

Türkiye Klinikleri

GERİATRİ

ÖZEL KONULAR

Geriatrics

SPECIAL TOPICS

EDİTÖRLER - EDITORS

Doç. Dr. Ahmet Turan IŞIK (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Geriatri BD, İZMİR)

Doç. Dr. Esra ATEŞ BULUT (Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Geriatri Kliniği, ADANA)

YAZARLAR - AUTHORS

Doç. Dr. Burcu AKPINAR SÖYLEMEZ (Dokuz Eylül Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi, İç Hastalıkları Hemşireliği ABD, İZMİR)

Uzm. Dr. Kübra ALTUNKALEM SEYDİ (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Geriatri BD, İZMİR)

Uzm. Dr. Burcu ARSLAN BENLİ (Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Onkoloji Kliniği, ADANA)

Doç. Dr. Esra ATEŞ BULUT (Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Geriatri Kliniği, ADANA)

Uzm. Dr. Ali Ekrem AYDIN (Sivas Numune Hastanesi, Geriatri Kliniği, SİVAS)

Prof. Dr. Timuçin ÇİL (Sağlık Bilimleri Üniversitesi Adana Tıp Fakültesi, Adana Şehir Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi, Tıbbi Onkoloji BD, ADANA)

Doç. Dr. Mehmet Emin DEMİRKOL (Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ruh Sağlığı ve Hastalıkları ABD, ADANA)

Doç. Dr. Özge DOKUZLAR (Serbest Hekim, İZMİR)

Uzm. Dr. Fatma Sena DOST (Kocaeli Darıca Farabi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Geriatri Kliniği, KOCAELİ)

Uzm. Dr. Açelya GÖKDENİZ YILDIRIM (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Geriatri BD, İZMİR)

Dr. Fzt. Barış GÜRPINAR (İzmir Ekonomi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, İZMİR)

Prof. Dr. Ahmet Turan IŞIK (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Geriatri BD, İZMİR)

Doç. Dr. Nursen İLÇİN (Dokuz Eylül Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Fakültesi, Geriatrik Fizyoterapi ABD, İZMİR)

Doç. Dr. Derya KAYA (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Geriatri BD, İZMİR)

Doç. Dr. Süleyman Emre KOÇYİĞİT (Balıkesir Üniversitesi Tıp Fakültesi, Geriatri BD, BALIKESİR)

Uzm. Dr. Feyza MUTLAY (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Geriatri BD, İZMİR)

Prof. Dr. Selim NALBANT (Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Uzm. Dr. Şerif Bora NAZLI (Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, ANKARA)

Uzm. Dr. Mehmet Selman ÖNTAN (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Geriatri BD, İZMİR)

Dr. İbrahim SOYLU (Maltepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Lut TAMAM (Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ruh Sağlığı ve Hastalıkları ABD, ADANA)

Uzm. Dr. Caner YEŞİLOĞLU (Kırşehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, KIRŞEHİR)

Türkiye Klinikleri

GERİATRİ

ÖZEL KONULAR

Geriatrics

SPECIAL TOPICS

Türkiye Klinikleri Yayınlarına abone olmak ve yayımlanmış diğer çalışmalara ulaşmak için; 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

Türkiye Klinikleri yayınlarına reklam vermek için;

Pazarlama Satış-Proje Servisi

Tel: +90 312 286 56 56 / 142

e-posta: 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 Yayıncı 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: 978-625-395-009-5

© 2023 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No: 1417

1. Baskı, Haziran 2023, 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 address.

To discuss the subscription procedures;

Subscription and Public Relations Service

Phone: +90 312 286 56 56 / 118

e-mail: abone@turkiyeklinikleri.com

To advertise the Türkiye Klinikleri publications;

Marketing Sales-Project Service

Phone: +90 312 286 56 56 / 142

e-mail: 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. Especially due to the rapid developments in medicine, diagnoses and doses of drugs should be verified independently.

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: 978-625-395-009-5

© 2023 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Publication Serial Number: 1417

1st Edition, Jun 2023, Ankara-Türkiye



Türkiye Klinikleri

YAYIMCI - 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

web : www.turkiyeklinikleri.com

Sertifika No/Certificate No : 48768