

MEME HASTALIKLARINA MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIM

EDİTÖRLER

Mehmet Ali ERYILMAZ

Zeynep BAYRAMOĞLU

© Copyright 2020

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kayıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.

ISBN

978-625-7795-23-4

Sayfa ve Kapak Tasarımı

Akademisyen Dizgi Ünitesi

Kitap Adı

Meme Hastalıklarına
Multidisipliner Yaklaşım

Yayıncı Sertifika No

47518

Editörler

Mehmet Ali ERYILMAZ
ORCID iD: 0000-0002-5280-3943

Baskı ve Cilt

Vadi Matbaacılık

Bisac Code

MED067000

Zeynep BAYRAMOĞLU

ORCID iD: 0000-0001-7075-8819

DOI

10.37609/akya.452

Yayın Koordinatörü

Yasin DİLMEN

UYARI

Bu üründe yer alan bilgiler sadece lisanslı tıbbi çalışanlar için kaynak olarak sunulmuştur. Herhangi bir konuda profesyonel tıbbi danışmanlık veya tıbbi tanı amacıyla kullanılmamalıdır. *Akademisyen Kitabevi* ve alıcı arasında herhangi bir şekilde doktor-hasta, terapist-hasta ve/veya başka bir sağlık sunum hizmeti ilişkisi oluşurmaz. Bu ürün profesyonel tıbbi kararların eşleniği veya yedeği değildir. *Akademisyen Kitabevi* ve bağlı şirketleri, yazarları, katılımcıları, partnerleri ve sponsorları ürün bilgilerine dayalı olarak yapılan bütün uygulamalardan doğan, insanlarda ve cihazlarda yaralanma ve/veya hasarlardan sorumlu değildir.

İlaçların veya başka kimyasalların reçete edildiği durumlarda, tavsiye edilen dozunu, ilacın uygulanacak süresi, yöntemi ve kontraendikasyonlarını belirlemek için, okuyucuya üretici tarafından her ilaca dair sunulan güncel ürün bilgisini kontrol etmesi tavsiye edilmektedir. Dozun ve hasta için en uygun tedavinin belirlenmesi, tedavi eden hekimin hastaya dair bilgi ve tecrübelerine dayanak oluşturması, hekimin kendi sorumluluğundadır.

Akademisyen Kitabevi, üçüncü bir taraf tarafından yapılan ürüne dair değişiklikler, tekrar paketlemeler ve özelleştirmelerden sorumlu değildir.

GENEL DAĞITIM

Akademisyen Kitabevi A.Ş.

Halk Sokak 5 / A

Yenişehir / Ankara

Tel: 0312 431 16 33

siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

ÖNSÖZ

Meme Hastalıklarına Multi Disipliner Yaklaşım kitabı, hastanemizde yaklaşık 10 yıldır yapılan Genel Cerrahi, Patoloji, Radyoloji, Plastik ve Rekonstruktif Cerrahi, Tıbbi Onkoloji, Nükleer Tıp ve Radyasyon Onkolojisi uzmanlarının katıldığı multidisipliner meme konseyi sırasında gündeme gelmiştir. Kitabı oluşturmaya karar verdiğimiz andan itibaren her türlü yoğunluğa rağmen tüm yazarlarımızla birlikte çalışmaya başladık.

Multidisipliner meme konseyleri sayesinde hastalarımızı, diğer branş doktorlarının bakış açısını ve bilgilerini paylaşarak hasta için en faydalı olan sonuca ulaştık. Ayrıca konseylerimizde her uzmanımız kendi alanında güncel seminerler ile son bilimsel gelişmeleri de daha yakından takip edebildik. Konseylerimiz ile hem hastalarımızı daha iyi değerlendirebildik hem de büyük bir aile olduk.

Kitabımızdaki tüm yazarlarımıza, konseyimize katılan ve değerli fikirlerini bizimle paylaşan meslektaşlarımıza, öğrenciliğimizden itibaren yetişmemizde emeği geçen tüm hocalarımıza, hep daha iyi olmamızı isteyen ve yanımızda olan ailelerimize çok teşekkür ederiz.

Bu kitabın meme hastalıklarını öğrenmeye ve öğretmeye gönül veren tüm hekimlerimize armağan ediyoruz.

