

Türkiye Klinikleri

ÇOCUK İMMÜNOLOJİSİ VE ALERJİK HASTALIKLARI

ÖZEL KONULAR

Pediatric Immunology and Allergic Diseases

SPECIAL TOPICS

ÇOCUKLARDA BESİN ALERJİLERİ

FOOD ALLERGY IN CHILDREN

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Nermin GÜLER

1 **Çocuklarda Besin Alerjisi Nedir?**

What is Food Allergy in Children?

Nermin GÜLER

6 **Besin Alerjisinin Tarihçesi**

History of Food Allergy

Saim Ülker ÖNEŞ

10 **Besin Alerjilerinin İmmünolojik Temeli**

Immunological Basis of Food Allergies

Sevgi BİLGİÇ ELTAN, Elif KARAKOÇ AYDİNER

16 **Besin Alerjilerinde Mukozal Bariyer İmmünolojisi**

Mucosal Barrier Immunology in Food Allergies

Hasan YÜKSEL, Seda TUNCA

- 25 **Besin Alerjilerinin Genetik Determinantları**
Genetic Determinants of Food Allergies
Hande KAYMAKÇALAN
- 29 **Besin Alerjilerinin Küresel Boyutta Prevalansı**
Global Prevalence of Food Allergies
Ahmet AKÇAY
- 35 **Besin Alerjenlerinin Sınıflandırılması ve Özellikleri**
Classification and Molecular Properties of Food Allergens
Leman Tuba KARAKURT, Mustafa ARGÄ
- 48 **Değişen Diyetimiz ve Yaşam Tarzımız: Besin Alerjilerinin Ortaya Çıkmasındaki Rolü**
The Role of Our Changing Diet and Lifestyle on Food Allergies
Himmat Haluk AKAR, Nevin CAMBAZ KURT
- 53 **Besin Alerjenlerine Maruz Kalmannın Alerji Gelişmesindeki Rolü: Ne Zaman, Ne Kadar?**
The Role of Exposure to Food Allergens in the Development of Food Allergy: When, How much?
Hayrunnisa BEKİS BOZKURT, Özlem CAVKAYTAR
- 61 **Besin Alerjilerinin Deri Bulguları**
Cutaneous Manifestation of Food Allergies
Metin AYDOĞAN
- 67 **Besin Alerjilerine Bağlı Gastrointestinal Hastalıklar**
Gastrointestinal Diseases Induced By Food Allergies
H. İlbilge ERTOY KARAGÖL, Arzu BAKIRTAŞ
- 77 **Besin Alerjisi Kökenli Solunum Yolu Hastalıkları**
Respiratory Diseases Origened by Food Allergy
Fatma DUKSAL
- 82 **Besin Alerjilerine Bağlı Anafilaksi ve Tedavisi**
Management of Food-Induced Anaphylaxis
Zeynep TAMAY, Zeynep HIZLI DEMİRKALE
- 88 **Besin Alerjilerinin Tanısında İn Vivo Testler**
In Vivo Tests in the Diagnosis of Food Allergies
Cansın SAÇKESEN
- 92 **Besin Alerjilerinin Tanısında İn Vitro Testler**
In Vitro Tests in the Diagnosis of Food Allergies
Sevgi SİPAHİ ÇİMEN, Cevdet ÖZDEMİR
- 98 **Besin Alerjilerinin Doğal Seyri ve Alerjik Yürüyüş**
The Natural Course of Food Allergies and Atopic March
Haluk ÇOKUĞRAŞ
- 102 **İnek Sütü Protein Alerjisine Akılcı Yaklaşım**
Rational Approach to Cow's Milk Protein Allergy
Nermin GÜLER

