

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

## Πρόλογος

### 1<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ

#### ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Τι είναι η αλλεργία  
Αντιδράσεις υπερευαισθησίας

### 2<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ

#### ΑΛΛΕΡΓΙΚΟ ΑΣΘΜΑ

Αλλεργικό βρογχικό άσθμα  
Ο ρόλος της IgE ανοσοσφαιρίνης  
Ιδιότητες της IgE ανοσοσφαιρίνης  
Φυσιολογικές και παθολογικές τιμές της IgE

### 3<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ

#### ΓΕΝΕΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΣΤΗΝ ΑΛΛΕΡΓΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΑΣΘΜΑ

Πιθανότητα γέννησης αλλεργικού τέκνου  
Σχέση αλλεργίας και άσθματος

### 4<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ

#### ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΚΛΥΣΗΣ ΒΡΟΓΧΟΣΠΑΣΜΟΥ

Σιτευτικά και βασεόφιλα κύτταρα  
Εοσινόφιλα κύτταρα  
Χημικοί μεσολαβητές  
Οξεία ασθματική αντίδραση  
Επιβραδυνόμενη ασθματική αντίδραση  
Υποξεία ή χρόνια φλεγμονώδης αντίδραση  
Ιδιότητες των χημικών μεσολαβητών

### 5<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ

#### ΑΙΤΙΑ ΑΛΛΕΡΓΙΚΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ

Γύρωση  
Μύκητες  
Οικιακή σκόνη και ακάερα  
Αλλεργία από ζώα  
Επαγγελματικές ουσίες  
Φαρμακευτικές ουσίες  
Ένζυμα  
Άλατα πλατίνης  
Χημικές ουσίες και πλαστικά  
Ερεθιστικές ουσίες

### 6<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ

#### ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΒΡΟΓΧΙΚΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ

Δερματικές δοκιμασίες  
Εκτίμηση των δερματικών αντιδράσεων  
Παράγοντες που επηρεάζουν τις δερμ. δοκιμασίες

Εκτίμηση της IgE ανοσοσφαιρίνης  
Ραδιοαλλεργοπροσροφητικός προσδιορισμός (RAST)  
Ενζυματική δοκιμασία  
Διασταυρούμενη ραδιοανοσοηλεκτροφόρηση (CRIE)  
Βρογχική πρόκληση με αλλεργιογόνα  
Βρογχική πρόκληση με φαρμακευτικές ουσίες  
Δοκιμασία κόπωσης

## **7<sup>ο</sup> ΚΕΦΑΛΑΙΟ**

### **ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΑΛΛΕΡΓΙΚΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ**

1. Έλεγχος του περιβάλλοντος
2. Φαρμακευτική αγωγή
3. Ανοσοθεραπεία

### **ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ**

### **ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ**