

Editorial

89 **Vorsicht: falsche Versprechungen**

*H. F. Merk, T. Jakob*

Literatur kompakt • Journal Club

96 **Mastzellen angeln im Blut nach IgE**

97 **Erbliches Angioödem: unerkant besonders oft tödlich**

98 **Frische Hofmilch als Immuntherapeutikum**

Im Fokus • In Focus

100 **Serie Immunologie – Teil 6**

**Neutrophile Granulozyten: zentrale Säule des angeborenen Immunsystems**

*F. C. Weber, S. F. Martin*

102 **Evidenzbasierte Medizin**

**Was ist das und wer braucht das eigentlich?**

*T. Schäfer*

Begutachtete Beiträge • Peer reviewed articles

108–127 gesondertes Inhaltsverzeichnis auf der Folgeseite

AeDA/DGAKI informieren • AeDA/DGAKI Notes

128 Positionspapier Allergologie 2013

135 Fragwürdiges Angebot der R+V Betriebskrankenkasse

136 Erstattungsproblematik von Encasings

138 65. Geburtstag von Prof. Dr. Wolfgang W. Schlenter

140 Preisausschreibungen

142 5. Allergie-Akademie im Rückblick

**8. Deutscher Allergiekongress 2013**

144 Abstracts für Bochum – erstmals mit E-Poster-Lounge!

146 Anmeldeformular zum Allergiekongress 2013



**96 Mastzellen angeln nach IgE**

Mastzellen siedeln im Gewebe gern perivaskulär. Allein an der schönen Aussicht könne das nicht liegen, meinten die Autoren einer aktuellen Studie und behielten recht. Zumindest ein Teil der Mastzellen angelt im Blutstrom nach IgE-Antikörpern.



**144 Abstracts für Bochum**

Vom 5. bis 7. September findet in Bochum der 8. Deutsche Allergiekongress statt. Ab sofort können Abstracts zu allen Themen der experimentellen und klinischen Allergologie und Immunologie sowie Umweltmedizin elektronisch eingereicht werden.

Rubriken • Rubrics

94 **Panorama • News & Views**

147 **Pharmaforum • Pharma Forum**

150 **Termine • Congress Calendar**

151 **Impressum • Publishing Information**

Titelbild • Cover

Schleim produzierende Becherzelle aus der humanen Nasenschleimhaut, Vergrößerung 2.000-fach

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

Original

- 108 Bestimmung der Diaminoxidase im Serum – geringe Reproduzierbarkeit der Bestimmung und Fehlklassifizierung von gesunden Personen  
*H. J. Schnoor, H. Mosbech, P. S. Skov, L. K. Poulsen, B. M. Jensen*

Original

- 112 Das elektronische Pollentagebuch – Erfahrungen mit der Anwendung in Deutschland über drei Jahre  
*O. Brandt, U. E. Berger, K. Karatzas, T. Zuberbier, K.-Ch. Bergmann*

Übersicht

- 118 Angioödeme der Kopf-Hals-Region\*  
*M. Bas, U. Strassen*

CME-Fragebogen

- 126 Angioödeme der Kopf-Hals-Region  
*M. Bas*

Original Article

- 108 Diamine oxidase determination in serum – low assay reproducibility and misclassification of healthy subjects  
*H. J. Schnoor, H. Mosbech, P. S. Skov, L. K. Poulsen, B. M. Jensen*

Original Article

- 112 Electronic pollen diary – experiences gained during the past 3 years in Germany  
*O. Brandt, U. E. Berger, K. Karatzas, T. Zuberbier, K.-Ch. Bergmann*

Review

- 118 Angioedema of the head and neck\*  
*M. Bas, U. Strassen*

CME Questionnaire

- 126 Angioedema of the head and neck  
*M. Bas*

\*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, and Thermo-Fisher 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. (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](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)

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](mailto:marion.weber@springer.com)  
Internet: [www.allergo-journal.de](http://www.allergo-journal.de)