

**Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle  
GmbH & Co. KG**

**Bajuwarenring 4  
82041 Oberhaching**

**Postfach 1351  
82034 Deisenhofen  
Deutschland**

**Tel. +49-89/613861-0  
Fax +49-89/613861-38  
Email [info@dustri.de](mailto:info@dustri.de)**



**Dustri-Verlag, Inc.**

**Swiss Point Office Building  
2990 S. Fiske Blvd.  
Rockledge, FL 32955, USA**

**P.O.Box 561205  
Rockledge, FL 32956-1205,  
USA**

**Phone +1(321) 960-9342  
Fax +1(321) 414-0219  
Email [info@dustri.com](mailto:info@dustri.com)**

**Gesamtverzei-  
chnis Bücher:  
dustri-ring-  
buch dustri-  
quartbuch  
dustri-taschen  
buch dustri-  
arbeitsbuch**



# **Dustri-Verlag**

---

# **Dr. Karl Feistle**

**dustri-ring-  
buch dustri-  
quartbuch  
dustri-taschen  
buch dustri-  
arbeitsbuch  
dustri-ring-  
buch – dustri-**

**Stand: 15. Mai 2009**

**[www.dustri.de](http://www.dustri.de)**

## Register Titel

100 Fragen zum Thema "Allergie" [Seite 3](#)  
100 Fragen zum Thema "Asthma" [Seite 4](#)  
100 Fragen zum Thema "COPD" [Seite 4](#)  
100 Fragen zum Thema  
"Nahrungsmittelallergien und  
-unverträglichkeiten" [Seite 4](#)  
7. Donausymposium für Nephrologie [Seite 31](#)  
Aerosole in der Inhalationsther. [Seite 26](#)  
Aerosole in der Inhalationsther. II [Seite 26](#)  
Aerosole in der Inhalationsther. III [Seite 25](#)  
Aerosole in der Inhalationsther. IV [Seite 25](#)  
Aerosole in der Inhalationsther. V [Seite 25](#)  
Aerosole in der Inhalationsther. VI [Seite 25](#)  
Aerosole in der Inhalationsther. VII [Seite 25](#)  
Aerosole in der Inhalationsther. VIII [Seite 25](#)  
Aerosole in der Inhalationsther. IX [Seite 32](#)  
Aktuelle Probleme der Theophyllin-  
Therapie [Seite 19](#)  
Akute Nofälle in der Pneumologie [Seite 11](#)  
Akutes und chronisches respiratorisches  
Versagen [Seite 31](#)  
Allergen-spezifische T-Zell-Antwort [Seite 34](#)  
Allergie [Seite 11](#)  
Allergie [Seite 22](#)  
Allergie 2000: Probleme, Strategien und  
praktische Konsequenzen [Seite 17](#)  
Allergiediagnostik [Seite 21](#)  
Allergie-Kongreß 2007 [Seite 6](#)  
Allergie-Kongreß 2008 [Seite 16](#)  
Allergie ganz einfach [Seite 32](#)  
Allergie und Asthma [Seite 11](#)  
Allergologie für die Praxis 1 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 2 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 3 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 4 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 5 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 6 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 7 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 8 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 9 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 10 [Seite 15](#)  
Allergologie für die Praxis 11 [Seite 13](#)  
Allergologie für die Praxis 12 [Seite 18](#)  
Allergologie für Einsteiger [Seite 32](#)  
Allergologische Strategien [Seite 27](#)  
Aluminium in der Nephrologie [Seite 37](#)  
ANCA-associated Vasculitis [Seite 13](#)  
Angewandte Lungenfunktionsprüfung  
[Seite 26](#)  
Anlage und Umwelt bei pneumologischen  
Krankheitsbildern [Seite 18](#)  
Anleitung zum Heimtraining für chronisch  
Nierenkranke [Seite 12](#)  
Antibiotika in Klinik und Praxis [Seite 17](#)  
Antibiotika-Taschenbuch [Seite 7](#)  
Arbeitsstagen der Klinik Bad  
Reichenhall [Seite 3](#)  
Arbeits- und umweltbedingte Lungen- und  
Bronchialerkrankungen [Seite 5](#)  
Asthma bronchiale [Seite 14](#)  
Asthma bronchiale und atopische  
Erkrankungen im Kindesalter [Seite 20](#)  
Asthma-Therapie mit Theophyllin [Seite 35](#)  
Atemwegserkrankungen beim Kind – beim  
Erwachsenen [Seite 23](#)  
Atlas der Thoraxchirurgie [Seite 19](#)  
Atopisches Ekzem und  
Staphylococcus aureus [Seite 21](#)  
Auf der Suche nach sich selbst [Seite 13](#)  
Auweh, Anaphylaxie [Seite 24](#)  
Bebilderte Geschichte der Allergologie  
[Seite 6](#)  
Berufsallergien bei Bäckern [Seite 13](#)  
Berufsdermatosen [Seite 30](#)  
Beta-Sympathikomimetika der neuen  
Generation [Seite 21](#)

Biologische Rhythmen bei pulmo-  
kardialen Erkrankungen [Seite 28](#)  
Breve pneumologicum [Seite 26](#)  
Bronchialkarzinom [Seite 20](#)  
Bronchitis im Kindes- und  
Jugendlichenalter [Seite 8](#)  
Bronchoalveoläre Lavage [Seite 30](#)  
Bronchospasmodik mit  
Beta-2-Sympathikomimetika [Seite 21](#)  
Cardio Renal Anemia Syndrome [Seite 13](#)  
Chirurgie historisch gesehen [Seite 24](#)  
Chronische Bronchitis [Seite 18](#)  
Chronisch-entzündliche  
Darmerkrankungen [Seite 14](#)  
Chronisch obstruktive Bronchitis [Seite 35](#)  
Clinical Nephrology, Dialysis and  
Transplantation [Seite 19](#)  
Crashkurs Lungenfunktionsprüfung [Seite 5](#)  
Computereinsatz in der Nephrologie [Seite 9](#)  
Das großbullöse Lungenemphysem [Seite 22](#)  
Dauer-Peritonealdialyse CAPD [Seite 11](#)  
Der Arzt [Seite 13](#)  
Der juxtaglomeruläre Apparat [Seite 12](#)  
Der Kälteunfall – Allgemeine Unterkühlung  
[Seite 17](#)  
Diabetes mellitus und Niere [Seite 29](#)  
Diätetik in der Allergologie [Seite 35](#)  
Die behinderte Nasenatmung [Seite 3](#)  
Die Wiederherstellung berufskranker  
Friseur [Seite 31](#)  
Dresdner Kongreßberichte [Seite 9](#)  
Eisenherapie bei Krebs und  
Infektionskrankheiten [Seite 23](#)  
Empfehlungen der Deutschen  
Atemwegsliga [Seite 8, Seite 34](#)  
Empfehlungen zur Ganzkörperplethysmo-  
graphie (Bodyplethysmographie) [Seite 8](#)  
Empfehlungen zur physiotherapeutischen  
Atemtherapie [Seite 34](#)  
Erich Letterers allergologische Forschung  
im Lichte seines Lebenswerkes [Seite 14](#)  
Ernährungsmedizin in Klinik und Praxis  
[Seite 10](#)  
Erythropoietin-Therapie [Seite 7](#)  
Exogen allergische Alveolitis [Seite 30](#)  
Extrinsic Allergic Alveolitis [Seite 30](#)  
Facies dolorosa [Seite 17](#)  
Fiberbronchoskopie [Seite 10](#)  
Filter einer lufttechnischen Anlage als  
Ökosystem und als Vernebler von  
Pizallergenen [Seite 10](#)  
Fortschritte der Allergologie und  
Immunologie [Seite 11](#)  
Geschichte der Allergie [Seite 24](#)  
Geschichte der deutschen Gesellschaft  
für Allergie- und Immunitätsforschung  
1951 – 1984 [Seite 24](#)  
Gummi und Allergie [Seite 10](#)  
Harnwegsinfektionen [Seite 12](#)  
Herz des Arztes [Seite 17](#)  
Hirnverletzt – ein Schicksal ohne Ende?  
[Seite 12](#)  
Hochdruck und Niere [Seite 29](#)  
Husten und Auswurf [Seite 13](#)  
Hypoxie [Seite 9](#)  
Immunabwehr des Respirationstrakts  
[Seite 14](#)  
Immunologie und Sport [Seite 3](#)  
Immunstimulation [Seite 26](#)  
Infektionen des Respirationstrakts:  
Pneumonien [Seite 19](#)  
Inhalationstherapie [Seite 35](#)  
Inhalationstherapie und Aerosol-Medizin  
[Seite 24](#)  
Inhalative Tests mit nativen  
Arbeitsstoffemissionen [Seite 31](#)  
Inhalierbare Steroide [Seite 20](#)  
Innenraumallergene [Seite 16](#)  
Interventionelle und diagnostische  
Bronchologie [Seite 33](#)

