

# **Cerrahi Sonrası Kronikleşen Ağrı**

**Editör**

Prof. Dr. Serbülent Gökhan BEYAZ

© 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**

978-605-258-853-6

**Kitap Adı**

Cerrahi Sonrası Kronikleşen Ağrı

**Editör**

Prof. Dr. Serbülen Gökhan BEYAZ

**Yayın Koordinatörü**

Yasin Dilmen

**Sayfa ve Kapak Tasarımı**

Akademisyen Dizgi Ünitesi

**Yayıncı Sertifika No**

25465

**Baskı ve Cilt**

Sonçağ Matbaacılık

**Bisac Code**

MED085000

**DOI**

10.37609/akya.207

**GENEL DAĞITIM**

**Akademisyen Kitabevi A.Ş.**

*Halk Sokak 5 / A*

*Yenişehir / Ankara*

*Tel: 0312 431 16 33*

*siparis@akademisyen.com*

**www.akademisyen.com**

## EDİTÖR

**Prof. Dr. Serbülent Gökhan BEYAZ**  
Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD.  
sgbeyaz@gmail.com

## YAZARLAR

**Ali EMAN**

Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji  
ve Reanimasyon Departmanı  
dralieman@gmail.com

**Ali Metin ÜLGEN**

Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi Anesteziyoloji  
ve Reanimasyon Departmanı alimetinulgen@gmail.com

**Burak KAYA**

Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi Anesteziyoloji  
ve Reanimasyon A.D.  
burak\_kaya54@hotmail.com

**Burcu DOĞAN**

Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma hastanesi, Aile Hekimliği  
Bölümü burcutdogan@hotmail.com

**Fatih ŞAHİN**

Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji  
ve Reanimasyon Departmanı  
tyflfatih16@hotmail.com

**Hacı Yusuf GÜNEŞ**

Van YYÜ Tıp Fakültesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon A.D.  
hyusufgunes@hotmail.com

**Hande ÖZOCAK**

Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Departmanı drozocak@gmail.com

**Melda ÖZTATAR**

Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon A.D. meldaosztatar@gmail.com

**Murad KAYA**

Bursa Şehir Hastanesi  
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Departmanı  
murad\_kaya@yahoo.com

**Savaş ÇÖMLEK**

Gayrettepe Florence Nigthingale Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Departmanı savatc@gmail.com

**Serbülent Gökhan BEYAZ**

Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD. sgbeyaz@gmail.com

**Zeynep TUNCER ISSI**

Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi Algoloji (Ağrı) Kliniği  
zzeyneptuncer@gmail.com

# İÇİNDEKİLER

|         |                                                                                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bölüm 1 | Histerektomi Sonrası Kronikleşen Ağrı ..... 1<br><i>Burak KAYA</i><br><i>Serbülent Gökhan BEYAZ</i>                |
| Bölüm 2 | Eklem Cerrahisi Sonrasında Kronikleşen Ağrı ..... 9<br><i>Fatih ŞAHİN</i>                                          |
| Bölüm 3 | İnguinal Herni Ameliyatları<br>Sonrası Kronikleşen Ağrı ..... 25<br><i>Ali EMAN</i>                                |
| Bölüm 4 | Cerrahi Sonrası Kronikleşen<br>Bel Ağrısı Sendromu ..... 43<br><i>SAVAŞ ÇÖMLEK</i>                                 |
| Bölüm 5 | Cerrahi Sonrası Visseral Doku<br>Hasarının Santral Sinir Sistemine Etkileri..... 63<br><i>Zeynep TUNCER ISSI</i>   |
| Bölüm 6 | Ameliyat Sonrası Kronikleşen<br>Ağrı İle Diabetes Mellitus İlişkisi ..... 73<br><i>Burcu DOĞAN</i>                 |
| Bölüm 7 | Kronikleşen Postoperatif Ağrının<br>Önlenmesinde Anestezik Yöntemler ..... 81<br><i>Murad KAYA</i>                 |
| Bölüm 8 | Kronikleşen Postoperatif Ağrıda<br>İntraoperatif Sinir Hasarının Rolü..... 93<br><i>Hande ÖZOCAK</i>               |
| Bölüm 9 | Akut Ağrıdan Kronik Ağrıya Dönüşümde<br>Kritik Bir Süreç: Ağrı Sensitizasyonu ..... 105<br><i>Hacı Yusuf GÜNEŞ</i> |

|          |                                               |     |
|----------|-----------------------------------------------|-----|
| Bölüm 10 | Çocuklarda Postoperatif Kronikleşen Ağrı..... | 119 |
|          | <i>Melda ÖZTATAR</i>                          |     |
|          | <i>Serbülent Gökhan BEYAZ</i>                 |     |
| Bölüm 11 | Meme Cerrahisi Sonrası Kronikleşen Ağrı ..... | 127 |
|          | <i>Ali Metin ÜLGEN</i>                        |     |