

Türkiye Klinikleri

ÇOCUK DIŞ HEKİMLİĞİ

ÖZEL KONULAR

Pediatric Dentistry

SPECIAL TOPICS

EDİTÖR - EDITOR

Prof. Dr. Ayşe Nil ALTAY (Yakın Doğu Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, LEFKOŞA)

YAZARLAR - AUTHORS

Prof. Dr. Ayşe Nil ALTAY (Yakın Doğu Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, LEFKOŞA)

Dr. Öğr. Üyesi Hande BACAK (Nişantaşı Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Beyza BALLI AKGÖL (Antalya Bilim Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, ANTALYA)

Dr. Öğr. Üyesi Merve BAYRAM (İstanbul Medipol Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Şule BULUT (Girne Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, GİRNE)

Dr. Öğr. Üyesi Işın ÇAYIR (Antalya Bilim Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi ABD, ANTALYA)

Doç. Dr. Ebru DELİKAN (Nuh Naci Yazgan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, KAYSERİ)

Doç. Dr. Akif DEMİREL (Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, ANKARA)

Doç. Dr. Salih DOĞAN (Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, KAYSERİ)

Prof. Dr. Koray GENÇAY (İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Yeliz GÜVEN (İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Tülin İLERİ KEÇELİ (Hacettepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, ANKARA)

Dt. Ebru İMREN (İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, İSTANBUL)

Dt. Merve KAPAR (Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, ANKARA)

Prof. Dr. Baybora KAYAHAN (İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Esra KIZILCI (Erciyes Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, KAYSERİ)

Uzm. Dt. Rukiye Gözde KIRZIOĞLU ERCAN (Serbest Diş Hekimi, ANTALYA)

Uzm. Dr. Müge KIRMAN TERKEŞLİ (Kanuni Sultan Süleyman Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği, İSTANBUL)

Prof. Dr. Gülperi KOÇER (Antalya Bilim Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Ağız, Diş Sağlığı Programı, ANTALYA)

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Mert NALBANTOĞLU (Antalya Bilim Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji ABD, ANTALYA)

Prof. Dr. Seval ÖLMEZ (Hacettepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, ANKARA)

Doç. Dr. Didem ÖNER ÖZDAŞ (İstanbul Aydın Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Nurhan ÖZALP (Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, ANKARA)

Doç. Dr. Aslı PATIR MÜNEVVEROĞLU (İstanbul Medipol Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Kübra PEDÜK (Nuh Naci Yazgan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, KAYSERİ)

Dr. Öğr. Üyesi Mustan Barış SİVRİ (Antalya Bilim Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi ABD, ANTALYA)

Uzm. Dr. Şenay TÜRE (Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ANTALYA)

Prof. Dr. Nimet ÜNLÜ (Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi ABD, KONYA)

Dr. Öğr. Üyesi Nilüfer ÜSTÜN (İstanbul Medipol Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, İSTANBUL)

Dr. Öğr. Üyesi Deniz YANIK (Antalya Bilim Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti ABD, ANTALYA)

Dr. Öğr. Üyesi Sevgi ZORLU (İstanbul Aydın Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Çocuk Diş Hekimliği ABD, İSTANBUL)

Türkiye Klinikleri

ÇOCUK DIŞ HEKİMLİĞİ

ÖZEL KONULAR

Pediatric Dentistry

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: 978-625-401-886-2

© 2022 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No: 1300

1. Baskı, Aralık 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: 978-625-401-886-2

© 2022 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Publication Serial Number: 1300

1st Edition, December 2022, Ankara-Turkey



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