Kardiopulmonale Störungen:  
Pathophysiologie und Klinik [Seite 9](#)  
Kardiovaskuläre Erkrankungen und Niere  
[Seite 29](#)  
Karezz und Hyposensibilisierung bei  
Inhalations- und Insektengift-Allergie  
[Seite 13](#)  
Klinisch experimentelle Modelle zum  
atopischen Ekzem [Seite 8](#)  
Klinische Pharmakologie im Krankenhaus  
[Seite 6](#)  
Knochen, kalziumregulierende Hormone  
und Niere [Seite 29](#)  
Kontaktexzem [Seite 11](#)  
Kompaktwissen Innere Medizin [Seite 36](#)  
Lebensqualität und chronische Krankheit  
[Seite 22](#)  
Lernstörungen [Seite 22](#)  
Lincomycin und Clindamycin [Seite 20](#)  
Lungenemphysem bei schwerem  
Alpha-1-Proteinaseinhibitor-Mangel  
[Seite 18](#)  
Lungenemphysem – Schicksal oder  
Herausforderung [Seite 35](#)  
Lungenfunktion: Spirometrie,  
Atemmuskelfunktion [Seite 8](#)  
Lungenfunktionsprüfung und Allergie-  
diagnostik [Seite 5](#)  
Manuale Neurodermitisschulung [Seite 34](#)  
Manuale allergologicum [Seite 28](#)  
Manuale hypertonicum [Seite 17](#)  
Manuale nephrologicum [Seite 7, Seite 16](#)  
Manuale pneumologicum [Seite 21](#)  
Mastzellenprotektion [Seite 26](#)  
Medikamente und Niere [Seite 29](#)  
Mediziner und Medizinisches aus  
Frankreich [Seite 13](#)  
Meine Hausapotheke [Seite 22](#)  
Meine Heilbehandlung asthmatisch  
reagierender Menschen [Seite 3](#)  
Methylxanthine bei obstruktiven  
Atemwegserkrankungen [Seite 22](#)  
Mukostase – ein therapeutisches Problem  
[Seite 31](#)  
Mukustransport [Seite 23](#)  
Nahrungsmittelallergie [Seite 16](#)  
Nahrungsmittel und Allergie [Seite 36](#)  
Nahrungsmittel und Allergie 2 [Seite 35](#)  
Nahrungsmittel und Allergie 3 [Seite 36](#)  
Nase und Respirationstrakt [Seite 22](#)  
Natrium und Hypertonie [Seite 17](#)  
Nephrologie in Klinik und Praxis [Seite 17](#)  
Nephrology in a nutshell [Seite 24](#)  
Neue Aspekte der inhalativen  
Glukokortikoid-Therapie des  
Asthma bronchiale [Seite 18](#)  
Neue Wege in der Inhalationstherapie  
obstruktiver Atemwegserkrankungen  
[Seite 31](#)  
Niereninsuffizienz [Seite 31](#)  
Niere und Infektion [Seite 12](#)  
Notfall-Management in der  
allergologischen Praxis [Seite 6](#)  
Osteoporose [Seite 29](#)  
Pathologie der Hyperosmolarität [Seite 22](#)  
Patientenschulung [Seite 22](#)  
Patientenschulung für Atemwegserkrankte  
[Seite 22](#)  
Patientenschulung – mit Erfolg [Seite 33](#)  
Patientenverhaltenstraining bei  
obstruktiven Atemwegserkrankungen  
[Seite 22](#)  
Perspektiven einer innovativen Funktions-  
diagnostik des Bronchialsystems [Seite 5](#)  
Pneumologie in der Rehabilitation [Seite 22](#)  
Pneumologische Diagnostik [Seite 20](#)  
Pneumologische Endoskopie –  
interventionelle Pneumologie [Seite 10](#)  
Pneumologische Kasuistiken. Hätten Sie  
es gewusst? [Seite 17](#)  
Pneumologische Therapie [Seite 18](#)

Pneumonien [Seite 11](#)  
Pollinosis [Seite 10](#)  
Präkapilläre pulmonale Hypertonie [Seite 9](#)  
Prävention der Allergie gegen Naturlatex  
[Seite 3](#)  
Praxis der pädiatrischen Allergologie und  
Pneumologie [Seite 19](#)  
Prof. Dr. med. Dietrich Nolte:  
Sternstunden der Pneumologie [Seite 7](#)  
Progress in Clinical Pharmacology  
Fortschritte in der klinischen  
Pharmakologie [Seite 18](#)  
Pulmonale Hypertonie – Cor pulmonale  
[Seite 18](#)  
Reichenhaller Kolloquien [Seite 23](#)  
Renale Osteopathie [Seite 29](#)  
Research on Cardiac and Renal Sequelae  
of Streptococcal Infections [Seite 19](#)  
Richtlinien für die Antibiotika-Therapie in  
der Klinik [Seite 33](#)  
Sauerstoff-Langzeit-Therapie [Seite 20](#)  
Schimmelpilzallergie [Seite 15](#)  
Schimmelpilze [Seite 16](#)  
Schlafapnoe-Screening [Seite 22](#)  
Schlafapnoe und Heimbeatmung [Seite 13](#)  
Schlafmedizin – ein Handbuch [Seite 32](#)  
Schlafmedizin für Medizinisch-Technische  
Assistenten [Seite 10](#)  
Schlaf und Atmung [Seite 3](#)  
Schmerz als Phänomen [Seite 12](#)  
Schwangerschaft und Niere [Seite 29](#)  
Skriptum Arbeitsmedizin [Seite 5](#)  
Spironolacton bei kardiopulmonaler  
Insuffizienz [Seite 21](#)  
Sport- und Bewegungstherapie für  
chronisch Nierenkranke [Seite 9](#)  
Sport- und Bewegungstherapie während  
der Hämodialyse [Seite 27](#)  
Spurenelemente [Seite 37](#)  
Spurenelemente in der Nephrologie [Seite 29](#)  
Stellenwert der Bronchoalveolären Lavage  
(BAL) in der pneumologischen  
Diagnostik [Seite 19](#)  
Stellenwert der Elektrolyttherapie bei  
kardiovaskulären Erkrankungen [Seite 37](#)  
Steuerungselemente der Triebwelt [Seite 8](#)  
Strategien für Nahrungsmittelallergiker  
[Seite 16](#)  
Sucht und Suchttherapie [Seite 13](#)  
System-Erkrankungen und Niere [Seite 29](#)  
Tabakentwöhnung bei COPD [Seite 3](#)  
Theophyllin – Controller und Reliever bei  
Asthma und COPD [Seite 31](#)  
Therapie allergischer Krankheiten [Seite 24](#)  
Tuberkulose heute [Seite 10](#)  
Tussometrie [Seite 23](#)  
Ultraschall Diagnostik [Seite 37](#)  
Umwelt und Allergie –  
Hyposensibilisierung [Seite 16](#)  
Umwelt und Lunge [Seite 6](#)  
Update Pädiatrische Pneumologie [Seite 18](#)  
Update Schlafmedizin [Seite 22](#)  
Vagus und Bronchialobstruktion [Seite 22](#)  
Viskosimetrie inhomogener  
Körperflüssigkeiten [Seite 22](#)  
Vom Hochdruck zum Herzinfarkt [Seite 17](#)  
Wechselwirkungen zwischen pulmonalen  
und kardialen Erkrankungen [Seite 24](#)  
Wertigkeit der einzelnen diagnostischen  
Methoden in der Pneumologie [Seite 9](#)  
Zimmermanns Seminare Bildgebender  
Verfahren [Seite 37](#)  
Zytokin-Dysregulation bei atopischer Der-  
matitis [Seite 16](#)  
Zytoprotektion, Spurenelemente und  
Elektrolyte in der Tumorthherapie [Seite 8](#)

