



Türkiye Klinikleri

# Çocuklarda Besin Alerjileri ve Alerjik Çocuklarda Beslenme

## Food Allergies in Children and Nutrition in Allergic Children

**Editör / Editor:** Prof. Dr. Coşkun ÇELTİK

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: 978-625-395-349-2

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

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No- Türkiye Klinikleri Publication Serial Number : 1699

1. Baskı (1<sup>st</sup> Edition), Eylül (September), 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 Besin Alerjileri ve Alerjik Çocuklarda Beslenme

## Food Allergies in Children and Nutrition in Allergic Children

### EDİTÖR / EDITOR

Prof. Dr. Coşkun ÇELTİK, *Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Altunizade Hastanesi,  
Çocuk Gastroenterolojisi BD, İstanbul, Türkiye*

### YAZARLAR / AUTHORS

Uzm. Dr. Mehmet Akif AĞIR, *Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi BD, Konya, Türkiye*

Prof. Dr. Ahmet AKÇAY, *Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk İmmünolojisi ve Alerji Hastalıkları BD, Denizli, Türkiye*

Dr. Gözde AKYÜZ, *Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD, Ankara, Türkiye*

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

*Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye*

Uzm. Dr. Uğur ALTAŞ, *Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi,*

*Çocuk İmmünolojisi ve Alerji Hastalıkları BD, İstanbul, Türkiye*

Doç. Dr. Derya ALTAY, *Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi BD, Kayseri, Türkiye*

Prof. Dr. Duran ARSLAN, *Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi BD, Kayseri, Türkiye*

Uzm. Dr. Gizem ATAKUL, *Serbest Hekim, İstanbul, Türkiye*

Uzm. Dr. Handan AYHAN AKOĞLU, *Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD, Giresun, Türkiye*

Doç. Dr. Ahmet BAŞTÜRK, *Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi BD, Gaziantep, Türkiye*

Prof. Dr. Ömer Faruk BEŞER, *İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,*

*Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye*

Prof. Dr. Fügen ÇULLU ÇOKUĞRAŞ, *İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,*

*Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye*

Prof. Dr. Mahmut DOĞRU, *Özel Memorial Şişli Hastanesi, Çocuk Alerji-İmmünoloji Kliniği, İstanbul, Türkiye*

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

*Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye*

Prof. Dr. Halil Haldun EMİROĞLU, *Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi BD, Konya, Türkiye*

Prof. Dr. Tülay ERKAN, *1960-2024*

Doç. Dr. Nelgin GERENLİ, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi,  
Çocuk Gastroenterolojisi BD, İstanbul, Türkiye

Doç. Dr. Meltem GÜMÜŞ, Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi BD, Konya, Türkiye

Prof. Dr. Şamil HIZLI, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara Bilkent Şehir Hastanesi,  
Çocuk Gastroenterolojisi BD, Ankara, Türkiye

Uzm. Dr. Tuğçe İBİŞ, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi,  
Çocuk Gastroenterolojisi BD, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Günsel KUTLUK, Sağlık Bilimleri Üniversitesi İstanbul Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi,  
Çocuk Gastroenterolojisi BD, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Hasan ÖZEN, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Gastroenterolojisi BD, Ankara, Türkiye

Doç. Dr. Mehmet Yaşar ÖZKARS, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi,  
Çocuk İmmünolojisi ve Alerji Hastalıkları BD, İstanbul, Türkiye

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

Prof. Dr. Nafiye URGANCI, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Şişli Hamidiye Etfal Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi,  
Çocuk Gastroenterolojisi BD, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. Ayşe Merve USTA, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi, Şişli Hamidiye Etfal Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi,  
Çocuk Gastroenterolojisi BD, İstanbul, Türkiye

Dr. İpek ÜLKERSOY, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi,  
Çocuk Gastroenterolojisi, Hepatolojisi ve Beslenme BD, İstanbul, Türkiye