

Tıp Fakóltesi Öğrencileri,
Birinci Basamak ve Asistan Hekimler İçin

GÖZ HASTALIKLARI



Editörler:

Prof. Dr. Okan TOYGAR

Doç. Dr. Özge YABAŞ KIZILOĞLU



Tıp Fakültesi Öğrencileri,
Birinci Basamak ve Asistan Hekimler İçin
GÖZ HASTALIKLARI
1. Baskı @2024
ISBN: 978-625-99931-9-5

© 2024

Bu kitabın basımının her türlü yayın hakkı Anadolu Kitabevi'ne aittir.
Yazılı olarak izin alınmadan ve kaynak gösterilmeden kısmen veya
tamamen kopya edilemez, fotokopi, teksir, baskı ve diğer yollarla
çoğaltılamaz. Kitaptaki bölüm içeriklerinin sorumluluğu, yazarlarına aittir.

Yayına Hazırlayan: Anadolu Kitabevi
Genel Yayın Yönetmeni: Ahmet Yıldırım
Grafik-Tasarım: Pelin Güçlü
Yayın Koordinatörü: Mehmet Görkem Yıldırım

Baskı

Sincan Matbaası
Saray Mahallesi 123. Cadde No 10/B Kahramankazan/Ankara
Sertifika No: 75344



Genel Dağıtım

Anadolu Kitabevi Basım Yayın Medikal Turizm Kırtasiye Tic.Ltd.Şti.
Sağlık 1 Sokak No: 26/A Çankaya Ankara
Tel: 0507 259 10 32 • www.anadolutipkitabevi.com

© Editör(ler) (varsa) ve Yazar(lar), Springer Nature Singapore Pte Ltd. 2022'nin özel lisansı altındadır.

Bu çalışma telif haklarına tabidir. Materyalin tamamı veya bir kısmı ile ilgili tüm haklar, özellikle yeniden basım, illüstrasyonların yeniden kullanımı, alıntı, yayın, mikrofilm üzerinde veya başka herhangi bir fiziksel yolla çoğaltma ve iletim veya bilgi hakları olmak üzere, yalnızca ve münhasıran Yayıncı tarafından lisanslanır. depolama ve erişim, elektronik uyarılama, bilgisayar yazılımı veya şu anda bilinen veya bundan sonra geliştirilecek benzer veya farklı metodolojiyle.

Bu yayında genel tanımlayıcı adların, tescilli adların, ticari markaların, hizmet markalarının vb. kullanılması, özel bir beyan bulunmasa bile, bu tür adların ilgili koruyucu yasa ve düzenlemelerden muaf olduğu ve dolayısıyla genel kullanıma açık olduğu anlamına gelmez. kullanmak.

Yayıncı, yazarlar ve editörler, bu kitaptaki tavsiye ve bilgilerin yayınlandığı tarihte doğru ve doğru olduğuna inanıldığını varsayabilirler. Yayıncı, yazarlar veya editörler, burada yer alan materyalle veya yapılmış olabilecek herhangi bir hata veya eksiklikle ilgili olarak açık veya zımni bir garanti vermez. Yayıncı, yayınlanan haritalarda ve kurumsal bağlantılarda yer alan yetki iddiaları konusunda tarafsız kalır.