**Allmers H.****Prävention der Allergie gegen Naturlatex**

Herausgegeben von PD Dr. med.  
H. Allmers, MPH (Harvard University),  
Osnabrück

**2004. XII, 131 Seiten, 50 Abbildungen  
davon 4 vierfarbig, 21 Tabellen,  
broschiert €25,-,  
ISBN 3-87185-351-8,  
ISBN13 978-3-87185-351-7**

**Inhalt**

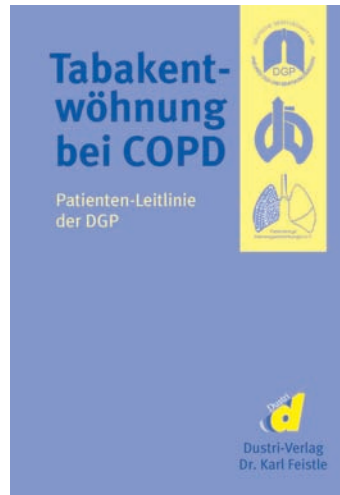
Grundlagen, Begriffsdefinitionen und generelle Methoden: Latex aus Naturkautschuk – Kultivierung des Gummibaumes (*Hevea brasiliensis*) – Verarbeitung des Naturkautschuks und Handschuhherstellung – Berufskrankheiten – Allergische Reaktionen – Atopie – Asthma bronchiale – Stufenschema der Diagnostik – Haut-Pricktest – Antikörperbestimmung – Lungenfunktionsdiagnostik – Therapeutische Optionen – Epidemiologische Begriffe.

Untersuchungen: Inzidenz und Prävalenz – Zusammenhang zwischen Naturlatex-Allergenkonzentration in der Raumluft und der Sensibilisierungsprävalenz von Beschäftigten im Gesundheitswesen – Untersuchungen an Beschäftigten aus dem Gesundheitswesen mit dem Verdacht auf eine Naturlatex-Allergie und Atemwegsbeschwerden – Verlauf der ausgeatmeten Stickstoffmonoxidkonzentration nach inhalativer Exposition gegenüber Naturlatex – Einfluß der Anwendung verschiedener Hautschutzcremes und des Allergengehaltes von Naturlatexhandschuhen – Sekundärprävention durch Einsatz ungepuderte Handschuhe – Primärprävention der Allergie gegen Naturlatex  
Anhänge: Anamnesefragebogen für Patienten mit Atembeschwerden und Allergien unter besonderer Berücksichtigung beruflicher Einflüsse – Spezieller Fragebogen für Beschäftigte mit beruflichem Kontakt zu Naturlatex – Flugblatt Allergiegefahr durch Latex-Einmalhandschuhe – Literatur.

**Althammer G.****Schlaf und Atmung**

Grundlagen – Diagnostik – Therapie  
von Dr. G. Althammer, Lohr, unter Mitarbeit  
von Dr. J. Lachner 1994. XIII, 158 Seiten, 5  
Abbildungen, 5 Tabellen, 23 x 15 cm,

gebunden € 35,-, ISBN 3-87185-234-1,  
ISBN13 978-3-87185-234-3

**Andreas S.****Tabakentwöhnung bei COPD**

**Information für Patientinnen und  
Patienten zur wissenschaftlichen  
Experten-Leitlinie der Deutschen  
Gesellschaft für Pneumologie und  
Beatmungsmedizin**

Herausgegeben von Prof. Dr. S. Andreas,  
Immenhausen, unter Mitarbeit von A. Batra,  
J. Behr, H. Berck, J.-F. Chenot, A. Gillissen,  
T. Hering, F. Herth, R. Meierjürgen, S. Mühl-  
lig, D. Nowak, M. Pfeifer, T. Raupach, K.  
Schultz, H. Sitter und H. Worth

**DGP Patienten-Leitlinie**

**2009. II, 14 Seiten, 3 Tabellen,  
broschiert €2,90  
ISBN 3-87185-395-X  
ISBN13 978-3-87185-395-1**

**Inhalt**

Tabakkonsum und Tabakabhängigkeit – Tabakrauchen und Passivrauchen als Ursache der COPD – Tabakrauchen bei Patienten mit COPD – Tabakentwöhnung: Diagnostik, Befragung, Auswirkungen – Tabakentwöhnungsprogramme mit psychologischer Unterstützung und medikamentöser Hilfe – Was kostet Rauchen?

**Arbeitstagungen der Klinik  
Bad Reichenhall****dustri-taschenbuch-reihe**

**Band 5:** Patientenverhaltenstraining bei  
obstruktiven Atemwegserkrankungen,  
*Petro W.*, Seite 22

**Band 4:** Schlafapnoe-Screening,  
*Petro W. / Netzer N.*, Seite 22

**Band 3:** Patientenschulung für Atemwegs-  
erkrankte,  
*Petro W.*, Seite 20

**Band 2:** Sauerstoff-Langzeit-Therapie,  
*Matthys H. / Nolte D. / Petro W. / G. Siemon.*  
Seite 20

**Band 1:** Pneumologie in der Rehabilitation,  
*Petro W.*, Seite 22

**Bachmann W. • Bachert C.****Die behinderte Nasenatmung**

Von Prof. Dr. W. Bachmann und Dr. C.  
Bachert, Ludwigshafen. 1987. dustri-  
taschenbuch, ISBN 3-87185-127-2, ISBN13  
978-3-87185-127-8

**Vergriffen**

**Baekmann C.****Meine Heilbehandlung asthmatisch  
reagierender Menschen**

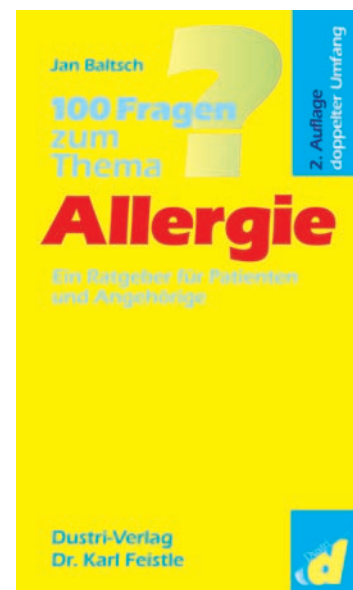
Von Dr. C. Baekmann†. 4. Auflage 1971.  
87 Seiten, 14,5 x 21 cm, kartoniert €6,50,  
ISBN 3-87185-010-1, ISBN13 978-3-  
87185-010-3

**Baenkler H.-W.****Immunologie und Sport**

Herausgegeben von Prof. Dr. H.-W. Baenk-  
ler, Erlangen. 1996. XVI, 236 S., 60  
z.T. vierfarbige Abbildungen, 39 Tabellen,  
23 x 15 cm, gebunden € 60,-, ISBN 3-  
87185-253-8, ISBN13 978-3-87185-253-4

**Baltsch J.****100 Fragen zum Thema  
"Allergie"**

**Ein Ratgeber für Patienten und  
Angehörige**



**2. erheblich erweiterte Auflage**  
Von Dr. J. Baltsch, Pulheim

**2. erheblich erweiterte Auflage 2009.**  
**VII, 136 Seiten,**  
**dustri-taschenbuch €14,50**  
**ISBN 3-87185-386-0,**  
**ISBN13 978-3-87185-386-9**

In der heutigen Zeit hat sich die Rolle des Patienten vom passiv Betroffenen zum aktiv Mitwirkenden am eigenen Heilprozeß gewandelt. Infolgedessen wollen Patienten immer mehr über Diagnostik, Therapie und Prävention bezüglich ihrer Krankheiten erfahren. Da die tägliche Praxis nicht die Zeit aufbringen kann, auf all diese Fragen näher einzugehen, stellt die Ratgeberreihe 100 Fragen von J. Baltsch einen informativen Begleiter für die Patienten dar. Im Falle der Allergie werden nicht nur Begriffe geklärt oder Beobachtungen von Allergikern in besonderen Situationen etwa erwähnt; auch diverse Heilmethoden u. a. aus dem Bereich der alternativen Medizin finden ihre Beachtung.

