



7. DEUTSCHER ALLERGIE KONGRESS

11.-13. Oktober 2012
in München

Allergien in verschiedenen
Lebensabschnitten

Kongresspräsidenten:
Prof. Dr. med. Carl-Peter Bauer
Prof. Dr. Dr. med. Johannes Ring

HAUPTPROGRAMM





ACAROID®

Die Milben-SIT

ALLERGOPHARMA Joachim Ganzer KG, 21462 Reinbek bei Hamburg, Telefon +49 40 72765-0, Fax +49 40 7227713, www.allergopharma.de
ACAROID® Zusammensetzung: Allergoide in Depotform aus Milbenallergenen zur spezifischen Immuntherapie, standardisiert in Therapeutischen Einheiten (TE), an Aluminiumhydroxid adsorbiert, mit Phenol konserviert und in physiologischer Kochsalzlösung mit Natriumhydrogencarbonat als Puffer suspendiert; Wasser für Injektionszwecke. Stärke A: 1.000 TE/ml, Stärke B: 10.000 TE/ml. **Anwendungsgebiete:** Allergische (IgE-vermittelte) Krankheiten, wie allergisch bedingter Schnupfen (Rhinitis), allergisch bedingte Entzündung der Augenbindehaut (Konjunktivitis), allergisches Asthma bronchiale usw., die durch Einatmung von nicht vermeidbaren Milbenallergenen ausgelöst werden. **Gegenanzeigen:** Unzureichend behandeltes oder mittelschweres bis schweres Asthma (GINA III/IV), irreversible Veränderungen des Reaktionsorgans, entzündliche/lieberhafte Erkrankungen, schwere akute oder chronische Erkrankungen (auch Tumorerkrankungen), deutliche Herz-Kreislaufinsuffizienz (bei kardiovaskulären Erkrankungen erhöhtes Risiko von Nebenwirkungen nach Adrenalingabe), Behandlung mit Betablockern (lokal, systemisch), Multiple Sklerose, Erkrankungen des Immunsystems (Autoimmunerkrankungen, immunkomplexinduzierte Immunopathien, Immundefekte, etc.), aktive Tuberkulose, schwere psychische Störungen. Besondere Vorsicht ist geboten bei Behandlung mit ACE-Hemmern, unzureichender Compliance und Schwangerschaft. Es liegen keine ausreichenden Erfahrungen über die Anwendung während der Schwangerschaft und Stillzeit vor. Adrenalin-Gegenanzeigen beachten! Bei gleichzeitiger Impfung vorgeschriebene Abstände berücksichtigen! **Nebenwirkungen:** Lokal- und/oder Allgemeinreaktionen (bis zum anaphylaktischen Schock), dann sofort die Präparatezufuhr unterbrechen. Verzögerte Lokalreaktionen als sichtbarer Ausdruck der Immunantwort, Müdigkeit (Reaktionsvermögen!). Nach der Injektion Patienten mindestens 30 Minuten überwachen. Nebenreaktionen können auch noch Stunden nach der Injektion auftreten. Körperliche Anstrengungen am Tag der Injektion vermeiden. **Darreichungsform und Packungsgrößen:** Suspension zur subkutanen Injektion: Zur perennalen Einleitungs- und Fortsetzungsbehandlung 2 Flaschen der Stärken A und B mit je 3 ml. Zur perennalen Fortsetzungsbehandlung 1 Flasche oder 2 Flaschen der Stärke B mit je 3 ml. Weitere Hinweise zur Dosierung, Anwendungsweise etc. siehe Gebrauchs- und Fachinformation. Verschreibungspflichtig. Stand der Information: November 2011

Grußworte	4
Kongressort, Kontakte, Programmkommission	9
Allgemeine Informationen von A-Z	10
Informationen für Referenten	14
Zertifizierung / CME-Punkte	15
Wissenschaftspreise 2012	16
Sitzungen der Gesellschaften	18
Art der Veranstaltungen	22
Wissenschaftliches Hauptprogramm	
Donnerstag, 11. Oktober 2012	24
Freitag, 12. Oktober 2012	46
Samstag, 13. Oktober 2012	78
Sonstige Sitzungen	82
Verzeichnis der Referenten und Vorsitzenden	87
Aussteller und Sponsoren	104
Aussteller- / Saalplan	106
Rahmenprogramm	112
Impressum	117
München entdecken	118





Prof. Dr. med.
Carl-Peter Bauer

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen, liebe Freunde der Allergologie,

wir begrüßen Sie sehr herzlich zum

7. Deutschen Allergiekongress 2012 in München.

Mit München verbindet die Allergologie eine lange gemeinsame Geschichte, erblickte doch der von Clemens von Pirquet geprägte Begriff „Allergie“ das Licht der Welt im Juli 1906 in der Münchner Medizinischen Wochenschrift.

Hugo Kämmerer in München war neben Karl Hansen in Lübeck in der Mitte des 20. Jahrhunderts einer der führenden Allergologen. An den beiden medizinischen Fakultäten Münchens ist die Allergologie seit Jahrzehnten sehr intensiv vertreten. Deshalb freuen wir uns ganz besonders, diesen gemeinsamen Deutschen Allergiekongress in München ausrichten zu können.

Die drei Fachgesellschaften, Gesellschaft für Pädiatrische Allergologie und Umweltmedizin (GPA), Ärzteverband Deutscher Allergologen (ÄDA) und Deutsche Gesellschaft für Allergologie und Klinische Immunologie (DGAKI) haben sich bemüht, Ihnen ein umfassendes Update über alle Teilbereiche der klinischen und wissenschaftlichen Allergologie zu bieten.

Der neue moderne Campus der Technischen Universität in Garching – verkehrsmäßig günstig unmittelbar vor den Toren Münchens gelegen – bietet beste Voraussetzungen für eine effektive Tagung.

Um den Charme und das Flair der Stadt München einzubinden, haben wir die Abendprogramme ins Stadtzentrum verlegt. Am Donnerstagabend sind wir zu Gast beim Bayerischen Landtag im Maximilianeum hoch über der Isar. Am Freitagabend wird im Löwenbräukeller nicht nur das leibliche Wohl, sondern in heiteren Szenen auch die Seele gestärkt.

Wir freuen uns auf eine intensive Fortbildung und anregende Diskussionen beim 7. Deutschen Allergiekongress und heißen Sie im Namen des Organisationskomitees und der beteiligten Gesellschaften herzlich willkommen in München.

Ihre

Prof. Dr. Carl-Peter Bauer, Gaißach
Kongresspräsident

Prof. Dr. Dr. Johannes Ring, München
Kongresspräsident



Horst Seehofer

Herzlich grüße ich die Teilnehmer des 7. Deutschen Allergiekongresses. Gern verbinde ich meinen Willkommensgruß mit einem Wort des Dankes. Es gilt den Veranstaltern, den verschiedenen Initiativen, die sich für das Wohl der vielen Menschen einsetzen, die an Allergien leiden, und nicht zuletzt den freundlichen Gastgebern, der Technischen Universität München.

Ich freue mich, dass heute auf dem Garchinger Campus rund 1.200 Experten zusammenkommen, um ihre Erfahrungen auszutauschen. Gerade weil der Bereich der allergischen Krankheiten noch viel Raum für neue Erkenntnisse lässt, ist es notwendig, dass Praktiker und Wissenschaftler gemeinsam über die verschiedenen Modelle diskutieren.

Als Forschungsgebiet sind Allergien faszinierend. Es hat den Anschein, als ob die verschiedenen wissenschaftlichen Theorien einander weniger widersprechen als sich ergänzen: Seit Clemens von Pirquet vor reichlich einhundert Jahren die Allergien erstmals beschrieben hat, ist zwar viel geschehen, dennoch stehen wir offenbar erst am äußeren Rand eines noch unerschlossenen wissenschaftlichen Kontinents. Die Forscher haben Fuß gefasst und kennen inzwischen die „Küstenzone“, was aber hinter dem Gebirgszug liegt, den man in der Ferne erahnt, wissen sie noch nicht. Umso wichtiger ist es, in alle Richtungen zu forschen und den unterschiedlichen Spuren nachzugehen. Ich bin sicher: In den kommenden Jahren werden wir von vielen Expeditionen hören!

Dazu soll der 7. Deutsche Allergiekongress beitragen.
Viel Erfolg!

Horst Seehofer
Ministerpräsident des Freistaates Bayern



Prof. Dr. Albrecht Bufo

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

wir laden Sie sehr herzlich zum diesjährigen Deutschen Allergiekongress nach München ein. Wir, das sind die drei großen allergologischen Gesellschaften im Lande, die Gesellschaft für Pädiatrische Allergologie und Umweltmedizin (GPA), die Deutsche Gesellschaft für Allergologie und klinische Immunologie (DGAKI) und der Ärzteverband Deutscher Allergologen (ÄDA). Die GPA hat in diesem Jahr die Federführung für die Veranstaltung übernommen. Tagungspräsidenten sind Herr Prof. Dr. Carl Peter Bauer und Herr Prof. Dr. Dr. Johannes Ring, beide bekannte Urgesteine der deutschen Allergologie.



Prof. Dr. Hans Merk

Das übergreifende Thema „Allergien in den verschiedenen Abschnitten des Lebens“, macht deutlich, dass wir es bei dem Fachgebiet der Allergologie nicht nur mit einer multidisziplinären, sondern auch mit einer altersübergreifenden Thematik zu tun haben. Insbesondere die pädiatrischen Allergologen haben schon immer deutlich gemacht, dass den allergischen Erkrankungen Entwicklungsprozesse des Menschen zugrunde liegen, die sich bis ins hohe Alter auswirken, altersentsprechend sehr unterschiedlich verteilt sind und von wichtigen Prozessen einzelner Lebensabschnitte stark beeinflusst werden. Das heißt also wieder: Sie bekommen ein breites Programmangebot, in dem Ihnen die drei Gesellschaften ihre jeweiligen Perspektiven und Schwerpunkte vermitteln werden.

Der Schulterschluss der drei großen deutschen allergologischen Fachgesellschaften bei der Kongressgestaltung zeigt Ihnen, dass uns die Breite der Entwicklungsmöglichkeiten allergologischer Erkrankungen unterschiedlicher Altersphasen sehr bewusst ist. Auch wenn allergische Erkrankungen in der Bundesrepublik über alle Altersgruppen häufig auftreten und einen festen Bestandteil in der täglichen Praxis der verschiedensten medizinischen Fachgruppen bilden, zeigen erste verlässliche Daten aus der Versorgungsforschung, dass die allergologische Fachgruppe keineswegs so ernst

genommen wird von den politischen und gesundheitspolitischen Trägern, wie Allergien sich im Alltag von Patienten und der Versorgenden widerspiegeln. Seit einiger Zeit beobachten wir, dass die Allergologie gesundheitspolitisch und in der Selbstverwaltung an den Rand gedrängt wird. Wir sehen deutliche Zeichen der medizinischen Unterversorgung von Allergiekranken und halten es für dringend erforderlich, die ökonomischen Ressourcen für diesen Bereich deutlich besser zu mobilisieren.

Also: Prof. Bauer und Prof. Ring haben in unserem Namen wieder ein spannendes Programm zusammengestellt und dabei nicht vergessen, dass die Allergologie in Deutschland sowohl wissenschaftlich als auch diagnostisch und therapeutisch sehr gut aufgestellt ist. Schwerpunktthemen des Kongresses 2012 in München sind die Spezifische Immuntherapie, Therapiemöglichkeiten bei Asthma und allergischer Rhinitis, Behandlung von Anaphylaxien, Diagnostik und Behandlung von Ekzemen, Urtikaria Psoriasis, die Besonderheiten von Allergien im Kindesalter, allergenreduzierte Kindernahrung, Nahrungsmittelallergien, aktuelle Entwicklungen in der Allergiediagnostik und berufsbedingte Allergien. Zusätzlich haben wir diesmal Veterinärmediziner eingeladen, die uns über die wirklich bedeutsame Entwicklung von Allergien bei Tieren berichten werden. Außerdem wird die Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Allergologie Süd ihre 26. Jahrestagung im Rahmen des Allergiekongresses durchführen und es werden Seminare für medizinisches Fachpersonal (MFA) angeboten. Der Kongress findet in der Technischen Universität München in Garching statt und ist sehr gut an die Stadt München angebunden. Im Übrigen erwarten wir ein interessantes Gesellschaftsprogramm, die kulturellen Angebote Münchens sind vielfältig und landesweit wie international gerühmt.

Wir freuen uns auf den Kongress und wir freuen uns, Sie bald in einem hoffentlich goldenen allergologischen Oktober(fest) in München begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Albrecht Bufo
Präsident der Gesellschaft für Pädiatrische
Allergologie und Umweltmedizin

Prof. Dr. Hans Merk
Präsident des Ärzteverbandes
Deutscher Allergologen

Prof. Dr. Harald Renz
Präsident der Deutschen Gesellschaft
für Allergologie und Klinische Immunologie



Prof. Dr. med.
Peter Henningsen

Meine sehr geehrten Damen und Herren,

im Namen der Medizinischen Fakultät der TU München begrüße ich Sie sehr herzlich auf dem 7. Deutschen Allergiekongress hier bei uns an der TUM. Wir sind stolz darauf, dass wir auf unserem Nordgelände am Forschungszentrum Garching Gastgeber sein dürfen für diesen wichtigen nationalen Kongress.

Sie widmen sich hier bei uns den neuesten Ergebnissen aus der Erforschung und Behandlung von Krankheitsbildern, die wichtiger nicht sein könnten in der modernen Medizin: Ihre Häufigkeit und

damit das Leiden der Patienten nimmt zu, die Aufklärung der zugrundeliegenden Mechanismen von der Zellbiologie und Epigenetik bis zu Umwelt- und psychischen Faktoren ist schon deshalb dringend, die enge Verbindung zur zeitgemäßen biomedizinischen Forschung ist zwingend.

Die TU München und insbesondere deren Medizinische Fakultät hat schon seit vielen Jahren die Allergieforschung zu einem ihrer Schwerpunkte gemacht, das Zentrum für Allergie- und Umweltforschung am Biederstein ist ein sichtbares Zeichen dafür, Professor(inn)en wie Heidrun Behrendt und Johannes Ring stehen ganz besonders für diese uns wichtige Tradition. Seien Sie versichert, dass die Medizinische Fakultät der TUM diesen Schwerpunkt auch in den kommenden Jahren in Zusammenarbeit über die Fakultäten hinweg und in Kooperation mit außeruniversitären Partnern wie dem Helmholtz Zentrum für Gesundheit und Umwelt in Neuherberg unterstützen und fortentwickeln wird.

Mit Ihrem Kongress tragen Sie dazu bei, die regionale und nationale Sichtbarkeit der Themen „Allergie und allergische Erkrankungen“ weiter zu erhöhen, was mittelbar auch den Patienten zugute kommen wird. Ich wünsche Ihnen viel Erfolg, Erkenntnisse, die Ihre Praxis verändern – und eine erfreuliche Pflege des sozialen Netzes nicht nur in Garching, sondern auch an anderen guten Orten in München.

Prof. Dr. med. Peter Henningsen
Dekan der Medizinischen Fakultät der TU München



Kongressort

Fakultät für Maschinenwesen
der Technischen Universität München
Boltzmannstraße 15
D-85748 Garching

Veranstalter

AKM Allergiekongress und Marketing GmbH
Kölnler Straße 133
D-42651 Solingen
Geschäftsführerin: Stephanie Glock

Kongresspräsidenten

Prof. Dr. med. Carl-Peter Bauer, Gaißach
Prof. Dr. Dr. med. Johannes Ring, München

Kongresssekretariat

Fachklinik Gaißach der Deutschen
Rentenversicherung Bayern Süd
Zentrum für chronische Erkrankungen
Kinder – Jugendliche – Eltern
D-83674 Gaißach
Tel.: +49 (0) 8041 - 798 - 249
Fax: +49 (0) 8041 - 798 - 222
henrike.diehl@drv-bayernsued.de

Kongressorganisation

wikonect GmbH
Hagenauer Str. 53 | D-65203 Wiesbaden
Tel.: +49 (0) 611 - 20 48 09 0
Fax: +49 (0) 611 - 20 48 09 10
E-Mail: info@wikonect.de | www.wikonect.de

Kongresswebsite

www.allergiekongress.de

Wissenschaftliche Programmkommission

Prof. Dr. med. Carl-Peter Bauer,
Gaißach

Prof. Dr. med. Albrecht Bufe,
Bochum

Prof. Dr. med. Eckard Hamelmann,
Bochum

Priv.-Doz. Dr. med. habil. Kirsten Jung,
Erfurt

Prof. Dr. med. Ludger Klimek,
Wiesbaden

Prof. Dr. med. Hans F. Merk,
Aachen

Prof. Dr. med. Harald Renz,
Marburg

Prof. Dr. Dr. med. Johannes Ring,
München

Priv.-Doz. Dr. med. Christian Vogelberg,
Dresden

Prof. Dr. med. Thomas Werfel,
Hannover



Abstractband

Alle angenommenen Abstracts werden in einer Sonderausgabe des Allergo Journals, die zum Kongress erscheint, veröffentlicht. Dieser Abstractband wird allen Kongresstaschen beigelegt.

Eröffnungssitzung

Die Eröffnungssitzung findet am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, von 11:00 bis 12:30 Uhr im Plenarsaal der TU München, Campus Garching, statt.
Den detaillierten Ablauf finden Sie auf Seite 112 dieses Hauptprogramms.

Empfang im Landtag

Der Empfang des diesjährigen Kongresses findet am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, 18:30 Uhr im Maximilianeum München statt.
Den detaillierten Ablauf finden Sie auf Seite 113 dieses Hauptprogramms.
Bayerischer Landtag, Maximilianeum
Max-Planck-Str. 1, 81675 München

Bus-Shuttle zum Maximilaneum:

Hinfahrt: ab 17:30 Uhr, TU München, Campus Garching (Vorplatz)
- zeitversetzte Abfahrt mehrerer Busse -

Rückfahrt: ab 22:30 Uhr zum Marriott Hotel (Berliner Straße 93, 80805 München)

Gastronomie

Inmitten der Industrieausstellung stehen Cateringstationen des Loske Betriebsrestaurants zur Verfügung, auf Selbstzahlerbasis.

Garderobe

Die Garderobe befindet sich rechter Hand des Tagungscouters.

Get-Together / Gesellschaftsabend mit Theateraufführung des Biedersteiner Allergie-Teams

Der Gesellschaftsabend findet am Freitag, dem 12. Oktober, ab 18:30 Uhr im Löwenbräukeller München statt.
Schottenhamel's Löwenbräukeller | Nymphenburger Str. 2 | 80335 München
Ausführliche Informationen finden Sie auf Seite 114 dieses Hauptprogramms.

Bus-Shuttle zum Löwenbräukeller:

Hinfahrt: ab 18:00 Uhr TU München, Campus Garching (Vorplatz)

Rückfahrt: erste Abfahrt um 22:30 Uhr ab Löwenbräukeller zum Marriott Hotel (Berliner Straße 93, 80805 München)

Eintritt (AK): 50,00 €, inkl. MwSt.

Internetcafé

Im Raum MW0337 stehen kostenfrei Computer mit Internetanschluss sowie DSL-Kabel für eine Internetverbindung mit eigenem Laptop zur Verfügung.

Kongressgebühren

Dauerkarten

Mitglieder des/der ÄDA/DGAKI/GPA*	220,00 €
Nichtmitglieder	270,00 €
Abstracteinreicher	170,00 €
Pflegeberufe, Arzthelfer/innen, Ökotrophologen, Ernährungswissenschaftler*	50,00 €
Studenten/Doktoranden*	25,00 €

Tageskarten

Mitglieder des/der ÄDA/DGAKI/GPA*	110,00 €
Nichtmitglieder	140,00 €

*Nachweis erforderlich (Schreiben Arbeitgeber / Arbeitsvertrag / Studienbescheinigung)

Kongresszeiten / Öffnungszeiten Industrieausstellung

Donnerstag, 11. Oktober 2012	09:00 – 17:30 Uhr
Freitag, 12. Oktober 2012	09:00 – 17:45 Uhr
Samstag, 13. Oktober 2012	09:00 – 13:00 Uhr

Medienannahme / Referentenlounge

Die Medienannahme / Referentenlounge befindet sich im Raum MW1010 im 1. OG. Bitte beachten Sie auch die „Informationen für Referenten“ zum Abgabeformat auf Seite 14 dieses Hauptprogramms.

Posterausstellung / Posterabgabe

Die Posterausstellung befindet sich im 1. OG auf der Empore des Foyers direkt am Haupteingang der TU. Zur Empore gelangen Sie über die Treppenaufgänge im Foyer.

Das Anbringen der Poster kann am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, in der Zeit von 08:30 – 12:00 Uhr erfolgen.

Presse

Die Akkreditierung der Presse erfolgt am Tagungscouter im Foyer ausschließlich gegen Vorlage eines gültigen Presseausweises.

Tagungscouter / Teilnehmerregistrierung

Der Tagungscouter befindet sich im Foyer direkt neben dem Haupteingang.

Öffnungszeiten Tagungscouter:

Donnerstag, 11. Oktober 2012	07:30 – 18:30 Uhr
Freitag, 12. Oktober 2012	07:30 – 18:30 Uhr
Samstag, 13. Oktober 2012	08:00 – 13:30 Uhr

Nur in der Apotheke

Medizinische Hautpflege ganz ohne Zusatzstoffe!

Imlan[®] Lotion Plus mit dem natürlichen Wirkstoff Betulin aus der weißen Birkenrinde ist ideal geeignet bei trockener, empfindlicher sowie zu Allergien neigender Haut und ist sehr gut verträglich.



Imlan[®] Lotion Plus wirkt*:

- » regenerierend
- » feuchtigkeitsspendend
- » juckreizlindernd
- » und reduziert das Spannungsgefühl der Haut

Für Birkenpollenallergiker unbedenklich.

* Dermatologische Verträglichkeit und Verbesserung des Hautbildes bei trockener Haut durch Imlan[®] Lotion Plus, proDerm, Schenefeld/Hamburg 2011.

Imlan[®] ist garantiert

- ✓ ohne Emulgatoren, Konservierungsstoffe, Farbstoffe, Duftstoffe, Paraffine und Lanolin.

100%
NATÜRLICH

keine Bet- & Zusatzstoffe

www.imlan.de



Birken AG · Streiflingsweg 11 · 75223 Niefern-Öschelbronn

Imlan
Hautpflege pur.



Abgabe des Vortrags

Bitte geben Sie Ihren Vortrag spätestens 1 Stunde vor Beginn der Sitzung bei der Medienannahme in Raum MW1010 ab. Hier stehen Ihnen Medientechniker bei Fragen gerne beratend zur Seite.

Projektion

Ausschließlich computergestützte Projektion

1. Einlesen aus Datenträgern von folgenden Medien:
CD-ROM, DVD-ROM, USB-Speichermedien
2. Ausschließlich zugelassenes Programm: Microsoft PowerPoint
3. Zugelassene Videoformate: Standards (z. B. *.wmv, *.mpg), die mit dem Windows Media Player in der Standardinstallation für Windows abspielbar sind.

Empfehlungen für Referenten

- Erstellen eines eigenen Verzeichnisses, in dem alle Dateien den Vortrag betreffend abgespeichert sind (z. B. C:\Allergiekongress2012_Referentename_Vortragszeit).
- Verlinkte Bilder, Videos, Tabellen als zusätzliche Datei in o. g. Verzeichnis abspeichern.
- Das komplette Verzeichnis auf einen Datenträger (s. unter „Projektion“, Punkt 1) speichern.
- Möglichst eine „readme.txt“-Datei beifügen, in der auf eventuelle Besonderheiten hingewiesen wird.
- Bitte verwenden Sie ausschließlich Windows Standardschriftarten.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

Röll Media GmbH

Ludwig-Müller-Straße 1-3 | D-34289 Zierenberg

Tel: +49 (0) 5606 - 56 17 82

Mobil: +49 (0) 172 - 869 69 58

E-Mail: stachel@roellmedia.de

Ansprechpartner: Henning Stachel

Wichtige Hinweise zum Ausdruck Ihrer Teilnahmebescheinigungen

Bitte drucken Sie sich Ihre Teilnahmebescheinigungen inklusive der CME-Punkte **jeden Tag** im Anschluss an Ihren Kongressbesuch an den am Tagungscounter befindlichen CME-Terminals aus. Bitte beachten Sie, dass **die Abholung der Bescheinigung pro Tag** erfolgen muss. Die CME-Terminals sind täglich ab 12:30 Uhr geöffnet.



- Halten Sie Ihr Namensschild unter den Barcode-Scanner.
Ein Ausdruck Ihrer Bescheinigung erfolgt daraufhin automatisch.
- Sollte Ihre EFN (Einheitliche Fortbildungsnummer) noch nicht im System hinterlegt sein, werden Sie in einem zweiten Schritt gebeten, Ihren Ärztekammer-Ausweis bzw. -Aufkleber mit dem entsprechenden Barcode unter den Scanner zu halten.
- Ist dies erfolgt, wird Ihre Bescheinigung automatisch ausgedruckt.
- Die Übermittlung Ihrer erlangten CME-Punkte an die Ärztekammer erfolgt dann in beiden Fällen automatisch.

Ohne EFN kann weder ein Ausdruck der Bescheinigung noch eine Übermittlung der CME-Punkte an die Ärztekammer erfolgen. In diesem Fall wenden Sie sich bitte an das Tagungs-counter-Personal.

Die Nachsendung der Teilnahmebescheinigung per Post ist nicht möglich!

**Die folgenden Preise werden auf dem 7. Deutschen Allergiekongress verliehen:****ÄDA****Erich-Fuchs-Preis**

Der ÄDA verleiht auf dem 7. Deutschen Allergiekongress nun bereits zum dritten Mal den Erich-Fuchs-Preis für besondere Verdienste in der der Fort- und Weiterbildung in der Allergologie.

Die Verleihung des Preises erfolgt während des Empfangs im Landtag, am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, 18:30 Uhr.

Viktor-Ruppert-Medaille

Die Medaille, benannt nach dem ersten Präsidenten des ÄDA, wird für Arbeiten in der angewandten Allergologie vergeben.

Die Verleihung des Preises erfolgt während des Empfangs im Landtag, am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, 18:30 Uhr.

DGAKI**Clemens-von-Pirquet-Stipendium 2011**

Das Clemens-von-Pirquet-Stipendium wird jährlich für die beste Dissertation verliehen. Der Preis ist zur Auszeichnung wissenschaftlich herausragender Dissertationen auf dem Gebiet der Allergologie und klinischen Immunologie bestimmt.

Die Verleihung des Preises erfolgt während des Empfangs im Landtag, am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, 18:30 Uhr.

Nachwuchs-Förderpreis

Der Nachwuchs-Förderpreis der DGAKI, gestiftet von der Siemens Healthcare Diagnostics GmbH, Eschborn, wird jährlich für herausragende Originalarbeiten verliehen.

Die Verleihung des Preises erfolgt während des Empfangs im Landtag, am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, 18:30 Uhr.

Förderpreis „Spezifische Immuntherapie“

Der Förderpreis „Spezifische Immuntherapie“ der DGAKI, gestiftet von der Bencard Allergie GmbH, München, wird für herausragende Originalarbeiten verliehen.

Die Verleihung des Preises erfolgt während des Empfangs im Landtag, am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, 18:30 Uhr.

„Junior-Member“-Posterpreis

Auch in diesem Jahr werden die drei besten Posterpräsentationen der „Junior Member“-Postersession ausgezeichnet. Gestiftet von ALK Abelló Arzneimittel GmbH.

Die Verleihung des Preises erfolgt während des Empfangs im Landtag, am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, 18:30 Uhr.

GPA**Förderpreis Pädiatrische Allergologie**

Mit dem Förderpreis, der von der Phadia GmbH gestiftet wird, werden Einzelpersonen oder Gruppen ausgezeichnet, die sich in herausragender Weise um die Verbesserung der Situation allergiekranker Kinder verdient gemacht haben. Besonders förderwürdig sind Projekte, die der Umsetzung wissenschaftlicher Erkenntnisse in die Praxis dienen.

Die Verleihung des Preises erfolgt während des Empfangs im Landtag, am Donnerstag, dem 11. Oktober 2012, 18:30 Uhr.



Die folgenden Sitzungen finden bereits am Vortag des Kongresses, **Mittwoch, 10. Oktober 2012**, statt.

ÄDA – Ärzteverband Deutscher Allergologen e. V.

Vorstandssitzung

Uhrzeit: 12:00 – 17:00 Uhr

Ort: Marriott Hotel, Berliner Straße 93, 80805 München

DGAKI – Deutsche Gesellschaft für Allergologie und klinische Immunologie e. V.

Vorstandssitzung

Uhrzeit: 12:30 – 14:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 4 (MW1250)

AG Anaphylaxie

Uhrzeit: 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 6 (MW1350)

Sprecher: Johannes Ring (München)

Sektion Dermatologie

Uhrzeit: 16:00 – 17:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 4 (MW1250)

Sprecherin: Bettina Wedi (Hannover)

Sektion Pädiatrie

Uhrzeit: 16:00 – 17:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 10 (MW1134)

Sprecher: Eckard Hamelmann (Bochum)

Sektion HNO-Heilkunde

Uhrzeit: 16:00 – 17:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 3 (MW0234)

Sprecher: Martin Wagenmann (Düsseldorf)

AG Insektengiftallergie

Uhrzeit: 16:00 – 17:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 8 (MW2235)

Sprecher: Bernhard Przybilla (München)

Sektion Umwelt- und Arbeitsmedizin

Uhrzeit: 16:00 – 17:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 6 (MW1350)

Sprecherin: Kristine Breuer (Hamburg)

AG Nahrungsmittelallergie

Uhrzeit: 18:00 – 19:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 10 (MW1134)

Sprecherin: Margitta Worm (Berlin)

GPA – Gesellschaft für Pädiatrische Allergologie und Umweltmedizin e. V.

Wissenschaftliche AG Aus-, Fort- und Weiterbildung

Uhrzeit: 09:00 – 10:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 3 (MW0234)

Koordinator: Jürgen Szczepanski (Osnabrück)

Vorstandssitzung

Uhrzeit: 10:30 – 13:00 Uhr

Ort: Campus Garching, Raum MW0337

Wissenschaftliche AG Allergische Hauterkrankungen / Atopisches Ekzem

Uhrzeit: 13:30 – 15:00 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 8 (MW2235)

Koordinatoren: Frank Ahrens (Hamburg), Thomas Spindler (Wangen)

Wissenschaftliche AG Spezifische Immuntherapie

Uhrzeit: 13:30 – 15:00 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 3 (MW0234)

Koordinatoren: Albrecht Bufe (Bochum), Peter Eberle (Kassel)

Wissenschaftliche AG Anaphylaxie

Uhrzeit: 13:30 – 15:00 Uhr

Ort: Campus Garching, Raum MW0337

Mitgliederversammlung

Uhrzeit: 15:30 – 18:00 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 2 (MW0250)

Wissenschaftliche AG Nahrungsmittelallergie

Uhrzeit: 18:00 – 19:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 6 (MW1350)

Koordinatoren: Bodo Niggemann (Berlin), Lars Lange (Bonn)

Wissenschaftliche AG Prävention

Uhrzeit: 18:00 – 19:30 Uhr

Ort: Campus Garching, Saal 3 (MW0234)

Koordinatoren: Matthias Kopp (Lübeck), Christian Vogelberg (Dresden)

Sitzungen, die während des Kongresses (11. bis 13. Oktober 2012) stattfinden, sind auf Seite 20 aufgeführt.

Die folgenden Sektionen / AGs tagen während des Kongresses

DGA KI Sektion Immunologie

Datum: Donnerstag, 11. Oktober 2012
 Uhrzeit: 10:30 – 11:00 Uhr
 Ort: Campus Garching, Saal 8 (MW2235)
 Sprecherin: Claudia Traidl-Hoffmann (München)

DGA KI AG Arzneimittelallergie

Datum: Donnerstag, 11. Oktober 2012
 Uhrzeit: 12:30 – 14:00 Uhr
 Ort: Campus Garching, Saal 7 (MW2050)
 Sprecher: Hans Merk (Aachen)

GPA Wissenschaftliche AG Arzneimittelallergie

Datum: Donnerstag, 11. Oktober 2012
 Uhrzeit: 12:30 – 14:00 Uhr
 Ort: Campus Garching, Saal 8 (MW2235)
 Koordinatoren: Hagen Ott (Hamburg),
 Lars Lange (Bonn)

DGA KI Sektion Pneumologie

Datum: Donnerstag, 11. Oktober 2012
 Uhrzeit: 14:00 – 15:30 Uhr
 Ort: Campus Garching, Saal 3 (MW0234)
 Sprecher: Christian Taube (Mainz)

ÄDA Mitgliederversammlung

Datum: Donnerstag, 11. Oktober 2012
 Uhrzeit: 16:00 – 17:30 Uhr
 Ort: Campus Garching, Saal 1 (MW1050)

GPA Wissenschaftliche AG Umweltmedizin

Datum: Donnerstag, 11. Oktober 2012
 Uhrzeit: 16:00 – 17:30 Uhr
 Ort: Campus Garching, Saal 8 (MW2235)
 Koordinator: Thomas Lob-Corzilius (Osna-brück)

GPA Schriftleitersitzung

Datum: Donnerstag, 11. Oktober 2012
 Uhrzeit: 16:00 – 17:30 Uhr
 Ort: Campus Garching, Saal 10 (MW1134)

GPA Wissenschaftliche AG Forschung

Datum: Freitag, 12. Oktober 2012
 Uhrzeit: 07:30 – 09:00 Uhr
 Ort: Marriott Hotel,
 Berliner Straße 93, 80805 München
 Koordinatoren: Christian Vogelberg (Dresden),
 Eckard Hamelmann (Bochum)

DGA KI Sektion Junior Members

Datum: Freitag, 12. Oktober 2012
 Uhrzeit: 10:00 – 11:30 Uhr
 Ort: Campus Garching, Saal 9 (MW2010)
 Sprecherin: Margarete Niebuhr (Hannover)

ÄDA - Regionalleitertreffen

Datum: Samstag, 13. Oktober 2012
 Uhrzeit: 12:30 – 15:00 Uhr
 Ort: Campus Garching, Saal 6 (MW1350)



8. DEUTSCHER ALLERGIE KONGRESS

5.- 7. September 2013
 RuhrCongress Bochum

Allergie und Umwelt

Jetzt Termin sichern!

Kongresspräsidenten:

Prof. Dr. Eckard Hamelmann

Prof. Dr. Monika Raulf-Heimsoth





Legende

Das wissenschaftliche Programm setzt sich aus unterschiedlichen Veranstaltungen zusammen. Um Ihnen die Zusammenstellung Ihres ganz persönlichen Kongresses zu erleichtern, sind die Veranstaltungsformen in den Übersichten in speziellen Farben gekennzeichnet.

Plenum

Klinisch-Wissenschaftliches Symposium

Praxisnahes Fortbildungssymposium

Industriesymposien

Interaktives Seminar

Freie Vorträge

AGPAS Jahrestagung

MFA Seminar

Tiermedizinisches Symposium

Klinisch-Wissenschaftliches Symposium

Es handelt sich um die bewährten Symposien des Kongresses, in denen die Vortragenden detailliert auf aktuelle und spezielle Aspekte krankheitsbezogener Themen eingehen.

Praxisnahes Fortbildungssymposium

In diesen Symposien werden die drei Referenten nah an den aktuellen Fragen des Praxisalltags bleiben und sich thematisch miteinander abstimmen.

Industriesymposien

Die Informationen zu den jeweiligen Industriesymposien finden Sie im Programmteil.

Interaktives Seminar

In den interaktiven Seminaren werden spezielle Aspekte der Allergologie behandelt. Der Schwerpunkt liegt auf klinischen Themen. Durch eine Teilnehmerbegrenzung ist der interaktive Charakter dieser Sessions gewährleistet. Hier liegt der Schwerpunkt klar auf Fragen, Antworten und Diskussionen.

Bitte beachten Sie, dass zur Teilnahme an den Interaktiven Seminaren eine **Anmeldung im Voraus zwingend notwendig** ist. Diese kann, je nach Stand der Teilnehmerzahlen, auch noch vor Ort am Tagungscounter vorgenommen werden. Die Teilnahme ist kostenfrei.

Freie Vorträge

Die freien Vorträge wurden aus den eingereichten Abstracts ausgewählt und entsprechen den Themen und Sitzungen zugeordnet.

AGPAS Jahrestagung

Die detaillierten Informationen zu den Sitzungen der AGPAS Jahrestagung finden Sie auf den Seiten 82 und 83.

MFA Seminar

Das detaillierte Programm finden Sie auf Seite 84.

Tiermedizinisches Symposium

Das detaillierte Programm finden Sie auf Seite 85.



Uhrzeit	Plenarsaal	Saal 1	Saal 2	Saal 3		Uhrzeit	Saal 4	Saal 5	Saal 6	Saal 7	Saal 8				
09:00	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Nahrungsmittelallergien	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Insektengiftallergie	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Chronische Rhinosinusi- sitis: ein Update in 90 Minuten	FREIE VORTRÄGE Berufsallergien/SIT		09:00	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Provokationen kri- tisch gesehen: Was ist validiert? Was machbar? Was wird bezahlt?	INDUSTRIE-SYMPOSIUM Meda Pharma GmbH & Co. KG Anaphylaktischer Schock	INTERAKTIVES SEMINAR Allergologie in der Praxis – Selektiv- Verträge, Regresse und...	Symposium der AG Experimentelle Allergologie der ADF und der Sektion Immunologie der DGAKI	Symposium der ArGe Allergologie (DGHNO)				
09:15															
09:30															
09:45															
10:00															
10:15						10:15			INTERAKTIVES SEMINAR Basistherapie der atopischen Derma- titis mit praktischen Übungen						
10:30						10:30									
10:45						10:45									
11:00	ERÖFFNUNGSSITZUNG					11:00									
11:15						11:15									
11:30						11:30									
11:45						11:45									
12:00						12:00									
12:15						12:15									
12:30		DGAKI JUNIOR MEMBER Postersession	Aktuelles zur Ambrosia-Allergie	FREIE VORTRÄGE Zelluläre Grundlagen		12:30	INDUSTRIE-SYMPOSIUM Shire Deutschland GmbH Angioödeme – Diagnostik und Therapie für die klinische Praxis	INDUSTRIE-SYMPOSIUM Nestlé Nutrition GmbH Allergie: Prävention und Therapie in der Pädiatrie	INTERAKTIVES SEMINAR Notfalltherapie mit praktischen Übungen						
12:45										12:45					
13:00										13:00			INTERAKTIVES SEMINAR Rhinomanometrie / Nasale Provokati- onstestung mit prakt. Übungen		
13:15										13:15					
13:30										13:30					
13:45						13:45									
14:00	PLENUM					14:00									
14:15	Allergie in Schwan- gerschaft und früher Kindheit					14:15									
14:30										14:30			INTERAKTIVES SEMINAR		
14:45										14:45			Molekulare Diagnostik		
15:00										15:00					
15:15										15:15					
15:30					15:30				INTERAKTIVES SEMINAR						
15:45					15:45										
16:00	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Urtikaria und Angioödem		Diätetik in der Allergologie	FREIE VORTRÄGE Atopisches Ekzem & Allergien bei Tieren		16:00	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Polyposis Nasi und ASS-Intoleranz	INDUSTRIE-SYMPOSIUM Stallergenes GmbH SLIT – Evidenz die Maßstäbe setzt?	Folgen der Therapie- allergeneverordnung	DGAKI JUNIOR MEMBER Case Report Session					
16:15									16:15						
16:30											16:30			INTERAKTIVES SEMINAR AGATE Anaphylaxie- Schulung Train the Trainer Seminar	
16:45											16:45				
17:00											17:00				
17:15					17:15										
ab 17:30	BUS-SHUTTLE ZUM MAXIMILIANEUM – EMPFANG IM BAYERISCHEN LANDTAG					ab 17:30	BUS-SHUTTLE ZUM MAXIMILIANEUM – EMPFANG IM BAYERISCHEN LANDTAG								



09:00–10:30 Uhr
Plenarsaal

Praxisnahes Fortbildungssymposium
Nahrungsmittelallergien

Vorsitz: Bodo Niggemann (Berlin), Knut Brockow (München)

1. Atopisches Ekzem und Nahrungsmittelallergie – was ist Henne, was Ei?
Thomas Werfel (Hannover)
2. Sind Provokationen zur sicheren Diagnose erforderlich?
Eckard Hamelmann (Bochum)
3. Neue Therapiemaßnahmen zur Toleranzentwicklung – ist eine lebenslange Heilung möglich?
Kirsten Beyer (Berlin)

09:00–10:30 Uhr
Saal 1 (MW1050)

Praxisnahes Fortbildungssymposium
Insektengiftallergie

Vorsitz: Bernhard Przybilla (München), Johannes Forster (Freiburg)

1. Versorgungslage des Patienten mit Insektengiftanaphylaxie
Margitta Worm (Berlin)
2. Nutzen und Fallstricke der In-vitro-Diagnostik mit rekombinanten Insektengiftallergenen
Thilo Jakob (Freiburg)
3. Besondere Herausforderungen im Management der Hymenopteregiftanaphylaxie
Franziska Rueff (München)

09:00–10:30 Uhr
Saal 2 (MW0250)

Praxisnahes Fortbildungssymposium
Chronische Rhinosinusitis: Ein Update in 90 Minuten

Vorsitz: Wolfgang Schlenker (Frankfurt), Murat Bas (München)

1. Die neuen EP30S-Leitlinien für CRS
Herbert Riechelmann (Innsbruck)
2. Neue pathophysiologische Erkenntnisse zur CRS
Claudia Rudack (Münster)
3. Chronische Rhinosinusitis und Asthma
Claus Bachert (Gent)

09:00–10:30 Uhr
Saal 3 (MW0234)

Freie Vorträge
Berufsallergien/SIT

Vorsitz: Jörg Kleine-Tebbe (Berlin), Karl-Christian Bergmann (Berlin)

V1

A report of occupational sensitization to lactase from *Aspergillus oryzae*

B. Stöcker¹, S. Grundmann¹, R. Brehler¹

¹ Universitätsklinikum Münster, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Ambulanz für Allergologie, Berufsdermatologie und Umweltmedizin, Münster

V2

Vermehrt allergische Berufsdermatosen und Atemwegsbeschwerden durch neue Rohr-sanierungsmethoden?

S. Jungewelter¹, B. Bäck¹, E. Mäkelä¹, M. Pesonen¹

¹ Finnish Institute of Occupational Health (FIOH), Helsinki

V3

Verträglichkeit einer alternativen Aufdosierung aus der Höchstkonzentration bei der subkutanen Immuntherapie mit Tyrosin-Allergoiden (TA)

M. Piller¹, J. Boettcher¹, K. Fischer von Weikersthal-Drachenberg¹

¹ Bencard Allergie, München

V4

Bäckerasthma – Häufigkeit von spezifischem IgE gegen rekombinante Weizenmehlallergene

I. Sander¹, H. Rihs¹, P. Rozynek¹, G. Doekes², S. Quirce³, V. van Kampen¹, T. Brüning¹, M. Raulf-Heimsoth¹

¹ Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, Ruhr Universität Bochum (IPA)

² Institute for Risk Assessment Sciences (IRAS), Utrecht University, Utrecht

³ Department of Allergy, Hospital La Paz Health Research Institute, Madrid



V5

Sensibilisierung gegen Lupinenmehl bei europäischen Bäckern

V. van Kampen¹, N. Kotschy-Lang², H. Müsken³, V. Mahler⁴, S. Schliemann⁵, U. Ochmann⁶, M. Worm⁷, T. Brüning¹, R. Merget¹, I. Sander¹, M. Raulf-Heimsoth¹

¹ Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, Institut der Ruhr-Universität Bochum (IPA)

² BG-Klinik für Berufskrankheiten, Falkenstein

³ Allergologische Praxis, Bad Lippspringe

⁴ Hautklinik Universitätsklinikum Erlangen

⁵ Universitätsklinikum Jena, Klinik für Hautkrankheiten

⁶ Klinikum der Universität München, Institut und Poliklinik für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin, München

⁷ Allergie-Centrum-Charité, Hautklinik, Berlin

V6

Besteht ein Sensibilisierungsrisiko im Rahmen der Ambrosia-Eradikation?

O. Brandt¹, T. Zuberbier¹, K. Bergmann¹

¹ Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie; Allergie-Centrum Charité, Charité Universitätsmedizin Berlin

V7

Specific Immunotherapy with Group 1 Allergens in a Mouse Model of House Dust Mite Induced Allergic Airway Inflammation

C. Neu¹, S. Frey¹, S. Kunz¹, H. Kahlert², A. Nandy², S. Martin¹, T. Jakob¹

¹ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center, Freiburg

² Allergopharma J. Ganzer KG, Research & Development, Reinbek

V8

Vestibuläre Anwendung der spezifischen Immuntherapie – Eine Pilotstudie zum Vergleich der sublingualen und der vestibulären Anwendung bei Patienten mit Birken- und Baumpollenallergie

J.-P. Allam¹, E. Wüstenberg², H. Wolf³, J. Schnitker⁴, T. Bieber¹

¹ Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Universitätsklinikum Bonn

² Medizinische und Regulatorische Angelegenheiten, ALK-Abelló Arzneimittel GmbH, Wedel

³ Klinische Entwicklung, ALK-Abelló Arzneimittel GmbH, Wedel

⁴ Institut für angewandte Statistik GmbH, Bielefeld

09:00–10:30 Uhr

Saal 4 (MW1250)

Praxisnahes Fortbildungssymposium**Provokationen kritisch gesehen:****Was ist validiert? Was machbar? Was wird bezahlt?**

Vorsitz: Christian Taube (Leiden), Matthias Kopp (Lübeck)

1. Konjunktival

Randolf Brehler (Münster)

2. Nasal

Adam Chaker (München)

3. Bronchial

Ute Lepp (Stade)

3. Oral

Laura Maintz (Bochum)

09:00–10:30 Uhr

Saal 5 (MW0350)

Industriesymposium**Meda Pharma GmbH & Co. KG****Anaphylaktischer Schock**

Vorsitz: Ludger Klimek (Wiesbaden)

1. Anaphylaxie im Kindesalter – wer ist wie betroffen?

Kirsten Beyer (Berlin)

2. Anaphylaxie bei Erwachsenen – welche Patienten sind gefährdet?

Ludger Klimek (Wiesbaden)

3. Therapie der Anaphylaxie – von der Akuttherapie zum Patientenmanagement

Jürgen Seidenberg (Oldenburg)

09:00–10:00 Uhr

Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar**Allergologie in der Praxis – Selektiv-Verträge, Regresse und...**

Wolfgang Wehrmann (Münster), Frank Friedrichs (Aachen)



09:00–10:30 Uhr
Saal 7 (MW2050)

Symposium der AG Experimentelle Allergologie der ADF und der Sektion Immunologie der DGAKI

Vorsitz/Einführung: Claudia Traidl-Hoffmann (München),
Jens Malte Baron (Aachen)

1. Warum wirkt die spezifische Immuntherapie?
Wolfgang Pfützner (Marburg)
2. Atopische Patienten zeigen ein dichotomes Muster der IgE-Autoraktivität gegenüber Haut- und Darm- versus Atemwegsepithelien
Jan Gutermuth (München)
3. Orale Toleranzinduktion gegenüber Nahrungsmittelallergien
Oliver Pabst (Hannover)
4. *Apis mellifera* (honey bee) toxin activates the AIM2 inflammasome in primary keratinocytes – first step to allergic sensitization?
Yvonne Dombrowski (Belfast)
5. T cell killing by tolerogenic dendritic cells protects from allergy in mice
Talkea Schmidt (Mainz)

09:00–10:30 Uhr
Saal 8 (MW2235)

Symposium der ArGe Allergologie (DGHN0)

Vorsitz: Heidi Olze (Berlin), Hanspeter Kirsche (Erlangen)

V9

Antihistaminerge und steroidale Modifikation der IL-8- und MCP-1-Sekretion in hyperplastischer und polypöser Nasenschleimhaut in einer Ex-Vivo Gewebekultur mittels Oxygenierung

H. Kirsche¹, K. Rogler¹, J. Zenk¹, H. Iro¹, O. Wendler¹

¹ Universitätsklinikum Erlangen, Hals-Nasen-Ohren-Klinik, Kopf- und Halschirurgie

V10

Langzeitverlauf der ASS-Desaktivierung bei Rezidivpolyposis – Überlegenheit gegenüber sinuassaler Chirurgie?

R. Hausch¹, G. Mühlmeier¹, H. Maier¹

¹ Bundeswehrkrankenhaus Ulm

V11

Immunologische Verlaufsbeobachtung der SIT bei allergischer Rhinitis

B. Holl¹, G. Mühlmeier¹, H. Maier¹

¹ Bundeswehrkrankenhaus Ulm

V12

GA2LEN Sinusitis Studie: Chemokinmuster bei Chronischer Rhinosinusitis in Abhängigkeit vom IL-5 Status I

H. Olze¹, U. Förster¹, P. Tomassen², C. Bachert²

¹ HNO-Klinik, Charité-Universitätsmedizin Berlin

² Upper Airways Research Laboratory, Ghent University

V13

Samter's Trias bei Kindern und Jugendlichen

U. Förster¹, S. Strathmann¹, D. Schäfer, H. Olze¹

¹ HNO-Klinik, Charité-Universitätsmedizin Berlin

V14

Analgetikaintoleranz: Sinuassales Outcome nach endoskopischer Nasennebenhöhlenoperation unter adaptiver Desaktivierung

M. Havel¹, L. Ertl¹, F. Braunschweig¹, S. Markmann¹, F. Gamarra², A. Leunig³, M. F. Kramer¹

¹ Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Klinikum der Universität München, Campus Grosshadern

² Medizinische Klinik, Abteilung für Pneumologie, Ludwig-Maximilians-Universität München

³ HNO-Zentrum Starnberg

V15

NARES: Entität oder Entopie?

M. Gröger¹, J. Rasp¹, S. Becker¹, E. Pfrogner¹, M. F. Kramer¹

¹ Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Klinikum der Universität München, Campus Großhadern

10:00–11:00 Uhr
Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar

Basistherapie der atopischen Dermatitis mit praktischen Übungen

Katja Nemat (Dresden), Kristina Schnopp (München)



11:00–12:30 Uhr
Plenarsaal

Eröffnungssitzung

Musikalische Eröffnung

Begrüßung: Prof. Dr. Carl-Peter Bauer, Kongresspräsident
 Grußwort Staatssekretärin Melanie Huml,
 Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit
 Grußwort Prof. Dr. Peter Henningsen,
 Dekan der Fakultät Medizin an der TU München

Musik

Grußwort Prof. Dr. Albrecht Bufe, Präsident der GPA
 Grußwort Prof. Dr. Harald Renz, Präsident der DGAKI
 Grußwort Prof. Dr. Hans Merk, Präsident des ÄDA

Musik

Festvortrag: Dr. Martin Stuchtey, McKinsey Deutschland
 „Die Grenzen der Sorglosigkeit – Gedanken zur Ressourcen-
 und Umweltproblematik“

12:30–14:00 Uhr
Saal 1 (MW1050)

Postersession DGAKI Junior Member

Gruppe 1

Vorsitz: Margarete Niebuhr (Hannover), Jörg Kleine-Tebbe (Berlin)

V7

Specific Immunotherapy with Group 1 Allergens in a Mouse Model of House Dust Mite Induced Allergic Airway Inflammation

C. Neu¹, S. Frey¹, S. Kunz¹, H. Kahlert², A. Nandy², S. Martin¹, T. Jakob¹

¹ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center

² Allergopharma J. Ganzer KG, Research & Development, Reinbek

V42

Cellular Sources of Interleukin-10 during the Resolution Phase in Contact Hypersensitivity

A. Preuhsler¹, S. Kunz², R. Toelle¹, A. Roers³, S. Martin², T. Jakob²

¹ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg; Faculty of Biology, University of Freiburg

² Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg

³ Institute of Immunology, Technische Universität Dresden

V43

Cross talk of Tregs and tolerogenic CD11c+ dendritic cells in low zone tolerance

*M. Romer¹, T. Schmidt², U. Luckey², N. Pfender¹, N. Lorenz², S. Martin¹, T. Bopp³, E. Schmitt³, A. Nikolaev⁴, N. Yogev⁴, A. Waisman⁴, K. Steinbrink^{*2}, T. Jakob^{*1}*

¹ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center

² Department of Dermatology, University Medical Center, Johannes Gutenberg University of Mainz

³ Institute of Immunology, University Medical Center, Johannes Gutenberg University of Mainz

⁴ Institute of Molecular Medicine, University Medical Center, Johannes Gutenberg University of Mainz

P20

Expressionsanalyse des Wnt-Signalweges bei Chronischer Rhinosinusitis mit Polyposis

R. Böske¹, M. Könnecke¹, R. Pries¹, B. Wollenberg¹

¹ HNO-Klinik UKSH Campus Lübeck

V72

Fine specificity of IgE and IgG carbohydrate reactivity dissected by establishing xenobiotic epitopes with glycoengineered cell

S. Blank¹, F. Bantleon¹, M. Plum¹, T. Jakob², E. Spillner¹

¹ University of Hamburg, Institute of Biochemistry and Molecular Biology

² University Medical Center Freiburg, Department of Dermatology, Allergy Research Group

V41

Interleukin (IL)-31 induces pro-inflammatory cytokines in human monocytes and macrophages following stimulation with staphylococcal exotoxins

M. Niebuhr¹, S. Kasraie¹, T. Werfel¹

¹ Med. Hochschule Hannover; Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie

**V65****Polistes ssp. venom glycoproteins are devoid of CCD reactivity**

F. Bantleon¹, D. Hasche¹, M. Plum¹, T. Jakob², E. Spillner¹, S. Blank¹

¹ University of Hamburg, Institute of Biochemistry and Molecular Biology

² University Medical Center Freiburg, Department of Dermatology, Allergy Research Group

V52**Überbrückt Activin A proinflammatorische und regulatorische Zytokine in den oberen Atemwegen?**

A. Chaker¹, N. Poulos², M. Wagenmann³, A. Knopf¹, U. Strassen¹, K. Scheckenbach³, M. Bas¹, G. Xanthou², C. Schmidt-Weber⁴

¹ HNO-Klinik, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München

² Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens

³ HNO-Klinik, Universitätsklinikum Düsseldorf Heinrich Heine Universität

⁴ Zentrum Allergie und Umwelt, Technische Universität und Helmholtz Zentrum München

Gruppe 2

Vorsitz: [Katja Wichmann \(Hannover\)](#), [Kristine Breuer \(Hamburg\)](#)

V58**Oral drug provocation tests in children and adolescents with suspected betalactam hypersensitivity – a systematic review**

M. Hengst¹, L. Lange², H. Ott¹

¹ Kath. Kinderkrankenhaus Wilhelmstift, Hamburg

² St. Marien-Hospital, Bonn

V41**Fehldeutungen von Allergiker- und Warnhinweisen auf verpackten Lebensmitteln – eine Elternbefragung von Nahrungsmittelallergikern**

B. Kalb¹, V. Trendelenburg¹, J. Bellach¹, K. Beyer¹

¹ Klinik für Pädiatrie mit Schwerpunkt Pneumologie und Immunologie, Charité Universitätsmedizin Berlin

V40**Suboptimale Versorgungslage erdnussallergischer Kinder in Deutschland in Bezug auf Adrenalin-Autoinjektor-Verordnung und Diätberatung**

V. Trendelenburg¹, K. Blümchen¹, F. Ahrens², A. Grühl³, E. Hamelmann⁴, G. Hansen⁵, A. Heinzmann⁶, K. Nemat⁷, B. Niggemann⁸, K. Beyer¹

¹ Klinik für Pädiatrie m. S. Pneumologie und Immunologie, Charité - Universitätsmedizin Berlin

² Altonaer Kinderklinik, Hamburg

³ Kinderklinik München Schwabing, Klinikum rechts der Isar (AöR) der Technischen Universität München

⁴ Klinik für Kinder und Jugendmedizin, Ruhr-Universität Bochum

⁵ Pädiatrische Pneumologie, Allergologie und Neonatologie, Medizinische Hochschule Hannover

⁶ Kinderklinik der Universitätsklinik Freiburg

⁷ Kinderklinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

⁸ Pädiatrische Allergologie und Pneumologie, DRK Kliniken, Berlin

P63**Association of filaggrin mutations with the disease severity in a cohort of adult patients with atopic dermatitis**

K. Wichmann¹, W. Uter², S. Mommert¹, T. Werfel¹

¹ Abteilung für Immundefizienz und experimentelle Allergologie, Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Medizinische Hochschule Hannover

² Institut für Medizininformatik, Biometrie und Epidemiologie, Universität Erlangen/ Nürnberg, Erlangen

V69**Improved diagnosis of wasp venom allergy by IgE detection to wasp venom extract spiked with rVes v 5**

J. Köhler¹, B. Vos², S. Müller³, E. Stretz¹, F. Rueff¹, T. Jakob³

¹ Universitäts-Hautklinik Freiburg

² Allergy Unit, Department of Dermatology, Ludwigs-Maximilians University, Munich,

³ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg

**V66**
Analysis of IgE reactivity to a broad panel of CCD free bee venom allergens reveals diverse sensitization profiles in bee venom allergic patients

J. Köhler¹, S. Müller¹, S. Blank², F. Bantleon², J. Huss-Marp³, J. Lidholm³, E. Spillner², T. Jakob¹

¹Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg

²Department of Chemistry, Institute of Biochemistry and Molecular Biology, University of Hamburg

³Thermo Fisher Scientific, Uppsala

V33
Added value of IgE-detection to $\alpha/\beta/\gamma$ -gliadin in wheat-dependent exercise-induced anaphylaxis

S. Hofmann¹, J. Fischer², C. Eriksson³, O. Bengtsson Gref³, T. Biedermann², T. Jakob²

¹Helios-Klinikum Wuppertal

²Universitäts-Hautklinik, Freiburg

³Thermo Fisher Scientific, Uppsala

P67
Ein System zur Dokumentation und Analyse des konjunktivalen Provokationstests (CPT)

S. Aydin Dogan¹, A. Astvatsatourov, T. Deserno², R. Mösges¹, F. Bock³

¹Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie der Uniklinik Köln,

Lehr- und Forschungsgebiet Medizinische Informatik

²Universitätsklinikum der RWTH Aachen

³Zentrum für Augenheilkunde der Uniklinik Köln

P29
Korrelation des IL-6 Wertes im Speichel mit dem Schweregrad subjektiver und objektiver Symptome des Sjögren Syndroms

B. Hofauer¹, M. Bas¹, A. Chaker¹, N. Mansour¹, A. Knopf¹

¹Klinikum rechts der Isar, München

V50
Vorstellung eines diagnostischen und therapeutischen Algorithmus bei akuten Ödemen des Kopf-Hals-Bereiches

M. Wirth¹, U. Strassen¹, M. Bas¹

¹HNO-Klinik, Technische Universität München

12:30–14:00 Uhr

Saal 2 (MW0250)

Aktuelles zur Ambrosia-Allergie

Vorsitz: Heidrun Behrendt (München)

1. Verbreitung von Ambrosia in Deutschland
Beate Alberternst (Friedberg) / Stephan Nawrath (Frankfurt)
2. Ambrosia-Pollenflug und klinische Belastung
Karl-Christian Bergmann (Berlin)
3. Das Ambrosia-Transkriptom
Ulrike Kanter (Neuherberg)
4. Kreuzreaktionen vom Ambrosia-Allergenen
Michael Hauser (Salzburg)
5. Interventionsprogramme
Uwe Starfinger (Braunschweig)

12:30–14:00 Uhr

Saal 3 (MW0234)

Freie Vorträge
Zelluläre Grundlagen

Vorsitz: Susanne Lau (Berlin), Carsten Schmidt-Weber (München)

V17
Immunmodulierender Einfluss von Wurminfektionen auf das Zytokinprofil von Personen mit allergischer Disposition in Südtansania (MATHIS-Study)

I. Kroidl¹, L. Maboko², P. Clowes², B. Pitter², M. Chachage², O. Mgaya², E. Saathoff³, A. Nsojo², C. Geldmacher³, A. Bauer², L. Podola², T. Löscher¹, M. Hoelscher¹

¹Abteilung für Infektionskrankheiten und Tropenmedizin, Klinikum der Ludwig-Maximilians-Universität (LMU), München

²NIMR-Mbeya Medical Research Programme (MMRP), Mbeya, Tansania

³Deutsches Zentrum für Infektionsforschung, LMU, München

V18
In vitro and in vivo analysis of adjuvant effects of a low molecular-weight fraction of aqueous birch pollen extracts

I. Beck¹, S. Gilles¹, M. McIntyre², L. Cifuentes², R. Effner¹, J. Ring², H. Behrendt¹, P. Schmitt-Kopplin³, C. Schmidt-Weber¹, C. Traidl-Hoffmann⁴

¹Center of Allergy and Environment (ZAUM), Technische Universität und Helmholtz Zentrum München

²Department of Dermatology and Allergy, Technische Universität München

³Department of BioGeochemistry and Analysis, Institute for Ecological Chemistry, Helmholtz Zentrum München

⁴Center of Allergy and Environment (ZAUM), Technische Universität und Helmholtz Zentrum München;

Department of Dermatology and Allergy, Technische Universität München

**V19**
Analysis of induction of IL-1 β production in immature human dendritic cells by different alum preparations

B. Heydenreich¹, I. Bellinghausen¹, H. Henmar², P. Würtzen², J. Saloga¹

¹ Hautklinik der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

² ALK-Abelló A/S Reserach Department, Hørsholm

V20
A non-allergenic fraction of birch pollen modulates the allergic immune response in a human experimental allergic rhinitis model

S. Gilles¹, A. Chaker², I. Beck¹, Z. Hajdu², S. Harenkamp², M. Bas², H. Bier², H. Behrendt¹, J. Ring³, C. Schmidt-Weber¹, C. Traidl-Hoffmann¹

¹ ZAUM - Zentrum Allergie & Umwelt, Technische Universität und Helmholtz Zentrum, München

² Hals-Nasen-Ohrenklinik am Klinikum rechts der Isar, TU München

³ Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Klinikum rechts der Isar der TU München

V21
Influence of keratinocyte derived mediators on CD4+ T cell cytokine secretion

D. Dittlein¹, S. Eyerich², K. Eyerich³, C. Schmidt-Weber², J. Ring⁴, H. Behrendt⁵, C. Traidl-Hoffmann⁶

¹ Center of Allergy and Environment (ZAUM), TU and Helmholtz Zentrum München; CK-Care AG, Christine Kühne-Center for Allergy Research & Education, Munich

² Center of Allergy and Environment (ZAUM), TU and Helmholtz Zentrum München

³ Center of Allergy and Environment (ZAUM), TU and Helmholtz Zentrum München; Department of Dermatology and Allergy, TU München

⁴ Department of Dermatology and Allergy, TU München; CK-Care AG, Christine Kühne-Center for Allergy & Education, Munich

⁵ Center of Allergy and Environment (ZAUM), TU and Helmholtz Zentrum München; CK-Care AG, Christine Kühne-Center for Allergy & Education, Munich

⁶ Center of Allergy and Environment (ZAUM), TU and Helmholtz Zentrum München; Department of Dermatology and Allergy, TU München; CK-Care AG, Christine Kühne-Center for Allergy & Education, Munich

V22
Inhibition der in einem humanisierten Mausmodell induzierten allergischen Atemwegsentzündung durch CCL18

I. Bellinghausen¹, S. Reuter², H. Martin², J. Maxeiner², S. Grabbe¹, C. Taube³, J. Saloga¹

¹ Hautklinik der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

² III. Medizinische Klinik der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

³ Abteilung für Pulmologie der Universitätsmedizin der Universität Leiden

V23
Aufklärung der Gensequenz des Roggenhauptallergens Sec c 5: Immunologischer Vergleich des rekombinanten Sec c 5 mit Phleum pratense Phl p 5 Isoallergenen

A. Nandy¹, L. Pump¹, L. Mitulski¹, S. Augustin¹, G. Reese¹, S. Klysner¹

¹ Allergopharma Joachim Ganzer KG, Reinbek

V24
Neutrophils play a pivotal role in the mediation of inflammation in contact hypersensitivity

F. C. Weber¹, T. Németh², B. Ozsvari², E. Oswald¹, K. Futosi², L. Puskas³, T. Jakob¹, A. Mócsai², S. Martin¹

¹ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center, Freiburg

² Mócsai Lab, Department of Physiology, Semmelweis University of Medicine, Budapest

12:30–14:00 Uhr

Saal 4 (MW1250)

Industriesymposium
Shire Deutschland GmbH
Angioödeme – Diagnostik und Therapie für die klinische Praxis

Vorsitz: Marcus Maurer (Berlin)

1. Differenzialdiagnosen von Angioödemem

Marcus Maurer (Berlin)

2. Behandlung akuter Attacken – wie, wann, von wem?

Werner Aberer (Graz)

3. Angioödeme im Kopf-Hals-Bereich

Murat Bas (München)

Diskussion

12:30–14:00 Uhr

Saal 5 (MW0350)

Industriesymposium
Nestlé Nutrition GmbH
Allergie: Prävention und Therapie in der Pädiatrie

Vorsitz: Mike Poßner (Frankfurt)

1. Reflux and allergy – what's the evidence?

Bruno Hauser (Brüssel)

2. 25 Jahre alimentäre Allergieprävention –

Eine Änderung der Sichtweise

Mike Poßner (Frankfurt)

3. Allergieprävention – Die Bedeutung von Lebensbedingungen und Umweltfaktoren

Carl-Peter Bauer (Gaißach)



12:30–13:30 Uhr
Saal 6 (MW1350) **Interaktives Seminar**
Notfalltherapie mit praktischen Übungen
Andreas Glowania (Wiesbaden), Christian Vogelberg (Dresden)

13:30–14:30 Uhr
Saal 6 (MW1350) **Interaktives Seminar**
Rhinomanometrie / Nasale Provokationstestung mit praktischen Übungen
Annette Sperl (Limburg), Ulrike Förster (Berlin)

14:00–15:30 Uhr
Plenarsaal **Plenum**
Allergie in Schwangerschaft und früher Kindheit
Vorsitz: Carl-Peter Bauer (Gaißach), Albrecht Bufe (Bochum)
1. Beginnt die Atopikerkarriere bereits intrauterin?
Zsolt Szépfalusi (Wien)
2. Bedeutung postpartaler Einflüsse auf die Atopieentwicklung
Erika von Mutius (München)
3. Gibt es Unterschiede zwischen kindlichem und erwachsenem Immunsystem – Konsequenzen für die Praxis?
Albrecht Bufe (Bochum)

14:30–15:30 Uhr
Saal 6 (MW1350) **Interaktives Seminar**
Molekulare Diagnostik
Markus Ollert (München), Harald Renz (Marburg)

15:30–16:30 Uhr
Saal 6 (MW1350) **Interaktives Seminar**
Folgen der Therapieallergeneverordnung
Stefan Vieths (Langen), Jörg Kleine-Tebbe (Berlin)

16:00–17:30 Uhr
Plenarsaal **Praxisnahes Fortbildungssymposium**
Urtikaria und Angioödem
Vorsitz: Torsten Zuberbier (Berlin), Tilo Biedermann (Tübingen)
1. Urtikaria: Tipps und Tricks für Diagnostik und Therapie
Bettina Wedi (Hannover)
2. Angioödem: Das müssen Sie wissen
Markus Magerl (Berlin)
3. Physikalische Urtikaria: Was gibt es Neues?
Marcus Maurer (Berlin)

16:00–17:30 Uhr
Saal 2 (MW0250) **Diätetik in der Allergologie**
Vorsitz: Andrea von Berg (Wesel), Christiane Schäfer (Hamburg)
1. Fette in der Allergieprävention
Imke Reese (München)
2. Ist Selleriepulver bei pollenassoziierter Nahrungsmittelallergie klinisch relevant?
Daniel Gianelli (Davos)
3. Allergologisches Potenzial von Sojaprodukten:
Praktische Umsetzung der Diagnose
Christiane Schäfer (Hamburg)

16:00–17:30 Uhr
Saal 3 (MW0234) **Freie Vorträge**
Kontaktallergien, Varia & Allergien bei Tieren
Vorsitz: Ralf Mueller (München), Kristina Schnopp (München)

V25**Der personalisierte Pollenwarndienst – die personalisierte „Pollen-App“***U. Berger¹, K.-C. Bergmann², S. Jäger¹*¹ Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, AKH, Wien² Allergie-Centrum-Charité, Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Charité - Universitätsmedizin Berlin**V26****Glyceryl Monocaprylat – ein neues Kontaktallergen***J. Spiro¹, J. Karimi¹, V. Martin¹, K. Breuer¹*¹ Dermatologikum Hamburg**V27****Lichenoide Reaktion bei Kontaktallergie auf Eugenol unter dem Bild eines Lichen ruber mucosae***M. Behzad¹, W. Pfützner¹*¹ Klinik für Dermatologie und Allergologie, Marburg**V28****Kontaktallergische Gastritis – eine unterschätzte Entität?***C. Pföhler¹, H. Stanisz¹, R. Körner¹, T. Vogt¹, C. Müller¹*¹ Universitätsklinikum des Saarlandes, Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Homburg/Saar

**V29****Interferontherapie allergischer Hunde***P. Litzlbauer¹, K. Weber¹, R. Mueller¹*¹Zentrum für klinische Tiermedizin, LMU München**V30****Patch Test als Diagnostikum bei der Futtermittelunverträglichkeit des Hundes***S. Bethlehem¹, J. Bexley², R. Mueller¹*¹Zentrum für klinische Tiermedizin, LMU München²Avacta Animal Health, York**V31****Topische essenzielle Fettsäuren und aromatische Öle bei Hunden mit atopischer Dermatitis***M. Blaskovic¹, W. Rosenkrantz², A. Neuber³, R. Mueller¹*¹Zentrum für klinische Tiermedizin, LMU München²Animal Dermatology Clinic, Tustin³Derm4Pets, Buckinghamshires**V32****Tyrosinkinasehemmer bei Asthma, Atopie und Morbus Cushing***C. Krisch-Zehl¹*¹Kleintiere, Spezialpraxis Dermatologie, München16:00–17:30 Uhr **Case Report Session**Saal 7 (MW2050) **DGAKI Junior Member**

Vorsitz: Margarete Niebuhr (Hannover), Joachim Saloga (Mainz)

V34**Anaphylaxie auf Weintrauben bei Soforttyp-Sensibilisierung gegenüber Lipid-Transfer-Proteinen***J. Langhorst¹, A. Kapp¹, B. Wedi¹*¹Hautklinik der MHH, Hannover**V35****Anaphylaxie auf Buchweizen***L. Cifuentes¹, C. Dörwald¹, A. Faul¹, M. Ollert¹, J. Ring¹, U. Darsow¹*¹Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein, Technische Universität München**V59****Unexpected outcome in skin prick testing***S. Müller¹, E. Soubeyran¹, T. Jakob¹*¹Allergy Research Group & Allergy Clinic, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center**P31****Orale Provokationstestung bei Patienten mit Verdacht auf eine weizenabhängige anstrengungsinduzierte Anaphylaxie (WDEIA)***J. Vagts¹, B. Schäfer², C. Schäfer³, A. Waßmann⁴, U. Lepp⁵, A. Kleinheinz¹*¹Dermatologisches Zentrum Elbeklinikum Buxtehude²Altonaer Kinderkrankenhaus, Hamburg³Allergologische Schwerpunktpraxis, Hamburg⁴Dermatologisches Ambulatorium Hamburg-Alstertal⁵Herz-Lungen-Praxis, Stade**P60****Successful long-term treatment of a patient suffering from high-frequency hereditary angioedema attacks with icatibant***J. Greve¹, M. Bas², T. Hoffmann¹*¹HNO-Klinik, Universitätsklinikum Essen²HNO-Klinik, Technische Universität München**P65****Hämatogenes allergisches Kontaktekzem nach oraler Nickelexposition***M. Niebuhr¹, A. Kapp¹, T. Werfel¹*¹Med. Hochschule Hannover; Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Hannover16:00–17:30 Uhr **Praxisnahes Fortbildungssymposium**Saal 4 (MW1250) **Polyposis Nasi und ASS-Intoleranz**

Vorsitz: Günter Menz (Davos), Gerd Rasp (Salzburg)

1. Polyposis nasi: Welche Rolle spielt die ASS-Intoleranz?

Martin Wagenmann (Düsseldorf)

2. Was bringt die neue Leitlinie Neues?

Ludger Klimek (Wiesbaden)

3. Adaptive Desaktivierungsbehandlung

Uta Rabe (Treuenbrietzen)



16:00–17:30 Uhr
Saal 5 (MW0350)

Industriesymposium

Stallergenes GmbH

SLIT – Evidenz, die Maßstäbe setzt?

Vorsitz: Randolph Brehler (Münster)

1. Der Einzug der evidenzbasierten Medizin in die SIT
Oliver Pfaar (Wiesbaden)
2. Aktuelle Ergebnisse aus der deutschen Praxis für Pollenallergiker
Ralph Mösges (Köln)
3. Beurteilung von Kosten und Nutzen in der SIT
Matthias Augustin (Hamburg)

16:30–17:30 Uhr
Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar

AGATE Anaphylaxie-Schulung

Train the Trainer Seminar

Knut Brockow (München), Kirsten Beyer (Berlin)

ab 17:30 Uhr

Bus-Shuttle ab TU München, Campus Garching - Vorplatz

18:30–22:30 Uhr
Maximilianeum
München

Empfang im Landtag

Den detaillierten Ablauf finden Sie auf
Seite 113 dieses Hauptprogramms.



Uhrzeit	Plenarsaal	Saal 1	Saal 2	Saal 3		Uhrzeit	Saal 4	Saal 5	Saal 6	Saal 7	Saal 8						
09:00	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Arzneimittelallergie	Symposium pina e. V.	INDUSTRIESYMPOSIUM GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG Allergische Rhinitis	FREIE VORTRÄGE Nahrungsmittelallergien		09:00	FREIE VORTRÄGE Varia Grundlagen	INDUSTRIE-SYMPOSIUM Allergopharma Joachim Ganzer KG Tendenzen in der Allergologie Quo vadis Allergologie?	INTERAKTIVES SEMINAR Aerobiologie / Umweltmonitoring								
09:15																	
09:30																	
09:45																	
10:00																	
10:15																	
10:30																	
10:45																	
11:00	PLENUM Allergien im Erwachsenenalter und Berufsleben	Joint Symposium GPP				11:00											
11:15																	
11:30																	
11:45																	
12:00																	
12:15																	
12:30		INDUSTRIESYMPOSIUM Bencard Allergie GmbH Adjuvantien und Compliance in der SIT Meet—the—Expert	KLINISCH-WISSENSCHAFTLICHES SYMPOSIUM Allergologie von der Grundlage in die Praxis	FREIE VORTRÄGE Polyposis Nasi		12:30		ALLERGIE-SYMPOSIUM MIT EXPERTEN ALK Abelló Arzneimittel GmbH Zukunftsperspektiven in der Allergologie	INTERAKTIVES SEMINAR Diagnostik der Nahrungsmittelallergien								
12:45																	
13:00																	
13:15																	
13:30																	
13:45																	
14:00	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Allergien bei atopischer Dermatitis – klinisch relevant oder Epiphänomen?	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Nichtallergische Nahrungsmittelintoleranzen	AGPAS-JAHRESTAGUNG Neue Erkenntnisse aus Geburtskohortenstudien für die Pädiatrie	FREIE VORTRÄGE Arzneimittelallergien		14:00	HNO Berufsverband Joint Symposium Allergie und Lebensqualität	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Asthma / Pneumologie	Mastozytose	DKG-/IVDK-Symposium							
14:15																	
14:30																	
14:45																	
15:00																	
15:15																	
15:30			POSTERWALK (FOYER 1. OG)			15:30			INTERAKTIVES SEMINAR Akupunktur / Alternative Medizin								
15:45																	
16:00																	
16:15	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Kontaktexzem in Beruf und Umwelt	INDUSTRIESYMPOSIUM Novartis Pharma GmbH	AGPAS-JAHRESTAGUNG: Umweltmedizinisches Symposium zum Thema Wasser	FREIE VORTRÄGE Insektengiftallergie		16:15	Meet—The—Experts—Workshop HAL Allergie GmbH	PRAXISNAHES FORTBILDUNGS-SYMPOSIUM Psychosomatik & Allergie		INTERAKTIVES SEMINAR Lungenfunktion							
16:30																	
16:45																	
17:00																	
17:15																	
17:30																	
17:45																	
ab 18:00	BUS-SHUTTLE ZUM GET-TOGETHER / GESELLSCHAFTSABEND IM LÖWENBRÄUKELLER					ab 18:00	BUS-SHUTTLE ZUM GET-TOGETHER / GESELLSCHAFTSABEND IM LÖWENBRÄUKELLER										
18:00			AGPAS Mitgliederversammlung														



09:00–10:30 Uhr
Plenarsaal

Praxisnahes Fortbildungssymposium
Arzneimittelallergie

Vorsitz: Hagen Ott (Hamburg), Hans Merk (Aachen)

1. Diagnostik allergischer Arzneimittelreaktionen
Axel Trautmann (Würzburg)
2. Diagnostik allergischer Arzneimittelreaktionen bei Kindern:
Ein Update
Hagen Ott (Hamburg)
3. Arzneimittelreaktionen auf Biologika
Wolfgang Pfützner (Marburg)
4. Highlights des 5. Drug Hypersensitivity Workshops 2012
Knut Brockow (München)

09:00–10:30 Uhr
Saal 1 (MW1050)

PINA Symposium

Vorsitz: Christian Vogelberg (Dresden), Matthias Kopp (Lübeck)

1. PINA-Stipendiatin
Andrea Schaper (Lübeck)
2. Bedeutung epigenetischer Modifikation für die Asthma-Entstehung
Andrea Heinzmann (Freiburg)
3. Therapieresistentes Wheezing beim Kleinkind:
Diagnostisches Vorgehen und therapeutische Möglichkeiten
Nico Schwerk (Hannover)
4. Prävention und Management von Anaphylaxie im Kindesalter
Lars Lange (Bonn)

09:00–10:30 Uhr
Saal 2 (MW0250)

Industriesymposium
GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG
Allergische Rhinitis

Begrüßung: Claus Bachert (Gent)

1. Allergische Rhinitis und frühkindliches Asthma –
Perenniale Allergene als Risikofaktoren
Susanne Lau (Berlin)
2. Nasenpolypen und „Late-onset“ Asthma – Ein neues Verständnis
Claus Bachert (Gent)
3. Asthma bronchiale und obere Atemwege –
Gibt es noch „unmet needs“?
Marek Lommatzsch (Rostock)
4. Diskussion, Zusammenfassung
Claus Bachert (Gent)

09:00–10:30 Uhr
Saal 3 (MW0234)

Freie Vorträge
Nahrungsmittelallergien

Vorsitz: Philippe Stock (Berlin), Thomas Fuchs (Göttingen)

V33

Added value of IgE-detection to α/γ -gliadin in wheat-dependent exercise-induced anaphylaxis

S. Hofmann¹, J. Fischer², C. Eriksson³, O. Bengtsson Gref³, T. Biedermann², T. Jakob²

¹ Helios-Klinikum Wuppertal

² Universitäts-Hautklinik, Freiburg

³ Thermo Fisher Scientific, Uppsala

V34

Anaphylaxie auf Weintrauben bei Soforttyp-Sensibilisierung gegenüber Lipid-Transfer-Proteinen

J. Langhorst¹, A. Kapp¹, B. Wedi¹

¹ Hautklinik der MHH, Hannover

V35

Anaphylaxie auf Buchweizen

L. Cifuentes¹, C. Dörwald¹, A. Faul¹, M. Ollert¹, J. Ring¹, U. Darsow¹

¹ Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein, Technische Universität München

V36

Schwere allergische Reaktionen nach Erdnuss-Verzehr könnten durch den frühzeitigen Nachweis einer Sensibilisierung vor Diagnosestellung einer Erdnussallergie bei Kindern mit atopischer Dermatitis verhindert werden

K. Blümchen¹, V. Trendelenburg¹, F. Ahrens², A. Gruebl³, E. Hamelmann⁴, G. Hansen⁵, A. Heinzmann⁶, K. Nemat⁷, B. Niggemann⁸, K. Beyer¹

¹ Pädiatrie m.S. Pneumologie/Immunologie, Universitätsmedizin Berlin, Charité

² Altonaer Kinderklinik, Hamburg

³ Kinderklinik München Schwabing, Klinikum rechts der Isar (AöR) der Technischen Universität München

⁴ Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Ruhr-Universität Bochum

⁵ Pädiatrische Neonatologie/Pneumologie, Medizinische Hochschule Hannover

⁶ Kinderklinik der Universitätsklinik Freiburg

⁷ Kinderklinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden

⁸ Pädiatrische Allergologie und Pneumologie, DRK Kliniken, Berlin

**V37****CCL17 und CCL25 in gegen Nahrungsmittel sensibilisierten und nicht sensibilisierten Kindern mit Atopischer Dermatitis***B. Ahrens¹, J. Bellach¹, G. Schulz¹, K. Beyer¹*¹ Pädiatrie m.S. Pneumologie/Immunologie, Charité, Universitätsmedizin Berlin**V38****Allergie auf Alpha-Gal***A. Todorova¹, M. Leibl¹, J. Ring^{1,2}, U. Darsow^{1,2,3}*¹ Klinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein der Technischen Universität München² CK CARE-Christine Kühne Center for Allergy Research and Education, Davos, Schweiz, München³ ZAUM- Zentrum für Allergie und Umwelt, München, München**V39****Basophil activation of strawberry fruit Fra a allergens in birch pollen allergic patients***K. Franz¹, S. Hücherig¹, U. Darsow², J. Ring², W. Schwab¹, B. Eberlein²*¹ Biotechnology of Natural Products, Technische Universität München, Freising² Department of Dermatology and Allergy Biederstein, Technische Universität München**V40****Suboptimale Versorgungslage erdnussallergischer Kinder in Deutschland in Bezug auf Adrenalin-Autoinjektor-Verordnung und Diätberatung***V. Trendelenburg¹, K. Blümchen¹, F. Ahrens², A. Grübl³, E. Hamelmann⁴, G. Hansen⁵, A. Heinzmann⁶, K. Nemat⁷, B. Niggemann⁸, K. Beyer¹*¹ Klinik für Pädiatrie m. S. Pneumologie und Immunologie, Charité - Universitätsmedizin Berlin² Altonaer Kinderklinik, Hamburg³ Kinderklinik München Schwabing, Klinikum rechts der Isar (AöR) der Technischen Universität München⁴ Klinik für Kinder und Jugendmedizin, Ruhr-Universität Bochum⁵ Pädiatrische Pneumologie, Allergologie und Neonatologie, Medizinische Hochschule Hannover⁶ Kinderklinik der Universitätsklinik Freiburg⁷ Kinderklinik, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden⁸ Pädiatrische Allergologie und Pneumologie, DRK Kliniken, Berlin

09:00–10:30 Uhr

Saal 4 (MW1250)

Freie Vorträge**Varia Grundlagen**

Vorsitz: Heidrun Behrendt (München), Ulf Darsow (München)

V41**Interleukin (IL)-31 induces pro-inflammatory cytokines in human monocytes and macrophages following stimulation with staphylococcal exotoxins***M. Niebuhr¹, S. Kasraie¹, T. Werfel¹*¹ Med. Hochschule Hannover; Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Hannover**V42****Cellular Sources of Interleukin-10 during the Resolution Phase in Contact Hypersensitivity***A. Preuhsler¹, S. Kunz¹, R. Toelle¹, A. Roers², S. Martin¹, T. Jakob¹*¹ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg;

Faculty of Biology, University of Freiburg

² Institute of Immunology, Technische Universität Dresden**V43****Cross talk of Tregs and tolerogenic CD11c+ dendritic cells in low zone tolerance***M. Romer¹, T. Schmidt², U. Luckey², N. Pfender¹, N. Lorenz², S. Martin¹, T. Bopp³, E. Schmitt³, A. Nikolaev⁴, N. Yogev⁴, A. Waisman⁴, K. Steinbrink^{*2}, T. Jakob^{*1}*¹ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center² Department of Dermatology, University Medical Center, Johannes Gutenberg University of Mainz³ Institute of Immunology, University Medical Center, Johannes Gutenberg University of Mainz⁴ Institute of Molecular Medicine, University Medical Center, Johannes Gutenberg University of Mainz**V44****Rupatadine improves quality of life in patients with chronic spontaneous urticaria in real clinical practice***M. Metz¹, C. Neumeister², W. Kusche³, U. Schwantes², M. Maurer¹*¹ Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Dermatologie, Berlin² Dr. R. Pflieger, Bamberg³ A. CRO Clinical Research Services GmbH, Wiesbaden



V45

Fehldeutungen von Allergiker- und Warnhinweisen auf verpackten Lebensmitteln – eine Elternbefragung von Nahrungsmittelallergikern

B. Kalb¹, V. Trendelenburg¹, J. Bellach¹, K. Beyer¹

¹ Klinik für Pädiatrie mit Schwerpunkt Pneumologie und Immunologie, Charité Universitätsmedizin Berlin

V46

Patients with chronic mucocutaneous candidiasis show gain-of-function STAT1 mutations

J. Hiller¹, S. Eyerich¹, K. Eyerich², M. Schaller³, J. Casanova⁴, S. Cypowyj⁴, A. Puel⁵, J. Ring⁶, H. Behrendt¹, H. Hofmann⁶, C. Schmidt-Weber¹, C. Traidl-Hoffmann²

¹ Center of Allergy and Environment (ZAUM), Technische Universität and Helmholtz Zentrum München

² Center of Allergy and Environment (ZAUM), Technische Universität and Helmholtz Zentrum München; Department of Dermatology and Allergy, Technische Universität München

³ Department of Dermatology, Eberhard-Karls-Universität Tübingen

⁴ St. Giles Laboratory of Human Genetics and Infectious Diseases, The Rockefeller University, New York

⁵ Laboratory of Human Genetics and Infectious Diseases, Necker Branch, Necker Medical School, Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale and University Paris

⁶ Department of Dermatology and Allergy, Technische Universität München

V47

Enhanced immuno-regulatory capacity of probiotic lactic acid bacteria in combination with prebiotic oligosaccharides

S. Lehmann¹, J. Hiller¹, W. Back², J. Garssen³, L. Knippels⁴, J. Bergenhenegouwen⁵, J. Ring⁶, H. Behrendt¹, C. Schmidt-Weber¹, C. Traidl-Hoffmann¹

¹ Center of Allergy and Environment (ZAUM), Technische Universität and Helmholtz Zentrum München

² Chair of Brewing and Beverage Technology, Technische Universität München, Weihenstephan

³ Danone Research Center for Specialised Nutrition, Department of Immunology, Wageningen, Utrecht University, Pharmacology, Utrecht

⁴ Utrecht University, Pharmacology, Utrecht

⁵ Danone Research Center for Specialised Nutrition, Department of Immunology, Wageningen

⁶ Department of Dermatology, Technische Universität München

V48

Biochemische und immunologische Überprüfung von Schimmelpilz Hautpricktestlösungen

S. Kespohl¹, S. Maryska¹, T. Brüning¹, M. Raulf-Heimsoth¹

¹ Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, Institut der Ruhr-Universität Bochum (IPA)

09:00–10:30 Uhr

Saal 5 (MW0350)

Industriesymposium

Allergopharma Joachim Ganzer KG

Tendenzen in der Allergologie

Quo vadis – Allergologie?

Vorsitz: Peter Eng (Aarau)

1. Der „Marsch“ der Allergenmoleküle – Spezifisches IgE als prädiktiver Biomarker für eine Intervention bei Kleinkindern?
Ulrich Wahn (Berlin)
2. Wirkeintritt der subkutanen Immuntherapie (SCIT) – Was zeigen die Daten?
Annemie Narkus (Reinbek)
3. Die SIT in der täglichen Praxis – Fakten und Mythen
Randolph Brehler (Münster)

09:00–10:00 Uhr

Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar

Aerobiologie/Umweltmonitoring

Jeroen Buters (München), Karl-Christian Bergmann (Berlin)

10:00–11:00 Uhr

Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar

Drugmonitoring in der Allergologie

Jens M. Baron (Aachen), Gerade Wurpts (Aachen)

11:00–12:30 Uhr

Plenarsaal

Plenum

Allergien im Erwachsenenalter und Berufsleben

Vorsitz: Harald Renz (Marburg), Eckard Hamelmann (Bochum)

1. Aktuelle Ansätze der systemischen Therapie bei atopischem Ekzem
Thomas Werfel (Hannover)
2. Asthma – Ein Name für mehrere Krankheiten
Christian Taube (Leiden)
3. Anaphylaxie – Arzneimittel, Insektengifte, Nahrungsmittel
Markus Maurer (Berlin)



11:00–12:30 Uhr
Saal 1 (MW1050)

Joint Symposium GPP

Vorsitz: Jürgen Seidenberg (Oldenburg), Gesine Hansen (Hannover)

1. Vitamin D – Therapieoption bei Asthma?
Jens Gierich (Wiesbaden)
2. Beeinflussen Biologika (Prä- und Probiotika, Fischöl, Fettsäuren) die allergische Entzündung?
Markus Rose (Frankfurt)
3. Nicht-IgE-vermittelte allergische Entzündungen der Lunge und der Atemwege
Jürgen Seidenberg (Oldenburg)

12:30–14:00 Uhr
Saal 1 (MW1050)

Industriesymposium

Bencard Allergie GmbH

Adjuvantien und Compliance in der SIT Meet-the-Expert

Vorsitz: Monica Piller, Bencard Allergie GmbH

1. Adjuvantien in der SIT
Natalija Novak (Bonn)
2. Compliance in der SCIT: Aktuelle Ergebnisse
Ulf Darsow (München)
3. Meet-the-Expert
Natalija Novak & Ulf Darsow

12:30–14:00 Uhr
Saal 2 (MW0250)

Klinisch-Wissenschaftliches Symposium

Allergologie von der Grundlage in die Praxis

Vorsitz: Carsten Schmidt-Weber (München), Ulrike Raap (Hannover)

1. Auge
Stephanie Joachim (Bochum)
2. Lunge
Marcus Peters (Bochum)
3. Haut
Claudia Traidl-Hoffmann (München)
4. Darm
Michael Schemann (Weihenstephan)

12:30–14:00 Uhr
Saal 3 (MW0234)

Freie Vorträge

Polyposis nasi

Vorsitz: Gerd Rasp (Salzburg), Martin Wagenmann (Düsseldorf)

V49

A Multicenter Study, Randomized, Double-blind with 2 Groups as Prove of Concept for the Treatment of ACEI Induced Angioedema With Subcutaneous Icatibant

M. Bas¹

¹ HNO-Klinik, Technische Universität München

V50

Vorstellung eines diagnostischen und therapeutischen Algorithmus bei akuten Ödemen des Kopf-Hals-Bereiches

M. Wirth¹, U. Strassen¹, M. Bas¹

¹ HNO-Klinik, Technische Universität München

V51

Analgetikaintoleranz: Sinusales Outcome nach endoskopischer Nasennebenhöhlenoperation unter adaptiver Desaktivierung

M. Havel¹, L. Ertl¹, S. Markmann¹, F. Gamarra², A. Leunig³, M. Kramer¹

¹ Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Kopf und Halschirurgie der LMU München, München

² Klinik für Innere Medizin, Pulmonologie der LMU München

³ HNO-Zentrum Starnberg

V52

Überbrückt Activin A proinflammatorische und regulatorische Zytokine in den oberen Atemwegen ?

A. Chaker¹, N. Poulos², M. Wagenmann³, A. Knopf¹, U. Strassen¹, K. Scheckenbach³, M. Bas¹, G. Xanthou², C. Schmidt-Weber⁴

¹ HNO-Klinik, Klinikum rechts der Isar, Technische Universität München

² Biomedical Research Foundation of the Academy of Athens, Athen

³ HNO-Klinik, Universitätsklinikum Düsseldorf, Heinrich Heine Universität

⁴ Zentrum Allergie und Umwelt, Technische Universität und Helmholtz Zentrum München

V53

Verminderte Selektin E Expression in Polyposis nasi

M. Könnecke¹, R. Böske¹, A. Waldmann¹, R. Pries¹, B. Wollenberg¹

¹ Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck

**V54**
Influss der endonasalen Nasennebenhöhlenchirurgie auf die Lebensqualität von Patienten mit einer chronisch obstruktiven Lungenerkrankung

B. Al Kadah¹, G. Helmus¹, B. Schick¹

¹ Universitätskliniken des Saarlandes, HNO-Klinik, Homburg

V55
Aktivierung und veränderte Lokalisation von STAT3 im Gewebe bei Polyposis nasi

R. Linke¹, R. Pries², M. Könnecke², R. Böske³, B. Wollenberg³

¹ Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck, HNO-Klinik

² Univ.-HNO-Klinik Lübeck, Forschungslabor

³ Univ.-HNO-Klinik Lübeck

V56
Anti-Bradykinin-Therapy of Angiotensin-Converting-Inhibitor-Induced Angi-oedema

M. Bas¹, U. Strassen¹, J. Greve²

¹ HNO-Klinik, Technische Universität München

² HNO-Klinik, Universitätsklinikum Essen

12:30–14:00 Uhr

Saal 5 (MW0350)

Allergiesymposium mit Experten
ALK Abelló Arzneimittel GmbH
Zukunftsperspektiven in der Allergologie

Vorsitz: Joachim Saloga (Mainz)

1. Klinische Evidenz der SCIT, SLIT und AIT.
Gibt es den optimalen Mix für die Praxis?
Wolfgang Wehrmann (Münster)
2. Vergleich der Wirkung von nativen Allergenen und Allergoiden auf Immunzellen – Implikationen für die Immuntherapie
Joachim Saloga (Mainz)
3. Wenn Sekunden entscheiden – Richtig behandeln im anaphylaktischen Notfall
Kirsten Beyer (Berlin)

12:30–13:30 Uhr

Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar
Diagnostik der Nahrungsmittelallergien

Lars Lange (Bonn), Margitta Worm (Berlin)

13:30–14:30 Uhr

Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar
Mastozytose

Karin Hartmann (Köln), Franziska Rueff (München)

14:00–15:30 Uhr

Plenarsaal

Praxisnahes Fortbildungssymposium
Allergien bei atopischer Dermatitis – klinisch relevant oder Epiphänomen?

Vorsitz: Johannes Ring (München), Martin Mempel (Göttingen)

1. Neues zur Pathophysiologie der atopischen Dermatitis – Barrieredefekt oder immunologische Störung
Natalija Novak (Bonn)
2. Nahrungsmittel und Co.: Welche Rolle spielen Allergien bei Kindern mit Neurodermitis?
Frank Ahrens (Hamburg)
3. Inhalationsallergene, mikrobielle Allergene und Autoallergene – sind das wirklich Triggerfaktoren der Neurodermitis bei Erwachsenen?
Annice Heratizadeh (Hannover)

14:00–15:30 Uhr

Saal 1 (MW1050)

Praxisnahes Fortbildungssymposium
Nichtallergische Nahrungsmittelintoleranzen

Vorsitz: Roger Lauener (Davos), Imke Reese (München)

1. Nahrungsmittelintoleranzen
Margot Henzgen (Jena)
2. Fruktose-Malabsorption: Ein Update
Susanne Liptay (München)
3. Histamin-Intoleranz
Heinz Kofler (Tirol)

14:00–15:30 Uhr

Saal 3 (MW0234)

Freie Vorträge
Arzneimittelallergie

Vorsitz: Markus Ollert (München), Erika von Mutius (München)

V57
Immediate type allergy to Omeprazole with systemic reaction after skin testing

E. Soubeiran¹, S. Müller¹, T. Jakob¹

¹ Allergy Research Group & Allergy Clinic, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg

**V58****Oral drug provocation tests in children and adolescents with suspected betalactam hypersensitivity – a systematic review***M. Hengst¹, L. Lange², H. Ott¹*¹Kath. Kinderkrankenhaus Wilhelmstift, Hamburg²St. Marien-Hospital, Bonn**V59****Unexpected outcome in skin prick testing***S. Müller¹, E. Soubeiran¹, T. Jakob¹*¹Allergy Research Group & Allergy Clinic, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center, Freiburg**V60****Dietary Fat Intake and Allergic Diseases***M. Standl¹, J. Heinrich¹*¹Helmholtz Zentrum München, Neuherberg**V61****Exposure assessment of residential mould, fungi and microbial components in relation to children's health: achievements and challenges***C. Tischer¹, J. Heinrich¹*¹Helmholtz Zentrum München, Neuherberg**V62****Epidemiologie der Urtikaria bei Kleinkindern und Kindern in Deutschland – Ergebnisse der beiden prospektiven Geburtskohortenstudien LISaplus und GINplus***I. Brüske¹, M. Standl¹, S. Weidinger², C. Cramer³, B. Hoffmann³, B. Schaaf⁴, O. Herbarth⁵, I. Lehmann⁶, A. von Berg⁷, D. Berdel⁷, C. Bauer⁸, S. Koletzko⁹, J. Heinrich¹*¹Helmholtz Zentrum München, Neuherberg²Universitäts-Hautklinik Kiel³IUF- Leibniz Institut für Umweltmedizinische Forschung, Düsseldorf⁴Praxis für Kinder und Jugendmedizin, Bad Honnef⁵Umweltmedizin und Hygiene, Universität Leipzig⁶Helmholtz Zentrum für Umweltforschung - UFZ, Leipzig⁷Forschungsinstitut zur Prävention von Allergien und Atemwegserkrankungen am Marienhospital, Wesel⁸Arbeitsgruppe Allergologie, Kinderklinik und Poliklinik der TU München und der DRV-Süd, München⁹Dr. von Haunersches Kinderspital, Ludwig-Maximilians-Universität, München**V63****Heuschreckenallergie – spezifischer IgE-Nachweis vervollständigt die Allergiediagnostik***U. May¹, M. Ollert², J. Ring², U. Darsow², I. Sander³, M. Raulf-Heimsoth³*¹Klinikum rechts der Isar, TU München, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, München²Technische Universität München, Dermatologie³Ruhr-Universität Bochum**V64****Retrospektive Analyse zur klinischen Relevanz der Eschenpollensensibilisierung im Münchner Raum***S. Markmann¹, M. Gröger¹, S. Chucholowski, S. Becker¹, J. Buters², I. Weichenmeier², M. Kramer¹*¹HNO LMU München²ZAUM - Zentrum Allergie und Umwelt, Technische Universität, Helmholtz Zentrum München

14:00–15:30 Uhr

Saal 4 (MW1250)

HNO Berufsverband Joint Symposium**Allergie und Lebensqualität***Vorsitz: Bernhard Junge-Hülsing (Starnberg)*

1. Allergie & Riechen und Schlafen

Matthias Kramer (München)

2. Allergie & Hören

Martin Canis (Göttingen)

3. Allergie & Sinusitis

Gerd Rasp (Salzburg)

14:00–15:30 Uhr

Saal 5 (MW0350)

Praxisnahes Fortbildungssymposium**Asthma/Pneumologie***Vorsitz: Carsten Vogelmeier (Marburg), Michael Kabesch (Regensburg)*

1. Neues aus dem Deutschen Zentrum für Lungenforschung

Oliver Eickelberg (München)

2. Schweres intrinsisches Asthma: Ein Fall für Anti-IgE?

Marek Lommatzsch (Rostock)

3. Belastungsasthma mit doppeltem Boden

Ute Lepp (Stade)

4. Katzen-SIT bei Asthma: Ein Erfahrungsbericht über 26 Patienten

Norbert Mülleneisen (Leverkusen)



14:30–15:30 Uhr **Interaktives Seminar**
Saal 6 (MW1350) **In-Vitro Allergiediagnostik**
Jörg Kleine-Tebbe (Berlin), Claudia Traidl-Hoffmann (München)

14:00–15:30 Uhr **DKG-/IVDK-Symposium:**
Saal 7 (MW0450) **Thema Kontaktallergie – aktueller denn je!**
Vorsitz: *Johannes Geier (Göttingen), Vera Mahler (Erlangen)*

1. Konservierungsmittelallergie: Alte und neue Bekannte
Johannes Geier (Göttingen)
2. Kontaktallergologische Risiken und Präventionsstrategien im Reinigungsgewerbe
Andrea Bauer (Dresden)
3. Neue kontaktallergologische Trends in der Welt der Düfte
Wolfgang Uter (Erlangen)
4. Proteinkontaktdermatitis: Chimäre zwischen Typ I- und Typ IV-Allergie
Vera Mahler (Erlangen)
5. Abriss-Epikutantest: Anspruch und Realität
Heinrich Dickel (Bochum)

15:30–16:15 Uhr **Posterwalk mit Snack**
Foyer–Empore
1. OG

P1
Nahrungsmittelallergien – (k)ein rein medizinisches Thema?
Weglassen allein reicht oft nicht ...!
A. Gerstemeier¹, S. Mannhardt²

¹Praxis für bewegte Ernährung, Wiesbaden

²Beratungs- und Bildungsinstitut Mannhardt, Schliengen

P2
Wie stimmen die spezifischen IgE Messungen (Allergodip Mites and More®) mit den Ergebnissen des Haut-Prick-Tests und der nasalen Provokation überein? Darstellung am Beispiel von Milbenallergikern
R. Wahl¹, R. Krause¹, A. Stanek²

¹Omega Diagnostics GmbH, Reinbek

²HNO-Praxis, Hilden

P3
Allergische Kreuzreaktionen unter Berücksichtigung der In-vitro Allergie-Diagnostik (spezifische IgE-Messung)
R. Wahl¹, B. Meussling¹, R. Krause¹

¹Omega Diagnostics GmbH, Reinbek

P4
Vergleichsuntersuchungen von Alternaria tenuis –, Alt a 1 (Hauptallergen) angereicherten Allergenscheiben im spezifischen IgE-Test (EAST) und Abgleich zu n (nativ) Alt a 1-Allergenscheiben
R. Wahl¹, R. Krause¹, M. Roth¹, I. Tretter¹, A. Stanek¹

¹Omega Diagnostics GmbH, Reinbek

P5
Untersuchungen zur genetischen Prädisposition für das allergische Kontaktekzem
G. Westphal¹, H. Rihs¹, A. Schaffranek¹, T. Zeiler², T. Werfel³, K. Wichmann³, V. Martin⁴, K. Reich⁴, E. Weisshaar⁵, K. Schäkel⁶, C. Schröder-Kraft⁷, S. Schliemann⁸, C. Szliska⁹, J. Geier¹⁰, A. Schnuch¹⁰

¹Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung Institut der Ruhr-Universität Bochum (IPA)

²DRK-Blutspendedienst West, Breitscheid

³Dermatologische Klinik der MHH, Hannover

⁴Dermatologikum Hamburg

⁵Abt. Klin. Sozialmedizin, Univ.-Klinikum, Heidelberg

⁶Universitäts-Hautklinik, Heidelberg

⁷Berufsgenossenschaftliches Unfallkrankenhaus Hamburg, Dermatologie

⁸Univ.-Hautklinik Jena

⁹Dermatol. Klinik, Krankenhaus Bethesda, Freudenberg

¹⁰IVDK, Göttingen

P6
Erfolgreiche Immuntherapie mit einem Gräserpollen-Lyophilisat-Präparat (SLIT) bei zuvor allergischer Allgemeinreaktion nach subcutaner Injektion verschiedener Gräserpollenextrakte (SCIT)
C. Kemen¹, J. Lemke¹

¹Abt. für Pädiatrie, Kath. Kinderkrankenhaus Wilhelmstift, Hamburg

**P7**
Patientenpräferenzen bei der kausalen Behandlung der saisonalen Rhinokonjunktivitis – ein Discrete-Choice Experiment

M. Nübling¹, H. Schreder², C. Döring², T. Fuchs³, A. Mühlbacher¹

¹ GEB mbH, Denzlingen

² Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

³ Universitätsmedizin Göttingen, Abteilung Dermatologie und Allergologie

P8
Nasale versus bronchiale Provokationen bei Rhinopathie / Asthma bronchiale

M. Wenzel¹, F. Riffelmann¹

¹ Krankenhaus Kloster Grafschaft

P9
IgE Sensibilisierungsprofil bayerischer Hausstaubmilbenallergiker

S. Becker¹, M. Gröger¹, M. Havel¹, S. Markmann¹, M. Kramer¹

¹ Klinik und Poliklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Kopf-Hals-Chirurgie der Universität München

P10
Lebensbedrohliche Angioödeme als Nebenwirkung von Angiotensin-1-Rezeptorblockern

U. Straßen¹, J. Greve², A. Chaker¹, M. Bas¹

¹ Hals-Nasen-Ohrenklinik und Poliklinik, Klinikum rechts der Isar, München

² HNO-Universitätsklinikum Essen

P11
Wirksamkeit und Verträglichkeit von 4 Dosierungen einer hypoallergenen, rekombinanten Faltungsvariante des Birkenpollenhauptallergens Bet v1 bei Birkenpollenallergikern in einer Pollenkammer

W. Meyer¹, A. Narkus¹, A. Salapatek², D. Patel², S. Mußler¹, D. Häfner¹

¹ Allergopharma Joachim Ganzer KG, Reinbek

² Cetero Research, Mississauga

P12
Budget Impact-Analyse der Immuntherapie bei birkenpollen-allergischen Rhinitikern

K. Westerhout¹, B. Verheggen¹, H. Schreder², C. Döring², K. Reich³

¹ Pharmerit Int., Rotterdam

² Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

³ Dermatologicum, Hamburg

P13
Budget Impact-Analyse der Immuntherapie (SIT) bei Patienten mit graspollen-allergischer Rhinitis

K. Westerhout¹, B. Verheggen¹, H. Schreder², C. Döring², M. Augustin³

¹ Pharmerit Int., Rotterdam

² Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

³ UKE, Hamburg

P14
Prozesskosten in der Immuntherapie unter Praxisbedingungen – ein makroökonomischer Ansatz

M. Schlittenbauer¹, H. Schreder², R. Peter³

¹ HNO-Praxis Bornheim

² Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

³ Haut-/Gefäßzentrum Blaustein

P15
Seltene Ursache einer Pollinose: Isolierte Allergie gegen Brennnessel

F. Riffelmann¹, M. Wenzel¹

¹ Fachkrankenhaus Kloster Grafschaft, Schmallebenberg

P16
Häufige Sensibilisierungen auf Birke, Lieschgras und Beifuß bei über 60-jährigen Probanden der LIFE-Kohorte (Leipziger Interdisziplinärer Forschungskomplex)

R. Treudler¹, P. Ahnert², J. Simon¹

¹ Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Leipzig

² Institute for Medical Informatics, Statistics, and Epidemiology (IMISE), Universität Leipzig

P17
Die „Vergütungslücke“ der GKV in der Immuntherapie (SIT) im Vergleich SCIT-SLIT aus Sicht des niedergelassenen Dermatologen

R. Uwe Peter¹, H. Schreder², B. Salzer³, C. Termeer³

¹ Gefäß-/ Hautzentrum Blaustein

² Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

³ Dermatol. Praxis, Stuttgart

**P18****Die BOAT-Studie Teil 1: Ergebnisse der Patientengeneration „50+“***R. Reiber¹*¹Allergiezentrum Schorndorf**P19****Individuelle native-Allergenscheiben/Allergenstick-Technologie (INA), ein weltweit neues Messinstrument zur Messung von spezifischem IgE in Allergikern, am Beispiel von Nahrungsmittelallergikern***R. Wahl¹, R. Krause¹, S. Röseler¹*¹Omega Diagnostics GmbH, Reinbek**P20****Expressionsanalyse des Wnt-Signalweges bei Chronischer Rhinosinuitis mit Polyposis***R. Böske¹, M. Könnecke¹, R. Pries¹, B. Wollenberg¹*¹HNO-Klinik UKSH Campus Lübeck**P21****Eine Definition für „Curing Allergy“ – Ergebnisse einer Studie zur Subkutanen Spezifischen Immuntherapie mit einem hochdosierten hypoallergenem Graspollenpräparat***M. Tribanek¹, A. Narkus¹, D. Häfner¹, H. Meyer¹*¹Allergopharma Joachim Ganzer KG, Reinbek**P22****Die Subkutane Spezifische Immuntherapie mit einem hochdosierten Graspollenpräparat reduziert die Anzahl der „Worst Days“***M. Tribanek¹, A. Narkus¹, D. Häfner¹, H. Meyer¹*¹Allergopharma Joachim Ganzer KG, Reinbek**P23****Compliance in der Subkutanen Spezifischen Immuntherapie (SCIT): Arztbeurteilung im Vergleich zur Therapiedauer auf Basis von 11.473 Patientenfällen***E. Martin¹, D. Schmelcher¹, S. Thum-Oltmer¹, E. Karadag²*¹Allergopharma Joachim Ganzer KG, Reinbek²Pyramis Pharma-Marktforschung GmbH, München**P24****Inzidenz von Anaphylaxien und saisonale Häufung im Notarzdienst Bayern 2010/2011***W. Sieber¹*¹Kreisklinik Würth a.d. Donau**P25****Rascher Wirkeintritt der Hyposensibilisierung mit Acaroid bei Patienten mit allergischem Asthma gegen Hausstaubmilbe***M. Rudert¹, U. Lehnigk¹, J. Kettner¹, D. Häfner¹, A. Narkus¹*¹Allergopharma Joachim Ganzer KG, Reinbek**P26****Erste Ergebnisse der Ufoplan-Studie München – „Untersuchung der gesundheitlichen Bedeutung von allergenen Organismen, die sich durch den Klimawandel in Deutschland verstärkt ausbreiten. Aufbau eines Erfassungs- und Frühwarnsystems“***Z. Hajdu¹, M. Bas¹, A. Chaker¹, U. Strassen¹, G. Balakirski², S. Gersden², K. Czaja², C. Höfllich³, H. Mücke³, J. Baron², S. Röseler⁴, H. Bier¹, W. Straff³, H. Merk², W. Dott⁴*¹HNO Klinik und Poliklinik des Klinikums rechts der Isar, München²Hautklinik des UK Aachen³Umweltbundesamt, Berlin⁴Institut für Hygiene und Umweltmedizin des UK Aachen**P27****Anhaltender Effekt im dritten Behandlungsjahr der spezifischen Immuntherapie mit Acaroid D. pteronyssinus bei Kindern und Jugendlichen mit allergischem Asthma bronchiale***M. Rudert¹, M. Karjalainen¹, D. Häfner¹, S. Thum-Oltmer¹, A. Narkus¹*¹Allergopharma Joachim Ganzer KG, Reinbek**P28****Algorithmus zum diagnostischen und therapeutischen Vorgehen bei Verdacht auf weizenabhängige anstrengungsinduzierte Anaphylaxie (WDEIA). BACH-Arbeitsgruppe allergologisch tätiger Ernährungstherapeutinnen im Raum Hamburg***B. Schäfer¹, C. Schäfer², J. Vagts³, A. Waßmann⁴*¹AKK Altonaer Kinderkrankenhaus, Hamburg²Allergologische Schwerpunktpraxis, Hamburg³Dermatologisches Zentrum Buxtehude⁴Dermatologisches Ambulatorium Hamburg-Alstertal

**P29****Korrelation des IL-6 Wertes im Speichel mit dem Schweregrad subjektiver und objektiver Symptome des Sjögren Syndroms**

B. Hofauer¹, M. Bas¹, A. Chaker¹, N. Mansour¹, A. Knopf¹

¹Klinikum rechts der Isar, München

P30**Entwicklung und Einsatz von Immunoassays zum Nachweis von Schimmelpilzantigenen in Luftstaubproben**

E. Zahradnik¹, I. Sander¹, V. van Kampen¹, S. Kehspohl¹, C. Fleischer¹, T. Brüning¹, J. Bünger¹, M. Raulf-Heimsoth¹

¹Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, Institut der Ruhr-Universität Bochum (IPA)

P31**Orale Provokationstestung bei Patienten mit Verdacht auf eine weizenabhängige anstrengungsinduzierte Anaphylaxie (WDEIA)**

J. Vagts¹, B. Schäfer², C. Schäfer³, A. Waßmann⁴, U. Lepp⁵, A. Kleinheinz¹

¹Dermatologisches Zentrum Elbeklinikum Buxtehude

²Altonaer Kinderkrankenhaus, Hamburg

³Allergologische Schwerpunktpraxis, Hamburg

⁴Dermatologisches Ambulatorium Hamburg-Alstertal

⁵Herz-Lungen-Praxis, Stade

P32**NARES: Entität oder Entopie?**

M. Gröger¹, J. Rasp¹, S. Becker¹, E. Pfrogner¹, M. Kramer¹

¹HNO-Klinik der Universität München

P33**Typ-I-Allergie auf rote Mückenlarven bei einem 13-jährigen Jungen**

B. Kreft¹, N. Schwarz¹, W. Marsch¹

¹Universitätsklinikum Halle (Saale), Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

P34**Urticaria und Atemnot nach Verzehr von rotem Fleisch**

G. Heber¹, V. Neumeister², S. Abraham¹, P. Spornraft-Ragaller¹, S. Beissert¹, A. Bauer¹

¹Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Universitätsklinikum Dresden

²Klinische Chemie und Allergendiagnostik, Universitätsklinikum Dresden

P35**Pollenflug in Deutschland – die Entwicklung von 2001 bis 2011**

M. Werchan¹, H. Behrendt², U. Berger³, K.-C. Bergmann⁴, S. Jäger³, R. Wachter¹

¹Stiftung Deutscher Polleninformationsdienst, Ganderkesee

²Technische Universität München

³Medizinische Universität Wien

⁴Universitätsklinikum Charité, Berlin

P36**Rush-Aufdosierung mit einem 1-Flaschen-Allergoid bei Kindern mit Pollinosis**

S. Kassir¹

¹MVZ Teltow-Fläming GmbH, Luckenwalde

P37**Molekulare Grundlagen der Kreuzallergenität zwischen Getreiden und Gräsern**

S. Augustin¹, N. Krontal¹, S. Treder¹, M. Stock¹, S. Hagen¹, H. Kahlert¹, G. Reese¹, S. Klysner¹, A. Nandy¹

¹Allergopharma Joachim Ganzer KG, Reinbek

P38**Überprüfung der allergologischen Relevanz von Selleriepulver bei Birkenpollen- und/oder Beifußpollen- und/oder Sellerieallergie**

D. Gianelli¹, I. Gubser², J. Eisenblätter², I. Rosner¹, K. von Burg¹, N. Meyer³, A. Kirsch¹, G. Menz¹

¹Hochgebirgsklinik Davos, Davos Wolfgang

²Berner Fachhochschule für Gesundheit, Studiengang Ernährung und Diätetik, Bern

³SIAF, Davos Platz

**P39**
Sensibilisierungsnachweis von Speicherproteinen und nsLTP bei Nahrungsmittelallergikern mittels rekombinanten Allergenkomponenten

S. Junge¹, K. Nemat², S. Abraham³, A. Bauer³, G. Wolf¹, G. Siebert¹, V. Neumeister¹

¹ Universitätsklinikum C.G.Carus an der TU Dresden, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden

² Universitätsklinikum C.G.Carus an der TU Dresden, Klinik und Poliklinik für Kinderheilkunde, Dresden

³ Universitätsklinikum C.G.Carus an der TU Dresden, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Dresden

P40
Sublinguale Immuntherapie (SLIT) mit einem Birkenpollenextrakt in der Routineversorgung – Bewertung von Verträglichkeit, Patientenbefinden und Compliance

E. Karagiannis¹, M. Hadler¹, M. Oppermann², K. Shah-Hosseini², R. Mösges²

¹ Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

² Institut für medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie (IMSIE), Köln

P41
Compliance und Verträglichkeit der sublingualen Immuntherapie (SLIT) mit der 5-Gräserpollen-Tablette in der Routineversorgung in Deutschland

K. Titova¹, E. Karagiannis², M. Hadler², K. Shah-Hosseini¹, R. Mösges¹

¹ Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie (IMSIE) der Universität zu Köln

² Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

P42
Alpha-Gal: Anaphylaktische Reaktion auf Schweineieren

J. Praessler¹, F. Seyfarth¹, U. Hipler¹, S. Schliemann¹, P. Elsner¹

¹ Universitätsklinikum Jena, Klinik für Hautkrankheiten

P43
Sublinguale Immuntherapie (SLIT) bei allergischer Rhinokonjunktivitis in der Routineversorgung von Patienten mit Birkenpollenallergie

M. Hadler¹, E. Karagiannis¹, M. Oppermann², K. Shah-Hosseini², R. Mösges²

¹ Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

² Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie (IMSIE) der Universität zu Köln

P44
Sublinguale Immuntherapie (SLIT) mit der 5-Gräserpollen-Tablette in der Routineversorgung von Patienten mit unterschiedlichen klinischen Profilen

E. Karagiannis¹, M. Hadler¹, K. Shah-Hosseini², K. Titova², R. Mösges²

¹ Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

² Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie (IMSIE) der Universität zu Köln

P45
TSLP im Nasensekret vor und nach Allergenprovokation

S. Harenkamp¹, U. Zißler², M. Bas¹, M. Shamji³, C. Schmidt-Weber², A. Chaker¹

¹ HNO-Klinik, Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München

² ZAUM - Zentrum für Allergie & Umwelt, Technische Universität München

³ Allergy and Clinical Immunology, National Heart and Lung Institute, Imperial College London

P46
Summationsanaphylaxie auf Weizen

W. Hofmann¹, R. Kaufmann¹, E. Valesky¹

¹ Uniklinikum Frankfurt a. M., Dermatologie

P47
Mitochondriale Polymorphismen und kindliches Asthma bronchiale

R. Grychtol¹, B. Mailaparambil¹, S. Rospleszcz², K. Strauch², A. Heinzmann¹, A. Flaquer²

¹ Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin Freiburg

² Institut für Genetische Epidemiologie, LMU München/ Helmholtz Zentrum München, Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt

P48
CD63 und CD203c Expression im Verlauf der Spezifischen Immuntherapie mit Wespengift

N. Reiß¹, P. Spornraft-Ragaller², B. Hauswald³, K. Nemat⁴, D. Kosche⁵, A. Bauer², G. Wolf¹, G. Siebert¹, V. Neumeister¹

¹ Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Dresden

² Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Dresden

³ Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Klinik und Poliklinik für HNO-Heilkunde, Dresden

⁴ Universitätsklinikum Carl Gustav Carus an der TU Dresden, Klinik und Poliklinik für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Dresden

⁵ Zentrum für Pneumologie, Fachkrankenhaus Coswig GmbH

**P49****Identifikation und Charakterisierung klinisch relevanter Weizenallergene**

S. Sievers¹, V. Müller¹, A. Rohrbach¹, G. Schulz¹, K. Beyer¹

¹Klinik für Pädiatrie m.S. Pneumologie und Immunologie Charité-Universitätsmedizin Berlin

P50**Verträglichkeit eines prä- bzw. intrasaisonalen Therapiebeginns mit sublingualer Immuntherapie (SLIT) bei Pollenallergikern**

A. Distler¹, H. Kietzmann², H. Brüning², N. Angelova³, D. Boot³

¹HAL Allergie GmbH, Düsseldorf

²CutiCon, Kiel

³HAL Allergy BV, Leiden

P51**The risk of severe treatment-related adverse events is significantly lower in children compared with adults when treated with SQ-Standardised grass allergy immunotherapy tablets: Post hoc analysis of 7 clinical trials**

H. Wolf¹, J. Strodl-Andersen², P. Fejerskov³, H. Nolte⁴, E. Wüstenberg⁵

¹Klinische Entwicklung, ALK-Abelló Arzneimittel GmbH, Wedel

²Clinical Development, ALK-Denmark, Horsholm

³International Pharmacovigilance, ALK-Denmark, Horsholm

⁴Merck Research Laboratories, Kenilworth

⁵Medizinische u. Regulatorische Angelegenheiten, ALK-Abelló Arzneimittel GmbH, Wedel

P52**Sublinguale Immuntherapie (SLIT) mit einem Birkenpollenextrakt bei Kindern und Jugendlichen – Ergebnisse aus der Routineversorgung**

K. Shah-Hosseini¹, E. Karagiannis², M. Hadler², M. Oppermann¹, R. Mösges¹

¹Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie (IMSIE) der Universität zu Köln

²Stallergenes GmbH, Kamp-Lintfort

P53**TSLP im induzierten Sputum vor und nach kontrollierter Allergenexposition**

U. Zissler¹, S. Harenkamp², M. Bas², A. Chaker², C. Schmidt-Weber³

¹Zentrum für Allergie und Umwelt, Technische Universität München und Helmholtz Zentrum München

²HNO, Klinikum rechts der Isar, TU München

³Zentrum für Allergie und Umwelt, Technische Universität München und Helmholtz Zentrum München und Helmholtz Institut, München

P54**DRESS-Syndrom nach 4-Aminobenzoensäure (Potaba-Glenwood®)**

A. Viehweg¹, P. Spornraft-Ragaller¹, A. Stein¹, A. Bauer¹

¹Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

P55**Vergleich zweier Prick-Test-Methoden in der Praxis**

G.-H. Büscher¹

¹Praxis für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Kamp-Lintfort

P56**Verträglichkeit und Compliance der Cluster-Therapie mit hoch polymerisierten Milbenextrakten**

A. Dogan¹

¹Praxis für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Sankt Augustin

P57**Verträglichkeit einer spezifischen Immuntherapie mit Spray-Applikation**

O. Mainusch¹

¹Praxis für Dermatologie, Velbert

P58**Sicherheit der Cluster-Immuntherapie mit hoch polymerisierten Gräserpollen-Extrakten**

N. Pasch¹

¹Praxis für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Allergologie, Aachen

P59**Sicherheit und Compliance der Cluster-Immuntherapie mit hoch polymerisierten Frühblüher-Extrakten**

P. Ziegler¹

¹Praxis für Dermatologie, Allergologie, Dinkelsbühl

P60**Successful long-term treatment of a patient suffering from high-frequency hereditary angioedema attacks with icatibant**

J. Greve¹, M. Bas², T. Hoffmann¹

¹HNO-Klinik, Universitätsklinikum Essen

²HNO-Klinik, Technische Universität München

**P61**
**Modulation of Allergic Inflammation by Environmental Compounds:
Role of the Xenobiotica Metabolising System in Target Immune Cells**

R. Effner¹, S. Eyerich¹, K. Brockow¹, H. Behrendt¹, C. Schmidt-Weber¹, J. Buters¹

¹ Center of Allergy and Environment (ZAUM), Technische Universität München and Helmholtz Center Munich

P62
Contact sensitizers mediate inflammation via ROS production and HA degradation

*P. Esser¹, U. Wölfle², C. Dürr³, F. von Löwenich⁴, C. Schempp², M. Freudenberg⁵,
T. Jakob¹, S. Martin¹*

¹ University Freiburg Medical Center, Department of Dermatology, Allergy Research Group

² University Freiburg Medical Center, Department of Dermatology, Skintegral

³ University Freiburg Medical Center, Department of Haematology and Oncology

⁴ University Freiburg Medical Center, Institute of Medical Microbiology and Hygiene

⁵ Max Planck Institute for Immunobiology and Epigenetics, Freiburg

P63
Association of filaggrin mutations with the disease severity in a cohort of adult patients with atopic dermatitis

K. Wichmann¹, W. Uter², S. Mommert¹, T. Werfel¹

¹ Abteilung für Immundefektologie und experimentelle Allergologie, Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Medizinische Hochschule Hannover

² Institut für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie, Universität Erlangen/ Nürnberg, Erlangen

P64
Immunomodulatory effects by triterpenoids from the birch bark

C. M. Strüh¹, M. Laszczyk², A. Scheffler², T. Jakob¹, S. Martin¹

¹ Forschergruppe Allergologie - Dermatologie - Uniklinik Freiburg

² Birken AG, Niefern-Öschelbronn

P65
Hämatogenes allergisches Kontaktekzem nach oraler Nickelexposition

M. Niebuhr¹, A. Kapp¹, T. Werfel¹

¹ Med. Hochschule Hannover; Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Hannover

P66
Photoallergisches Kontaktekzem, multiple staphylogene Furunkel und Abszesse nach Pirfenidon (Esbriet®)

I. Eder¹, J. Garaganova¹, F. Ruëff¹

¹ Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, AllergieZENTRUM, Ludwig-Maximilians-Universität München

P67
Ein System zur Dokumentation und Analyse des konjunktivalen Provokationstestes (CPT)

S. Aydin Dogan¹, A. Astvatsatourov¹, T. Deserno², R. Mösges¹, F. Bock³

¹ Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie der Uniklinik Köln,

Lehr- und Forschungsgebiet Medizinische Informatik, Köln

² Universitätsklinikum der RWTH Aachen

³ Zentrum für Augenheilkunde der Uniklinik Köln

P68
Evaluation of the IgE sensitizing potential of novel hymenoptera venom allergens

*S. Blank¹, F. Bantleon¹, S. Wolf¹, Y. Michel¹, H. Seismann¹, L. Cifuentes², M. McIntyre²,
M. Ollert², E. Spillner¹*

¹ University of Hamburg, Institute of Biochemistry and Molecular Biology, Hamburg

² Technische Universität München, Department of Dermatology and Allergy Biederstein, Munich

P69
Dosisfindungsstudie zur Wirksamkeit von LAIS®Gräser Tabletten bei Patienten mit durch Gräserpollen verursachter allergischer Rhinokonjunktivitis

A. Eichel¹, C. Rohdenburg¹, K. Shah-Hosseini¹, R. Mösges¹

¹ Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie (IMSIE) der Universität zu Köln

P70
Zum prädiktiven Wert konjunktivaler Provokationen für die Symptomlast in der Saison

A. Eichel¹, E. Gerwin¹, C. Rohdenburg¹, K. Shah-Hosseini¹, R. Mösges¹

¹ Institut für Medizinische Statistik, Informatik und Epidemiologie (IMSIE) der Universität zu Köln

P71
Eosinophile Ösophagitis als gastrointestinale Manifestation einer Nahrungsmittelallergie

C. Koerner-Rettberg¹, A. Schmidt-Choudhury¹, D. Pillic¹, U. Schauer¹, E. Hamelmann¹

¹ Klinik für Kinder- und Jugendmedizin der Ruhr-Universität Bochum im St. Josef-Hospital, Bochum

**P72**
Allergic sensitization in German children and adolescents – findings from the KiGGS study
R. Schmitz¹, U. Ellert¹, M. Thamm¹
¹ Robert Koch-Institut Berlin
P73
Sicherheit und Wirksamkeit einer intrasaisonalen spezifischen Kurzzeit-Immuntherapie mit einem depigmentiertem Birken-Allergoid: Die INSIDE-Studie
L. Klimek¹, A. Sager², C. Klein³
¹ Zentrum für Rhinologie und Allergologie, Wiesbaden

² Leti Pharma GmbH, Witten

³ Novartis Pharma GmbH, Nürnberg

16:15–17:45 Uhr

Praxisnahes Fortbildungssymposium

Plenarsaal

Kontaktexzem in Beruf und Umwelt

Vorsitz: Kristine Breuer (Hamburg), Thomas Fuchs (Göttingen)

1. Pathogenese
Detlef Becker (Mainz)
2. Epidemiologie
Thomas Diepgen (Heidelberg)
3. Prävention
Sven Malte John (Osnabrück)

16:15–17:45 Uhr

Industriesymposium

Saal 1 (MW1050)

Novartis Pharma GmbH

16:15–17:45 Uhr

Freie Vorträge

Saal 3 (MW0234)

Insektengiftallergie

Vorsitz: Radvan Urbanek (Freiburg), Franziska Rueff (München)

V65
Analysis of IgE reactivity to a broad panel of CCD free bee venom allergens reveals diverse sensitization profiles in bee venom allergic patients
J. Köhler¹, S. Müller¹, S. Blank², F. Bantleon², J. Huss-Marp³, J. Lidholm³, E. Spillner², T. Jakob¹
¹ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg

² Department of Chemistry, Institute of Biochemistry and Molecular Biology, University of Hamburg

³ Thermo Fisher Scientific, Uppsala
V66
Polistes ssp. venom glycoproteins are devoid of CCD reactivity
F. Bantleon¹, D. Hasche¹, M. Plum¹, T. Jakob², E. Spillner¹, S. Blank¹
¹ University of Hamburg, Institute of Biochemistry and Molecular Biology, Hamburg

² University Medical Center Freiburg, Department of Dermatology, Allergy Research Group, Freiburg
V67
Untersuchung von Bienen- und Wespengiftallergikern nach spezifischer Immuntherapie: Eine retrospektive Analyse
A. Moeser¹, M. Henzgen², C. Kroegel³
¹ Universitätsklinikum Jena / KIM I / Abteilung Allergologie/Immunologie, Jena

² (ehemals) Uniklinikum der FSU Jena / Klinik für Innere Medizin I

³ Uniklinikum der FSU Jena / Klinik für Innere Medizin I
V68
Eine vertragene Stichexposition mit lebenden Wespen verbessert die gesundheitsspezifische Lebensqualität von Wespengiftallergikern
J. Fischer¹, M. Teufel², A. Feidt¹, S. Zipfel², T. Biedermann¹
¹ Universitäts-Hautklinik Tübingen

² Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Medizinische Universitätsklinik, Tübingen

**V69**
Risikofaktoren für Therapieversagen der spezifischen Immuntherapie mit Hymenopterengift

F. Ruëff¹, B. Vos¹, J. Oude Elberink², A. Bender³, H. Küchenhoff³, S. Molin¹, B. Przybilla¹

¹ Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, AllergieZENTRUM, Ludwig-Maximilians-Universität, München

² University Medical Center, University of Groningen

³ STABLAB, Institut für Statistik, Ludwig-Maximilians-Universität, München

V70
Spezifische Immuntherapie bei Insektengiftallergie und Autoimmunerkrankungen

D. Koschel¹, A. Kirchner¹, C. Ninck¹, G. Höffken¹

¹ Fachkrankenhaus Coswig

V71
Fine specificity of IgE and IgG carbohydrate reactivity dissected by establishing xenobiotic epitopes with glycoengineered cell

S. Blank¹, F. Bantleon¹, M. Plum¹, T. Jakob², E. Spillner¹

¹ University of Hamburg, Institute of Biochemistry and Molecular Biology, Hamburg

² University Medical Center Freiburg, Department of Dermatology, Allergy Research Group, Freiburg

V72
Improved diagnosis of wasp venom allergy by IgE detection to wasp venom extract spiked with rVes v 5

J. Köhler¹, B. Vos², S. Müller³, E. Stretz², F. Rueff², T. Jakob³

¹ Universitäts-Hautklinik Freiburg

² Allergy Unit, Department of Dermatology, Ludwigs-Maximilians University, Munich

³ Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg

16:15–17:45 Uhr

Saal 4 (MW1250)

Meet-The-Experts Workshop
HAL Allergie GmbH

Moderatoren: Martin Wagenmann (Düsseldorf), Jörg Kleine-Tebbe (Berlin)

16:15–17:45 Uhr

Saal 5 (MW0350)

Praxisnahes Fortbildungssymposium
Psychosomatik & Allergie

Vorsitz: Rüdiger Szczepanski (Osnabrück), Franz Petermann (Bremen)

1. Psychogene und funktionelle Atemstörungen

Bodo Niggemann (Berlin)

2. Psychoneuroimmunologie bei allergischen Erkrankungen

Ulrike Raap (Hannover)

3. Psychosoziale Aspekte bei Neurodermitis –

Neueste Erkenntnisse und therapeutische Empfehlungen

Uwe Gieler (Giessen)

16:15–17:15 Uhr

Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar
Akupunktur / Alternative Methoden

Bettina Hauswald (Dresden), Florian Pfab (München),

Sibylle Scheewe (Westerwald)

17:15–18:15 Uhr

Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar
Lungenfunktion

Michael Barker (Berlin), Dennis Nowak (München)

ab 18:00 Uhr

Shuttle-Bus zum Löwenbräukeller
Get-Together / Gesellschaftsabend

mit Theateraufführung des Biedersteiner Allergie-Teams



Uhrzeit	Plenarsaal	Saal 1	Saal 2	Saal 3	Uhrzeit	Saal 4	Saal 5	Saal 6	Saal 7	Saal 8
09:00	AGPAS-JAHRESTAGUNG: Allergologische Leitlinien in der Pädiatrie – Fluch oder Segen?	Symposium des Berufsverbandes der Pneumologen	INDUSTRIESYMPOSIUM ViroPharma GmbH Routinophylaxe beim Hereditären Angioödem – ein neues Konzept zur Behandlung		09:00	INDUSTRIESYMPOSIUM MedaPharma GmbH & Co. KG Allergische Rhinitis	TIERMEDIZINISCHES SYMPOSIUM	INTERAKTIVES SEMINAR 1.000 Tipps für die SIT	MFA SEMINAR	
09:15					09:15					
09:30					09:30					
09:45					09:45					
10:00					10:00					
10:15			10:15							
10:30					10:30					
10:45					10:45			INTERAKTIVES SEMINAR Pharmako-Ökonomie / Sozioökonomische Bedeutung / Versorgungsforschung		
11:00	PLENUM				11:00					
11:15	Allergien im Senium				11:15					
11:30					11:30					
11:45					11:45					
12:00					12:00					
12:15					12:15					
12:30	ABSCHLUSSPLENUM Ankündigung 2013 Verleihung der Posterpreise				12:30					
12:45					12:45					
13:00					13:00					
13:15					13:15					
13:30					13:30					
13:45					13:45					
14:00					14:00					
14:15					14:15					
14:30					14:30					
14:45					14:45					
15:00					15:00					
15:15					15:15					
15:30					15:30					
15:45					15:45					
16:00					16:00					
16:15					16:15					
16:30					16:30					
16:45					16:45					
17:00					17:00					
17:15					17:15					
17:30					17:30					
17:45					17:45					



09:00–10:30 Uhr
Saal 2 (MW0250)

Industriesymposium

ViroPharma GmbH

Routineprophylaxe beim Hereditären Angioödem – ein neues Konzept zur Behandlung

Vorsitz: Wolfhart Kreuz (Frankfurt)

1. Leben mit HAE aus Patientensicht – Ergebnisse einer neuen epidemiologischen Studie
Emel Aygören-Pürsün (Frankfurt)
2. Neue Strategien zur Behandlung von HAE: S1-Leitlinie Hereditäres Angioödem durch C1-Inhibitor-Mangel
Konrad Bork (Mainz)
3. Welche Rolle spielen Homecare-Support und Patiententraining zur Selbstadministration? – Erste Erfahrungen zur Routineprophylaxe beim HAE in Europa
Murat Bas (München)

09:00–10:30 Uhr
Saal 4 (MW1250)

Industriesymposium

MedaPharma GmbH & Co. KG

Allergische Rhinitis

1. Erwartungen der Patienten an eine Behandlung der Allergischen Rhinitis – Gegenwart und Zukunft
Ralph Mösger (Köln)
2. MP29-02 – das Mittel der Wahl in der Behandlung der Allergischen Rhinitis
Johann-Christian Virchow (Rostock)
3. Ergebnisse der klinischen Studien zu MP29-02
Claus Bachert (Gent)

09:00–10:30 Uhr
Saal 1 (MW1050)

Symposium des Berufsverbandes der Pneumologen

Vorsitz: Michael Weber (Starnberg), Dennis Nowak (München)

1. Begutachtungsempfehlungen für obstruktive Atemwegserkrankungen: Die Reichenhaller Empfehlung
Alexandra Preisser (Hamburg)
2. Verdacht auf Bäckerasthma – Praktisches Vorgehen
Rolf Merget (Bochum)
3. Verdacht auf Friseurasthma – Praktisches Vorgehen
Rolf Kroidl (Borkum)

09:00–10:00 Uhr
Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar

1.000 Tipps für die SIT

Peter Fischer (Schwäbisch Gmünd), Oliver Pfaar (Wiesbaden)

10:00–11:00 Uhr
Saal 6 (MW1350)

Interaktives Seminar

Pharmako-Ökonomie / Sozioökonomische Bedeutung / Versorgungsforschung

Ludger Klimek (Wiesbaden)

09:00–11:00 Uhr
Saal 9 (MW2010)

NETSTAP e.V.



11:00–12:30 Uhr
Plenarsaal

Plenum

Allergien im Senium

Vorsitz: Kirsten Jung (Erfurt), Hans Merk (Aachen)

1. Kontaktallergie im Alter
Thomas Fuchs (Göttingen)
2. Asthma im Alter
Karl-Christian Bergmann (Berlin)
3. Rhinitis im Alter
Ludger Klimek (Wiesbaden)

12:30 Uhr
Plenarsaal

Abschlussplenum

Verleihung der Allergiekongress-Posterpreise

Carl-Peter Bauer (Gaißach)

Einladung zum 8. Deutschen Allergiekongress 2013

Eckard Hamelmann (Bochum)

Verabschiedung durch die Kongresspräsidenten

Carl-Peter Bauer (Gaißach), Johannes Ring (München)



Programm der AGPAS Jahrestagung

Freitag, 12. Oktober 2012

14:00–15:30 Uhr Saal 2 (MW0250) **Neue Erkenntnisse aus Geburtskohortenstudien für die Pädiatrie**

Vorsitz: Carl-Peter Bauer (Gaißach), Olaf Sommerburg (Heidelberg)

1. Geburtskohortenstudien – Nutzen für Klinik und Praxis
Joachim Heinrich (München)
2. Der allergische Marsch – fact or fiction? – MAS-Studie
Ulrich Wahn (Berlin)
3. Umdenken beim Ernährungsregime von Säuglingen? – GINI-Studie
Andrea von Berg (Wesel)
4. Asthma und Allergien bei Jugendlichen, ein neues Kapitel? – SOLAR-Studie
Christian Vogelberg (Dresden)

16:15–17:45 Uhr Saal 2 (MW0250) **Umweltmedizinisches Symposium zum Thema Wasser**

Vorsitz: Thomas Lob-Corzilius (Bochum), Armin Grübl (München)

1. Schwimmen und Asthma – ein Problem?
Tamara Grummt (Bad Elster)
2. Wasser als Lebenselixier – wie lange noch?
Hans-Jürgen Leist (Hannover)
3. Allergien durch anthropogene Spurenstoffe im Wasser?
Harald Mückter (München)

18:00 Uhr

Saal 2 (MW0250)

Mitgliederversammlung AGPAS

Tagesordnung

1. Ordnungsgemäße Einladung und Feststellen der Beschlussfähigkeit
2. Protokoll der Mitgliederversammlung 2011 und Freigabeantrag
3. Bericht des Vorstands
4. Vorstellen der 2011 für 3 Jahre gewählten Kassenprüfer
5. Bericht des Schatzmeisters
6. Entlastung Schatzmeister
7. Entlastung Vorstand
8. Neuwahl des Vorstands
9. Zukünftige AGPAS Aktivitäten
10. Verschiedenes

Programm der AGPAS Jahrestagung

Samstag, 13. Oktober 2012

09:00–10:30 Uhr

Plenarsaal

Allergologische Leitlinien in der Pädiatrie – Fluch oder Segen?

Vorsitz: Isidor Hutteger (Salzburg), Michael Gerstlauer (Augsburg)

1. Insektengiftallergie – was ist bei Kindern anders?
Johannes Forster (Freiburg)
2. Asthma bronchiale – Stufentherapie in allen Altersklassen?
Thomas Spindler (Wangen)
3. Spezifische Immuntherapie – noch up to date?
Joachim Kühn (Karlsruhe)
4. Allergiediagnostik im Kindesalter – praktisches Vorgehen
Peter Fischer (Schwäbisch Gmünd)

**Programm MFA Seminar**

Samstag, 13. Oktober 2012

Saal 7 (MW2050)

Vorsitz: Wolfgang Brosi (Würzburg), Neda Harandi (Wangen)

- 09:00 Uhr **Neurodermitis I: Grundlagen und Differenzialdiagnosen**
Wolfgang Franck (Wangen)
- 09:45 Uhr **Neurodermitis II: Therapie und Schulung**
Wolfgang Franck (Wangen)
- 10:30 Uhr PAUSE
- 11:00 Uhr **Lungenfunktion I: Grundlagen**
Wolfgang Brosi und Praxisteam (Würzburg)
- 11:45 Uhr **Lungenfunktion II: Besonderheiten und spezielle Untersuchungen**
Wolfgang Brosi und Praxisteam (Würzburg)
- 12:30 Uhr PAUSE
- 13:30 Uhr **Das Entscheidende bei der Asthmatherapie: Richtig inhalieren!**
Michael Gerstlauer und Pflorgeteam (Augsburg)
- 14:30 Uhr **Nicht alles, was pfeift, ist Asthma / Funktionelle Atemstörung**
Thomas Spindler (Wangen)
- 15:15 Uhr PAUSE
- 15:30 Uhr **Nahrungsmittelallergien: Provokation und Diät**
Christiane Binder (Berlin)
- 16:15 Uhr **Anaphylaxie in der Praxis**
Neda Harandi (Wangen)

Allergien bei Tieren

Samstag, 13. Oktober 2012

Saal 5 (MW0350)

Pathogenese und Klinik von Allergien bei Tieren

Vorsitz: Sebastian Schleifer (München), Nina Glos (München)

- 09:00 Uhr **Allergien bei Tieren – Pathogenese, Gemeinsamkeiten und Unterschiede zu Allergien beim Menschen**
Ralf Müller (München)
- 09:45 Uhr **Klinische Symptomatik von Allergien bei Hund, Katze und Pferd**
Sonya Bettenay (München)
- 10:00 Uhr **Wie interpretieren wir Intrakutantests, Serumtests und Patchtests mit Umweltallergenen beim atopischen Hund?**
Monika Linek (Hamburg)
- 10:20 Uhr **Wie interpretieren wir Intrakutantests, Serumtests und Patchtests mit Futterantigenen beim atopischen Hund?**
Ralf Müller (München)
- 10:40 Uhr PAUSE
- Was wirkt bei atopischer Dermatitis bei Tieren und was nicht?**
Vorsitz: Ralf Müller (München), Monika Linek (Hamburg)
- 11:10 Uhr **Die Kraftprotze: Zyklusporin und Glukokortikoide**
Sebastian Schleifer (München)
- 11:30 Uhr **Wie erfolgreich sind Antihistaminika in der Tiermedizin?**
Sonya Bettenay (München)
- 11:45 Uhr **Natürliche Behandlung statt Chemie: Wie gut sind essenzielle Fettsäuren in der Behandlung von atopischer Dermatitis?**
Nina Glos (München)
- 12:00 Uhr **Langzeit-Management von allergischen Patienten: Einfacher beim Tier oder beim Menschen?**
Monika Linek (Hamburg)
- 12:20 Uhr **Panel Diskussion**



Donnerstag, 11. Oktober 2012

08:00–09:00 Uhr **Sitzung der Deutschen Akademie für Allergie und Umweltmedizin (DAAU)**
Marriott Hotel

Koordinator: Johannes Ring (München)

14:00–15:30 Uhr **AG Psychogene und funktionelle Atemstörungen der GPP**

Saal 8 (MW2235)

Koordinator: Bodo Niggemann (Berlin)

14:00–15:30 Uhr **AG Anaphylaxie Training and Education (AGATE)**

Saal 7 (MW2050)

Koordinator: Johannes Ring (München)

Freitag, 12. Oktober 2012

07:30–09:00 Uhr **pina e. V. Vorstandssitzung**
Saal 3 (MW0234)

08:00–09:30 Uhr **AGPAS Vorstandssitzung**

Saal 9 (MW2010)

09:00–11:00 Uhr **Mitgliederversammlung AK Diätetik**

Saal 7 (MW0450)

Koordinatorin: Imke Reese (München)

12:30–14:00 Uhr **AKM 9er Treffen**

Saal 9 (MW2010)

16:15–17:00 Uhr **DAK 2013 – Programmkommission**

Saal 9 (MW2010)

Kongresspräsident: Eckard Hamelmann (Bochum)

17:00–18:15 Uhr **Schriftleitersitzung „Dustri Verlag“ / Zeitschrift „Allergologie“**

Saal 9 (MW2010)

A

Aberer, Werner, Prof. Dr., Universität Graz, Hautklinik, Auenbruggerplatz 8, A-8036 Graz, **Seite(n): 39**

Ahrens, Birgit, Pädiatrie m.S. Pneumologie/Immunologie, Charité, Universitätsmedizin Berlin, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 50**

Ahrens, Frank, Dr., Altonaer Kinderkrankenhaus, Pädiatrie, Bleickenallee 38, 22763 Hamburg, **Seite(n): 19, 57**

Al Kadah, Basel, Universitätskliniken des Saarlandes, HNO-Klinik, Kirrberger Str., 66424 Homburg/Saar, **Seite(n): 56**

Alberternst, Beate, Dr., Projektgruppe Biodiversität und Landschaftsökologie, Hinter'm Alten Ort 9, 61169 Friedberg, **Seite(n): 37**

Allam, Jean-Pierre, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Universitätsklinikum Bonn, Sigmund-Freud-Str. 25, 53105 Bonn, **Seite(n): 28**

Augustin, Matthias, Prof. Dr., IVDP, Institut für Versorgungsforschung in der Dermatologie und bei Pflegeberufen, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistr. 52, 20246 Hamburg, **Seite(n): 44**

Aygören-Pürsün, Emel, Dr., Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin, Schwerpunkt Hämostaseologie, Johannes Gutenberg Universität, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt, **Seite(n): 80**

B

Bachert, Claus, Prof. Dr., Universität Gent, Klinik für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, De Pintelaan 185 1P1, B-9000 Gent, **Seite(n): 26, 48, 80**

Bantleon, Frank, University of Hamburg, Institute of Biochemistry and Molecular Biology, Martin-Luther-King-Platz 6, 20146 Hamburg, **Seite(n): 34, 75**

Barker, Michael, PD Dr., Helios Klinikum Emil von Behring GmbH, Kinder- und Jugendmedizin, Waltherhoferstr. 11, 14165 Berlin, **Seite(n): 77**

Baron, Jens Malte, Prof. Dr., Universitätsklinikum Aachen, Hautklinik, Pauwelstr. 30, 52074 Aachen, **Seite(n): 30, 53**

Bas, Murat, PD Dr., Technische Universität München, HNO, Ismaninger Str. 22, 81675 München, **Seite(n): 26, 39, 55, 57, 80**

Bauer, Andrea, PD Dr., Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, **Seite(n): 60**

Bauer, Carl-Peter, Prof. Dr., Fachklinik Gaißach, Zentrum für chronische Erkrankungen, 83674 Gaißach, **Seite(n): 32, 39, 40, 81, 82, 112**

Beck, Isabelle, Technische Universität und Helmholtz Zentrum München, Center of Allergy and Environment (ZAUM), Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 37**



Becker, Detlef, PD Dr., Universitäts-Hautklinik Mainz, Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz,

Seite(n): 74

Behrendt, Heidrun, Prof. Dr., Technische Universität München, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Klinische Kooperationsgruppe (Umweltdermatologie und Allergologie), Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 37, 51**

Behzad, Melika, Klinik für Dermatologie und Allergologie, Baldingerstr., 35043 Marburg, **Seite(n): 41**

Bellinghausen, Iris, Dr., Hautklinik der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz, **Seite(n): 38**

Bergmann, Karl-Christian, Prof. Dr., Allergie-Centrum-Charité, Luisenstr. 2, 10117 Berlin, **Seite(n): 27, 37, 53, 81**

Bethlehem, Simone, Zentrum für klinische Tiermedizin, LMU München, Veterinärstr. 13, 80539 München, **Seite(n): 42**

Bettenay, Sonya, Dr., Tierärztliche Fachklinik für Kleintiere, Industriestr. 6, 82110 Germering bei München, **Seite(n): 85**

Beyer, Kirsten, Prof. Dr., Charité Berlin, Klinik für Pädiatrie mit Schwerpunkt Pneumologie/ Immunologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 26, 29, 44, 56**

Biedermann, Tilo, Prof. Dr., Universitäts-Hautklinik Tübingen, Liebermeisterstr. 25, 72076 Tübingen, **Seite(n): 40**

Binder, Christiane, Helios Klinikum Emil von Behring GmbH, Waltherhöferstr. 11, 14165 Berlin, **Seite(n): 84**

Blank, Simon, Dr., Universität Hamburg, Institut für Biochemie und Molekularbiologie, Martin-Luther-King-Platz 6, 20146 Hamburg, **Seite(n): 33, 73, 76**

Blaskovic, Michaela, Zentrum für klinische Tiermedizin, LMU München, Veterinärstr. 13, 80539 München, **Seite(n): 42**

Blümchen, Katharina, Dr., Charité Berlin, CVK, Pädiatrie mit Schwerpunkt Pneumologie/ Immunologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 49**

Bork, Konrad, Prof. Dr., Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Hautklinik, Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz, **Seite(n): 80**

Brandt, Oliver, Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Allergie-Centrum Charité, Charité Universitätsmedizin Berlin, Luisenstr. 2, 10117 Berlin, **Seite(n): 28**

Brehler, Randolph, Prof. Dr., Universitätsklinikum Münster, Klinik und Poliklinik für Hautkrankheiten, Von Eschmarch Str. 5, 48149 Münster, **Seite(n): 29, 44, 53**

Breuer, Kristine, PD Dr., Dermatologikum Hamburg, Stephansplatz 5, 20354 Hamburg, **Seite(n): 34, 74**

Brockow, Knut, Prof. Dr., Technische Universität München, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 26, 44, 48**

Brosi, Wolfgang, Dr., Kinder- und Jugendarzt, Ärzte- und Bürohaus am Dom, Kardinal-Döpfner-Platz 1, 97070 Würzburg, **Seite(n): 84**

Brüske, Irene, Helmholtz Zentrum München, Ingolstädter Landstr. 1, 85764 Neuherberg, **Seite(n): 58**

Bufe, Albrecht, Prof. Dr., Ruhr-Universität Bochum, Experimentelle Pneumologie, Bürkle-de-la-Camp Platz 1, 44789 Bochum, **Seite(n): 32, 40, 112**

Buters, Jeroen, Prof. Dr., Technische Universität München, ZAUM-Zentrum Allergie und Umwelt, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 53**

C

Canis, Martin, PD Dr., Klinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Universität Göttingen, Robert Koch Str. 40, 37075 Göttingen, **Seite(n): 59**

Chaker, Adam, Dr., Klinikum rechts der Isar/ Technische Universität München, HNO-Klinik, Ismaninger Str. 22, 81675 München, **Seite(n): 29, 34, 55**

Cifuentes, Liliana, Dr., Technische Universität München, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 42, 49**

D

Darsow, Ulf, Prof. Dr., Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 51, 54**

Dickel, Heinrich, PD Dr., Universitäts-Hautklinik, Allergologie, Berufs- und Umwelt-dermatologie, Gudrunstr. 56, 44791 Bochum, **Seite(n): 60**

Diepgen, Thomas, Univ.-Prof., Universitätsklinikum Heidelberg, Arbeit- und Sozialmedizin, Thibautstr. 3, 69115 Heidelberg, **Seite(n): 74**

Distler, Andreas, Dr., HAL Allergie GmbH, Poststr. 5-6, 40213 Düsseldorf, **Seite(n): 70**

Dittlein, Daniela, Center of Allergy and Environment (ZAUM), TU und Helmholtz Zentrum München, CK-Care AG, Christine Kühne-Center for Allergy Research & Education, Biedersteinerstr. 21, 80802 Munich, **Seite(n): 38**

Dombrowski, Yvonne, Queen's University Belfast, School for Medicine, Dentistry and Biomedical Sciences, Centre for Infection and Immunity, Health Science Building, Lisburn Road 97, Belfast BT9 7 BL, **Seite(n): 30**

**E**

Eickelberg, Oliver, Prof. Dr., Helmholtz Zentrum München, Institute of Lung Biology and Disease, Ingolstädter Landstr. 1, 85764 Neuherberg, **Seite(n): 59**
Eng, Peter, PD Dr., Kinderklinik, Pädiatrische Pneumologie / Allergologie, CH-5001 Aarau, **Seiten(n): 53**

F

Fischer, Jörg, Dr., Universitätsklinikum Tübingen, Universitäts-Hautklinik, Liebermeisterstr. 25, 72076 Tübingen, **Seite(n): 75**
Fischer, Peter, Dr., Praxis für Kinder- und Jugendmedizin, Mühlbergle 11, 73525 Schwäbisch-Gmünd, **Seite(n): 81, 83**
Förster, Ulrike, Dr., Charité Universitätsmedizin Berlin, CVK, HNO Klinik, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 40**
Forster, Johannes, Prof. Dr., St. Josefskrankenhaus, Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Sautierstr. 1, 79104 Freiburg, **Seite(n): 26, 83**
Franck, Wolfgang, Dr., Fachklinik Wangen, Rehabilitationskinderklinik, Am Vogelherd 14, 88239 Wangen/Allgäu, **Seite(n): 84**
Franz, Katrin, Biotechnology of Natural Products, Technische Universität München, Liesel-Beckmann-Str. 1, 85354 Freising, **Seite(n): 50**
Friedrichs, Frank, Dr., Kinderarztpraxis Laurensberg, Rathausstr. 10, 52072 Aachen, **Seite(n): 29**
Fuchs, Thomas, Prof. Dr., Georg August Universität, Hautklinik der Universitätsmedizin Göttingen, Abt. Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Robert Koch Str. 40, 37075 Göttingen, **Seite(n): 49, 74, 81**

G

Geier, Johannes, Prof. Dr., Universität Göttingen, IVDK, Von-Siebold-Str. 3, 37075 Göttingen, **Seite(n): 60**
Gerstlauer, Michael, Dr., Klinikum Augsburg, Klinik für Kinder und Jugendliche, Stenglinstr. 2, 86156 Augsburg, **Seite(n): 83, 84**
Gianelli, Daniel, Hochgebirgsklinik Davos, Leitung Ernährungsberatung, Hermann-Burchard-Str. 1, 7265 Davos, **Seite(n): 41, 67**
Gielert, Uwe, Prof. Dr., Justus-Liebig-Universität Gießen, Psychosomatische Dermatologie, Ludwigstr. 76, 35392 Gießen, **Seite(n): 77**
Gierich, Jens, Dr., Deutsche Klinik für Diagnostik GmbH, Aukammallee 33, 65191 Wiesbaden, **Seite(n): 54**
Gilles, Stefanie, ZAUM – Zentrum Allergie & Umwelt, Technische Universität und Helmholtz Zentrum, Biedersteinerstr. 29, 80802 München, **Seite(n): 38**

Glos, Nina, Dr., Tierärztliche Fachklinik für Kleintiere Haas & Link, Salzstr. 5, 82266 Inning, **Seite(n): 85**

Glowania, Andreas, Zentrum für Allergologie und Rhinologie Wiesbaden, An den Quellen 10, 65183 Wiesbaden, **Seite(n): 40**

Gröger, Moritz, HNO-Klinik der Universität München, Marchioninstr. 15, 81377 München, **Seite(n): 31, 66**

Grübl, Armin, Dr., Kinderklinik München Schwabing, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin der TU München, Parzivalstr. 16, 80804 München, **Seite(n): 82**

Grummt, Tamara, Dr., Umweltbundesamt, Heinrich-Heine-Str. 12, 08645 Bad Elster, **Seite(n): 82**

Gutermuth, Jan, Dr., Munich Allergy Research Center, Experimental Allergology, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 30**

H

Hamelmann, Eckard, Prof. Dr., Ruhr-Universität Bochum, St. Josef-Hospital, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Alexandrinenstr. 5, 44791 Bochum, **Seite(n): 26, 53, 81**

Hansen, Gesine, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Kinderheilkunde I, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover, **Seite(n): 54**

Harandi, Neda, Dr., Fachklinik Wangen, Rehabilitationskinderklinik, Am Vogelherd 14, 88239 Wangen/Allgäu, **Seite(n): 84**

Hartmann, Karin, PD Dr., Universität zu Köln, Dermatologie, Kerpener Str. 62, 50937 Köln, **Seite(n): 57**

Hauser, Bruno, Dr., UZ Brüssel, Kinderziekenhuis, Laarbeeklaan 101 Jette, Brüssel, **Seite(n): 39**

Hauser, Michael, Dr., Universität Salzburg, Naturwissenschaftliche Fakultät, Hellbrunnerstr. 34, A-5020 Salzburg, **Seite(n): 37**

Hauswald, Bettina, Dr., HNO-Universitäts-Klinik, HNO-Allergieabteilung, Fetscherstr. 74, 01307 Dresden, **Seite(n): 77**

Havel, Miriam, Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Kopf- und Halschirurgie der LMU München, Marchioninstr. 15, 81337 München, **Seite(n): 31, 55**

Heinrich, Joachim, Dr., LMU Institut für Epidemiologie, Helmholtz Zentrum München, Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstr. 1, 85764 Neuherberg, **Seite(n): 82**

Heinzmann, Andrea, Prof. Dr., Uniklinikum Freiburg, Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin, Mathildenstr. 1, 79106 Freiburg, **Seite(n): 48**

Hengst, Meike, Dr., Katholisches Kinderkrankenhaus Wilhelmstift, Liliencronstr. 130, 22149 Hamburg, **Seite(n): 34, 58**



Henzgen, Margot, PD Dr., Klinikum der Friedrich-Schiller-Universität Jena, Klinik für Innere Medizin I, Pneumologie und Allergologie, Erlanger Allee 101, 07740 Jena, **Seite(n): 57**

Heratizadeh, Annice, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Ricklinger Str. 5, 30449 Hannover, **Seite(n): 57**

Heydenreich, Bärbel, Hautklinik der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz, **Seite(n): 38**

Hiller, Julia, Center of Allergy and Environment (ZAUM), Technische Universität and Helmholtz Zentrum München, Biedersteinerstr. 29, 80802 Munich, **Seite(n): 52**

Hofauer, Benedikt, Klinikum rechts der Isar, Ismaningerstr. 22, 81675 München, **Seite(n): 36, 66**

Hofmann, Silke, Helios-Klinikum Wuppertal, Heusnerstr. 40, 42283 Wuppertal, **Seite(n): 36, 49**

Hutteger, Isidor, Dr., St. Johannes Spital Salzburg, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendheilkunde, Müllner Hauptstr. 48, 5020 Salzburg, **Seite(n): 83**

J

Jakob, Thilo, Prof. Dr., Universitäre Hautklinik, Allergologie, Hauptstr. 7, 79104 Freiburg, **Seite(n): 26**

Joachim, Stephanie, Dr., Universitätsklinikum Knappschafts-Krankenhaus, Eye Research Institute, Hauptstr. 7, 79104 Freiburg, **Seite(n): 54**

John, Swen Malte, Prof., Universität Osnabrück, Fachgebiet Dermatologie, Umweltmedizin und Gesundheitstheorie, Sedanstr. 115, 49090 Osnabrück, **Seite(n): 74**

Jung, Kirsten, PD Dr., Praxis für Dermatologie/ Immunologie, Krämpferstr. 6, 99084 Erfurt, **Seite(n): 81**

Junge-Hülsing, Bernhard, Dr., Gemeinschaftspraxis für HNO-Heilkunde, Phoniatrie und Pädaudiologie, Josef-Jägerhuber-Str. 7, 82319 Starnberg, **Seite(n): 59**

Jungewelter, Soile, Finnish Institute of Occupational Health (FIOH), Topeliuksenkatu 41aA, 00250 Helsinki, **Seite(n): 27**

K

Kabesch, Michael, Prof., Klinik St. Hedwig, Pädiatrische Pneumologie/Allergologie, Steinmetzstr. 1-3, 93049 Regensburg, **Seite(n): 59**

Kalb, Birgit, Klinik für Pädiatrie mit Schwerpunkt Pneumologie und Immunologie, Charité Universitätsmedizin Berlin, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 34, 52**

Kanter, Ulrike, Dr., Helmholtz Zentrum München, Ingolstädter Landstr. 1, 85764 München, **Seite(n): 37**

Kespohl, Sabine, Dr., Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, Institut der Ruhr-Universität Bochum, IPA, Bürkle-de-la-Camp Platz 1, 44789 Bochum, **Seite(n): 52**

Kirsche, Hanspeter, Dr. med., Universität Erlangen, Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Waldstr. 1, 91054 Erlangen, **Seite(n): 30**

Kleine-Tebbe, Jörg, PD Dr., Allergie- und Asthma-Zentrum Westend, Praxis Ackermann, Hanf & Kleine-Tebbe, Spandauer Damm 130, Haus 9, 14050 Berlin, **Seite(n): 27, 32, 77**

Klimek, Ludger, Prof. Dr., Zentrum für Rhinologie und Allergologie, An den Quellen 10, 65183 Wiesbaden, **Seite(n): 29, 43, 74, 81**

Köhler, Julian, Universitäts-Hautklinik Freiburg, Hauptstr. 7, 79104 Freiburg, **Seite(n): 35, 36, 75, 76**

Könnecke, Michael, Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck, Ratzeburger Allee 160, 23538 Lübeck, **Seite(n): 55**

Kofler, Heinz, Univ. Doz. Dr., Allergieambulatorium, Thurnfeldgasse 3a, 6060 Hall in Tirol, **Seite(n): 57**

Kopp, Matthias, Prof. Dr., Universität zu Lübeck, Ratzeburger Allee 160, 23562 Lübeck, **Seite(n): 29, 48**

Koschel, Dirk, Dr., Fachkrankenhaus Coswig, Innere Medizin/ Pneumologie, Neucoswiger Str. 21, 1640 Coswig, **Seite(n): 76**

Kramer, Matthias, PD Dr., Klinikum der Universität München, HNO-Klinik, Marchioninstr. 15, 81377 München, **Seite(n): 59**

Kreuz, Wolfhart, PD Dr., Universitätskinderklinik Frankfurt am Main, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt, **Seite(n): 80**

Krisch-Zehl, Christina, Kleintiere, Spezialpraxis Dermatologie, Oberföhringerstr.108, 81925 München, **Seite(n): 42**

Kroidl, Inge, Abteilung Tropenmedizin, Klinikum der LMU, Leopoldstr. 5, 80802 München, **Seite(n): 37**

Kroidl, Rolf, Dr., Frommholdstr. 71, 21680 Stade, **Seite(n): 80**

Kühr, Joachim, Prof. Dr., Klinikum Karlsruhe, Kinder- und Jugendmedizin, Moltkestr. 90, 76133 Karlsruhe, **Seite(n): 83**

L

Lange, Lars, Dr., St.-Marien-Hospital, Abteilung für Kinder- und Jugendmedizin, Robert-Koch-Str. 1, 53115 Bonn, **Seite(n): 48, 56**

Langhorst, Julia, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Ricklinger Str. 5, 30449 Hannover, **Seite(n): 42, 49**

Lau, Susanne, Prof. Dr., Charité, Pädiatrische Pneumologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 37, 48**



Lauener, Roger, Prof., Hochgebirgsklinik Davos, Herman-Burchard-Str. 1, 7265 Davos-Wolfgang, **Seite(n): 57**

Lehmann, Sarah, Center of Allergy and Environment (ZAUM), Technische Universität und Helmholtz Zentrum München, Biedersteinerstr. 29, 80802 Munich, **Seite(n): 52**

Leist, Hans Jürgen, Universität Hannover, Juristische Fakultät, Königsworther Platz 1, 30167 Hannover, **Seite(n): 82**

Lepp, Ute, Dr., Herz-Lungenpraxis Stade, Harsefelder Str. 6, 21682 Stade, **Seite(n): 29, 59**

Linek, Monika, Dr., Tierärztliche Spezialisten, Dermatologie, Rodigallee 85, 22043 Hamburg, **Seite(n): 85**

Linke, Robert, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck, HNO-Klinik, Ratzeburger Allee 160, 23538 Lübeck, **Seite(n): 56**

Liptay, Susanne, Prof. Dr., Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin der TU München, Kölner Platz 1, 80804 München, **Seite(n): 57**

Litzlbauer, Petra, Zentrum für klinische Tiermedizin, LMU München, Veterinärstr. 13, 80539 München, **Seite(n): 42**

Lob-Corzilius, Thomas, Dr., Dt. Akademie für Prävention & Gesundheitsförderung, Blankensteinerstr. 256, 44797 Bochum, **Seite(n): 82**

Lommatzsch, Marek, PD Dr., Universität Rostock, Zentrum für Innere Medizin, Abteilung Pneumologie und internistische Intensivmedizin, Ernst-Heydemann-Str. 6, 18057 Rostock, **Seite(n): 48, 59**

M

Magerl, Markus, PD Dr., Charité Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Luisenstr. 2-5, 10117 Berlin, **Seite(n): 40**

Mahler, Vera, Prof. Dr., Universitätsklinikum Erlangen, Hautklinik, Allergieambulanz, Hartmannstr. 14, 91052 Erlangen, **Seite(n): 60**

Maintz, Laura, Dr., Universitätsklinikum Bonn, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Sigmund-Freud-Str. 25, 53127 Bonn, **Seite(n): 29**

Markmann, Sabine, HNO LMU München, Marchioninstr. 15, 81377 München, **Seite(n): 59**

May, Ulrich, Klinikum rechts der Isar, TU München, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 59**

Maurer, Marcus, Prof. Dr., Charité – Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Dermatologie und Allergologie, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, **Seite(n): 39, 40, 53**

Mempel, Martin, Univ.-Prof. Dr., Universitätsmedizin Göttingen, Dermatologie, Venerologie, Allergologie, Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen, **Seite(n): 57**

Menz, Günter, PD Dr., Hochgebirgsklinik Davos, Klinik für Pneumologie/Allergologie, Hermann-Burchard-Str. 1, 7265 Davos-Wolfgang, **Seite(n): 43**

Merget, Rolf, Prof. Dr., BGFA – Kompetenzzentrum Medizin, Bürkle-de-la-Camp Platz 1, 44789 Bochum, **Seite(n): 80**

Merk, Hans-F., Prof. Dr., Universitätsklinikum, Hautklinik, Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen, **Seite(n): 32, 48, 81, 112**

Metz, Martin, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Klinik für Dermatologie, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, **Seite(n): 51**

Moesser, Anne, Universitätsklinikum Jena / KIM I / Abteilung Allergologie/Immunologie, Erlanger Allee 101, 07747 Jena, **Seite(n): 75**

Mösges, Ralph, Prof. Dr., Uniklinik Köln, IMSIE – Medizinische Informatik, Lindener Allee 42, 50931 Köln, **Seite(n): 44, 80**

Mückter, Harald, PD Dr., Ludwig-Maximilians-Universität, Walther Straub Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Goethestr. 33, 80336 München, **Seite(n): 82**

Mühlmeier, Guido, Dr., Bundeswehrkrankenhaus Ulm, Abt. HNO Heilkunde, Oberer Eselsberg 40, 89081 Ulm, **Seite(n): 30, 31**

Mülleneisen, Norbert K., Asthma- und Allergiezentrum, Königsberger Platz 5, 51371 Leverkusen, **Seite(n): 59**

Mueller, Ralf, Prof. Dr., Zentrum für klinische Tiermedizin, Ludwig-Maximilians-Universität München, Veterinärstr. 13, 80539 München, **Seite(n): 41, 85**

Müller, Sabine, Allergy Research Group & Allergy Clinic, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center, Hauptstr. 7, 79104 Freiburg, **Seite(n): 43, 58**

N

Nandy, Andreas, Allergopharma Joachim Ganzer KG, Hermann-Körner-Str. 52, 21465 Reinbek, **Seite(n): 39**

Narkus, Annemie, Dr., Allergopharma Joachim Ganzer KG, Hermann-Körner-Str. 52, 21465 Reinbek, **Seite(n): 53**

Nawrath, Stefan, Dr., Projektgruppe Biodiversität und Landschaftsökologie, Hinter'm Alten Ort 9, 61169 Friedberg, **Seite(n): 37**

Nemat, Katja, Dr., Universitätsklinikum Dresden, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Fetscherstr. 74, 1307 Dresden, **Seite(n): 31**

Neu, Charles, Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center, Hauptstr. 7, 79104 Freiburg, **Seite(n): 28, 32**

Niebuhr, Margarete, PD Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Ricklinger Str. 5, 30449 Hannover, **Seite(n): 32, 33, 42, 43, 51, 72**

Niggemann, Bodo, Prof. Dr., DRK-Kliniken, Pädiatrische Allergologie und Pneumologie, Spandauer Damm 130, 14050 Berlin, **Seite(n): 26, 77**



Novak, Natalija, Prof. Dr., Universität Bonn, Dermatologie und Allergologie, Sigmund-Freud-Str. 25, 53105 Bonn, **Seite(n): 54, 57**

Nowak, Dennis, Prof. Dr., Ludwig-Maximilians-Universität, Institut und Poliklinik für Arbeits- und Umweltmedizin, Ziemssenstr. 1, 80336 München, **Seite(n): 77, 80**

O

Ollert, Markus, Prof. Dr., Technische Universität München, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 40, 57**

Olze, Heidi, PD Dr., Charité-Universitätsmedizin, HNO-Klinik, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 30, 31**

Ott, Hagen, PD Dr., Kath. Kinderkrankenhaus Wilhelmstift, Pädiatrische Dermatologie & Allergologie, Liliencronstr. 130, 22149 Hamburg, **Seite(n): 48**

P

Pabst, Oliver, Prof., Institut für Immunologie, Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover, **Seite(n): 30**

Petermann, Franz, Prof. Dr., Universität Bremen, Fachbereich 11, Grazer Str. 6, 28334 Bremen, **Seite(n): 77**

Peters, Marcus, Dr., Ruhr-Universität Bochum, Experimentelle Pneumologie, Bürkle-de-la-Camp Platz 1, 44789 Bochum, **Seite(n): 54**

Pfaar, Oliver, PD Dr., Zentrum für Allergologie und Rhinologie Wiesbaden, An den Quellen 10, 65183 Wiesbaden, **Seite(n): 44, 81**

Pfab, Florian, PD Dr., Technische Universität München, Klinik für Dermatologie und Allergologie, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 77**

Pföhler, Claudia, Dr., Universitätsklinikum des Saarlandes, Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Kirrbergerstr., 66421 Bad Homburg/Saar, **Seite(n): 41**

Pfützner, Wolfgang, PD Dr., Klinik für Dermatologie und Allergologie, Philipps Universität Marburg, Baldingerstr., 35033 Marburg, **Seite(n): 30, 48**

Piller, Monika, Bencard Allergie, Messerschmittstr. 4, 80992 München, **Seite(n): 27, 54**

Poßner, Mike, Dr., Nestlé Nutrition GmbH, Lyoner Str. 23, 60523 Frankfurt, **Seite(n): 39**

Preisser, Alexandra, Dr., Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Zentralinstitut für Arbeitsmedizin und Maritime Medizin, Seewartenstr. 10, 20459 Hamburg, **Seite(n): 80**

Preuhsler, Anja, Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg, Faculty of Biology, University of Freiburg, Hauptstr. 7, 79104 Freiburg, **Seite(n): 33, 51**

Przybilla, Bernhard, Prof. Dr., Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Frauenlobstr. 9-11, 80337 München, **Seite(n): 26**

R

Raap, Ulrike, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Ricklinger Str. 5, 30449 Hannover, **Seite(n): 54, 77**

Rabe, Uta, Dr., Johanniter-Krankenhaus Treuenbrietzen, Allergologie und Asthma, Johanniterstr. 1, 14929 Treuenbrietzen, **Seite(n): 43**

Rasp, Gerd, Prof. Dr., Universitätsklinik für Hals-Nasen-Ohren-Krankheiten, Paracelsus Universität Salzburg, Müllner Hauptstr. 48, 5020 Salzburg, **Seite(n): 43, 55, 59**

Reese, Imke, Dr., Ernährungsberatung und -therapie, Allergologie, Ansprengerstr. 19, 80803 München, **Seite(n): 41, 57**

Renz, Harald, Prof. Dr., Universität Marburg, Institut für Laboratoriumsmedizin, Baldingerstr., 35033 Marburg, **Seite(n): 32, 40, 53, 112**

Riechelmann, Herbert, Univ.-Prof. Dr., Universitäre HNO-Klinik, Anichstr. 35, 6020 Innsbruck, **Seite(n): 26**

Ring, Johannes, Prof. Dr. Dr., Technische Universität München, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 57, 81**

Romer, Maïke, Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center, Hauptstr. 7, 79104 Freiburg im Breisgau, **Seite(n): 33, 51**

Rose, Markus, PD Dr., J.W. Goethe Universität, Zentrum Kinder- und Jugendmedizin, Pneumologie / Allergologie / Infektiologie, Theodor-Stern-Kai 7, 66590 Frankfurt, **Seite(n): 54**

Rudack, Claudia, Prof. Dr., Uniklinik Münster, HNO-Klinik, Kardinal von Galen Ring 10, 48149 Münster, **Seite(n): 26**

Rueff, Franziska, PD Dr., LMU München, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Frauenlobstr. 9-11, 80337 München, **Seite(n): 26, 57, 75, 76**

S

Saloga, Joachim, Prof. Dr., Hautklinik und Poliklinik, Klinikum der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz, **Seite(n): 42, 56**

Sander, Ingrid, Dr., IPA der DGUV, Allergologie/ Immunologie, Bürkle-de-la-Camp Platz 1, 44789 Bochum, **Seite(n): 27**

Schäfer, Christiane, Dipl. oec.troph., Allergologische Schwerpunktpraxis, Colonaden 72, 20354 Hamburg, **Seite(n): 41**

Schaper, Andrea, Dr., UKSH, Campus Lübeck, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Ratzeburger Allee 140, 23538 Lübeck, **Seite(n): 48**

Scheewe, Sibylle, Dr., Fachklinik Sylt, Steinmannstr. 52-54, 25980 Westerland, **Seite(n): 77**

Schemann, Michael, Prof. Dr., TU München, Lehrstuhl Humanbiologie, Liesel-Beckmann-Str. 4, 85350 Freising, **Seite(n): 54**



Schleifer, Sebastian, Dr., Tierärztliche Praxis für Dermatologie und Allergologie, Balanstr. 79, 81539 München, **Seite(n): 85**

Schlenter, Wolfgang, Prof. Dr., St. Marienkrankenhaus, Abteilung HNO Klinik, Richard-Wagner-Str. 14, 60318 Frankfurt, **Seite(n): 26**

Schmidt, Talkea, Universitätsmedizin Mainz, Langenbeckstr. 1, 55131 Mainz, **Seite(n): 30**

Schmidt-Weber, Carsten, Prof. Dr., ZAUM, Technische Universität & Helmholtz Zentrum München, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 37, 54**

Schnopp, Kristina, PD Dr., Klinikum rechts der Isar, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 31, 41**

Schwerk, Nicolaus, Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Pädiatrie, Pneumologie, Allergologie, Neonatologie, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover, **Seite(n): 48**

Seidenberg, Jürgen, Prof. Dr., Klinikum Oldenburg, Kinderklinik, Rahel-Straus-Str. 10, 26133 Oldenburg, **Seite(n): 54, 29**

Sommerburg, Olaf, PD Dr., Universitätsklinikum Heidelberg, Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin, Im Neuenheimer Feld 430, 69120 Heidelberg, **Seite(n): 82**

Soubeiran, Evelyn, Allergy Research Group & Allergy Clinic, Department of Dermatology, University Medical Center Freiburg, Hauptstr. 7, 79104 Freiburg, **Seite(n): 57**

Sperl, Annette, HNO Gemeinschaftspraxis Limburg, Hospitalstr. 1, 65549 Limburg, **Seite(n): 40**

Spindler, Thomas, Dr., Waldburg Zeil Kliniken, Fachklinik Wangen, Am Vogelherd 4, 88239 Wangen, **Seite(n): 83, 84**

Spiro, Julia, Dermatologikum Hamburg, Stephansplatz 5, 20354 Hamburg, **Seite(n): 41**

Standl, Marie, Helmholtz Zentrum München, Ingolstädter Landstr. 1, 85764 Neuherberg, **Seite(n): 58**

Starfinger, Uwe, Dr., Julius Kühn-Institut, Pflanzengesundheit, Messeweg 11-12, 38104 Braunschweig, **Seite(n): 37**

Stock, Philippe, Prof. Dr., Universitätsklinik Charité, Pädiatrie mit Schwerpunkt Pneumologie/ Immunologie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 49**

Stöcker, Benedikt, Universitätsklinikum Münster, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Ambulanz für Allergologie, Berufsdermatologie und Umweltmedizin, Von-Esmarch-Str. 58, 48149 Münster, **Seite(n): 27**

Szczepanski, Rüdiger, Dr., Kinderhospital, Iburger Str. 187, 49082 Osnabrück, **Seite(n): 77**

Szépfausi, Zsolt, Prof. Dr., Universitätsklinik für Kinder- und Jugendheilkunde, Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien, **Seite(n): 40**

T

Taube, Christian, Prof., Leiden University Medical Center, Department of Pulmonology, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, **Seite(n): 29, 53**

Tischer, Christina, Helmholtz Zentrum München, Ingolstädter Landstr. 1, 85764 Neuherberg, **Seite(n): 58**

Todorova, Antonia, Dr., Klinik für Dermatologie und Allergologie am Biederstein der TU München, Biedersteinerstr. 29, 80802 München, **Seite(n): 50**

Traidl-Hoffmann, Claudia, Prof. Dr., Technische Universität München, Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Biedersteiner Str. 29, 80802 München, **Seite(n): 30, 54, 60**

Trautmann, Axel, Prof. Dr., Universitätsklinikum Würzburg, Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Josef-Schneider-Str. 2, 97080 Würzburg, **Seite(n): 48**

Trendelenburg, Valérie, Allergiezentrum Charité, Klinik für Pädiatrie mit den Schwerpunkten Pneumologie und Immunologie, Charité Universitätsmedizin Berlin, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 35, 50**

U

Urbanek, Radvan, Prof. Dr., Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin, Mathildenstr. 1, 79106 Freiburg, **Seite(n): 75**

Uter, Wolfgang, Prof., Universität Erlangen, Institut für Medizininformatik, Biometrie und Epidemiologie, Waldstr. 4-6, 91054 Erlangen, **Seite(n): 60**

V

van Kampen, Vera, Institut für Prävention und Arbeitsmedizin der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung, Institut der Ruhr-Universität Bochum (IPA), Bürkle-de-la-Camp-Platz 1, 44789 Bochum, **Seite(n): 28**

Vieths, Stefan, Prof. Dr., Paul-Ehrlich-Institut, Allergologie, Paul-Ehrlich-Str. 51-53, 63225 Dreieich, **Seite(n): 40**

Virchow, Johann Christian, Prof. Dr., Universitätsklinikum Rostock, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin, Abteilung für Pneumologie, Ernst-Heydemann-Str. 6, 18057 Rostock, **Seite(n): 80**

Vogelberg, Christian, PD Dr., Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Fetscherstr. 74, 1307 Dresden, **Seite(n): 40, 48, 82**

Vogelmeier, Claus, Prof. Dr., Universitätsklinikum Gießen und Marburg, Klinik für Innere Medizin mit Schwerpunkt Pneumologie, Baldingerstr., 35043 Marburg, **Seite(n): 59**

von Berg, Andrea, Dr., Marien Hospital Wesel, Forschungsinstitut Pädiatrie, Pastor-Janßen-Str. 8-38, 46483 Wesel, **Seite(n): 41, 82**

von Mutius, Erika, Prof. Dr., Dr. von Haunersches Kinderspital der Ludwig-Maximilians-Universität München, Lindwurmstr. 4, 80337 München, **Seite(n): 40, 57**

W

Wagenmann, Martin, PD Dr., Universitätsklinikum Düsseldorf, HNO-Klinik, Rhinologie, Allergologie und Endoskopische Schädelbasischirurgie, Moorenstr. 5, 40225 Düsseldorf, **Seite(n): 43, 55, 77**

Wahn, Ulrich, Prof. Dr., Charité, Klinik für Pädiatrie, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin, **Seite(n): 53, 82**

Weber, Felix C., Allergy Research Group, Department of Dermatology, University Freiburg Medical Center, Hauptstr. 7, 79104 Freiburg, **Seite(n): 39**

Weber, Michael, Dr., Lungenpraxis Starnberg, Enzianstr. 4b, 82319 Starnberg, **Seite(n): 80**

Wedi, Bettina, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Ricklinger Str. 5, 30449 Hannover, **Seite(n): 40**

Wehrmann, Wolfgang, Prof. Dr., Warendorfer Str. 183, 48145 Münster, **Seite(n): 29, 56**

Werfel, Thomas, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Abteilung für Immundefektologie und experimentelle Allergologie, Carl-Neuberg-Str. 1, 30625 Hannover, **Seite(n): 26, 53**

Wirth, Markus, HNO-Klinik, Technische Universität München, Ismaninger Str. 22, 81675 München, **Seite(n): 36, 55**

Worm, Margitta, Prof. Dr., Charité Berlin, Klinik für Dermatologie, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, **Seite(n): 26, 56**

Wurpts, Gerda, Dr., Universitätsklinikum Aachen, Hautklinik, Pauwelstr. 30, 52074 Aachen, **Seite(n): 53**

Z

Zuberbier, Torsten, Prof. Dr., Charité – Universitätsmedizin Berlin, Allergie-Centrum-Charité, Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, **Seite(n): 40**

Towards a holistic way of understanding and treating asthma and allergy

Allergy and the Nervous System

Editor
J. Bienenstock



In recent decades, it has become increasingly clear that the immune and nervous systems communicate with each other in a bidirectional way. The role of chronic stress in allergic disease and inflammation has been confirmed and raises the important question of how psychosocial factors influence the outcome of allergic conditions.

This book explains the roles of the autonomic, peripheral and central nervous systems in allergy and asthma. With contributions from leading authorities – both clinicians and basic researchers – it covers a wide range of topics from psychology over epigenetics to brain imaging. Unique in its field, this valuable volume is recommended reading not only for allergologists, psychologists specializing in allergy and somatic manifestations, respirologists and asthma researchers, but for anyone interested in psychoneuroimmunology.

Allergy and the Nervous System
(Chemical Immunology and Allergy, Vol. 98)
Editor: Bienenstock, J. (Hamilton, Ont.)
XII + 272 p., 51 fig., 4 tab., hard cover, 2012
CHF 196.– / EUR 163.– / USD 231.00
ISBN 978-3-318-9984-9
e-ISBN 978-3-318-9985-6
Prices subject to change
EUR price for Germany, USD price for USA only

Contents

Preface: **Bienenstock, J.**

Relations between Asthma and Psychological Distress: An Old Idea Revisited: **Van Lieshout, R.J.; MacQueen, G.M.**

The Brain and Asthma: What Are the Linkages?: **Busse, W.W.**

Stress-Related Programming of Autonomic Imbalance: Role in Allergy and Asthma: **Wright, R.J.**

Role of Parasympathetic Nerves and Muscarinic Receptors in Allergy and Asthma: **Scott, G.D.; Fryer, A.D.**

Developmental Programming of Allergic Diseases: **Pincus, M.; Arck, P.**

Mind-Body Interrelationship in DNA Methylation: **Szyf, M.**

Neurotrophins in Chronic Allergic Airway Inflammation and Remodeling: **Renz, H.; Kılıç, A.**

Pathways Underlying Afferent Signaling of Bronchopulmonary Immune Activation to the Central Nervous System: **Hale, M.W.; Rook, G.A.W.; Lowry, C.A.**

Allergen-Induced Neuromodulation in the Respiratory Tract: **Weigand, L.A.; Undem, B.J.**

Role of Microbiome in Regulating the HPA Axis and Its Relevance to Allergy: **Sudo, N.**

Autonomic Regulation of Anti-Inflammatory Activities from Salivary Glands: **Mathison, R.D.; Davison, J.S.; St. Laurent, C.D.; Befus, A.D.**

The Mast Cell-Nerve Functional Unit: A Key Component of Physiologic and Pathophysiologic Responses: **Forsythe, P.; Bienenstock, J.**

Neural and Behavioral Correlates of Food Allergy: **Costa-Pinto, F.A.; Basso, A.S.**

The Neuroendocrine-Immune Connection Regulates Chronic Inflammatory Disease in Allergy: **Peters, E.M.J.**

Itch and the Brain: **Pfaff, F.; Valet, M.; Napadow, V.; Tölle, T.; Behrendt, H.; Ring, J.; Darsow, U.**

S. Karger AG
P.O. Box
CH-4009 Basel
(Switzerland)
Fax +41 61 306 12 34
E-Mail orders@karger.ch
www.karger.com

KARGER



www.karger.com/chial

ALK - Partner in der Allergologie

„Unsere Mission ist es, die Versorgung allergiekranker Menschen durch exzellente Produkte, Ausbildung und Öffentlichkeitsarbeit zu verbessern und so zu mehr Gesundheit und Lebensqualität beizutragen.“

Das ist die Mission des Allergie-Spezialisten ALK, der seine Erfahrung, sein Know-How und seine Forschungsaktivitäten in die Erforschung und Weiterentwicklung von Allergenpräparaten zur kausalen Behandlung von Typ 1 Allergien fokussiert. Hierbei stehen die Bedürfnisse von Arzt und Patient im Vordergrund. Als Partner der allergologisch tätigen Ärzte entwickelt und vertreibt ALK Allergenpräparate zur Diagnose und zur kausalen Behandlung von allergischer Rhinitis und Konjunktivitis, allergischem Asthma bronchiale und allergischen Reaktionen auf Bienen- und Wespenstiche. Das ganzheitliche Portfolio von ALK umfasst dabei subkutane Darreichungsformen, sublinguale Präparate und eine Gräser-Tablettenimmuntherapie, die der Pionier ALK als erstes Unternehmen weltweit im November 2006 einführt. In diesem Jahr wurde das Portfolio in Deutschland um einen Adrenalin Autoinjektor für potenziell lebensbedrohliche allergische Reaktionen erweitert. Derzeitige Forschungsprojekte sind insbesondere die Entwicklung einer Milben-Tablettenimmuntherapie sowie die Indikationserweiterung der Gräser-Tablettenimmuntherapie um die Asthmaprävention bei Kindern.

Qualität auf allen Ebenen ist ein erklärtes Unternehmensziel bei ALK. Daher ist das Unternehmen nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert. In besonderem Maße gelten Qualitätsvorschriften für die Forschung, Entwicklung und Herstellung der Allergenprodukte. ALK stellt allerhöchste Ansprüche an das kontrollierte Herstellungsverfahren: Jede neu hergestellte Charge eines Allergenpräparates wird in einem einzigartigen dreistufigen Standardisierungsverfahren auf die korrekte Zusammensetzung überprüft.

Als Partner von Arzt und Patient entwickelt ALK zahlreiche Serviceleistungen: So bietet das Unternehmen einen Compliance-Service an, welches den Patienten an die Einnahme der Arzneimittel erinnert und die Kommunikation zwischen Arzt und Patient verbessert. Um seinem Anspruch nach hochwertiger und verständlicher Patienteninformation gerecht zu werden, hat ALK die Webseite www.allergiecheck.de umfassend überarbeitet.

POLLINEX® Quattro

Prä Saisonale SIT mit 4 Injektionen



Für eine wirtschaftliche
Behandlung Ihrer SIT-Patienten

Stark
durch den dualen Wirkansatz
Allergoid plus MPL®

Schnell
4 Injektionen sind 1 Jahr

Sicher
durch Studien in Klinik
und Praxis belegt



POLLINEX® Quattro Plus 1,0 ml · POLLINEX® Quattro Starter 1,0 ml · POLLINEX® Quattro Booster 1,0 ml

Zusammensetzung: POLLINEX® Quattro enthält mit Glutaraldehyd modifizierte und an L-Tyrosin adsorbierte, standardisierte Allergenextrakte von Gräser/Roggen, Baum- oder Kräuterpollen. Sonstige Bestandteile: Monophosphoryl-Lipid A/AF (MPL®), L-Tyrosin, Phenol, Natriumchlorid, Natriummonohydrogenphosphat-Dodecahydrat, Natriumdihydrogenphosphat-Dihydrat, Wasser für Injektionszwecke. **Anwendungsgebiete:** Zur kausalen Behandlung von Rhinitis, Konjunktivitis oder Bronchialasthma die durch eine IgE-vermittelte Allergie ausgelöst werden. POLLINEX® Quattro ist zur Behandlung von Erwachsenen, Jugendlichen und Kindern über 5 Jahren angezeigt. **Gegenanzeigen:** Akute oder chronische Infektion oder Entzündung, Sekundärveränderungen am betroffenen Organ (z.B. Emphysem, Bronchiektasen), schweres oder unzureichend eingestelltes Asthma, Autoimmunerkrankungen, Immundefekte, aktive maligne Erkrankungen, hereditäres Angioödem, Beta-Blocker-Therapie, Manifeste Lungen- oder Herzinsuffizienz, Störungen des Tyrosinstoffwechsels, Tyrosinämie und Alkaptonurie, Kontraindikation gegen die Anwendung von Adrenalin/Epinephrin, Schwangerschaft, Überempfindlichkeit gegen die sonstigen Bestandteile in POLLINEX® Quattro. **Besondere Vorsichtsmaßnahmen:** POLLINEX® Quattro sollte auf Raumtemperatur gebracht werden und unmittelbar vor der Injektion kräftig geschüttelt werden. Subkutane Anwendung ist erforderlich. Intramuskuläre und intravenöse Injektionen sind unbedingt zu vermeiden. Durch Aspiration ist sicherzustellen, dass keine Blutgefäße verletzt werden. Der Patient sollte die Injektionsstelle nicht reiben. Die Patienten müssen nach jeder Injektion mindestens 30 Minuten unter ärztlicher Aufsicht bleiben. Alle Patienten sind darauf hinzuweisen, dass sie sich bei Auftreten von Nebenwirkungen sofort an ihren Arzt wenden sollen. Im Fall einer akuten Infektion, eines fiebrigen Zustandes oder eines Asthmaanfalls darf die nächste Injektion erst 24 Stunden nach der Normalisierung des Gesundheitszustandes verabreicht werden. Vorsicht ist geboten bei Herz-, Kreislauf- oder Lungenschädigung sowie bei Patienten, die mit trizyklischen Antidepressiva, Monoaminoxidase-Hemmern (MAO-Hemmern) und ACE-Hemmern, behandelt werden. Schutzimpfungen sollten frühestens 1 Woche vor oder nach der Immuntherapie verabreicht werden. Bei Auftreten von Schwindel oder Müdigkeit nach der Behandlung, ist den Patienten davon abzuraten, sich an das Steuer eines Fahrzeugs zu setzen oder Maschinen zu bedienen. **Nebenwirkungen:** Nach den Injektionen können lokale mit Reaktionen an der Injektionsstelle oder systemische allergische/anaphylaktische Reaktionen mit Symptomen wie Urtikaria, Pruritus, Erythem, Unwohlsein, peripheres Ödem, Tachykardie, Kreislaufkollaps, Hypotonie, Blässe, Dyspnoe, Bronchospasmus, Asthma, Husten, Konjunktivitis, Rhinitis, Engegefühl des Halses, Erbrechen, Übelkeit, Abdominalschmerz oder Angioödem, auftreten. Weitere unspezifische Nebenwirkungen sind Angst, Unruhe, Schwindelgefühl, Paraesthesiae, Hypoaesthesiae, Kopfschmerz, Tremor und Fieber. Nähere Einzelheiten über die Nebenwirkungen entnehmen Sie bitte der Fachinformation. **Verschreibungspflichtig.** Stand: Juli 2011

© Bencard Allergie GmbH, Postfach 40 03 04, 80703 München, Tel. (089) 368 11-50, Fax (089) 368 11-55; Internet: www.bencard-allergie.de



POLLINEX®
Quattro





Platinsponsoren



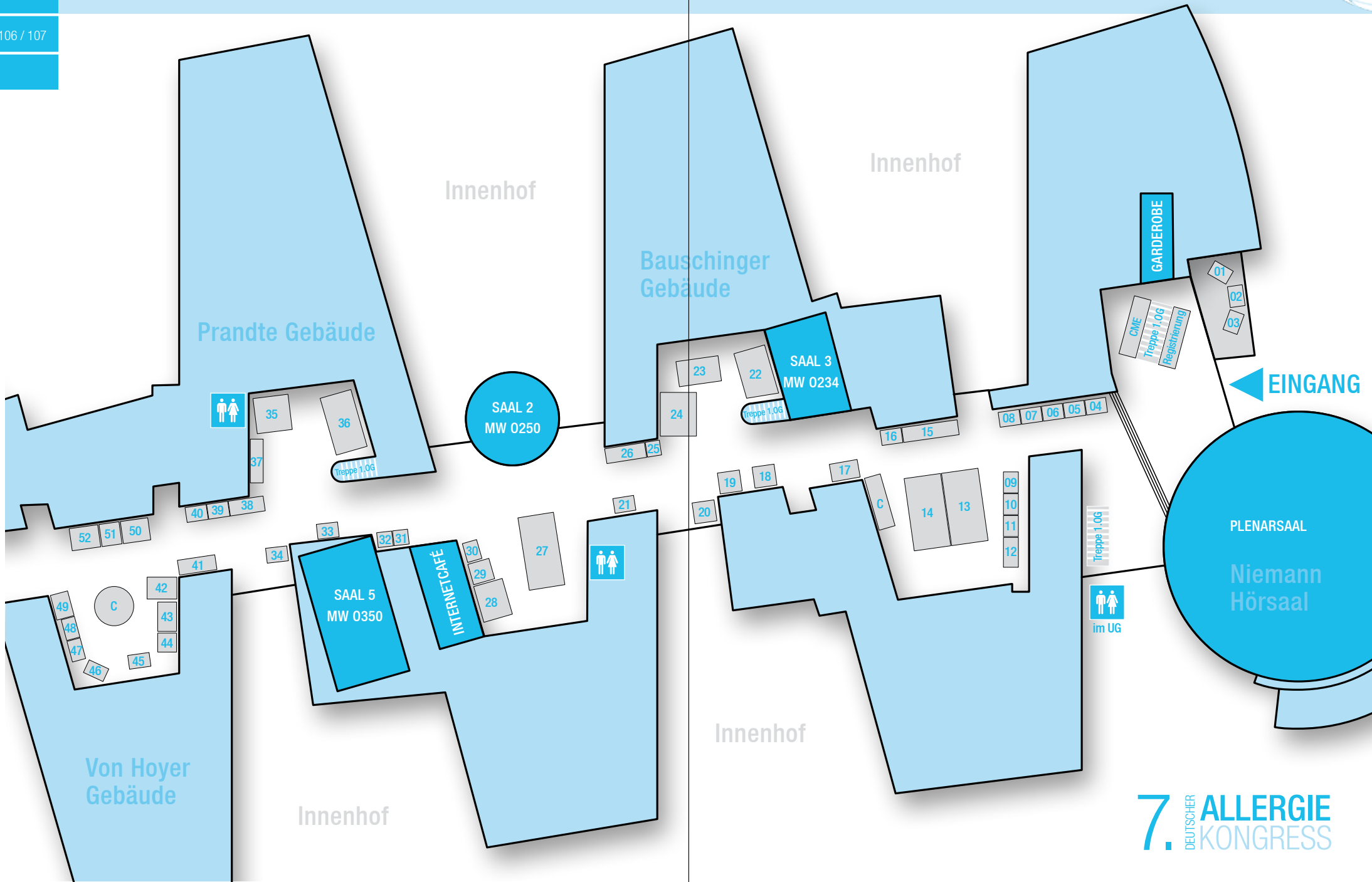
DGAKI-Goldsponsoren

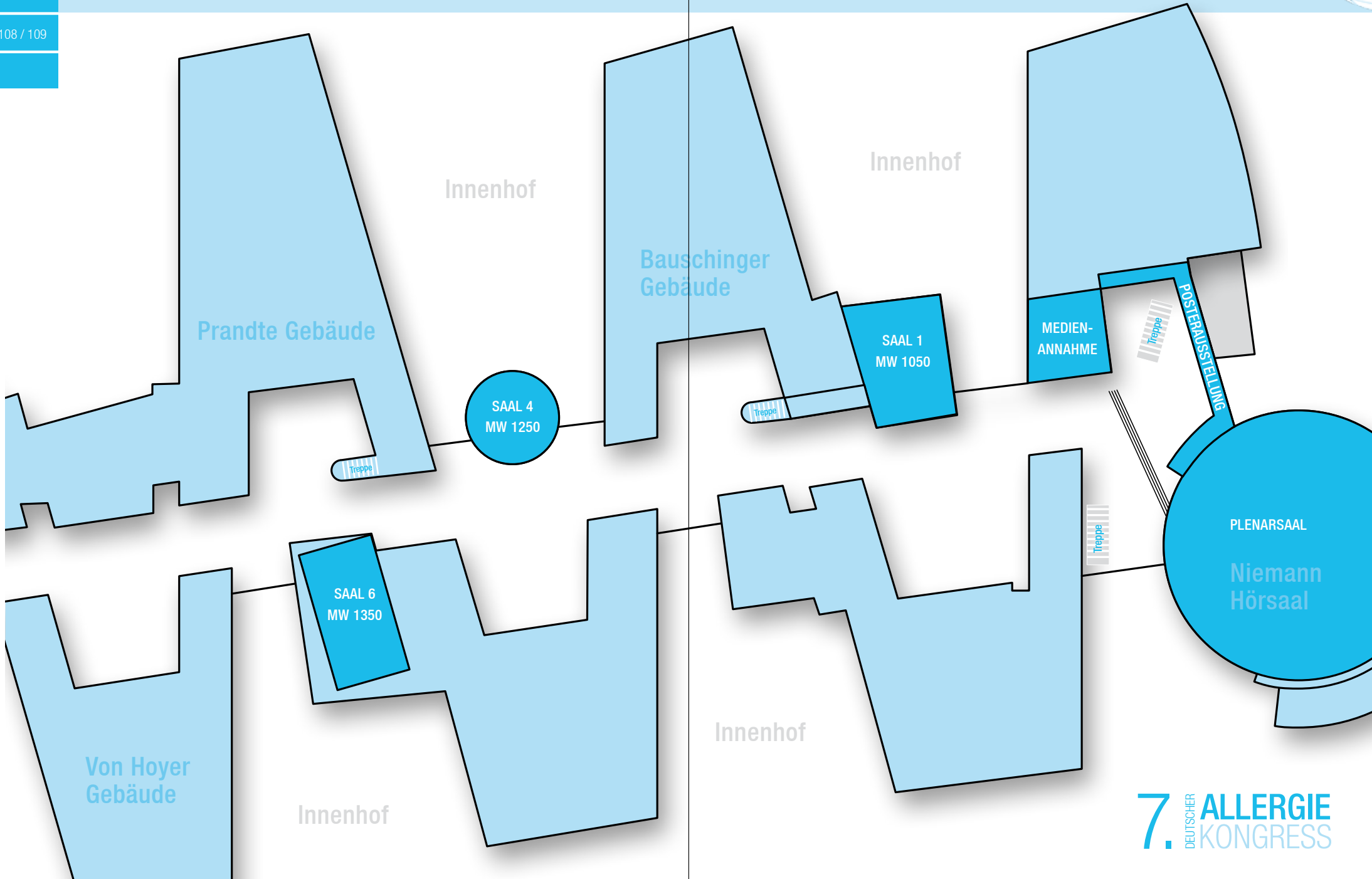
- ALK-Abelló Arzneimittel GmbH
- Allergopharma J. Ganzer KG
- Bencard Allergie GmbH
- HAL Allergie GmbH
- MEDA Pharma GmbH & Co. KG
- Novartis Pharma GmbH
- Stallergenes GmbH & Co. KG

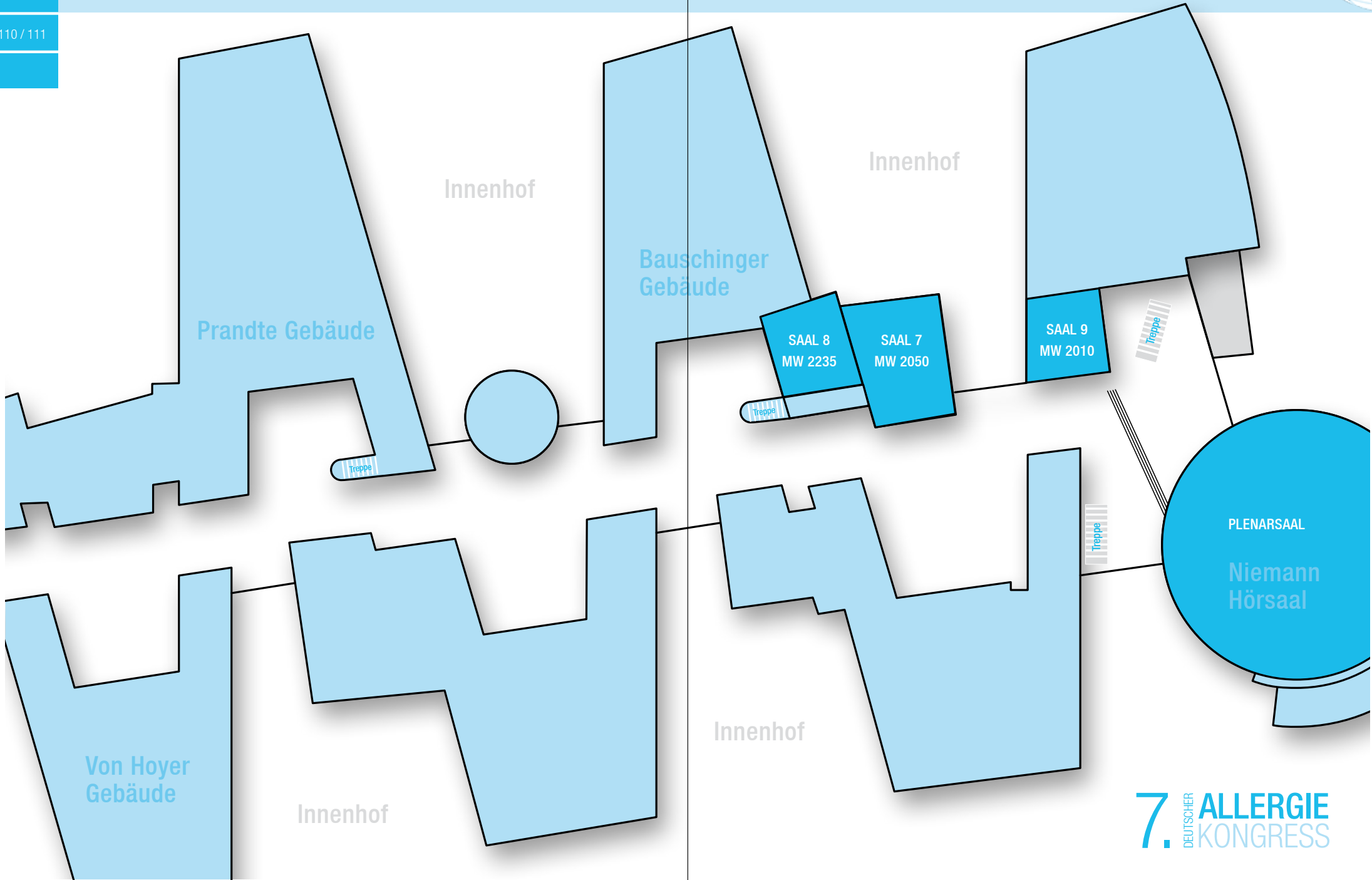
Aussteller (Stand bei Drucklegung – Änderungen vorbehalten)

Firma	Stand Nr.
Aerocrine AG	33
aid infodienst - Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz e.V.	44
ALK-Abelló Arzneimittel GmbH	27 & 31
Allergopharma J. Ganzer KG	13
AlphaScience GmbH	43
Ärzteverband Deutscher Allergologen e.V. (ÄDA)	01
Astellas Pharma GmbH	29
Bencard Allergie GmbH	24
Birken AG	19
Bühlmann Laboratories AG	07
CJD Asthmazentrum Berchtesgaden	11
CSL Behring GmbH	05
Deutscher Allergie- und Asthmabund e.V. (DAAB)	16
Deutsche Gesellschaft für Allergologie und klinische Immunologie e.V. (DGAKI)	02
Dr. Fooke Laboratorien GmbH	51
DST Diagnostische Systeme und Technologien GmbH	18

Dustri Verlag Dr. Karl Feistle GmbH & Co. KG	08
EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG	28
FIND-ID Kompetenznetzwerk für angeborene Immundefekte	20
Gesellschaft für Pädiatrische Allergologie und Umweltmedizin e.V. (GPA)	03
GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG	38
HAL Allergie GmbH	35
Hochgebirgsklinik Davos	52
InfectoPharm GmbH	41
Hochgebirgsklinik Davos	52
Lofarma Deutschland GmbH	37
MEDA Pharma GmbH & Co. KG	23
Medi-Tech GmbH	39
Milupa GmbH	12
MSD Sharp & Dohme GmbH	26
Mundipharma Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG	40
NETSTAP e. V.	04
Nestlé – Für einen guten Start ins Leben	15 & 17
Novartis Pharma GmbH & Novartis Consumer Health GmbH	36
Nutricia GmbH	45
nutrimmun GmbH	21
Omega Diagnostics GmbH	49
Optima Pharmazeutische GmbH	48
PARI GmbH	34
PINA e.V.	47
ROXALL Medizin GmbH - Dr. Beckmann Pharma GmbH	22
Shire Deutschland GmbH	30
Siemens Healthcare Diagnostics GmbH	09
Stallergenes GmbH	14
Swedish Orphan Biovitrum GmbH	50
Thermo Fisher Scientific GmbH	42
Thieme & Froberg GmbH	46
ViroPharma GmbH	10
Weber & Weber GmbH & Co. KG	06
www.raumkultur.eu	25
Merial GmbH	32









Eröffnungssitzung

Donnerstag, 11. Oktober 2012, 11:00 Uhr, Plenarsaal, TU München – Campus Garching

Musikalische Eröffnung *Sidney Bechet: Petite Fleur*
Verena Richter & Zdravko Zivkovic

Begrüßung *Professor Carl-Peter Bauer,*
Kongresspräsident

Grußwort *Staatssekretärin Melanie Huml,*
Bayerisches Staatsministerium für
Umwelt und Gesundheit

Grußwort *Professor Peter Henningsen,*
Dekan der Fakultät Medizin an der TU München

Musik *Astor Piazzolla: Oblivion*
Verena Richter & Zdravko Zivkovic

Grußwort des Präsidenten der GPA *Professor Albrecht Bufe*

Grußwort des Präsidenten der DGAKI *Professor Harald Renz*

Grußwort des Präsidenten des ÄDA *Professor Hans Merk*

Musik *Pedro Hurrasde: Pequeña Czarda*
Verena Richter & Zdravko Zivkovic

Festrede: *Dr. Stuchtey, McKinsey Deutschland*
Die Grenzen der Sorglosigkeit –
Gedanken zu Ressourcen-
und Umweltproblematik

Eröffnungsempfang im Landtag

Donnerstag, 11. Oktober 2012,
18:30 Uhr, Maximilianeum München

Ein Highlight in diesem Jahr wird der Eröffnungsempfang im bayerischen Landtag, der mit seiner fast 190-jährigen Geschichte eines der ältesten deutschen Parlamente ist. Neben Preisverleihungen und kulinarischen Köstlichkeiten wartet unter anderem ein ganz besonderer Ausblick über Münchens Dächer auf Sie. Nutzen Sie die Chance, das Maximilianeum von innen zu sehen – ein Erlebnis, das selbst vielen Münchnern verwehrt bleibt!



© L. Gervasi

Empfang im Steinernen Saal

Begrüßung *Professor Carl-Peter Bauer,*
Kongresspräsident

Grußwort *Christine Stahl, MdL*
Vizepräsidentin des Bayerischen Landtags

Verleihung des Förderpreises *Professor Albrecht Bufe*
Pädiatrische Allergologie *Präsident der GPA*

Verleihung des Erich-Fuchs-Preises & *Professor Hans Merk, Präsident des ÄDA*
der Viktor-Ruppert-Medaille

Verleihung des *Professor Harald Renz*
Clemens-von-Pirquet-Stipendiums, *Präsident der DGAKI*
des Nachwuchs-Förderpreises, des
Förderpreises „Spezifische Immuntherapie“
und des „Junior Member“-Posterpreises

Ende des offiziellen Teils, Eröffnung des Buffets

Bus-Shuttle zum Landtag und zurück:

Hinfahrt 17:30 Uhr ab TU München, Campus Garching (Vorplatz) bis Landtag.
Es verkehren mehrere Shuttle-Busse zeitversetzt zum Landtag,
im Abstand von ca.15-20 Minuten.

Rückfahrt: 22:30 Uhr ab Landtag bis Marriott Hotel in der Berliner Straße, München.



Get Together / Gesellschaftsabend mit Theateraufführung des Biedersteiner Allergie-Teams

Freitag, 12. Oktober 2012, 18:30 Uhr, Löwenbräukeller München



Im neu renovierten historischen Rahmen des berühmten Löwenbräukellers am Stiglmaierplatz in München werden die Kongressteilnehmer für ein paar Stunden aus ihren intensiven Studien in den Symposien, Workshops und Kommissions-sitzungen gerissen. Mit bayerischen Spezialitäten und Münchner Bier – Wein ist natürlich auch erlaubt – werden in entspannter Atmosphäre wichtige Themen diskutiert, alte Freundschaften erneuert und neue geschlossen. In einem musikalisch umrahmten Theaterstück werden Themen, Schwächen und Merkwürdigkeiten der

Allergologie, aber auch der Allergieforscher und -ärzte liebevoll humoristisch in bekannter Tradition der Münchner Allergietagungen aufs Korn genommen. Das bewährte Biedersteiner Allergieteam wird Gast-Stars aus dem deutschen Sprachraum einbinden; alle sind gespannt. Es darf gelacht und danach getanzt werden!

Bus-Shuttle zum Löwenbräukeller und zurück:

Hinfahrt 18:00 Uhr ab TU München, Campus Garching (Vorplatz) bis Landtag

Rückfahrt: erste Abfahrt um 22:30 Uhr ab Löwenbräukeller bis Marriott Hotel, Berliner Straße, München.
Zurück verkehren mehrere Busse zu verschiedenen Uhrzeiten.

Eintritt (AK): 50,00 €, inkl. MwSt.

Hotelreservierung in München

Nachfolgend finden Sie alle Hotels in München und Garching, in denen wir für Sie Kontingente über die Touristeninformation München eingeholt haben:

In der Münchner City

Hotel Amba
Bayernland
Carat Hotel
Concorde Hotel
Cosmopolitan
Hotel Daniel
Europäischer Hof
Hotel Excelsior
Four Points Central
Four Points Olympiapark
Hauser an der Universität
Hotel Isartor
Le Meridien München
Maritim
Hotel Präsident
Sheraton Arabellapark
Sheraton Westpark
Star Inn Schwabing
St. Paul
Tryp
Wallis

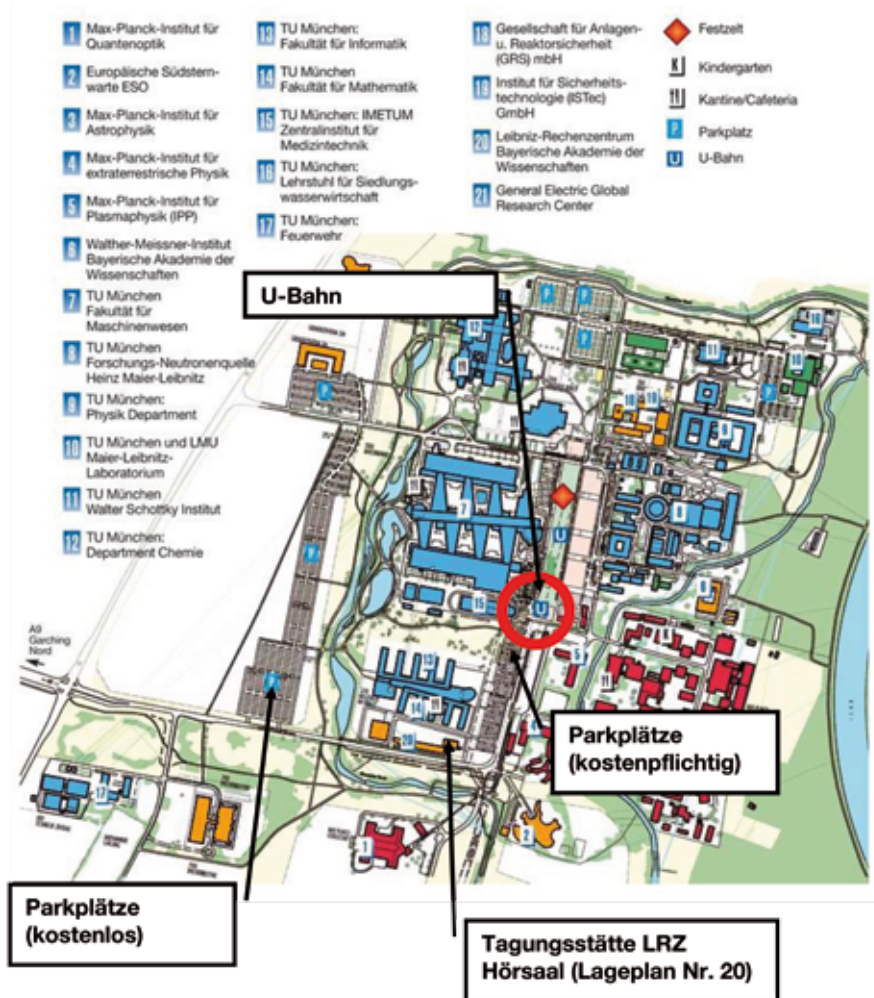
In Garching

Hoyacker Hof
König Ludwig
Gasthof Neuwirt

Sie können bequem über das Buchungsformular unter www.allergiekongress.de Ihr Hotelzimmer buchen oder unter +49 (0)89 2333 - 0310.



Lageplan Forschungszentrum Garching



Den Veranstaltungsraum werden wir im Gebäude ausschildern.

Dieser Plan Online: <http://portal.mytum.de/campus/garching>

Herausgeber / Verantwortlich für den Inhalt

Prof. Dr. med. Carl-Peter Bauer
Prof. Dr. Dr. med. Johannes Ring

Kongress-Sekretariat

Fachklinik Gaißach der Deutschen Rentenversicherung Bayern Süd
Zentrum für chronische Erkrankungen
Kinder - Jugendliche - Eltern
83674 Gaißach

Tel.: +49 (0)8041 - 798 - 249
Fax: +49 (0)8041 - 798 - 222
henrike.diehl@drv-bayernsued.de

Auflage: 1.500 Stück



Kurz nach dem Oktoberfest lädt München dieses Jahr zum „Oktoberfest der Allergologie“. Neben fachlicher Fortbildung auf höchstem Niveau hat die Weltstadt mit Herz auch viele glanzvolle Sehenswürdigkeiten zu bieten.

Frauenkirche



Die beiden Zwiebeltürme der gotischen Dom- und Stadtpfarrkirche „Zu unserer Lieben Frau“ sind das unverwechselbare Wahrzeichen der Stadt München. Sie befindet sich in der Münchner Altstadt unweit vom zentral gelegenen Marienplatz. Ihr Bau begann 1468 unter Herzog Sigismund, der Jörg von Halsbach mit dem Kirchenbau beauftragte. Im Eingangsbereich des imposanten

spätgotischen Innenraums trifft man u. a. auf den sagenumwobenen Teufelstritt im Boden der Kirche. Sehenswert ist zudem die Fürstengruft im Innenraum unter dem Chor. In der ältesten Münchner Ruhestätte der Wittelsbacher befindet sich auch das Grab von Kaiser Ludwig dem Bayern (1282-1347).

Marienplatz/Neues Rathaus



Der Marienplatz ist der zentrale Platz der Innenstadt, Münchens urbanes Herz und zugleich Mittelpunkt der Fußgängerzone. An der Nordseite befindet sich der neugotische Prachtbau des Neuen Rathauses, im Osten das Alte Rathaus und der Durchgang ins Tal und zum Viktualienmarkt. In südlicher Richtung wird der Platz von Kauf- und Geschäftshäusern und Gastronomiebetrieben begrenzt. Nach Westen öffnet sich die Fußgängerzone Kaufingerstraße, die am Karlstor (Stachus) endet. Beliebtes Fotoobjekt: das weltberühmte Glockenspiel, das sich täglich um 11 und 12 Uhr sowie von März bis Oktober zusätzlich um 17 Uhr im Rathausturm dreht und dabei alle Blicke auf sich zieht.

Viktualienmarkt



Der Viktualienmarkt gehört zu den Orten, an denen München ganz bei sich selbst ist: Arbeitsame Städter treffen sich mittags auf dem Viktualienmarkt, um eine Kleinigkeit zu essen, Spezialzutaten aus aller Herren Länder für das Abendessen zu kaufen oder sich ein bisschen im Schatten der Kastanien auszuruhen.

Englischer Garten



Der Englische Garten zählt zu den größten innerstädtischen Parks weltweit. Über Jahrhunderte hinweg wurde die Anlage laufend verändert, immer wieder kamen neue Gebäude und Grünanlagen hinzu. Alles begann 1789, als Kurfürst Carl Theodor den Auftrag gab, an der Isar einen öffentlichen Park anzulegen. Heute bietet der Englische Garten zahlreiche Freizeitmöglichkeiten. Einen schönen

Aussichtspunkt über die Stadt bietet der Monopteros, der 1836 samt Hügel in die Parklandschaft eingefügt wurde. Mit 7.000 Plätzen liegt zudem Münchens zweitgrößter Biergarten im Englischen Garten, direkt am Chinesischen Turm.



Schloss Nymphenburg



Das Schloss Nymphenburg im Westen von München gehört zu den größten Königsschlössern Europas und darf auf keiner Sightseeing-Tour durch die bayerische Landeshauptstadt fehlen. Die vielbesuchte barocke Sehenswürdigkeit mit ihrem weitläufigen Landschaftsgarten und den Museen zieht nicht nur Gäste aller Welt an, sondern ist auch bei Münchnern eine beliebte Institution. Im

Jahre 1664 ließ Kurfürst Ferdinand Maria das Schloss erbauen - als Geschenk an seine Frau, die ihm den langersehnten Thronfolger Max Emanuel geboren hatte. Max Emanuel selbst hatte später wesentlichen Anteil an der Erweiterung der Schlossanlagen.

Residenz



Die Residenz in der Münchner Innenstadt war einst das Stadtschloss der bayerischen Herzöge, Kurfürsten und Könige. Stilistisch gesehen stellt der über die Jahrhunderte gewachsene Gebäudekomplex eine Mischung aus Renaissance, Barock, Rokoko und Klassizismus dar.

Die Schlossbauten umfassen insgesamt zehn Höfe, was die Münchner Residenz zum größten Innerstadtschloss Deutschlands macht. Zu den bekanntesten Residenzbauten gehören der Königsbau neben dem Nationaltheater am Max-Joseph-Platz, der unter anderem auch die Schatzkammer beherbergt, und der Festsaalbau am Hofgarten, in dem sich der bekannte Konzertsaal Herkulessaal befindet.

Hofbräuhaus



Das Münchner Hofbräuhaus am Platzl ist eine der bekanntesten Institutionen der Stadt – und dabei gleichzeitig wohl auch das berühmteste bewirtete Brauhaus der Welt.

Ende des 16. Jahrhunderts hatte Herzog Wilhelm V. das Hofbräuhaus zur Versorgung des Wittelsbacher Hofes errichten lassen – man wollte nicht mehr Gerstensaft aus Niedersachsen importieren, sondern eigenes Bier, „Hofbräubier“, brauen.

Heute lockt die berühmteste Schankstube Münchens sowohl Einheimische als auch Touristen aus aller Welt auf eine zünftige Brotzeit und eine Maß Bier ins Hofbräuhaus. Dabei entpuppt sich der „Bierpalast“ als eine vielseitige Gaststätte mit verschiedenen Gasträumen. Das Kreuzgewölbe im Erdgeschoss, in dem früher Bier gebraut wurde, ist das Herzstück des Hofbräuhauses, die „Schwemme“.

Stadtpläne und ausführlichere Stadtinformationen können Sie sich am Tagungs-counter im Foyer des Fachbereichs Maschinenwesen abholen.

Copyright der Bilder:
München Tourismus: T. Krueger, F. Mader, F. Zenz, L. Gervasi, S. Mueller, N. Michalska

Was ich mal
werden möchte?
Allergiefrei!

Wir freuen uns
über Ihren
Besuch an unserem
**ALK-Stand
Nr. 27**

Meet the Expert
Gesundheitspolitik
Fr. 12.10.2012
14:00 - 16:00 Uhr

Besuchen Sie unser Symposium

„Zukunftsperspektiven in der Allergologie“

Freitag, 12. Oktober 2012, 12:30 - 14:00 Uhr, Saal 5

Vorsitz: Prof. Dr. med. Joachim Saloga, Mainz

Für ein Leben
ohne Allergie



Die Tyrosin Allergoide von Bencard® Allergie

- Ihre ganzjährige Hochdosistherapie
- Schnelle Aufdosierung
- Aluminiumfrei

Für eine wirtschaftliche Behandlung Ihrer SIT-Patienten



TA Gräser
top

TA Bäume
top

TA Kräuter
top



TA Gräser top, TA Bäume top, TA Kräuter top

Zusammensetzung: TA Kräuter top enthält mit Glutaraldehyd modifizierte und an L-Tyrosin adsorbierte, standardisierte Allergenextrakte von Kräuterpollen (Beifuß, Wegerich oder Ragweed). Sonstige Bestandteile: L-Tyrosin, Phenol, Natriumchlorid, Dinatriumphosphatdodecahydrat, Natriumdihydrogenphosphatdihydrat, Glycerol, Wasser für Injektionszwecke. **Anwendungsgebiete:** Zur Behandlung von allergischen Erkrankungen (wie Rhinitis, Konjunktivitis oder leichtem bis mittelschwerem Bronchialasthma), ausgelöst durch eine IgE-vermittelte Allergie gegen Kräuterpollen, bei Erwachsenen und Kindern über sechs Jahren. **Gegenanzeigen:** Akute oder chronische Infektionen oder Entzündungen; sekundäre Veränderungen am betroffenen Organ (wie Emphysem, Bronchiektasen); Asthma bronchiale mit einer trotz adäquater medikamentöser Behandlung dauerhaft eingeschränkten Lungenfunktion unter 70 % FEV1 vom Sollwert; Autoimmunerkrankungen; Immundefekte; hereditäres Angioödem; manifeste Lungen- oder Herzinsuffizienz; aktive maligne Erkrankungen; Beta-Blocker-Therapie; Kontraindikation gegen die Verabreichung von Adrenalin (Epinephrin); Störungen des Tyrosinstoffwechsels oder des Stoffwechsels anderer Aminosäuren; Schwangerschaft; Überempfindlichkeit gegen die sonstigen Bestandteile von TA Kräuter top. **Besondere Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung:** TA Kräuter top wird nicht für die Behandlung von Kindern unter sechs Jahren empfohlen. Die Patienten müssen nach jeder Injektion mindestens 30 Minuten unter ärztlicher Aufsicht bleiben. Alle Patienten sind darauf hinzuweisen, dass sie sich bei Auftreten von Nebenwirkungen sofort an ihren Arzt wenden sollen. Im Fall einer akuten Infektion, eines fieberhaften Zustandes oder eines schweren Asthmaanfalls darf die nächste Injektion erst 24 Stunden nach der Normalisierung des Gesundheitszustandes verabreicht werden. Bei Patienten, die mit ACE-Hemmern, trizyklischen Antidepressiva und Monoaminooxidase-Hemmern (MAO-Hemmern) behandelt werden, ist Vorsicht geboten. Prophylaktische Impfungen sollten frühestens 1 Woche vor oder nach der Immuntherapie verabreicht werden. Bei Auftreten von Schwindel oder Müdigkeit nach der Behandlung ist den Patienten davon abzuraten, ein Kraftfahrzeug zu führen oder Maschinen zu bedienen. **Nebenwirkungen:** In seltenen Fällen können Symptome wie Urtikaria, Dyspnoe, Erythem, Augenschwellung, periphere Ödeme, Zyanose, Kopfschmerzen, Gliederschmerzen und schwere anaphylaktische Reaktionen auftreten. Weitere gelegentliche Nebenwirkungen sind Reaktionen an der Injektionsstelle (Schwellung, Erythem, Juckreiz, Urtikaria, Reizung, Schmerzen, Wärme). Nähere Einzelheiten über die Nebenwirkungen entnehmen Sie bitte der Fachinformation. **Verschreibungspflichtig.** Die im Basistext TA Kräuter top aufgeführten Informationen gelten entsprechend für TA Gräser top/TA Bäume top. Stand Basistext TA Gräser top / TA Bäume top: Juli 2006. Stand Basistext TA Kräuter top: Dezember 2009

© Bencard Allergie GmbH, Postfach 40 03 04, 80703 München, Tel. (089) 368 11-50, Fax (089) 368 11-55; Internet: www.bencard-allergie.de

Bencard®
Allergie

Innovation braucht Erfahrung