İÇİNDEKİLER

1. Temel Bilgiler - Dr. Fatih Adıbelli	1	B. Katarakt	68
A. Optik Fizik ve Görme Optiği	2	5. Glokom - Doç. Dr. Muhsin Eraslan,	
B. Göz Anatomisi	7	Dr. Fahri Onur Aydın	75
C. Göz Fizyolojisi.....	20	A. Primer glokomlar	77
2. Göz Hastalıklarında Sık Rastlanan		B. Sekonder glokomlar.....	80
Semptomlar	29	C. Muayene yöntemleri	81
A. Görme Kaybı (Görme Keskinliğinde		D. Tanı testleri	83
Azalma) - Prof. Dr. Okan Toygar	30	E. Tedavi	84
B. Kırmızı Göz - Prof. Dr. Barış Sönmez,		6. Üveit ve Behçet Hastalığı -	
Dr. Öğr. Üyesi Rengin Aşlıhan Sönmez.	36	Prof. Dr. Selçuk Sızmaz,	
C. Diplopi (Çift Görme) -		Dr. Öğr. Üyesi Püren Işık	89
Doç. Dr. Özge Yabaş Kızıloğlu	39	A. Klinik değerlendirme	92
D. Şaşılık (Gözde Kayma) -		B. Tedavi	98
Doç. Dr. Özge Yabaş Kızıloğlu	43	C. Pediatrik üveitler	99
E. Pupilla Değişiklikleri -		D. Behçet hastalığı	100
Doç. Dr. Özge Yabaş Kızıloğlu	48	E. Enfeksiyöz olmayan üveitler	101
F. Uçuşma Ve Işık Çakması -		F. Enfeksiyöz üveitler	103
Prof. Dr. Okan Toygar	53	G. Üveiti taklit eden durumlar.....	105
3. Refraksiyon Kusurları -		7. Retina - Prof. Dr. Okan Toygar	107
Doç. Dr. Ahmet Altun	57	A. Retina damar hastalıkları	108
A. Refraksiyon	58	B. Kalıtsal retina distrofileri	122
B. Miyopi	58	C. Yaşa bağlı makula dejenerasyonu	125
C. Hipermetropi	59	D. Retina Dekolmanı	128
D. Astigmatizma	60	8. Göz kapakları, lakrimal sistem ve orbita	
E. Presbiyopi.....	61	hastalıkları - Doç. Dr. Burak Bilgin	131
F. Refraksiyon kusurlarında cerrahi tedavi..	62	A. Göz kapağı kitleleri.....	132
4. Lens - Dr. Öğr. Üyesi Baha Toygar	65	B. Göz kapağı malpozisyonları	133
A. Lens anomalileri.....	66		

C. Lakrimal sistem hastalıkları	136	E. Kimyasal yaralanmalar	216
D. Orbita hastalıkları ve tiroid orbitopati	137	14. Oftalmolojide Temel Hekimlik	
9. Oküler yüzey ve kornea hastalıkları -		Uygulamaları ve Klinik Beceriler:	
Prof. Dr. Barış Sönmez,		Doç. Dr. Özge Yabaş Kızıloğlu	221
Dr. Öğr. Üyesi Rengin Aşlıhan Sönmez	143	A. Genel ve soruna yönelik öykü alma ve	
A. Konjonktivit	144	sonuçları kaydetme	222
B. Keratit	152	B. Reçete düzenleme	223
C. Kuru göz sendromu	155	C. Görme keskinliği ölçümü ve	
10. Oküler onkoloji - Doç. Dr. Burak Bilgin	159	pinhole kullanımı	224
A. Çocukluk çağında sık rastlanan tümörler	160	D. Eksternal göz muayenesi	225
B. Erişkinlerde sık rastlanan tümörler	163	E. Göze damla damlatılması	227
11. Pediatrik oftalmoloji -		F. Pupilla muayenesi	228
Doç. Dr. Özge Yabaş Kızıloğlu	167	G. Göz dibi (Fundus) muayenesi	
A. Çocuklarda göz muayenesi	168	(Direkt oftalmoskopi)	228
B. Konjenital oküler anomaliler	169	H. Konfrontasyon görme alanı muayenesi ..	230
C. Çocuklukta sık karşılaşılan		I. Şaşılık muayenesi	231
göz problemleri	175	J. Gözden yabancı cisim çıkarılması	233
D. Çocuklukta karşılaşılan göz problemleri .	182		
12. Nörooftalmoloji -			
Dr. Nilüfer Zorlutuna Kaymak	189		
A. Optik nöropatiler	190		
B. Optik disk ödemi (kabarık disk) ve			
optik atrofi (soluk disk)	196		
C. 3, 4 ve 6. kranial sinir felçleri	200		
13. Göz Travmaları -Doç. Dr. Ahmet Altun	211		
A. Travma hastasının değerlendirilmesi	212		
B. Orbita travmaları	214		
C. Ön segment travmaları	214		
D. Arka segment travmaları	215		