

# GENEL CERRAHİDE AMELİYAT TEKNİKLERİ

## **Editörler**

Prof. Dr. Mustafa ÖNCEL  
Doç. Dr. Mehmet Ali GÖK  
Doç. Dr. Mehmet Tolga KAFADAR



© Copyright 2023

*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 kağıt 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.*

<b>ISBN</b>	<b>Sayfa ve Kapak Tasarımı</b>
978-625-399-407-5	Akademisyen Dizgi Ünitesi
<b>Kitap Adı</b>	<b>Yayıncı Sertifika No</b>
Genel Cerrahide Ameliyat Teknikleri	47518
<b>Editörler</b>	<b>Baskı ve Cilt</b>
Mustafa ÖNCEL	Vadi Matbaacılık
ORCID iD: 0000-0003-2357-5387	<b>Bisac Code</b>
Mehmet Ali GÖK	MED058220
ORCID iD: 0000-0002-1714-0662	<b>DOI</b>
Mehmet Tolga KAFADAR	10.37609/akya.2859
ORCID iD: 0000-0002-9178-7843	
<b>Yayın Koordinatörü</b>	
Yasin DİLMEN	

#### **Kütüphane Kimlik Kartı**

Genel Cerrahide Ameliyat Teknikleri/ editörler : Mustafa Öncel, Mehmet Ali Gök,  
Mehmet Tolga Kafadar.

Ankara: Akademisyen Yayınevi Kitabevi, 2023.

444 s. : rnk. resim, şekil, tablo. ; 160×235 mm.

Kaynakça ve indeks var.

ISBN 9786253994075

1. Tıp.

#### **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 oluşturmaz. 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 ihazlarda 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 Yenışehir / Ankara

Tel: 0312 431 16 33

siparis@akademisyen.com

[www.akademisyen.com](http://www.akademisyen.com)

# İÇİNDEKİLER

BÖLÜM 1	Cerrahi Aletler ve Ameliyat pozisyonları .....	1
	<i>Tolga KALAYCI</i>	
BÖLÜM 2	Karın Ameliyat Kesileri ve Batın Kapama Yöntemleri .....	19
	<i>Murat ÖZKARA</i>	
BÖLÜM 3	Drenlerin Etkin Kullanımı.....	33
	<i>Alp Ömer CANTÜRK</i>	
BÖLÜM 4	Transhiyatal Özefajektomi .....	37
	<i>Rifat Mert GÜLMEZ</i>	
BÖLÜM 5	Özofagus Cerrahisinde Kolon ve Jejunum İnterpozisyonu .....	45
	<i>İshak YILDIZ</i> <i>Hüsnü ŞEVİK</i>	
BÖLÜM 6	Transabdominal Nissen Fundoplikasyon .....	55
	<i>Mertcan AKÇAY</i>	
BÖLÜM 7	Laparoskopik Nissen Fundoplikasyonu .....	61
	<i>Burak UÇANER</i>	
BÖLÜM 8	Akalazya ve Diffüz (Distal) Özofageal Spazm Cerrahisi .....	65
	<i>Mehmet Alper ÖZTÜRK</i>	
BÖLÜM 9	Proksimal Gastrik Vagotomi.....	71
	<i>Veli Kürşat ÇAYHAN</i>	
BÖLÜM 10	Diyafragma Hernisi Cerrahisi .....	81
	<i>İsa KARACA</i>	
BÖLÜM 11	Peptik Ülserler Nedeniyle Gastrektomi .....	85
	<i>Mehmet Eşref ULUTAŞ</i>	
BÖLÜM 12	Gastrostomi .....	95
	<i>Ali MUHTAROĞLU</i>	

