

## Editorial

### 3 Intrakutantest vor dem Aus?

L. Klimek, H. Merk, T. Jakob

## Literatur kompakt

- 12 Neue Option bei refraktärer Urtikaria
- 13 Schimmelpilze und Asthma: viele Fragen offen
- 14 Französische Pollenstudie: SAR-Fälle steigen  
Schwere atopische Dermatitis: Off-label-Verschreibungen gehören dazu

## Im Fokus

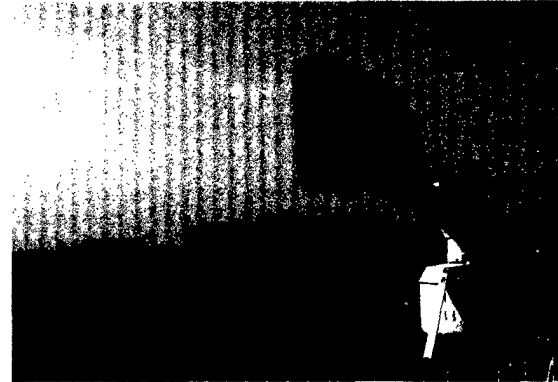
- 16 Serie 1 x 1 der Immunologie – Teil 18  
Klassifizierung von allergischen Reaktionen  
S. Sudowe

## Beiträge aus Allergo Journal International

- 20–40 gesondertes Inhaltsverzeichnis auf der Folgeseite

## AeDA/DGAKI informieren

- 44 **Pollenflug-Monitoring**  
Nicht nur für die Allergieprävention ein Muss  
N. K. Mülleneisen
- 46 **Problemfall Diagnostikallergene**  
Die Intrakutantestung verschwindet  
L. Klimek, T. Werfel, C. Vogelberg, K. Jung
- 47 **Junior Members im Gespräch**  
Ansteckender Enthusiasmus  
P. R. Eßer
- 10. **Deutscher Allergiekongress 2015**
- 48 **Abstracts für den 10. DAK – erstmals in der Domstadt!**  
E. Rietschel
- 49 Elektronische Abstracteinreichung Schritt für Schritt
- 50 Anmeldeformular
- 51 Preisausschreibungen



### 44 Pollenflug-Monitoring in Gefahr

Immer weniger Pollenfallen sind derzeit in Deutschland aktiv. Eine besorgniserregende Entwicklung – vor allem hinsichtlich der zunehmenden Allergien und der schlechten Versorgung der Betroffenen.



### 48 Abstracts für den 10. DAK

Vom 1. bis 3. Oktober findet – dieses Jahr in Köln – der 10. Deutsche Allergiekongress (DAK) statt. Ab sofort können Abstracts zu allen Themen der experimentellen und klinischen Allergologie und Immunologie sowie zur Umweltmedizin elektronisch eingereicht werden.

## Rubriken

- 8 Panorama
- 41 CME-Fragebogen
- 52 DGAKI-Mitgliedsantrag
- 53 Buchtipp
- 54 Pharmaforum
- 58 Termine
- 59 Impressum

## Titelbild



Zedernkätzchen mit Pollen,  
Vergrößerung 20-fach

© Dr. Ingrid Weichenmeier und Prof. Dr. Heidrun Behrendt, Zentrum Allergie und Umwelt, TU München

Publikation aus Allergo Journal International

Original Article

Comparison of molecular and extract-based allergy diagnostics with multiplex and singleplex analysis. *J. Huss-Marp, J. Gutermuth, I. Schöffner, U. Darsow, F. Pfab, K. Brockow, J. Ring, H. Behrendt, T. Jakob, C. Ahlgrim. Allergo J Int 2015;24:46–53*

Case report

Occupational allergy to  $\beta$ -lactam antibiotics. *A. Claßen, T. Fuchs. Allergo J Int 2015;24:54–7*

Review

Hypersensitivity reactions to modern antiplatelet and anticoagulant drugs. *K. Scherer Hofmeier, A. J. Bircher. Allergo J Int 2015;24:58–66*

Deutsche Fassung in dieser Ausgabe auf Seite

Original

20 Vergleich molekularer und extraktbasierter IgE-Diagnostik mittels Multiplex- und Singleplex-Test. *J. Huss-Marp, J. Gutermuth, I. Schöffner, U. Darsow, F. Pfab, K. Brockow, J. Ring, H. Behrendt, T. Jakob, C. Ahlgrim*

Kasuistik

28 Beruflich verursachte Allergie auf  $\beta$ -Laktam-Antibiotika. *A. Claßen, T. Fuchs*

Übersicht

32 Hypersensitivitätsreaktionen gegen moderne Thrombozytenaggregationshemmer und Antikoagulantien. *K. Scherer Hofmeier, A. J. Bircher*

CME

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 Original- und Übersichtsarbeiten, Kasuistiken, Briefe an die Herausgeber sowie Leitlinien und Positionspapiere – parallel in deutscher und in 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. Alle Beiträge durchlaufen vor Publikation einen Peer-Review-Prozess mit mindestens zwei Gutachtern.

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.

Redaktion

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

Allergo Journal International

Das Allergo Journal International ist das englischsprachige Pendant zum Allergo Journal. Es erscheint ausschließlich online und enthält alle Beiträge der Rubriken Leitlinien, Originalia, Übersichten, Kasuistiken und Briefe an die Herausgeber als Erstpublikation. Die entsprechenden deutschen Fassungen finden sich dann im gedruckten Allergo Journal, das um wenige Tage zeitverzögert erscheint. Maßgeblich für die Zitierung ist die englische Publikation.

Beiträge können sowohl in deutscher wie in englischer Fassung eingereicht werden und werden jeweils in die andere Sprache übertragen. Die Übersetzung erfolgt im Auftrag der organgebenden Gesellschaften AeDA und DGAKI und wird finanziell unterstützt durch einen „unrestricted educational grant“ der Unternehmen LETI Pharma GmbH, Witten, Novartis Pharma GmbH, Nürnberg, ThermoFisher GmbH, Freiburg, und CSL Behring GmbH, Hattersheim am Main.

Online-Verfügbarkeit

Allergo Journal International: <http://link.springer.com/journal/40629>  
Allergo Journal: [www.springermedizin.de/allergo-journal](http://www.springermedizin.de/allergo-journal)  
<http://link.springer.com/journal/15007>

Organschaften

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](http://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](http://www.aeda.de)