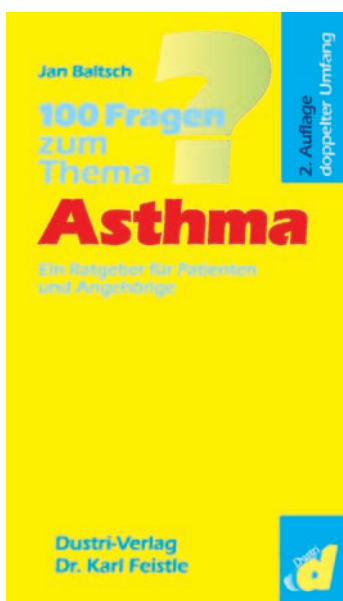
Die zweite Auflage ist komplett überarbeitet und erheblich gewachsen, die "100 Fragen" sind nominell nur noch romantisch verklärte Geschichte. Das Wachstum zu einem "richtigen" Buch rührt viel von dem Wissenszuwachs seit der ersten Auflage her und spiegelt die große Bedeutung der Allergien wider. Als neue Kapitel wurden "Allergien und Beruf" und "Exogen-allergische Alveolitis" aufgenommen.

#### Inhalt

Einleitung – Grundlagen – Erkennen und Behandeln – Alternativmedizin – Hyposensibilisierung – Hausstaubmilbenallergie – Pollenallergie – Kreuzallergie mit Nahrungsmitteln bei Heuschnupfen – Nahrungsmittelallergien allgemein – Tierallergie – Schimmelpilzallergie – Bienen- und Wespenallergie – Latexallergie – Allergien und Beruf – Exogen-allergische Alveolitis – Hautallergie – Medikamentenallergie – Literatur – Hilfreiche Adressen – Stichwortverzeichnis.

## Baltsch J.

### 100 Fragen zum Thema "Asthma"



Ein Ratgeber für Patienten und Angehörige

2. erheblich erweiterte Auflage

Von Dr. J. Baltsch, Pulheim

2. Auflage 2008. XII, 160 Seiten,  
dustri-taschenbuch € 14,50  
ISBN 3-87185-381-X  
ISBN13 978-3-87185-381-4

Die zweite Auflage ist komplett überarbeitet und erheblich gewachsen, die "100 Fragen" sind nominell nur noch romantisch verklärte Geschichte. Das Wachstum zu einem "richtigen" Buch rührt viel von dem Wissenszuwachs seit der ersten Auflage her und spiegelt die große Bedeutung des Asthmas wider. Als neue Kapitel wurden "Asthma in der Schwangerschaft", "Asthma und Beruf" sowie, überaus wichtig, "Asthma und Ernährung" aufgenommen.

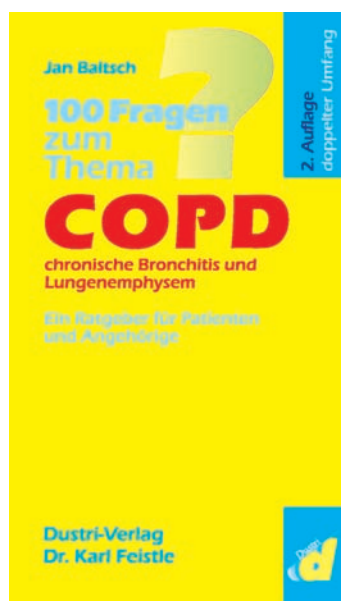
Daß im täglichen Praxisbetrieb meistens die Zeit fehlt, ausführlich auf die Fragen der Patienten einzugehen, hat sich Jan Baltsch zum Anlaß genommen, eine Buchreihe der besonderen Art zusammenzustellen. Der Autor berücksichtigt die unterschiedlichsten Aspekte der Thematik und kann somit einen hochinformativen Patientenratgeber bieten. Inwiefern sich Rauchen oder Sport mit Asthma vertragen, wie man sich in Freizeit und Urlaub am geschicktesten verhält und welche Antworten die Alternativmedizin bereithält, wird in diesem Band fragetechnisch durchleuchtet.

#### Inhalt

Einleitung – Grundlagen – Untersuchungen – Was kann ich selbst machen? – Behandlung – Inhalieren – Asthma und Sport – Alternativmedizin – Asthma in der Schwangerschaft – Asthma und Beruf – Asthma und Ernährung – Hyposensibilisierung bei allergischem Asthma – Kontrolle – Infektionen der Atemwege – Tipps für Freizeit und Urlaub – Verschiedenes – Literatur – Hilfreiche Adressen – Stichwortverzeichnis.

## Baltsch J.

### 100 Fragen zum Thema "COPD"



Ein Ratgeber für Patienten und Angehörige

2. erheblich erweiterte Auflage

Von Dr. J. Baltsch, Pulheim

2. Auflage 2008. IX, 132 Seiten,  
dustri-taschenbuch € 14,50  
ISBN 3-87185-376-3  
ISBN13 978-3-87185-376-0

Der Patient als aktiv Mitwirkender am regenerativen Prozeß stellt heute gerne viele Fragen. Die alle zu beantworten, kann die tägliche Praxis kaum bewerkstelligen. Umso mehr ein Grund für Baltsch, mit seiner dreibändigen Patientenratgeberreihe Antworten auf all das zu geben, was Patienten schon immer wissen wollten zum Thema "COPD", wie im vorliegenden Fall: Was kann man selbst gegen diese chronische Verengung der Bronchien tun, was bewirkt Inhalieren und darf man Sport treiben?

#### Inhalt

Einleitung – Grundlagen – Untersuchungen – Was kann ich selbst machen? – Behandlung – Inhalieren – Infektionen der Atemwege – Raucherentwöhnung – Alternativmedizin – COPD und körperliches Training – Verschiedenes – Literaturverzeichnis – Hilfreiche Adressen – Stichwortverzeichnis.

## Baltsch J.



### 100 Fragen zum Thema "Nahrungsmittelallergien und -unverträglichkeiten"

Ein Ratgeber für Patienten und Angehörige

Von Dr. J. Baltsch  
unter Mitarbeit von  
A. Höhn-Baltsch, Pulheim

2009. VIII, 120 Seiten,  
dustri-taschenbuch € 14,50  
ISBN 3-87185-390-9  
ISBN13 978-3-87185-390-6

Bis zu 40% der Bevölkerung führt Beschwerden auf Nahrungsmittelallergien zurück – ein riesiger Bereich, der sich über die "allgemeine" Allergie hinaus entwickelt hat. Ein großer Teil der Fragen stammt aus der täglichen Praxis und damit von Ihnen. Daher

spiegelt der Umfang der einzelnen Kapitel auch die Häufigkeit der gestellten Fragen wieder.

#### Inhalt

Grundlagen – Nahrungsmittelallergien allgemein – Untersuchungen – Therapie – Alternativmedizin – Kreuzallergie mit Nahrungsmitteln bei Heuschnupfen – Histaminintoleranz – Laktoseintoleranz – Fruktosemalabsorption – Zöliakie – Seltene Nahrungsmittelallergien in alphabetischer Reihenfolge – Allergieimitierende Erkrankungen.

**Rezepte:** Suppen und Eintöpfe – Salate – Vegetarische Gerichte – Fleischrezepte – Fischrezepte – Nudeln und Auflauf – Saucen – Glutenfreie Rezepte – Desserts.

