



Türkiye Klinikleri

Çocukluk Çağı İnterstisyel Akciğer Hastalıkları

Childhood Interstitial Lung Diseases

Editör / Editor: Doç. Dr. Tuğba RAMASLI GÜRSOY

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 yayımcının 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: 978-625-395-458-1

© 2024 Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No- Türkiye Klinikleri Publication Serial Number : 1785

1. Baskı (1st Edition), Aralık (December), 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

Çocukluk Çağı İnterstisyel Akciğer Hastalıkları

Childhood Interstitial Lung Diseases

EDİTÖR / EDITOR

Doç. Dr. Tuğba RAMASLI GÜRSOY, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Van Eğitim ve Araştırma Hastanesi,
Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Van, Türkiye

YAZARLAR / AUTHORS

Doç. Dr. Dilber ADEMİHAN TURAL, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye

Uzm. Dr. Didar AĞCA CENGİZ, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Antalya, Türkiye

Uzm. Dr. Gamze AKCA DİNÇ, Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara, Türkiye

Doç. Dr. İsmail AKDULUM, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Radyolojisi BD, Ankara, Türkiye

Uzm. Dr. Pelin ASFUROĞLU, Gaziantep Şehir Hastanesi Çocuk Göğüs Hastalıkları Kliniği, Gaziantep, Türkiye

Uzm. Dr. Fatma Nur AYMAN, Necmettin Erbakan Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Konya, Türkiye

Doç. Dr. Abdurrahman Erdem BAŞARAN, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Antalya, Türkiye

Prof. Dr. Ayşen BİNGÖL, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Antalya, Türkiye

Prof. Dr. Güzin CİNEL, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Bilkent Şehir Hastanesi,

Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye

Uzm. Dr. Muhammet Ali ÇETİN, Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Nazan ÇOBANOĞLU, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye

Uzm. Dr. Erdi Çağrı DAĞDELEN, Necip Fazıl Şehir Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Kliniği, Kahramanmaraş, Türkiye

Dr. Roya DAMİROVA, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Radyoloji AD, Ankara, Türkiye

Uzm. Dr. Havva İpek DEMİR, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Nagehan EMİRALİOĞLU ORDUKAYA, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye

Prof. Dr. Ela ERDEM ERALP, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, İstanbul, Türkiye

Uzm. Dr. Ali ERSOY, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Kayseri, Türkiye

Prof. Dr. Saniye GİRİT, İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Figen GÜLEN, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, İzmir, Türkiye

Doç. Dr. Melih HANGÜL, Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları Kliniği, Adana, Türkiye

Uzm. Dr. Evrim HEPKAYA, *Kocaeli Şehir Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları Kliniği, Kocaeli, Türkiye*
Doç. Dr. Mina HIZAL, *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye*
Dr. Öğr. Üyesi Gökçen KARTAL ÖZTÜRK, *Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, İzmir, Türkiye*
Uzm. Dr. Handan KEKEÇ, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Nural KİPER, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Mehmet KÖSE, *Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Kayseri, Türkiye*
Uzm. Dr. Nilgün KULA, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye*
Uzm. Dr. Emine Semra KÜÇÜK ÖZTÜRK, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye*
Uzm. Dr. Meltem KÜRTÜL ÇAKAR, *Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara, Türkiye*
Uzm. Dr. Deniz MAVİ TORTOP, *İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, İstanbul, Türkiye*
Uzm. Dr. Sedef NARİN TONGAL, *Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Manisa, Türkiye*
Doç. Dr. Halime NAYIR BÜYÜKŞAHİN, *Mardin Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları Kliniği, Mardin, Türkiye*
Dr. Öğr. Üyesi Özhan ORHAN, *Mardin Artuklu Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD, Mardin, Türkiye*
Uzm. Dr. Mehmet Mustafa ÖZASLAN, *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Trabzon Kanuni Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Trabzon, Türkiye*
Dr. Meryem Elif ÖZBUDAK, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Radyoloji AD, Ankara, Türkiye*
Uzm. Dr. Gizem ÖZCAN, *Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları Kliniği, Ankara, Türkiye*
Doç. Dr. Beste ÖZSEZEN, *Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, İzmir, Türkiye*
Prof. Dr. Sevgi PEKCAN, *Necmettin Erbakan Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Konya, Türkiye*
Doç. Dr. Tuğba RAMASLI GÜRSOY, *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Van Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Van, Türkiye*
Prof. Dr. Tuğba ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye*
Prof. Dr. Ayşe TANA ASLAN, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye*
Uzm. Dr. Bahar Ece TOKDEMİR, *Necmettin Erbakan Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Konya, Türkiye*
Doç. Dr. Gökçen Dilşa TUĞCU, *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Ankara, Türkiye*
Uzm. Dr. Ceren Ayça YILDIZ, *Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, İstanbul, Türkiye*
Prof. Dr. Özge YILMAZ, *Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk İmmünolojisi ve Alerji Hastalıkları BD, Manisa, Türkiye*
Prof. Dr. Hasan YÜKSEL, *Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Göğüs Hastalıkları BD, Manisa, Türkiye*