BÖLÜM 13	Subtotal Gastrektomi .....	101
	<i>Müge YURDACAN</i>	
BÖLÜM 14	Total Gastrektomi.....	111
	<i>Ali DURAN</i>	
BÖLÜM 15	İnce Bağırsak Rezeksiyonu ve Anastomoz .....	115
	<i>Sadık KEŞMER</i>	
BÖLÜM 16	Appendektomi.....	125
	<i>Mehmet Sabri ÇİFTÇİ</i>	
BÖLÜM 17	Laparoskopik Apendektomi.....	127
	<i>Furkan KILIÇ</i>	
BÖLÜM 18	Sağ Hemikolektomi.....	133
	<i>Ali BAL</i>	
BÖLÜM 19	Sol Hemikolektomi.....	139
	<i>Kadir TOMAS</i>	
BÖLÜM 20	Low Anterior Rezeksiyon .....	143
	<i>Yusuf Yunus KORKMAZ</i>	
BÖLÜM 21	Abdominoperineal Rezeksiyon (APR).....	149
	<i>Murat COŞKUN</i>	
BÖLÜM 22	Uç İliostomi, Loop İliostomi, Çekostomi .....	159
	<i>Musa SERİN</i>	
BÖLÜM 23	Açık Kolesistektomi.....	165
	<i>Ömer Serhat DAĞ</i> <i>Mehmet Tolga KAFADAR</i>	
BÖLÜM 24	Laparoskopik Kolesistektomi .....	169
	<i>Oğuzhan ÇÖĞÜRLÜ</i>	
BÖLÜM 25	Safra Yolları Yaralanmalarında Cerrahi.....	175
	<i>Veli Kürşat ÇAYHAN</i>	
BÖLÜM 26	Koledokoduodenostomi .....	185
	<i>Orhan ASLAN</i>	

<b>BÖLÜM 27</b>	<b>Roux En Y Biliyo Enterik Bypass.....</b>	<b>191</b>
	<i>Yunus YAPALAK</i>	
<b>BÖLÜM 28</b>	<b>Karaciğer Rezeksiyonu .....</b>	<b>195</b>
	<i>EMİL HÜSEYİNOĞLU</i>	
<b>BÖLÜM 29</b>	<b>Total Pankreatikoduodenektomi.....</b>	<b>205</b>
	<i>Aziz Ahmet SUREL</i> <i>Serap ULUSOY</i>	
<b>BÖLÜM 30</b>	<b>Distal Pankreatektomi .....</b>	<b>211</b>
	<i>Gökhan GARİP</i>	
<b>BÖLÜM 31</b>	<b>Pankreatik Kist Ameliyatları.....</b>	<b>221</b>
	<i>Abdulkadir AKBAŞ</i> <i>Mehmet Tolga KAFADAR</i>	
<b>BÖLÜM 32</b>	<b>Sitoredüktif Cerrahi ve Hipek.....</b>	<b>231</b>
	<i>Mahsum BARÇIN</i> <i>Mehmet Tolga KAFADAR</i>	
<b>BÖLÜM 33</b>	<b>Perihiler Kolanjiokarsinomlarda Cerrahi TEKNİKLER .....</b>	<b>241</b>
	<i>Dilan YILDIZ</i> <i>Mehmet Tolga KAFADAR</i>	
<b>BÖLÜM 34</b>	<b>Splenektomi .....</b>	<b>251</b>
	<i>Abdullah Fatih SANCAK</i>	
<b>BÖLÜM 35</b>	<b>Laparoskopik Splenektomi.....</b>	<b>257</b>
	<i>Erhan ERÖZ</i>	
<b>BÖLÜM 36</b>	<b>Sürrenal Hastalıklar Cerrahisi .....</b>	<b>265</b>
	<i>Mustafa GÖK</i> <i>Sedat ÇARKIT</i>	
<b>BÖLÜM 37</b>	<b>İnguinal Hernilerin Yamalı Onarımı.....</b>	<b>273</b>
	<i>Mehmet Alper ÖZTÜRK</i>	
<b>BÖLÜM 38</b>	<b>Laparoskopik İnguinal Herni (Kasık Fıtığı) Onarımı.....</b>	<b>279</b>
	<i>Sacit Altuğ KESİKLİ</i>	