Literaturverzeichnis – Hilfreiche Adressen – Stichwortverzeichnis

### Barnikol W.K.R.

#### Perspektiven einer innovativen Funktionsdiagnostik des Bronchialsystems

**Neue nichtinvasive, Mitarbeiterunabhängige, spezifische und sensitive Verfahren mit Anwendungsbeispielen**

von Prof. Dr. Dr. W.K.R. Barnikol, Mainz. 1997. XI, 104 Seiten, 30 Abbildungen, 2 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-276-7, ISBN13 978-87185-276-3

### Baur X. • Nolte D.

#### Arbeits- und umweltbedingte Lungen- und Bronchialerkrankungen

25. Bad Reichenhaller Kolloquium, 20. und 21. Juni 1992

Herausgegeben von Prof. Dr. X. Baur, Bochum, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1993. XII, 290 Seiten, 62 Abbildungen und 43 Tabellen, dustri-taschenbuch € 18,-, ISBN 3-87185-221-X, ISBN13 978-3-87185-221-3

### Baur X.

#### Skriptum Arbeitsmedizin

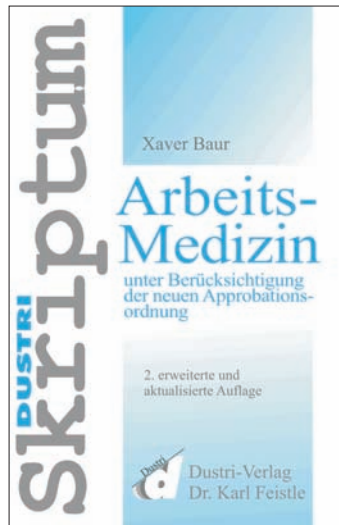
Herausgegeben von Prof. Dr. X. Baur, Bochum, unter Mitwirkung K. Golka, E. Kiesswetter, U. Latza, M. Oldenburg, W. Popp, K. Scheuch und R. Wegner

**2. überarbeitete und erweiterte Auflage 2005. 352 Seiten, 66 Abbildungen, 57 Tabellen dustri-skriptum €29,50 ISBN 3-87185-334-8 ISBN13 978-3-87185-334-0**

#### Inhalt

Inhalte und Ziele der Arbeitsmedizin – Grundlagen der Sozialgesetzgebung – Analyse der Gesundheitsgefährdung, arbeitsmedizinische Diagnostik, Prävention und Gesundheitsförderung – Psychische, psychosoziale und zerebrale Belastung und Beanspruchung – Gesundheitliche Aspekte von Büro- und Bildschirmarbeitsplätzen – Durch chemische Einwirkungen verursachte Gesundheitsschäden – Berufskrankheit Krebs –

Arbeitsbedingte allergische Erkrankungen und obstruktive Atemwegserkrankungen – Pneumokoniosen – Berufskrankheiten durch mechanische Einwirkungen – Lärmschwerhörigkeit – Fragensammlung – Bearbeitung



von Erkrankungsfällen – Anlagen – Neue Approbationsordnung.

### Baur X.

#### Crashkurs Lungenfunktionsprüfung



Herausgegeben von Prof. Dr. X. Baur, Bochum, unter Mitwirkung von G. Gahnz und S. Schuckert

### 2. Auflage

**2. Auflage 2009. X, 94 Seiten, 54 Abbildungen und 12 Tabellen, dustri-crashkurs €19,50 ISBN 3-87185-374-7 ISBN13 978-3-87185-374-6**

Dieses aktualisierte, weiterhin auf das Wesentliche komprimierte Büchlein soll in Klinik und Praxis eine Hilfestellung hinsichtlich der Indikationsstellung und vor allem

der Durchführung der Lungenfunktionsprüfung und der Interpretation deren Ergebnisse sein. Dabei steht die inzwischen weit verbreitete Spirometrie im Zentrum.

#### Inhalt

Einleitung: Abkürzungen, Physiologische Grundlagen, Atemmechanik, Atemmanöver und Messparameter – Lungenfunktionsmessgeräte – Standards und Qualitätssicherung: Gerätewartung und -kalibrierung, Probanden-Einweisung – Lungenfunktionsmessverfahren und -Tests: Spirometrie, Mundverschlussdruck-Messung, Compliance, Bodyplethysmografie und Resistance-messungen in Verbindung mit der Spirometrie, FRChE, RVHe und TLCHe (Fremdgas-methode), Diffusionskapazität, Blutgasanalyse, Bronchospasmodolyse-Test, Methacholin (MCH)-Provokationstest, Noxen-spezifischer Provokationstest, Spiroergometrie, FeNO-Messung – Interpretation der Ergebnisse: Referenzwerte, Beurteilung des intra-individuellen Verlaufs, Integrative Betrachtung anhand von Fallbeispielen (Normalbefund, Ventilationsstörungen, Lungenemphysem) – Fehler in der Lungenfunktionsprüfung: Akzeptanz der Einzelversuche, Reproduzierbarkeitsfehler, Fehlerstatistik aller Lungenfunktionsuntersuchungen eines Monats – Anlage zum Lungenfunktionsbefund – Literatur – Abrechnungsmöglichkeiten – Sachwortverzeichnis

### Baur X.

#### Lungenfunktionsprüfung und Allergiediagnostik



**Anhang: Begutachtung am Beispiel der BK4111 »chronisch obstruktive Bronchitis oder Emphysem der Bergleute im Steinkohlebergbau«**

Herausgegeben von Prof. Dr. X. Baur, Bochum, unter Mitwirkung von H. Allmers, H. Huber, M. Korn, W. Marek und F. Papenfuß

**1998. XII, 284 Seiten, 79 zum Teil farbige Abbildungen, 24 Tabellen dustri-arbeitsbuch €66,- ISBN 3-87185-270-8 ISBN13 978-3-87185-270-1**

### Dustri-Klassiker

**Aus dem Vorwort:** Dieses Buch befaßt sich mit Fragestellungen und Problemen, die im Zusammenhang mit der Diagnostik von Lungenkrankheiten und Allergien auftreten. Es soll sowohl dem Anfänger als auch dem bereits Erfahrenen als Ratgeber dienen. Kurz angesprochen werden auch die pathophysiologischen Grundlagen, Präventions- und Therapiemaßnahmen.

**Zum Inhalt:** Zunächst werden Screening-Verfahren dargestellt, wie sie in der Praxis des Allgemeinarztes und Internisten sowie im Rahmen berufsgenossenschaftlicher Vorsorgeuntersuchungen erforderlich sind. Ergänzend folgt dann in Form eines Stufenschemas eine genaue Differenzierung, Evaluierung und Quantifizierung einzelner Funktionsstörungen unter Anwendung weiterführender Untersuchungstechniken. Diesen kommt unter anderem bei Begutachtungen im Sinne einer objektiven und detaillierten Beurteilung der bronchopulmonalen Leistungsfähigkeit Bedeutung zu. Anhand definierter Funktionsstörungen läßt sich das diagnostische Repertoire unter Verweis auf seine differentialdiagnostischen Aussagen nochmals auflisten. Die angebotenen Fragensammlungen am Ende der einzelnen Kapitel dienen der Wiederholung und dem Vertiefen der wichtigsten Aspekte. Besondere Betonung legen die Autoren auf eine optimale Anleitung des Patienten für die einzelnen Atemmanöver, die genaue und reproduzierbare Registrierung sowie die integrative Beurteilung aller erhobenen Meßparameter, wobei EDV-Interpretationssysteme heute zunehmend Bedeutung erlangen.

**Becker W.-M.**

## Allergie-Kongreß 2007



**Proceedings-Band  
2. Gemeinsamer Deutscher  
Allergie-Kongreß 2007  
26. – 29. September 2007, Lübeck**

**aus der Reihe: Fortschritte der  
Allergologie und Immunologie**

Reihenherausgeber:  
Prof. Dr. Dr. J. Ring, München, Prof. Dr. G. Schultze-Werninghaus, Bochum, und Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen

Herausgegeben von Dr. W.-M. Becker, Borstel, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2008. VIII, 144 Seiten,  
46 Abbildungen, 20 Tabellen,  
15,5 x 23,0 cm, Broschiert €35,-  
ISBN 3-87185-382-8  
ISBN13 978-3-87185-382-1**

### Inhalt

Die Rolle der Gewebe-Mikroumgebung bei der Kontaktallergie – Atopische Erkrankungen im Kindes- und Jugendalter: Häufigkeiten und Trends weltweit – Allergenquantifizierung an Arbeitsplätzen – Bestimmung von Endotoxinen im Rahmen epidemiologischer Studien – Anaphylaxie: Grundlagen und Meldesystem – Notfälle in der Allergologie: Akuttherapie der Anaphylaxie – REDALL (Reduced allergenicity of processed foods): hypoallergene Nahrungsmittel als Alternative zur Karenz bei Nahrungsmittelallergie? – Klinische Bedeutung der Pollinose – Sublinguale Immuntherapie bei Kindern (aktueller Wissensstand) – Sublinguale Immuntherapie (SLIT) bei Erwachsenen: eine Alternative zur subkutanen Immuntherapie (SCIT)? – Stigmatisierung beim atopischen Ekzem – Bedeutung kreuzreagierender Kohlenhydratdeterminanten für die allergologische Diagnostik – NO: kritische Wertung in Bezug auf klinische Relevanz und Lungenfunktion – Nicht IgE-vermittelte Nahrungallergien mit Manifestationen im Magen-Darm-Trakt bei Kindern und Jugendlichen – Pränatale Entwicklung von Toleranz – S1, S2, S3 Leitlinien aus ärztlicher Sicht – Pseudoallergische Reaktionen (aktuelle Standortbestimmung aus Sicht der Diätetik) – Atopie und Pubertät (Epidemiologie und medizinische Besonderheiten) – Highlights in der Dermatologie 2007.

