

Editorial

299 **Paralyse durch Analyse?**

T. Jakob, H. F. Merk

Literatur kompakt • Journal Club

306 **Reaktion auf COX-1-Hemmer: Wie gut ist die Vorhersage per Anamnese?**

307 **Nickelallergie – unsichere Diagnose bei Babys und Kleinkindern**

Anaphylaxie: Adrenalin inhalieren statt injizieren?

Im Fokus • In Focus

308 **Serie molekulare Allergologie – Teil 11**

Molekulare Diagnostik bei nahrungsmittelabhängiger anstrengungsinduzierter Anaphylaxie

S. C. Hofmann, T. Jakob

Begutachtete Beiträge • Peer reviewed articles

312–331 gesondertes Inhaltsverzeichnis auf der Folgeseite

Allergologie aktuell • Allergy today

332 **Spezifische Immuntherapie**

Neue Daten, neue Optionen

333 **Nahrungsmittelallergien bei Kindern**

Präzise diagnostizieren, individuell therapieren

AeDA/DGAKI informieren • AeDA/DGAKI Notes

334 Nachruf für Professor Dr. Alain L. de Weck

8. Deutscher Allergiekongress

336 Drei Tage Update Allergologie

338 Reizvolles Rahmenprogramm im Ruhrpott

339 Anmeldeformular



308 Nahrungsmittelallergie + Anstrengung = Anaphylaxie

Bei nahrungsmittelabhängiger anstrengungsinduzierter Anaphylaxie werden allergische Soforttyp-Reaktionen durch Nahrungsmittel nur in Kombination mit körperlicher Anstrengung ausgelöst. Mehr zur molekularen Diagnostik der Erkrankung erfahren Sie in Teil 11 der Serie „Molekulare Allergologie“.



332 Blick in die Zukunft der SIT

Zahlreiche Studien bestätigen mittlerweile die Effektivität der spezifischen Immuntherapie. Doch es gibt noch Verbesserungspotenzial – dies zeigt z. B. eine Untersuchung, in der eine Kombination aus sublingualer und subkutaner Immuntherapie getestet wurde.

Rubriken • Rubrics

304 **Panorama** • News & Views

340 **Pharmaforum** • Pharma Forum

346 **Termine** • Congress Calendar

347 **Impressum** • Publishing Information

Beilagen • Inserts

Bitte beachten Sie den Medizin Report aktuell „Anaphylaxie – Aufklärungsarbeit und Schulungen sind weiterhin erforderlich“ (S. 342).



Titelbild • Cover

Oberfläche einer unreifen Erdbeere, Vergrößerung zwölfmal

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

Contents

Übersicht

- 312 Orale Toleranz bei der Maus als Lehrstück für orale Immuntherapie beim Menschen?*
- O. Pabst*

Übersicht

- 317 Mukosale Homöostase und orale Toleranz*
- J.-P. Allam, N. Novak*

Übersicht

- 324 Diagnostik und Therapie der chronischen Urtikaria – was wird von Revision und Aktualisierung der internationalen Leitlinie erwartet? Ein Report der öffentlichen Konsensuskonferenz „URTICARIA 2012“*
- M. Maurer, M. Magerl, M. Metz, T. Zuberbier*

CME-Fragebogen

- 330 Diagnostik und Therapie der chronischen Urtikaria
- M. Maurer*

Review

- 312 Oral tolerance in mice as a model of human immunotherapy?*
- O. Pabst*

Review

- 317 Mucosal homeostasis and oral tolerance*
- J.-P. Allam, N. Novak*

Review

- 324 Diagnosis and therapy of chronic urticaria – What is expected from the revision and update of the international guidelines? A report of the public consensus conference “URTICARIA 2012“*
- M. Maurer, M. Magerl, M. Metz, T. Zuberbier*

CME Questionnaire

- 330 Diagnosis and therapy of chronic urticaria
- M. Maurer*

*You can find an authorised English full text version of this article online at <http://link.springer.com>. The translation was supported by an unrestricted educational grant from LETI Pharma GmbH, Witten, Germany, Novartis Pharma GmbH, Nürnberg, Germany, and ThermoFisher GmbH, Freiburg, Germany.

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. (AeDA).

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 (AeDA)
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 (AeDA)].

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