



Türkiye Klinikleri

Çocuklarda Baş Ağrısı

Headache in Children

Editör / Editor: Prof. Dr. Kürşat Bora ÇARMAN

Kitabın 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.

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.

E-ISBN: 978-625-395-750-6

© 2025 Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No- Türkiye Klinikleri Publication Serial Number : 2028

1. Baskı (1st Edition), Ekim (October), Ankara-Türkiye



Türkiye Klinikleri

YAYIMCI - PUBLISHER

Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Türkiye Klinikleri)

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

Çocuklarda Baş Ağrısı

Headache in Children

EDİTÖR / EDITOR

Prof. Dr. Kürşat Bora ÇARMAN, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Eskişehir, Türkiye*

YAZARLAR / AUTHORS

Doç. Dr. Elif ACAR ARSLAN, *Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, İstanbul, Türkiye*

Prof. Dr. Ebru ARHAN, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Ahmet BAYSAL, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Eskişehir, Türkiye*

Uzm. Dr. Kıymet BİNNETOĞLU KEÇELİOĞLU, *Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Nörolojisi BD, İstanbul, Türkiye*

Prof. Dr. Mehmet CANPOLAT, *Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Kayseri, Türkiye*

Prof. Dr. Kürşat Bora ÇARMAN, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Eskişehir, Türkiye*

Prof. Dr. Meltem DİNLEYİCİ, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Sosyal Pediatri BD, Eskişehir, Türkiye*

Doç. Dr. Hande GAZETECİ TEKİN, *İzmir Bakırçay Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çiğli Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Nörolojisi Kliniği, İzmir, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Ece GÜLTEKİN, *Biruni Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, İstanbul, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Yasemin KARAL, *Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Edirne, Türkiye*

Uzm. Dr. Fatma KUŞGÖZ, *İzmir Bakırçay Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çiğli Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Nörolojisi Kliniği, İzmir, Türkiye*

Prof. Dr. Nihal OLGAC DÜNDAR, *İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, İzmir, Türkiye*

Prof. Dr. Sema SALTİK, *İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, İstanbul, Türkiye*

Uzm. Dr. Mehmet SEMİZ, *İzmir Şehir Hastanesi, Çocuk Nörolojisi Kliniği, İzmir, Türkiye*

Doç. Dr. Esra SERDAROĞLU, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Seda SÖNMEZ KURUKAYA, *İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, İstanbul, Türkiye*

Uzm. Dr. Elif Nalan TAŞ, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Özlem UĞUR AYDIN, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Eskişehir, Türkiye*

Prof. Dr. Coşkun YARAR, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Eskişehir, Türkiye*

Doç. Dr. Sevgi YİMENİCİOĞLU, *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Eskişehir Şehir Hastanesi, Çocuk Nörolojisi BD, Eskişehir, Türkiye*

Doç. Dr. Gül YÜCEL, *İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Malatya, Türkiye*

Uzm. Dr. Arife Derda YÜCEL ŞEN, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Nörolojisi BD, Eskişehir, Türkiye*

Yazar isimleri soy isimlerine göre alfabetik olarak sıralanmıştır.

Bu kitapta yayımlanan bölümlerin yazar kurum bilgilerinde olabilecek değişiklikler nedeniyle oluşabilecek her türlü sorumluluk yazar(lar)ın kendisine ait olup, yayınevi herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.