



Türkiye Klinikleri

Gelişimsel Pediatri’de Temel Kuramlar ve Yaklaşımlar

Basic Theories and Approaches in Developmental Pediatrics

Editör / Editor: Doç. Dr. E. Bahar BİNGÖLER PEKÇİCİ

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: 978-625-395-598-4

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

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No- Türkiye Klinikleri Publication Serial Number : 1907

1. Baskı (1st Edition), Mayıs (May), 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

Gelişimsel Pediatri'de Temel Kuramlar ve Yaklaşımlar

Basic Theories and Approaches in Developmental Pediatrics

EDİTÖR / EDITOR

Doç. Dr. E. Bahar BİNGÖLER PEKÇİCİ, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Ankara, Türkiye*

YAZARLAR / AUTHORS

Uzm. Dr. Funda AKPINAR, *Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Gelişimsel Pediatri Kliniği, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Zeynep ARSLAN, *Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Gelişimsel Pediatri Kliniği, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Sıdika Canan ATASOY, *Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Gelişimsel Pediatri Kliniği, Ankara, Türkiye*

Doç. Dr. Gülsüm ATAY, *Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Gelişimsel Pediatri Kliniği, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Şüheda BAHTİYAR, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. İrem BATO PEKEL, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Özge BAYRAM, *Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Gelişimsel Pediatri Kliniği, Ankara, Türkiye*

Doç. Dr. E. Bahar BİNGÖLER PEKÇİCİ, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Ayşe Simge BUDAK, *Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Gelişimsel Pediatri Kliniği, Ankara, Türkiye*

Doç. Dr. Mehmet Akif BÜYÜKAVCI, *Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Konya, Türkiye*

Uzm. Dr. Azize BÜYÜKKOÇ, *Zeynep Kâmil Kadın Doğum ve Çocuk Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi,
Gelişimsel Pediatri Kliniği, İstanbul, Türkiye*

Doç. Dr. Tuba ÇELEN YOLDAŞ, *Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Ankara, Türkiye*

Doç. Dr. Pelin ÇELİK, *Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara Bilkent Şehir Hastanesi,
Gelişimsel Pediatri BD, Ankara, Türkiye*

Prof. Dr. Derya GÜMÜŞ DOĞAN, *İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Malatya, Türkiye*

Prof. Dr. Bedriye Tuğba KARAASLAN, *İstanbul Okan Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi,
Çocuk Gelişimi Bölümü, İstanbul, Türkiye*

Uzm. Dr. Kezban KARABAĞ, *Erzurum Şehir Hastanesi Gelişimsel Pediatri Kliniği, Erzurum, Türkiye*

Uzm. Dr. Tuğba KARACA AHAT, *Eskişehir Şehir Hastanesi, Gelişimsel Pediatri Kliniği, Eskişehir, Türkiye*

Doç. Dr. Ezgi ÖZALP AKIN, *Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Ankara, Türkiye*

Prof. Dr. Elif Nursel ÖZMERT, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Hale SANDIKÇI İSKENDERLİ, *Ankara Etlik Şehir Hastanesi, Gelişimsel Pediatri Kliniği, Ankara, Türkiye*

Prof. Dr. Zeynep ÜSTÜNYURT KONUK, *Serbest Hekim, Ankara, Türkiye*

Uzm. Dr. Zeliha YANGINLAR BROHI, *Ankara Etlik Şehir Şehir Hastanesi, Gelişimsel Pediatri Kliniği, Ankara, Türkiye*

Dr. Özlem YILMAZ, *İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, Gelişimsel Pediatri BD, Malatya, Türkiye*

Yazar isimleri soy isimlerine göre alfabetik olarak sıralanmıştır.

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