

PERİODONTOLOJİ

ÖZEL KONULAR

Periodontology

SPECIAL TOPICS

EDİTÖR - EDITOR

Prof. Dr. Gonca KELEŞ (İstanbul Okan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

YAZARLAR - AUTHORS

Doç. Dr. Beral AFACAN (Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, AYDIN)

Dr. Öğr. Üyesi Serpil Melek ALTAN KÖRAN (İstanbul Okan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Gökçe AYKOL ŞAHİN (İstanbul Okan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Ekin BEŞİROĞLU (İstanbul Okan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Nagihan BOSTANCI (Karolinska Enstitüsü, Diş Hekimliği Bölümü, Periodontoloji ve Koruyucu Diş Hekimliği BD, Stockholm, İSVEÇ)

Dr. Dt. Esra DEMİR (Bezmîâlem Vakıf Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Gülnur EMİNGİL (Ege Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İZMİR)

Dr. Öğr. Üyesi Nihal ERAYDIN (İstanbul Okan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Duygu İLHAN (İstanbul Medipol Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Burcu KARADUMAN (Biruni Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Sibel KAYAALTI YÜKSEK (İstanbul Okan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Gonca KELEŞ (İstanbul Okan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Zeynep Pınar KELEŞ YÜCEL (Giresun Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, GİRESUN)

Dr. Öğr. Üyesi Sevda KURT BAYRAKDAR (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, ESKİŞEHİR)

Prof. Dr. Burcu ÖZKAN ÇETİNKAYA (Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, SAMSUN)

Prof. Dr. Nurdan ÖZMERİÇ (Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, ANKARA)

Doç. Dr. Veli Özgen ÖZTÜRK (Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, AYDIN)

Türkiye Klinikleri

PERİODONTOLOJİ

ÖZEL KONULAR

Periodontology

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 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: 978-625-401-608-0

© 2022 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No: 1085

1. Baskı, Şubat 2022, 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.

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: 978-625-401-608-0

© 2022 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Publication Serial Number: 1085

1st Edition, February 2022, 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