BÖLÜM 39	Nüks İnguinal Herni Onarımı .....	287
	<i>Muhammed DOĞANGÜN</i>	
BÖLÜM 40	Femoral Herni Onarımı .....	293
	<i>Baran MOLLAVELİOĞLU</i>	
BÖLÜM 41	Ventral Herni Onarımı.....	301
	<i>Bilal TURAN</i>	
BÖLÜM 42	Selim Meme Kitle Cerrahisi .....	309
	<i>Barış CANDAN</i>	
BÖLÜM 43	Meme Kanserinde Lumpektomi .....	317
	<i>Gözde ERTUNÇ</i>	
BÖLÜM 44	Modifiye Radikal Mastektomi .....	331
	<i>Tuğrul KESİCİOĞLU</i>	
BÖLÜM 45	Aksiller Lenfadenektomi .....	335
	<i>Gökhan AVŞAR</i>	
BÖLÜM 46	Paratiroidektomi .....	341
	<i>Gökmen GÜZEL</i>	
BÖLÜM 47	Transanal Endoskopik Mikrocerrahi (TEM) .....	353
	<i>Serdar ACAR</i>	
BÖLÜM 48	Posterior Vajinal Duvar Defekti Operasyonları .....	359
	<i>Saadet ÜNSAL</i>	
BÖLÜM 49	Hemoroid Bant Ligasyon Tedavisi .....	367
	<i>Mehmet BİÇER</i>	
BÖLÜM 50	Hemoroidektomi.....	373
	<i>Çağdaş KARAMAN</i>	
BÖLÜM 51	Anorektal Apse ve Fistül Ameliyatı.....	383
	<i>İsmail SEZİKLİ</i>	

<b>BÖLÜM 52</b>	<b>Anal Stenoz İçin Anoplasti .....</b>	<b>395</b>
	<i>Emre GÜLÇEK</i>	
<b>BÖLÜM 53</b>	<b>Pilonidal Sinüste Primer ve Sekonder Onarım Teknikleri .....</b>	<b>399</b>
	<i>Levent BOLAT</i>	
<b>BÖLÜM 54</b>	<b>Pilonidal Sinüs Ameliyatında Flep .....</b>	<b>409</b>
	<i>Mirkhalig JAVADOV</i>	
<b>BÖLÜM 55</b>	<b>Özefagus Cerrahisinde Kolon ve Jejenum İnterpozisyonu .....</b>	<b>413</b>
	<i>Fatma DURAN</i>	
<b>BÖLÜM 56</b>	<b>Rektovajinal Fistül .....</b>	<b>419</b>
	<i>Burcu AYDIN BOYAMA</i>	
<b>BÖLÜM 57</b>	<b>Jinekolojik Aciller Cerrahisi .....</b>	<b>423</b>
	<i>Zeynep ÇELİK</i>	

## YAZARLAR

**Op. Dr. Serdar ACAR**

Isparta Şehir Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Dr. Abdulkadir AKBAŞ**

Dicle Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi AD.

**Uzm. Dr. Mertcan AKÇAY**

Kastamonu Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Dr. Öğr. Üyesi Orhan ASLAN**

Hitit Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi AD.

**Uzm. Dr. Gökhan AVŞAR**

Alanya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Cerrahi Onkoloji Kliniği

**Uzm. Dr. Ali BAL**

Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Cerrahi Onkoloji

**Arş. Gör. Mahsum BARÇIN**

Dicle Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi AD.

**Dr. Öğr. Üyesi Mehmet BİÇER**

Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Tıp Fakültesi

**Op. Dr. Levent BOLAT**

Seydişehir Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Dr. Öğr. Üyesi Burcu AYDIN BOYAMA**

Medipol Üniversitesi Esenler Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği

**Op. Dr. Barış CANDAN**

Konya Şehir Hastanesi Cerrahi Onkoloji Kliniği

**Op. Dr. Alp Ömer CANTÜRK**

Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Op. Dr. Murat COŞKUN**

Sakarya EAH Genel Cerrahi

**Arş. Gör. Ömer Serhat DAĞ**

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi AD.

**Op. Dr. Muhammed DOĞANGÜN**

Sakarya Sadıka Sabancı Devlet Hastanesi Genel Cerrahi Kliniği

**Doç. Dr. Ali DURAN**

Balıkesir Üniversitesi Genel Cerrahi AD.

