK	<i>Dr. Öğr. Üyesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Kırşehir</i>
Yusuf KUSERLİ	<i>Doç. Dr., Bakırköy Dr. Sadi Konuk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kal ve Damar Cerrahisi Kliniği, İstanbul</i>
Yusuf Ziya ŞENER	<i>Uzm. Dr., Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kardiyoloji Ana Bilim Dalı, Ankara</i>
Yucel KARACA	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Elazığ Fethi Sekin Şehir Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Kardiyoloji Anabilim Dalı</i>
Yüksel ÜRÜN	<i>Doç. Dr., Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Tıbbi Onkoloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Zafer ARIK	<i>Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Medikal Onkoloji Bilim Dalı, Hacettepe Kanser Enstitüsü, Ankara</i>
Zafer ERCAN	<i>Uzm. Dr., Bartın Devlet Hastanesi, Nefroloji Uzmanı, Bartın</i>
Zafer PEKKOLAY	<i>Doç. Dr., Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları-Endokrinoloji, Diyarbakır</i>
Zafer YALIM	<i>Doç. Dr., Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kardiyoloji Anabilim Dalı, Afyonkarahisar</i>
Zehra KARACAER	<i>Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, Ankara</i>
Zehra SELİM EROĞLU	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Zeka ABBASOV	<i>Uzm. Dr., Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç hastalıkları Anabilim Dalı Gastroenteroloji Bilim Dalı, Ankara</i>
Zeki İSLAMOĞLU	<i>Uzm. Dr., Uzm. Dr. Isparta Şehir Hastanesi, Gastroenteroloji Uzmanı, Isparta</i>
Zeynel A. SAYINER	<i>Doç. Dr., Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Gaziantep</i>
Zeynep ÇELEBİ SÖZENER	<i>Doç. Dr., Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları Bilim Dalı, Ankara</i>
Zeynep ERAYMAN ÖZEN	<i>Uzm. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Atatürk Sanatoryum Eğitim Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara</i>
Zeynep SARAL ÖZTÜRK	<i>Uzm. Dr., Atatürk Sanatoryum Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Tıp Kliniği, Ankara</i>
Zuhal ÖZİŞLER	<i>Uzm. Dr., Ankara Şehir Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bölümü, Ankara</i>
Zülfüye ERBAŞ	<i>Dyt. Ankara Şehir Hastanesi, MH-2 Klinik Nutrisyon Ünitesi, Ankara</i>