

Editorial

3 **Kalt erwischt!**

T. Jakob, L. Klimek

Literatur kompakt

- 10 Große Geburtskohortenstudie: Hymenopterenstiche bei Vorschulkindern harmlos
- 12 Phase-III-Studie mit Baumpollen-SLIT erfolgreich abgeschlossen • Birkenpollenallergie: SLIT-Präparat effektiv nach EAACI-Kriterien
- 14 Schlafstörungen bei Kindern mit atopischer Dermatitis stärker beachten • Langzeiteffekte der Birkenpollen-AIT dokumentiert

Im Fokus

16 **Serie: „Das kleine 1 × 1 der Kontaktallergene“ – Teil 15** Epoxidharzsysteme

J. Geier

Beiträge aus Allergo Journal International

20–46 [gesondertes Inhaltsverzeichnis auf der Folgeseite](#)

Allergologie aktuell

50 **60. DGP-Kongress, 14.–16. März 2019, München** Pneumologie – interdisziplinär und interaktiv

AeDA/DGAKI informieren

54 **Weisheiten aus dem Weißbuch – Kapitel 2.1**

Allergien und Umwelteinflüsse

J. Buters, H. Behrendt, M. Raulf

61 **60. Geburtstag von Prof. Dr. Thomas Werfel, Hannover**

Ein Vorbild für die Allergologie

E. Hamelmann

62 **Allergiekongress 2019**

Gemeinsam für die Zukunft der Allergologie

T. Werfel, L. Klimek, C. Vogelberg

64 **31. Mainzer Allergie-Workshop**

66 **60. Geburtstag von Prof. Dr. Thomas Werfel, Hannover** Der AeDA gratuliert!

L. Klimek



62 **Allergiekongress 2019**

Der Deutsche Allergiekongress, den die drei allergologischen Fachgesellschaften DGAKI, AeDA und GPA ausrichten, findet dieses Jahr in Hannover statt. Von den drei Gesellschaftspräsidenten erfahren Sie, warum Sie das wichtige Ereignis auf keinen Fall verpassen sollten.



© ChristArt / fotolia.com

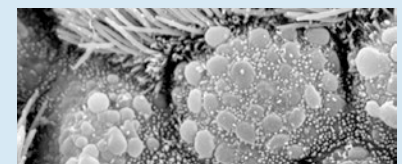
61 + 66 **Herzlichen Glückwunsch!**

Am 26. April ist DGAKI-Präsident Prof. Dr. Thomas Werfel, Hannover, 60 Jahre alt geworden – Laudatio und Glückwünsche für einen hervorragenden Wissenschaftler, hoch geschätzten Kollegen und liebenswürdigen Menschen.

Rubriken

- 8 Panorama
- 47 CME-Fragebogen
- 67 Pharmaforum
- 70 Termine
- 71 Impressum

Titelbild



Zu Becherzellen metaplasiierte Clara-Zellen aus der Lunge einer asthmatischen Maus nach Behandlung mit ultrafeinen Partikeln (Vergrößerung 5.000-fach)

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

Publikation aus Allergo Journal International

Mini-Review

Occupational asthma due to tampico fiber bystander exposure in a brush production company – case report and literature review. *M. Raulf, I. Sander, T. Brüning, S. König*. *Allergo J Int* 2019;28:73–7

Review

Evolution of subcutaneous allergen immunotherapy (part 1): from first developments to mechanism-driven therapy concepts. *L. Klimek, R. Brehler, E. Hamelmann, M. Kopp, J. Ring, R. Treudler, T. Jakob, M. Worm, O. Pfaar*. *Allergo J Int* 2019;28:78–95

Correspondence

Safety of a high-dose house dust mite allergoid in pediatric patients – clinical data from real-life situation in a medical practice. *D. Ullrich*. *Allergo J Int* 2019;28:96–8

In dieser Ausgabe auf Seite

Mini-Review

20 Tampicofaser-Bystander-Exposition als Auslöser von beruflichem Asthma in einer Bürstenfabrik. *M. Raulf, I. Sander, T. Brüning, S. König*

Übersicht

26 Entwicklung der subkutanen Allergen-Immuntherapie (Teil 1): von den Anfängen zu immunologisch orientierten Therapiekonzepten. *L. Klimek, R. Brehler, E. Hamelmann, M. Kopp, J. Ring, R. Treudler, T. Jakob, M. Worm, O. Pfaar*



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 Verlag GmbH
Aschauer Straße 30
81549 München
Tel.: 089 203043-1306
Fax: 089 203043-31306
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 sollten bevorzugt englisch verfasst werden, können aber auch als deutsche Fassung eingereicht werden, die dann ins Englische übersetzt wird. Die Übersetzung erfolgt im Auftrag der organgebenden Gesellschaften AeDA und DGAKI und wird finanziell unterstützt durch einen zweckgebundenen „educational grant“ der Unternehmen LETI Pharma GmbH, Ismaning, Novartis Pharma GmbH, Nürnberg, 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://link.springer.com/journal/15007>

Organschaften

Deutsche Gesellschaft für Allergologie und klinische Immunologie (DGAKI)
Tel.: 030 280471-00 / Fax: 030 280471-01
Internet: www.dgaki.de

Ärzteverband Deutscher Allergologen (AeDA)
Tel.: 06103 62273 / Fax: 06103 697019
Internet: www.aeda.de