**Op. Dr. Fatma DURAN**

Kartal Dr Lütüfi Kırdar Şehir Hastanesi, Çocuk Cerrahisi Kliniği

**Op. Dr. Gözde ERTUNÇ**

Gaziantep Dr. Ersin Arslan Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Cerrahi Onkoloji Kliniği

**Uzm. Dr. Erhan ERÖZ**

Sakarya Eğitim ve Araştırma Hastanesi Genel Cerrahi Kliniği

**Op. Dr. Gökhan GARİP**

Bursa Şehir Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Dr. Öğr. Üyesi Mustafa GÖK**

Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi AD.

**Uzm. Dr. Rifat Mert GÜLMEZ**

Ankara Kızılcahamam Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Uzm. Dr. Emre GÜLÇEK**

Polatlı Duatepe Devlet Hastanesi

**Uzm. Dr. Gökmen GÜZEL**

Antalya Serik Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Uzm. Dr. EMİL HÜSEYİNOĞLU**

Bursa Şehir Hastanesi Genel Cerrahi Kliniği

**Doç. Dr. Mirkhalig JAVADOV**

Medicana International Ataşehir Hastanesi

**Doç. Dr. Mehmet Tolga KAFADAR**

Dicle Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi AD.

**Doç. Dr. Tolga KALAYCI**

Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi AD.

**Op. Dr. İsa KARACA**

Isparta Şehir Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Uzm. Dr. Çağdaş KARAMAN**

Bor Devlet Hastanesi



**Doç. Dr. Tuğrul KESİCİOĞLU**

Giresun Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi AD.

**Uzm. Dr. Sacit Altuğ KESİKLİ**

SBÜ Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi Genel Cerrahi Kliniği

**Uzm. Dr. Sadık KEŞMER**

Elazığ Fethi Sekin Şehir Hastanesi, Gastroenteroloji Cerrahisi Kliniği

**Uzm. Dr. Furkan KILIÇ**

SB. Horasan Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Op. Dr. Yusuf Yunus KORKMAZ**

İstanbul Özel Esencan Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Op. Dr. Baran MOLLAVELİOĞLU**

İstanbul Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi AD., Genel Cerrahi Kliniği

**Dr. Öğr. Üyesi Ali MUHTAROĞLU**

Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi AD.

**Dr. Abdullah Fatih SANCAK**

Ankara Etlik Şehir Hastanesi Genel Cerrahi Kliniği

**Op. Dr. Musa SERİN**

Genel Cerrah, Niğde Eğitim Araştırma Hastanesi

**Dr. Öğr. Üyesi İsmail SEZİKLİ**

Hitit Üniversitesi Tıp fakültesi Erol Olçok Eğitim araştırma hastanesi Genel Cerrahi AD

**Dr. Öğr. Üyesi Aziz Ahmet SUREL**

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Şehir Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi, Genel Cerrahi AD

**Uzm. Dr. Kadir TOMAS**

Rize Kaçkar Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Op. Dr. Bilal TURAN**

Gaziantep Şehir Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Op. Dr. Serap ULUSOY**

Ankara Şehir Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Uzm. Dr. Mehmet Eşref ULUTAŞ**

Derecik Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Uzm. Dr. Burak UÇANER**

SBÜ Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Op. Dr. Yunus YAPALAK**

Özel Memorial Şişli Hastanesi

**Dr. İshak YILDIZ**

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi

**Uzm. Dr. Müge YURDACAN**

Tuzla Devlet Hastanesi

**Arş. Gör. Dilan Yıldız**

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi

**Öğr. Gör. Dr. Sedat ÇARKIT**

Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi AD.

**Op. Dr. Veli Kürşat ÇAYHAN**

Sivas Numune Hastanesi

**Dr. Öğr. Üyesi Zeynep ÇELİK**

Medipol Üniversitesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği

**Uzm. Dr. Mehmet Sabri ÇİFTÇİ**

Sincan Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Uzm. Dr. Oğuzhan ÇÖĞÜRLÜ**

Sakarya Sadıka Sabancı Devlet Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği

**Op. Dr. Murat ÖZKARA**

Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi Genel Cerrahi AD.

**Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Alper ÖZTÜRK**

Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi

**Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Alper ÖZTÜRK**

Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi

**Dr. Öğr. Üyesi Saadet ÜNSAL**

İstanbul Medipol Üniversitesi Pendik Hastanesi

**Op. Dr. Hüsnü ŞEVİK**

İğdır Dr. Nevruz Erez Devlet Hastanesi