

# ADLİ TIP

ÖZEL KONULAR

## Forensic Medicine

SPECIAL TOPICS

### EDİTÖR - EDITOR

Prof. Dr. Ekin Özgür AKTAŞ (Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adli Tıp ABD, İZMİR)

Doç. Dr. Ahsen KAYA (Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adli Tıp ABD, İZMİR)

### YAZARLAR - AUTHORS

Prof. Dr. Kemalettin ACAR (Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adli Tıp ABD, DENİZLİ)

Prof. Dr. Ekin Özgür AKTAŞ (Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adli Tıp ABD, İZMİR)

Uzm. Dr. Cemil ÇELİK (Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adli Tıp ABD, İZMİR)

Prof. Dr. Serkan ÇINARLI (İzmir Bakırçay Üniversitesi Hukuk Fakültesi, Kamu Hukuku Bölümü, İdare Hukuku ABD, İZMİR)

Dr. Yakup Gökhan DOĞRAMACI (Sağlık Hukuku Bilimi Uzmanı İZMİR)

Av. Mithat KARA (İzmir Tabip Odası Hukuk Danışmanı, İZMİR)

Doç. Dr. Ahsen KAYA (Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adli Tıp ABD, İZMİR)

Uzm. Dr. Orhan MERAL (Çiğli Bölge Eğitim Hastanesi, Adli Tıp Kliniği, İZMİR)

Prof. Dr. Melis NAÇAR (Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıp Eğitimi ABD, KAYSERİ)

Prof. Dr. Abdi ÖZASLAN (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Adli Tıp ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Ender ŞENOL (Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adli Tıp ABD, İZMİR)

# Türkiye Klinikleri

## ADLİ TIP

### ÖZEL KONULAR

## Forensic Medicine

### SPECIAL TOPICS

**Türkiye Klinikleri Yayınlarına abone olmak ve yayımlanmış diğer çalışmalarla ulaşmak için;** [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com) adresindeki "Online Alışveriş" linkini tıklayınız.

Abone işlemleriyle ilgili görüşmek için;

**Abone ve Halkla İlişkiler Servisi**

Tel: +90 312 286 56 56 / 118

e-posta: [abone@turkiyeklinikleri.com](mailto:abone@turkiyeklinikleri.com)

Türkiye Klinikleri Dergilerine reklam vermek için;

**Pazarlama Satış-Proje Servisi**

Tel: +90 312 286 56 56 / 142

e-posta: [pazarlama@turkiyeklinikleri.com](mailto:pazarlama@turkiyeklinikleri.com)

Çalışmanın 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.

Ürünle ilgili sorumsuzluk, ihmal veya başka bir nedenden ötürü veya burada yer alan herhangi bir yöntem, ürün, kullanım talimatı veya görüşün herhangi bir şekilde kullanılmasından veya uygulanmasından dolayı herhangi bir yaralanma ve/veya kişi veya mülke verilen zararlar için Yayımcı tarafından herhangi bir sorumluluk kabul edilmez. Özellikle tıp bilimlerindeki hızlı gelişmeler nedeniyle, tanılarının ve ilaç dozlarının bağımsız olarak doğrulanması yapılmalıdır.

Tüm reklam materyallerinin etik (medikal) standartlara uygun olması beklenmekle birlikte, bu yayına dahil edilmek, ilgili ürünün veya üreticisinin iddialarının kalitesinin veya değerinin garantisi veya onayı anlamına gelmez.

Türkiye Klinikleri yayınları halka açık yerlerde satılmaz. Sağlıkla ilgili kişi ve kurumlara abonelik usulü gönderilir.

E-ISBN: 978-625-401-301-0

© 2021 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No: 811

Yayınevi/Matbaa Sertifika No: 48768

1. Baskı, Mart 2021, Ankara-Türkiye

**To subscribe to the Türkiye Klinikleri Publications and to reach other published studies;** click the "Online Subscription" link from the [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com) address.

To discuss the subscription procedures;

**Subscription and Public Relations Service**

Phone: +90 312 286 56 56 / 118

e-mail: [abone@turkiyeklinikleri.com](mailto:abone@turkiyeklinikleri.com)

To advertise the Türkiye Klinikleri Journals;

**Marketing Sales-Project Service**

Phone: +90 312 286 56 56 / 142

e-mail: [pazarlama@turkiyeklinikleri.com](mailto:pazarlama@turkiyeklinikleri.com)

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.

No liability is accepted by the Publisher for any injury and/or damage to person or property due to irresponsibility, negligence or any other reason or any use or application of any method, product, instruction manual or opinion contained herein.

Although all advertising materials are expected to comply with ethical (medical) standards, inclusion in this publication does not constitute a guarantee or endorsement of the quality or value of the product or manufacturer's claims.

Türkiye Klinikleri publications cannot be sold in public places. It is sent to health-related persons and institutions as a subscription procedure.

E-ISBN: 978-625-401-301-0

© 2021 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Publication Serial Number: 811

Publisher/Printing House Certificate No: 48768

1<sup>st</sup> Edition, March 2021, Ankara-Turkey



Türkiye Klinikleri

**BASILDIĞI YER-BASIMCI-YAYIMCI - ADMINISTRATION ADDRESS-PUBLISHER**

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

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](mailto:info@turkiyeklinikleri.com)

**web** : [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com)