

Jahrgang 38
Nummer 12 – 2015
Dezember

**Umwelt- und berufliche
Expositionen – Partikel,
Bioaerosole und Allergene I**

Herausgegeben von
M. Raulf und J. Buters

Volume 38
Number 12 – 2015
Dezember

**Environmental and occupa-
tional exposure – Particles,
bioaerosols and allergens I**

Edited by
M. Raulf und J. Buters

Allergologie

12
15

- | | | |
|--|-----|--|
| Editorial
<i>H. Behrendt</i> | 581 | Editorial
<i>H. Behrendt</i> |
| Biologische Wirkungsweisen
von Partikeln bei der
Allergieentstehung
<i>B. Hoffmann und C. Esser</i> | 583 | Biological role(s) of environmental
particles in allergy

<i>B. Hoffmann and C. Esser</i> |
| Pollen, Allergene, Schimmelsporen
und Bakterien in der Außenluft
<i>J.T.M. Buters</i> | 590 | Pollen, allergens, mould and
bacteria in ambient air
<i>J. T.M. Buters</i> |
| Klimafaktoren – welche Effekte
haben sie auf die Allergenität von
Pollen?
<i>U. Frank und D. Ernst</i> | 597 | Climate factors – which effects do
they have on the allergenicity of
pollen?
<i>U. Frank and D. Ernst</i> |
| Molekulare Muster und
Immunsystem – PAMPs, MAMPs,
DAMPs: Was ist relevant für
Allergien und (berufliche)
Atemwegserkrankungen?
<i>V. Liebers, T. Brüning und
M. Raulf</i> | 604 | Molecular patterns and immune
system – PAMPs, MAMPs;
DAMPs: relevance for allergy and
occupational airway diseases

<i>V. Liebers, T. Brüning and
M. Raulf</i> |
| Serie
Aus der Geschichte der Aller-
gologie: Der Epikutantest bei
Kontaktallergien – muss die
Bezeichnung „Läppchenprobe
nach Jadassohn-Bloch“ hinterfragt
werden? Die Kontroverse zwischen
Zürich und Wien – Berufsekzeme
<i>B. Wüthrich</i> | 611 | Series
History of allergology: Patch
testing for contact allergy – is
the term „Patch-test according to
Jadassohn-Bloch“ justified? The
controversy between Zurich and
Vienna – occupational eczema

<i>B. Wüthrich</i> |
| Literatur-Kommentar
Wirksamkeit von sublingualen
Gräserpollentabletten bei
saisonaler allergischer Rhinitis –
eine systematische Übersicht und
Metaanalyse
<i>E. Hamelmann und O. Pfaar</i> | 616 | Literature Comment
Efficacy of Grass Pollen Allergen
Sublingual Immunotherapy
tablets for seasonal allergic
rhinoconjunctivitis – a systematic
review and meta-analysis
<i>E. Hamelmann and O. Pfaar</i> |
| Industrienachricht | 619 | Pharmaceutical News |
| Index | | Index |

Schriftleitung

Th. Werfel, Hannover
(hauptverantwortlich)

W. Aberer, Graz
A. Chaker, München
Th. Fuchs, Göttingen
E. Hamelmann, Bielefeld
J. Kleine-Tebbe, Berlin
L. Klimek, Wiesbaden
M. Kopp, Lübeck
W. Pfützner, Marburg
M. Raulf, Bochum
I. Reese, München
T. Schäfer, Immenstadt
Ch. Taube, Leiden
M. Worm, Berlin

Regularly listed in Current
Contents / Clinical Practice,
EMBASE / Excerpta Medica,
and SCOPUS



Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle
www.dustri.de