EDİTÖRLER

Mehmet Ali ERYILMAZ
Zeynep BAYRAMOĞLU

İÇİNDEKİLER

Bölüm 1	Meme Hastalıklarına Yaklaşım	1
	Nergis Aksoy SÖNMEZ	
Bölüm 2	Meme Kanserinin Cerrahi Tedavisi	11
	Mehmet Ali ERYILMAZ	
Bölüm 3	Primer Meme Kanserinde Aksiller Tedavi	31
	Nergis Aksoy SÖNMEZ	
Bölüm 4	Meme Onarımı.....	37
	Tuğba GÜN KOPLAY	
Bölüm 5	Mamografi ve Ultrasonografi Görüntülemesinde BI-RADS Sınıflaması	51
	Seda SOĞUKPINAR KARAAĞAÇ	
Bölüm 6	Meme Manyetik Rezonans Görüntüleme	65
	Ayşegül ALTUNKESER	
Bölüm 7	Meme Hastalıklarında Girişimsel Radyoloji	79
	Bekir TURGUT	
Bölüm 8	Meme Kanserinde Nükleer Tıp Uygulamaları.....	95
	Hasan ÖNNER	
Bölüm 9	Memenin Lipomatöz Tümörleri ve Yağ Nekrozu	109
	Yaşar ÜNLÜ	

Bölüm 10 Memenin İnflamatuar Hastalıkları	121
Yaşar ÜNLÜ	
Bölüm 11 Meme Kanserinde Risk Faktörleri ve Epidemiyoloji	131
İlknur KÜÇÜKOSMANOĞLU	
Bölüm 12 İntraduktal Proliferatif Lezyonlar ve Lobüler Neoplazi	135
Ayşe Nur UĞUR KILINÇ	
Bölüm 13 Memenin Fibroepitelyal Lezyonları ve Adenomları	143
Ethem ÖMEROĞLU	
Bölüm 14 Memenin Papiller Lezyonları	151
Ethem ÖMEROĞLU	
Bölüm 15 Spesifik Özellik Göstermeyen İnvaziv Meme Karsinomu ve İnvaziv Lobüler Karsinom	159
Meryem İlkay EREN KARANİS	
Bölüm 16 Nadir Görülen Meme Karsinomları.....	173
Ayşe Nur UĞUR KILINÇ	
Bölüm 17 Meme Lezyonlarının İntraoperatif Patolojik Değerlendirilmesi ve Sentinel Lenf Nodunun İncelenmesi.....	185
Zeynep BAYRAMOĞLU	
Bölüm 18 Moleküler Meme Patolojisi.....	191
Zeynep BAYRAMOĞLU	
Bölüm 19 Meme Kanserinde Evreleme.....	201
Mustafa ÇAYCI	
Bölüm 20 Meme Kanserinin Medikal Tedavisi	209
Önder BAĞCI	
Bölüm 21 Meme Kanserinde Radyoterapi.....	217
İbrahim BABALIOĞLU	

YAZARLAR

Uzm. Dr. Ayşe Nur UĞUR KILINÇ

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Patoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0002-0439-0101

Doç. Dr. Ayşegül ALTUNKESER

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Radyoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0001-7412-6835

Uzm. Dr. Bekir TURGUT

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Radyoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0001-8276-9996

Uzm. Dr. Ethem ÖMEROĞLU

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Patoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0002-4943-6871

Uzm. Dr. Hasan ÖNNER

*Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Nükleer Tıp
Bölümü*
ORCID iD: 0000-0003-1002-2097

Uzm. Dr. İbrahim BABALIOĞLU

*Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Radyasyon
Onkolojisi Bölümü*
ORCID iD: 0000-0002-4162-814X

Uzm. Dr. İlknur KÜÇÜKOSMANOĞLU

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Patoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0002-5181-6152

Doç. Dr. Mehmet Ali ERYILMAZ

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Genel Cerrahi Bölümü
ORCID iD: 0000-0002-5280-3943

Uzm. Dr. Meryem İlkay EREN KARANİS

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Patoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0002-1097-4592

Uzm. Dr. Mustafa ÇAYCI

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Nükleer Tıp Bölümü
ORCID iD: 0000-0002-6112-7270

Uzm. Dr. Nergis Aksoy SÖNMEZ

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Genel Cerrahi Bölümü
ORCID iD: 0000-0002-0408-5190

Uzm. Dr. Önder BAĞCI

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Tıbbi Onkoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0001-7192-3281

Uzm. Dr. Seda SOĞUKPINAR KARAAĞAÇ

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Radyoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0001-7208-8521

Uzm. Dr. Tuğba GÜN KOPLAY

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Bölümü
ORCID iD: 0000-0003-3095-6524

Doç. Dr. Yaşar ÜNLÜ

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi Patoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0002-3951-8881

Uzm. Dr. Zeynep BAYRAMOĞLU

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Konya Şehir Hastanesi, Patoloji Bölümü
ORCID iD: 0000-0001-7075-8819