**Bergmann K.-Ch. • Bergmann I. • Schadewaldt H.**

## Bebilderte Geschichte der Allergologie



Von Prof. Dr. K.-Ch. Bergmann, Bad Lippspringe, Dr. I. Bergmann, Bad Lippspringe, und Prof. Dr. H. Schadewaldt, Düsseldorf

**2004. X, 124 Seiten, 110 Abbildungen, 1 Zeittafel, broschiert €40,-  
ISBN 3-87185-341-0  
ISBN13 978-3-87185-341-8**

Asthma in der Bibel? Daß Allergien nicht nur eine Krankheit der Moderne sind, führt das Autorenteam Karl-Christian Bergmann, Inge Bergmann und Hans Schadewaldt mit seiner Zeitreise in die Geschichte der Allergologie deutlich vor Augen. Mit reichlichem Bildmaterial und knappen, informativen Texten versehen stellt die *Bebilderte Geschichte der Allergologie* oftmals so bizarre wie amüsante Krankheitsbilder (Man erfährt z.B., warum die barocke Sitte, sich gegenseitig Rosen zu schenken, nicht immer die reinste Freude war!) und Pionierleistungen der allergologischen Forschung (Wer entdeckte Immunglobulin E?) von der Antike bis zur Gegenwart dar. Beigefügt ist eine Zeittafel mit den geschichtlichen Meilensteinen in der Allergologie.

**Blaha H. • Benkert K. • Petersen K.F.**

## Klinische Pharmakologie im Krankenhaus

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Blaha, Gauting, Dr. Dr. K. Benkert, Wolfrathshausen, und Prof. Dr. K.F. Petersen, Gauting, 1979. XVIII, 102 Seiten, 31 Abbildungen, 11 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-047-0, ISBN13 9783-87185-047-9

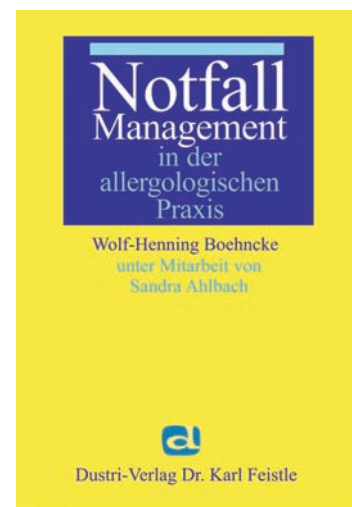
**Blaha H.**

## Umwelt und Lunge

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Blaha, Gauting, 1983. 100 Seiten, 28 Abbildungen, 13 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-092-6, ISBN13 978-3-87185-092-9

**Boehncke W.-H. • Ahlbach S.**

## Notfall-Management in der allergologischen Praxis



Von Prof. Dr. W.-H. Boehncke und Dr. S. Ahlbach, Frankfurt am Main

**2003. VIII, 59 Seiten, 9 Abbildungen, 15 Tabellen, 3 Aufkleber für den Notfallkoffer, 15,5 x 23,0 cm, bro-**

**schiert €15,50, ISBN 3-87185-336-4  
ISBN13 978-3-87185-336-4**

Der anaphylaktische Schock, der Super-Gau unter den allergischen Reaktionen, kann nicht nur durch "natürliche" Stoffe, wie etwa Insektengift, ausgelöst werden. Für die Hälfte aller allergischen Reaktionen zeichnen sich die ärztlichen Maßnahmen selbst, wie Medikamente oder spezifische Immuntherapien, verantwortlich! Folglich trägt insbesondere die allergologische Praxis eine große Verantwortung, wenn es gilt, im allergischen Notfall adäquat zu reagieren.

*Notfallmanagement in der allergologischen Praxis* richtet sich an praktizierende Ärzte und Sprechstundenhilfen im gleichen Maße. Das Buch analysiert die Problematik der Diagnostik und Therapie, angefangen bei den Grundanforderungen an die allergologische Fachkompetenz bis hin zu den einzelnen stadiengerechten Notfall-Medikamenten.

Das Herausragende dieses Buches aber ist der sogenannte "Notfall-Koffer", der eine Anleitung zum sicheren Umgang mit den einzusetzenden Mitteln bei Anaphylaxie beinhaltet. Auf 3 separaten Tafeln werden die einzelnen Vorgehensschritte bei den jeweiligen Graden der allergischen Reaktion prägnant aufgezeigt.

#### Inhalt

**Das Problem erkennen: Ärztlich verursachte anaphylaktische und anaphylaktoide Reaktion:** Definition und Pathophysiologie – Stadien anaphylaktischer und anaphylaktoider Reaktionen – Differentialdiagnose anaphylaktischer / anaphylaktoider Reaktionen – Auslöser anaphylaktischer Reaktionen.

**Dem Problem vorbeugen: Risikoabschätzung und Durchführung von Risikotestungen:** Allgemeine Voraussetzungen für eine allergologische Praxis – Fallbezogene Risikoabschätzung – Risikotestungen: Planung, Durchführung, Ablaufschemen: Insektengiftallergie, Latexallergie,  $\beta$ -Laktame, nicht-sterioide Antiphlogistika (NSAPs), Lokalanästhetika.

**Das Problem managen: Therapiestrategien und deren stadiengerechte Umsetzung: Strategien zur Therapie anaphylaktischer Reaktionen:** Vorbemerkungen, Allgemeine Maßnahmen, Notfall-Medikamente – Stadiengerechte Therapie der anaphylaktischen Reaktion: Stadium I (leichte Allgemeinreaktion), Stadium II (ausgeprägte Allgemeinreaktion), Stadium III (bedrohliche Allgemeinreaktion), Stadium IV (lebensbedrohliches Organversagen).

#### Der Notfall-Koffer.

**Algorithmen zur Notfall-Therapie:** Stadiengerechte Therapie der anaphylaktischen Reaktion – Anaphylaktischer Schock – Cardio-pulmonale Reanimation (CPR).

**Notfall-Medikamente:** Kurzübersicht. Hilfreiche Literatur.

## Borgolte H.

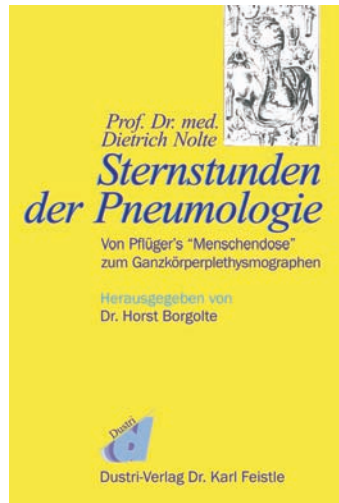
### Prof. Dr. med. Dietrich Nolte: Sternstunden der Pneumologie

