



Türkiye Klinikleri

Pediatric Cholestatic Liver Diseases-2025

Pediatric Cholestatic Liver Diseases-2025

Editör / Editor: Prof. Dr. Özlem DURMAZ

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: 978-625-395-525-0

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

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No- Türkiye Klinikleri Publication Serial Number : 1846

1. Baskı (1st Edition), Mart (March), 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

Pediatric Cholestatic Liver Diseases-2025

Pediatric Cholestatic Liver Diseases-2025

EDİTÖR / EDITOR

Prof. Dr. Özlem DURMAZ, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,*

Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye

YAZARLAR / AUTHORS

Uzm. Dr. Lale ALİBEYLİ, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,*

Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye

Doç. Dr. Zeren BARIŞ, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi BD, Eskişehir, Türkiye*

Doç. Dr. Zuhal BAYRAMOĞLU, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Çocuk Radyolojisi BD, İstanbul, Türkiye*

Uzm. Dr. Eda CİNGÖZ, *Bağcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyoloji Kliniği, İstanbul, Türkiye*

Doç. Dr. Nelgin GERENLİ, *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi,*

Çocuk Gastroenterolojisi BD, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Mine GÜLLÜOĞLU, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Patoloji AD,*

Gastrointestinal ve Hepatopankreatobilyer Sistem Patolojisi Bölümü, İstanbul, Türkiye

Uzm. Dr. Zeynep GÜNAL TÜRK, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,*

Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye

Uzm. Dr. Belkis İPEKÇİ, *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Van Bölge Eğitim Araştırma Hastanesi,*

Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme Kliniği, Van, Türkiye

Doç. Dr. Asuman Nur KARHAN, *Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme Kliniği, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Fulden KAVAS COŞKUNER, *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi,*

Çocuk Gastroenterolojisi BD, İstanbul, Türkiye

Doç. Dr. Zerrin ÖNAL, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye*

Doç. Dr. Elif TÜRKMEN, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye*

Prof. Dr. Ayşen UNCUOĞLU, *Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, Kocaeli, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Nihal UYAR AKSU, *Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi,*

Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, Kocaeli, Türkiye

Doç. Dr. Fatma İlknur VAROL, *İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, Malatya, Türkiye*

Uzm. Dr. Tuğçe Gökse YILMAZ, *İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi,*

Çocuk Gastroenteroloji, Hepatoloji ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye