Contents

Editorial

3 Allergo Journal 2.0. T. Jakob, H. F. Merk

Literatur kompakt • Journal Club

- 10 Chronische Sinusitis: Sind Staphylokokken die Bösewichte im Biofilm?
- 13 SCIT kein Trigger für Autoimmunerkrankungen Die häufigsten Anaphylaxie-Auslöser bei Kindern

Im Fokus • In Focus

16 **Serie Molekulare Allergologie – Teil 7** Fischallergie: Parvalbumine und andere Allergene *A. Kühn, C. Radauer, I. Swoboda, J. Kleine-Tebbe*

Begutachtete Beiträge • Peer-review articles

19–60 gesondertes Inhaltsverzeichnis auf der Folgeseite

Allergologie aktuell • Allergology today

64 **Naturlatexallergie**Problem erkannt, noch immer nicht gebannt
T. Fuchs

ÄDA/DGAKI informieren • ÄDA/DGAKI Notes

- 66 24. Mainzer Allergie-Workshop Neue Errungenschaften und altbewährte Konzepte
- 68 Der Allergie-Diagnostik mit dem Epikutantest droht das Aus A. Schnuch, V. Mahler, P. Elsner, S. M. John, M. Reusch, H. Merk, H. Ott, A. Bufe, B. Przybilla, J. Kleine-Tebbe, T. Werfel
- 70 Allergiekongress
 Allergien von der Schwangerschaft bis ins Senium
 C.-P. Bauer, J. Ring

Beilagen • Inserts

Bitte beachten Sie die Sonderpublikation Medizin Report aktuell "Hereditäres Angioödem – erstmals humaner C1-Inhibitor zur Prophylaxe und Therapie zugelassen" auf Seite 72/73.









16 Welche Allergene birgt der Fisch?

Die Proteinfamilie der Parvalbumine ist meistens verantwortlich, wenn es zu allergischen Reaktionen auf Fische kommt. Diese sauren niedermolekularen Proteine sind typische Vertreter der Kalziumbindenden EF-Hand-Proteine.

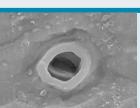


31, 66 Alles Neue bringt Mainz

Neue Angebote wie das Junior-Members-Symposium und der Mainzer Abstract-Preis ergänzen in diesem Jahr die Vortragsthemen auf dem 24. Mainzer Allergie-Workshop. Die Kongress-Abstracts dazu finden Sie ab Seite 31.

Rubriken • Rubrics

- 8 Panorama News & Views
- 63 **Autorenrichtlinien •** Guidelines for Authors
- 75 Pharmaforum Pharma Forum
- 78 **Termine** Congress Calendar
- 79 Impressum Publishing Information



Titelbild • Cover

Spaltöffnung der Blattunterseite einer Birkenfeige (*Ficus benjamina*; Vergrößerung 2.200-fach)

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

Contents

Kasuistik

19 Antihistaminika-Überempfindlichkeit bei chronischer Urtikaria?

K. Joerges, F. Seifert, M. Zirbs, M. Grosber, U. Darsow, J. Ring, K. Brockow

Leitlinie

22 Vorgehen bei Verdacht auf Unverträglichkeit gegenüber oral aufgenommenem Histamin

I. Reese, B.Ballmer-Weber, K. Beyer, S. Erdmann, T. Fuchs, J. Kleine-Tebbe, L. Klimek, U. Lepp, M. Henzgen, B. Niggemann, J. Saloga, C. Schäfer, T. Werfel, T. Zuberbier, M. Worm

CME-Fortbildung

29 Verdacht auf Histaminunverträglichkeit M. Worm

Kongressabstracts

31 24. Mainzer Allergie-Workshop, 22./23. März 2012

Case Report

19 Hypersensitivity to H1-antihistamines in chronic urticaria?
K. Joerges, F. Seifert, M. Zirbs, M. Grosber, U. Darsow, J. Ring,
K. Brockow

Guideline

22 Approach for suspected intolerance for oral histamine
I. Reese, B.Ballmer-Weber, K. Beyer, S. Erdmann, T. Fuchs, J. KleineTebbe, L. Klimek, U. Lepp, M. Henzgen, B. Niggemann, J. Saloga,
C. Schäfer, T. Werfel, T. Zuberbier, M. Worm

CME

29 Suspected intolerance for histamine *M. Worm*

Conference Abstracts

31 24th "Mainzer" Allergy Workshop, March 22./23., 2012

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