**Von Pflüger's "Menschendose" zum Ganzkörperplethysmographen**  
Herausgegeben von Dr. H. Borgolte,  
Bad Reichenhall

**2007. X, 195 Seiten, 105 Abbildungen, 1 Tabelle €29,50  
ISBN 3-87185-367-4  
ISBN13 978-3-87185-367-8**

#### Inhalt

Von Hutchinson's Vitalkapazität und Vo-



gel's wohlfeilem Spirometer – Wie Sauerstoff ins Blut gelangt – Der Pleuraspalt – ein Spalt zwischen zwei Jahrhunderten – Die Entdecker des Sauerstoffs: lieber ins Exil als unter die Guillotine – TB or not TB oder ein Kampf gegen die Tuberkulose – Asthma, eine unendliche Geschichte – Entdeckung der Röntgenstrahlen, Glück oder Zufall? – Manuelle Wiederbelebung nach Professor Schäfer: Ich selbst bin das vierte Komitee – Mund-zu-Mund-Beatmung: Und legte seinen Mund auf des Kindes Mund – Jahrhundert der künstlichen Beatmung: Vom Sog eines Chirurgen zum Druck einer Polio-Epidemie – Pickwick und Undines Fluch, ein literarischer Irrtum – Vom blauen Himmel und vom blauen Dunst zur mukoziliären Clearance und zum flexiblen Bronchoskop – Herz und Lunge, Lunge und Herz – Auf dem Boden eines Ozeans von Luft – Falsches Experiment, richtige Schlußfolgerung – Irrtum Lungenschwindsucht: Wie eiskalt ist dies Händchen – Die Koch'sche Lymphe: Vom Glanz des Forschers zum Elend des Arztes – Das Rätsel vom Umgebungsdruck der Lunge – Strömungsmechanik der Atemwege: Turbulenzen zwischen Uvula und Alveolen – Lungenemphysem: Blählungen ohne Blähung – Atemregulation: Suche nach den Knoten des Lebens – Lungenkreislauf, was sind Unterdruck und Überdruck? – Ist die Lunge ein Sack voller Seifenblasen? – Innere Atmung: Wie verbrennen die Nahrungsstoffe ohne Flamme? – Sauerstoffpartialdruck und Hämoglobin: Was uns vom Lobster unterscheidet? – Werden die Lungen ausgedehnt, weil sie mit Luft gefüllt sind oder sind sie mit Luft gefüllt, weil sie ausgedehnt werden? – Wie entsteht die animalische Wärme? – Nicht-respiratorische Funktionen der Atmung: Viel Lärm um Niesen, Husten, Schreien, Schluchzen, Seufzen, Schnarchen ... – Äther-Inhalationsnarkose, durch die Lunge zum Gehirn – Der idiosynkrasische Sommerkatarrh – Vom Schwertschlucken zum Bronchoskopieren – Ehrlich färbt am längsten – Vom Kampf gegen den croupösen Erstickungstod – Lungenkreislauf, Luftwege und Alveolen: Auf der Suche nach Morphologie und Architektur der Lunge – Nervus vagus, der vagabundierende Nerv – Pneumonie, Evolution einer Krankheit – TB und TC, vom therapeutischen Pneumothorax zur Thoraxchirurgie –

Der Raucherkrebs, ein russisches Roulette – Sarkasmus der Sarkoidose: Von Mortimers Malady zu Morbus Lohengrin – Die Lunge im Schwerfeld der Erde und im schwerelosen Weltraum – Der Pigmentstreit über die Lungenschwärze – Von Bergsucht und giftiger Lungensucht – Die vier Leben des unsterblichen Gotteskrauts – Stechapfel, Bilsenkraut, Tollkirsche: die drei Drogen der Atropos – Von Ma-Huang und Ephedra zu den  $\beta$ -2-Sympathomimetika.

**Brass H. • Scigalla P. • Baldus M.**

#### Erythropoietin-Therapie

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Brass, Ludwigshafen am Rhein, PD Dr. P. Scigalla, Mannheim, und Dr. M. Baldus, Ludwigshafen am Rhein. 1992. X, 201 Seiten, 61 Abbildungen, 29 Tabellen, 21 x 14,8 cm, broschiert € 29,80, ISBN 3-87185-214-7, ISBN13 978-3-87185-214-5

**Brass H. • Philipp T. • Schulz W.**

#### Manuale nephrologicum

Neuaufgabe herausgegeben von Prof. Dr. F. Keller, Ulm, Prof. Dr. U. Heemann, München Prof. Dr. M. Kettler, Coburg Prof. Dr. R. Schindler, Berlin Prof. Dr. G. Wolf, Jena siehe [Seite 16](#)

**Brauss F.W.**

#### Antibiotika-Taschenbuch

Herausgegeben von Prof. Dr. F.W. Brauss, Heidelberg. 2. überarbeitete und ergänzte Auflage 1978. 449 Seiten, 1 Abbildung, 15 Tabellen, dustri-taschenbuch €15,50, ISBN 3-87185-041-1, ISBN13 978-3-87185-041-7

**Büntzel J. • Kisters K. •  
Micke O. • Mücke R.**

## Zytoprotektion, Spurenelemente und Elektrolyte in der Tumortherapie



Herausgegeben von Dr. J. Büntzel Nordhausen, Prof. Dr. K. Kisters, Herne, Dr. med. O. Micke, Münster, und Dr. R. Mücke, Wiesbaden, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2004. XII, 183 Seiten,  
22 Abbildungen, 32 Tabellen,  
15,5 x 23,0 cm, gebunden €48,-  
ISBN 3-87185-347-X  
ISBN13 978-3-87185-347-0**

In jüngerer Zeit sind Spurenelemente, wie z.B. Selen, auch für die Allgemeinheit zunehmend interessanter geworden; gilt es doch, im Kampf gegen die zellschädigenden Freien Radikale die unterschiedlichsten Register zu ziehen. Doch nicht nur für die populäre Selbstmedikation von seiten der Patienten sind Spurenelemente von Belang. Gegenwärtigen molekularbiologischen Studien zufolge können sich Spurenelemente und Ultraspurenenelemente im Rahmen einer Tumortherapie gewebeschützend auswirken und somit die Lebenserwartung von Krebspatienten erheblich steigern.

Aus den Blickwinkeln der Zytoprotektion und Spurenelemente versuchen Kisters und seine Co-Autoren, den mittlerweile schier unübersichtlich gewordenen Forschungsstand über anorganische Nahrungs-, und Körperbestandteile im Zusammenhang mit ihrer Bedeutung für Kranke und Gesunde nach aktuellsten Gesichtspunkten zusammenzufassen. Jeder Artikel verfügt über einen ausführlich recherchierten Literaturanhang, um eine Vertiefung in die Materie zu gewährleisten.

### Inhalt

Anwendung komplementärer Methoden/Präparate durch onkologische Patienten – freie Radikale

**Zytoprotektion:** Experimentelle Grundlagen (Amifostin) – weitere Zytoprotektiva, pharmakologische und klinische Datenlage – Amifostin: Dosis, Applikationsform, bei hochdosierter Radiojodtherapie, in der simultanen Radiochemotherapie fortgeschrittener Kopf-Hals-Karzinome – Ökono-

mische Aspekte – Empfehlungen der Arbeitsgemeinschaft "Supportive Maßnahmen in der Onkologie" zur klinischen Anwendung von Zytoprotektiva  
**Spurenelemente:** Geschichtliche Einführung – Selen – Zink und Kupfer – Mangan – Jod – Eisen und Eisenparameter – weitere Spurenelemente – Elektrolyte in der Tumortherapie

**Cernea R.**

### Steuerungselemente der Triebwelt

Von Prof. Dr. Dr. R. Cernea, Mailand. 1965. 288 Seiten, 15 x 21 cm, € 17,50, ISBN 3-87185-018-7, ISBN13 978-3-87185-018-9

**Criée C.-P.**

## Empfehlungen zur Ganzkörperplethysmographie (Bodyplethysmographie)



Herausgegeben von Prof. Dr. C.-P. Criée, Bovenden-Lenglern, unter Mitwirkung von D. Berdel, D. Heise, R.A. Jörres, P. Kardos, D. Köhler, W. Leupold, H. Magnussen, W. Marek, R. Merget, H. Mitfessel, K. Rasche, M. Rolke, H.-J. Smith, St. Sorichter und H. Worth

## Empfehlungen der Deutschen Atemwegsliga

**2009. VIII, 56 Seiten, 27 farbige Abbildungen, 7 Tabellen, broschiert €5,90  
ISBN 3-87185-394-1  
ISBN13 978-3-87185-394-4**

