



Türkiye Klinikleri

# Aortoiliak ve Alt Ekstremitte Periferik Arter Hastalıklarında Cerrahi ve Endovasküler Tedavi

## Surgical and Endovascular Treatment of Aortoiliac and Lower Extremity Peripheral Artery Diseases

**Editör / Editor:** Prof. Dr. Ömer TETİK

Kitabın her türlü yayın hakkı Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ye aittir. Kitaptaki soru, yazı, resim, tablo, grafik ve şekiller kısmen de olsa yayıncının yazılı izni alınmadan, elektronik veya mekanik yöntemlerle basılamaz, çoğaltılamaz. Yalnızca bilimsel amaçlarla (kaynak göstermek kaydıyla) özetleme ve alıntı yapılabilir.

*All rights are reserved by Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. The questions, writings, pictures, tables, graphics, and figures published in this book cannot be printed or reproduced in whole or in part by electronic or mechanic ways without the written consent of the publisher. Summarizing and citation for scientific purposes (by specifying the reference) is allowed.*

E-ISBN: 978-625-395-354-6

© 2024 Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No- Türkiye Klinikleri Publication Serial Number : 1705

1. Baskı (1<sup>st</sup> Edition), Eylül (September), Ankara-Türkiye



Türkiye Klinikleri

YAYIMCI - PUBLISHER

Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Türkiye Klinikleri)

Türkocağı Cad. No:30 06520 Balgat/Ankara/Türkiye

Tel/Phone : +90 312 286 56 56

Faks/Fax : +90 312 220 04 70

e-posta/e-mail : info@turkiyeklinikleri.com

web : www.turkiyeklinikleri.com

Sertifika No/Certificate No : 48768

# Aortoiliak ve Alt Ekstremitte Periferik Arter Hastalıklarında Cerrahi ve Endovasküler Tedavi

Surgical and Endovascular Treatment of Aortoiliac  
and Lower Extremity Peripheral Artery Diseases

## EDİTÖR / EDITOR

Prof. Dr. Ömer TETİK, *Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Manisa, Türkiye*

## YAZARLAR / AUTHORS

Doç. Dr. Dilşad AMANVERMEZ ŞENARSLAN, *Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Manisa, Türkiye*

Dr. Fevzi AYYILDIZ, *Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Aydın, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Emin BARBARUS, *Balıkesir Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Balıkesir, Türkiye*

Uzm. Dr. Barış BAYRAM, *Bayburt Devlet Hastanesi, Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği, Bayburt, Türkiye*

Prof. Dr. Öcal BERKAN, *İzmir Bakırçay Üniversitesi Çiğli Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kalp Damar Cerrahisi Kliniği, İzmir, Türkiye*

Uzm. Dr. Gültekin COŞKUN, *Bursa Şehir Hastanesi, Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği, Bursa, Türkiye*

Uzm. Dr. Mehmet COŞKUN, *Bursa Şehir Hastanesi, Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği, Bursa, Türkiye*

Uzm. Dr. Abdülkerim DAMAR, *İskenderun Devlet Hastanesi, Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği, Hatay, Türkiye*

Doç. Dr. Ahmet DOLAPOĞLU, *Balıkesir Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Balıkesir, Türkiye*

Prof. Dr. İhsan İŞKESEN, *Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Manisa, Türkiye*

Uzm. Dr. Ercan KELEŞ, *İzmir Bakırçay Üniversitesi Çiğli Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kalp Damar Cerrahisi Kliniği, İzmir, Türkiye*

Prof. Dr. Adnan Taner KURDAL, *Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Manisa, Türkiye*

Prof. Dr. Tünay KURTOĞLU, *Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Aydın, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Ömer Faruk RAHMAN, *İzmir Bakırçay Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, İzmir, Türkiye*

Prof. Dr. Ömer TETİK, *Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Manisa, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Barış TUNÇER, *Uşak Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Uşak, Türkiye*

Doç. Dr. Funda YILDIRIM, *Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Manisa, Türkiye*