

Contents

Editorial

- 333 Gefahr gebannt, Epikutantes gerettet!
H. F. Merk, T. Jakob

Literatur kompakt • Journal Club

- 340 Hautreaktion nach Impfung: Welcher Bestandteil der Vakzine ist schuld?
341 Umwelthormone können Allergien fördern
342 Vitamin-D-Mangel als Risikofaktor für Allergien und Asthma in der Kindheit
Allergieprävention: Babys Speiseplan darf bunt sein
343 Häufiges Händewaschen mit Folgen

Im Fokus • In Focus

- 344 Serie „Das kleine 1 x 1 der Immunologie“ – Einleitung
Das Immunsystem
S. Gilles, C. Traidl-Hoffmann
346 Serie „Das kleine 1 x 1 der Immunologie“ – Teil 1
Dendritische Zellen: Induktoren und Modulatoren allergischer Reaktionen
A. B. Reske-Kunz

Begutachtete Beiträge • Peer reviewed articles

348–364 [gesondertes Inhaltsverzeichnis auf der Folgeseite](#)

Allergologie aktuell • Allergy today

- 366 Automatische Pollenzählung
Das Warnsystem der Zukunft für Pollenallergiker
J. Buters

Leserbriefe • Letters to the Editor

- 368 Diskussion um Leitlinie Histaminunverträglichkeit
Zum Wohle der Patienten
R. Jarisch, M. Worm

AeDA/DGAKI informieren • AeDA/DGAKI Notes

7. Deutscher Allergiekongress

- 372 Fortbildung zum Mitmachen
373 Einladung zur Mitgliederversammlung des AeDA



344, 346 Immunologie im Fokus

Mit dieser Ausgabe startet die neue Serie „Das kleine 1 x 1 der Immunologie“, die immunologisches Grundlagenwissen knackig und auf jeweils zwei Seiten komprimiert präsentieren wird. Den Auftakt machen die dendritischen Zellen.



373 Fortbildung gesucht?

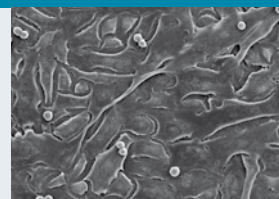
Beim Deutschen Allergiekongress Anfang Oktober in München kann man nicht nur zuhören: Interaktive Seminare bieten „Hands-on“-Fortbildung mit praktischen Übungen, Diskussionsmöglichkeiten und interessanten Fallbeispielen.

Rubriken • Rubrics

- 338 Panorama • News & Views
375 Pharmaforum • Pharma Forum
380 Termine • Congress Calendar
381 Impressum • Publishing Information

Beilagen • Inserts

Bitte beachten Sie den Medizin Report aktuell „Spezifische Immuntherapie: Bei allergischer Rhinitis das Immunsystem umerziehen“ auf Seite 378.



Titelbild • Cover

Native humane Bronchialepithelzellen (NHBE) in Kultur (Vergrößerung 300-fach)

Aufnahme: Dr. Ingrid Weichenmeier und Prof. Dr. Carsten Schmidt-Weber, ZAUM – Zentrum Allergie und Umwelt, TU und Helmholtz Zentrum München

Contents**Kasuistik**

- 348 Aktuelle Stellung des Abrissepikutantests in der Berufsdermatologie – eine Fallserie
H. Dickel

Übersicht

- 354 Berufsbedingte Allergien der Atemwege
U. Ochmann, D. Nowak

CME-Fragebogen

- 359 Berufsbedingte Allergien der Atemwege
U. Ochmann

Kongressabstracts

- 362 28. Fortbildungskongress „Fortschritte der Allergologie, Dermatologie, Pneumologie und Immunologie“, Davos

Case Report

- 348 Current relevance of the strip patch test in occupational dermatology. A case series
H. Dickel

Review

- 354 Occupational respiratory allergies
U. Ochmann, D. Nowak

CME Questionnaire

- 359 Occupational respiratory allergies
U. Ochmann, D. Nowak

Conference Abstracts

- 362 28th Fortbildungskongress „Fortschritte der Allergologie, Dermatologie, Pneumologie und Immunologie“, Davos

Zielsetzung und Charakteristik

Das Allergo Journal ist das offizielle Organ der Deutschen Gesellschaft für Allergologie und klinische Immunologie e. V. (DGAKI) und des Ärzteverbands der Deutschen Allergologen e. V. (ÄDA).

Ziel des Allergo Journals ist es, für alle medizinischen und wissenschaftlichen Fachrichtungen, die sich mit allergischen, immunologischen und umweltmedizinischen Erkrankungen befassen, State-of-the-art-Informationen zur Verfügung zu stellen. Veröffentlicht werden Originalia, Übersichtsarbeiten, Kasuistiken, Leitlinien und Positionspapiere – in deutscher und englischer Sprache. Die Artikel befassen sich mit allergischen, immunologischen und umweltmedizinischen Erkrankungen, den jüngsten Entwicklungen bei Diagnostik und Therapie, aktuellen Forschungsarbeiten zu Antigenen und Allergenen sowie mit Aspekten der Betriebs- und Umweltmedizin. Ein international besetztes Herausgeberkollegium garantiert die Qualität der Veröffentlichungen, ein Peer-Review-Prozess schließt mindestens zwei Gutachter ein.

Außerdem bietet das Allergo Journal im redaktionellen Teil speziell für niedergelassene Allergologen Zusammenfassungen aktueller allergologischer Publikationen aus der internationalen Literatur, Kongressberichte. Interviews sowie Berichte über Berufs- und Standespolitik.

Organschaften • Affiliations

Deutsche Gesellschaft für Allergologie und klinische Immunologie (DGAKI)
Tel.: (08 21) 48 68 78 64
Fax: (08 21) 48 68 78 63
Internet: www.dgaki.de

Ärzteverband Deutscher Allergologen (ÄDA)
Tel.: (0 61 03) 6 22 73
Fax: (0 61 03) 69 70 19
Internet: www.aeda.de

Aims and Scope

The Allergo Journal is the official Journal of the German Society for Allergology and Clinical Immunology (DGAKI) and of the professional Association of German Allergologists [Ärzteverband der Deutschen Allergologen (ÄDA)].

The aim of the Allergo Journal is to provide state of the art information for all medical and scientific disciplines that deal with allergic, immunological and environmental diseases. The Allergo Journal publishes original articles, reviews, case reports, guidelines and position papers in German and English. The articles cover topics such as allergic, immunological and environmental diseases, the latest developments in diagnosis & therapy and current research work concerning antigens and allergens and aspects related to occupational and environmental medicine. The quality of the contributions is guaranteed by an international board of editors and a peer review process involving at least 2 reviewers.

In addition the Allergo Journal provides in a separate section a “readers digest” for the practicing allergologist. This includes summaries of current allergy related publications from the international literature, congress reports, interviews and reports on professional and organisational politics.

Redaktion • Editorial Office

Marion Weber
Springer Medizin
Urban & Vogel GmbH
Aschauer Straße 30
81549 München
Tel.: (0 89) 20 30 43-13 06
Fax: (0 89) 20 30 43-3 13 06
E-Mail: marion.weber@springer.com
Internet: www.allergo-journal.de