- 110 **Yumurta Alerjisine Akılcı Yaklaşım**
Rational Approach to Egg Allergy
Ayşe SÜLEYMAN
- 115 **Çocukluk Çağında Buğday Alerjisine Yaklaşım**
Approach to Wheat Allergy in Childhood
Yakup CANITEZ, Zuhâl KARALI
- 132 **Yer Fıstığı Alerjisine Akılcı Yaklaşım**
Rational Approach to Peanut Allergy
Fatma Nur AYMAN, Hikmet Tekin NACAROĞLU
- 140 **Ağaç Yemişleri Alerjilerine Akılcı Yaklaşım**
Rational Approach to Tree Nut Allergies
Betül BÜYÜKTİRYAKI
- 148 **Tohum Alerjisi Olan Hastaya Akılcı Yaklaşım**
Rational Approach to the Patient with Seed Allergy
Deniz ÖZÇEKER
- 153 **Sebze ve Meyve Alerjilerine Akılcı Yaklaşım (Olgu Eşliğinde)**
Rational Approach to Fruit and Vegetable Allergies (with Case)
Şule ÇAĞLAYAN SÖZMEN
- 160 **Kabuklu Deniz Ürünleri Alerjilerine Akılcı Yaklaşım (Olgu Eşliğinde)**
Rational Approach to Shellfish Allergies (with Case)
Nurşen CİĞERCİ GÜNAYDIN
- 165 **Balık Alerjilerine Akılcı Yaklaşım (Olgular Eşliğinde)**
Rational Approach to Fish Allergies (with Cases)
Suna ASİLSOY, Serdar AL
- 172 **Karbonhidrat Kaynaklı Besin Alerjileri: Alfa-Gal Alerjisi**
Carbohydrate Mediated Food Allergies: Alpha-Gal Allergy
Esra YÜCEL
- 177 **Besin Katkı Maddeleri ve Alerjileri**
Food Additives and Allergies
Enes ÇELİK, Ayşen BİNGÖL
- 184 **Besin Alerjilerinde Çapraz Reaktivite**
Cross-Reactive Food Allergies
Velat ÇELİK, Pınar GÖKMİRZA ÖZDEMİR, Mehtap YAZICIOĞLU
- 189 **Alerjik Olan Besinden Nasıl Kaçınalım: Etiketleme ve Çapraz Temas ile İlgili Problemler**
How to Avoid Allergic Food: Problems with Labeling and Cross-Contact
Mehmet Reha CENGİZLİER
- 195 **Ev Dışında Alerjik Besinden Nasıl Kaçınalım?: Okul, Kamp, Seyahat, Restoran Önlemleri**
How to Avoid Allergic Foods Out of Home?: School, Camp, Travel, Restaurant Precautions
Şükrü ÇEKİÇ, Nihat SAPAN

- 199 **Besin Alerjisi Olan Hastanın İzleminde Beslenme Özellikleri**
Nutrition Characteristics Following the Patient with Food Allergy
Derya Ufuk ALTINTAŞ, Dilek ÖZCAN
- 205 **Oral Tolerans ve Klinik Özellikleri**
Oral Tolerance and Clinical Features
Seda TUNCA, Özge YILMAZ
- 211 **Besin Alerjilerinin Tedavisinde Spesifik İmmünoterapi**
Specific Immunotherapy in The Treatment of Food Allergies
Esen DEMİR, Handan DUMAN ŞENOL, Ezgi TOPYILDIZ
- 218 **Probiyotikler ve Besin Alerjileri**
Probiotics and Food Allergies
Öner ÖZDEMİR
- 225 **Besin Alerjilerinin Tedavisinde Tamamlayıcı ve Alternatif Tıp Uygulamaları**
Complementary and Alternative Medicine for Treatment of Food Allergies
Emin ÖZKAYA
- 229 **Besin Alerjisinde Gelecek Tedaviler ve Teknolojik Yaklaşımlar**
Future Treatments and Technological Approaches in Food Allergy
Hayrunnisa BEKİS BOZKURT, Mustafa ARGAN, Koray HARMANCI
- 238 **Besin Alerjilerini Önlemek: Prenatal, Natal ve Postnatal Önlemler Ne Kadar Etkili?**
Prevention of Food Allergies: How Effective Prenatal, Natal and Postnatal Precautions?
Gülbin BİNGÖL