

Türkiye Klinikleri

SOSYAL PEDIATRİ

ÖZEL KONULAR

Social Pediatrics

SPECIAL TOPICS

EDİTÖR - EDITOR

Prof. Dr. Aysu DUYAN ÇAMURDAN (Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ANKARA)

YAZARLAR - AUTHORS

Prof. Dr. Adem AYDIN (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, İZMİR)

Uzm. Dr. Esin AYDIN AKSOY (Hacettepe Üniversitesi Çocuk Sağlığı Enstitüsü, Sosyal Pediatri ABD, ANKARA)

Dr. Öğr. Üyesi Hatice Ezgi BARIŞ (Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sosyal Pediatri Doktora Programı, İSTANBUL)

Doç. Dr. Adnan BARUTÇU (Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ADANA)

Prof. Dr. Perran BORAN (Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Gökçe CELEP (Amasya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD, AMASYA)

Dr. Öğr. Üyesi Hasan Fatih ÇAKMAKLI (Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Hematolojisi BD, ANKARA)

Prof. Dr. Nilgün ÇÖL (İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Bahar ÇUHACI ÇAKIR (Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ANKARA)

Doç. Dr. Meltem DİNLEYİCİ (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, Eskişehir)

Prof. Dr. Aysu DUYAN ÇAMURDAN (Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ANKARA)

Prof. Dr. Nurdan EVLİYAOĞLU (Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ADANA)

Uzm. Dr. Elif GÜNEY (Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD, Sosyal Pediatri Doktora Programı, ANKARA)

Prof. Dr. Gülbin GÖKÇAY (İstanbul Üniversitesi Çocuk Sağlığı Enstitüsü, Sosyal Pediatri ABD, İSTANBUL)

Prof. Dr. Emel GÜR (İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Tolga İNCE (Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, İZMİR)

Prof. Dr. Nalan KARABAYIR (İstanbul Medipol Üniversitesi Uluslararası Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Nazmi Mutlu KARAKAŞ (Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD, ANKARA)

Uzm. Dr. Zehra KARDAŞ (Kayseri Şehir Hastanesi, Sosyal Pediatri Kliniği, KAYSERİ)

Doç. Dr. Gonca KESKİNDEMİRCİ (İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, İSTANBUL)

Doç. Dr. Feyza KOÇ (Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, İZMİR)

Prof. Dr. Meda KONDOLOT (Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, KAYSERİ)

Doç. Dr. Bahar KURAL (*Haliç Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD, İSTANBUL*)

Uzm. Dr. Batuhan KÜÇÜKALİ (*Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD, İZMİR*)

Prof. Dr. Filiz ORHON (*Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ANKARA*)

Prof. Dr. Emel ÖRÜN (*Liv Ankara Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Bölümü, ANKARA*)

Uzm. Dr. Bahar ÖZTELCAN GÜNDÜZ (*Sağlık Bilimleri Üniversitesi Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları ABD, ANKARA*)

Uzm. Dr. Ayşe Esra TAPCI (*Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, ANKARA*)

Prof. Dr. Medine Ayşin TAŞAR (*Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, ANKARA*)

Doç. Dr. Seda TOPÇU (*Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ANKARA*)

Prof. Dr. Betül ULUKOL (*Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ANKARA*)

Prof. Dr. Sıddıka Songül YALÇIN (*Hacettepe Üniversitesi Çocuk Sağlığı Enstitüsü, Sosyal Pediatri ABD, ANKARA*)

Dr. Öğr. Üyesi Sevtap VELİPAŞAOĞLU (*Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, ANTALYA*)

Türkiye Klinikleri

SOSYAL PEDIATRİ

ÖZEL KONULAR

Social Pediatrics

SPECIAL TOPICS

Türkiye Klinikleri Yayınlarına abone olmak ve yayımlanmış diğer çalışmalarla 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 Ortaođu 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 garantisini veya onayı anlamına gelmez.

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

E-ISBN: 978-625-401-858-9

© 2022 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No: 1280

1. Baskı, Kasım 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 Ortaođu 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: 978-625-401-858-9

© 2022 Türkiye Klinikleri

Türkiye Klinikleri Publication Serial Number: 1280

1st Edition, November 2022, Ankara-Türkiye



Türkiye Klinikleri

YAYIMCI - PUBLISHER

Ortaođu 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