### Inhalt

Kurzfassung des Funktionsprinzips – Prinzip der Ganzkörperplethysmographie – intrathorakales Gasvolumen – spezifischer Atemwegswiderstand und Atemwegswiderstand – Gesamtbewertung der Bodyplethysmographie – Anhang Hygieneempfehlungen) – Abkürzungen – Beispiele

**Criée C.-P.**

## Lungenfunktion: Spirometrie, Atemmuskelfunktion



Herausgegeben von Prof. Dr. C.-P. Criée, Bovenden-Lenglern

## Empfehlungen der Deutschen Atemwegsliga

**2006. 24 Seiten, 18 Abbildungen,  
11 Tabellen, broschiert €3,90  
ISBN 3-87185-364-X  
ISBN13 978-3-87185-364-7**

### Inhalt

Empfehlungen der Deutschen Atemwegsliga zur Spirometrie (C.-P. Criée, D. Berdel, D. Heise, P. Kardos, D. Köhler, W. Leupold, H. Magnussen, W. Marek, R. Merget, H. Mitfessel, M. Rolke, S. Sorichter, H. Worth und H. Wuthe)

Empfehlungen der Deutschen Atemwegsliga zur Messung der inspiratorischen Muskel-funktion (C.P. Criée, H. Hautmann, E. Hennings, B. Lehnigk, U. Mellies, W. Neumeister, K. Rasche, M. Schmidt, M. Wiebel, W. Windisch und M. Winter)

**Darsow U.**

## Klinisch experimentelle Modelle zum atopischen Ekzem

**aus der Reihe: Fortschritte der Allergologie und Immunologie**

Reihenherausgeber:  
Prof. Dr. Dr. J. Ring, München, Prof. Dr.

G. Schultze-Werninghaus, Bochum, und Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen



Von Prof. Dr. U. Darsow, München

**2004. X, 101 Seiten, 32 Abbildungen davon 4 vierfarbig, 20 Tabellen, 15,5 x 23,0 cm, broschiert €50,- ISBN 3-87185-327-5 ISBN13 978-3-87185-327-2**

#### Inhalt

**Einleitung:** Atopisches Ekzem – Neurophysiologie des Juckreizes – Pathophysiologie des Juckreizes – Aeroallergene und Pathogenese des atopischen Ekzems – Atopie-Patch-Test.

**Material und Methoden:** Patienten und Probanden – Studiendesign zum Atopie-Patch-Test (Galenik, APT und klinisches Ekzemmuster, Morphologische Voruntersuchungen an Gräserpollen, APT mit Gräserpollen, Multizenterstudie) – Studiendesign zum atopischen Pruritus und Juckreizmodell – Methodische Voruntersuchungen – Schweregradbeurteilung mit dem SCORAD-Instrument – Methodenvergleich zum Stimulus bei experimentellem Pruritus – Modulation des Juckreizmodells durch A-delta-Faser-Stimulation – Pruritogene Zytokine – Eppendorfer Juckreizfragebogen – Positronenemissionstomographie im Juckreizmodell.

**Ergebnisse:** APT als kutanes atopisches Entzündungsmodell: galenische Untersuchung – APT und klassische Tests der IgE-vermittelten Sensibilisierung (Prick, RAST) – Klinische Relevanz (Ekzemmuster, anamnestische Relevanz) – Doppelblinde Multicenterstudie zu Dosiswirkung, Sicherheit und Relevanz – Sensitivität und Spezifität des APT – Pathophysiologie der APT-Reaktion. Atopischer Juckreiz und Juckreizmodelle: Experimentelles Juckreizmodell – Pruritogene Mediatoren – Axonreflex und APT-Reaktivität – Eppendorfer Juckreizfragebogen – Postzosterischer Pruritus und Laser-evozierte Potentiale – PET-Aktivierungsstudie zum Juckreiz.

**Diskussion:** APT: Optimierte Methodik – Klinische Relevanz – Pathophysiologie – ungelöste Probleme – Konzepte und Ausblick. Klinischer und experimenteller Pruritus: Juckreizmodell – Juckreizmediatoren und Konzept der Wechselwirkungen im Hautreflexsystem – Zentralnervöse Verarbeitung von Pruritus zu einer multidimensionalen Empfindung – Ausblick.

**Anhang:** Atlas zur Bewertung von APT-Reaktionen gemäß APT-Konsensusmeetings der European Task Force on Atopic Dermatitis – Einwilligungsförmular für Pa-

tienten zum APT – Patientenmerkblatt für Patienten mit positivem Gräserpollen-APT – Eppendorfer Juckreizfragebogen.

**Daul A.E. • Krause R. • Völker K.**

### Sport- und Bewegungstherapie für chronisch Nierenkranke

Herausgegeben von PD Dr. A.E. Daul, Essen, Dr. R. Krause, Berlin, und Prof. Dr. K. Völker, Dortmund. 1997. XIII, 330 Seiten, 46 Abbildungen, 61 Tabellen, 23 x 15 cm, gebunden €60,-, ISBN 3-87185-263-5, ISBN 978-3-87185-263-3

**Daum S.**

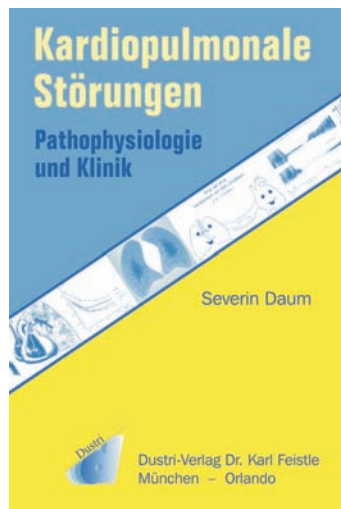
### Hypoxie

#### Pathophysiologie, Klinik und Therapie

Herausgegeben von Prof. Dr. S. Daum, München. 1984. X, 300 Seiten, 88 Abbildungen, 38 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-102-7, ISBN13 978-3-87185-102-0

**Daum S.**

### Kardiopulmonale Störungen: Pathophysiologie und Klinik



Von Prof. Dr. S. Daum, München

**2004. XII, 124 Seiten, 93 Abbildungen, davon 13 vierfarbig, in 109 Einzeldarstellungen, 18 Tabellen 15,5 x 23,0 cm, broschiert €25,- ISBN 3-87185-349-6, ISBN13 978-3-87185-349-4**

#### Inhalt

Lungenerkrankungen, die den kleinen Kreislauf und das rechte Herz beeinflussen: Cor pulmonale – Pulmonale Hypertonie – Präkapilläre pulmonale Hypertonie (PrPH) – Lungenshunts – Lungenembolie – sukzessive Lungenmikroembolisation – venookklusive Lungenerkrankung – Atemnot-Syndrom (ARDS).

**Lungenveränderungen, bedingt durch die Funktionsstörung des linken Herzens:** Pulmo cardialis – Lungenblutstauung (interstitielles und intraalveoläres kardiales Lungenödem) – Lungenblutstauung.

**Respiratorische Insuffizienz:** Gemischtenvenöse Blutgase – Zyanose – respiratorische Insuffizienz (Hypoxie, Hyperkapnie).

**Komplikationen bei der respiratorischen Insuffizienz:** Neurozerebrale Komplikationen, Leber-, Nieren- und Darmkomplikationen der RI – hämodynamische Komplikationen – perinatale Hypoxie – Zellstoffwechsel betreffende Komplikationen – pulmonale und kardiale Komplikationen – Herzrhythmusstörungen – metabolische intrazelluläre Myokardveränderungen – Myokardcompliance, Myokardkontraktilitätsstörungen (pump failure) – Auswirkung der Hypertrophie bzw. der Dilatation des rechten Ventrikels auf die Funktion des linken Ventrikels – Adaptation und Akkommodation – chronic mountain sickness – Monge's disease – acute mountain sickness – Höhenlungenödem.

**Therapie der kardiorespiratorischen Störungen:** Lungengefäßwiderstand – Rechts-herzhypertrophie bzw. Rechtsherzinsuffizienz – respiratorische Insuffizienz – Hyperkapnie und hyperkapnischen Azidose. Körperliche Belastung als diagnostische Maßnahme – Kardiorepiration.

**Daum S.**

### Präkapilläre pulmonale Hypertonie

#### Neue Aspekte und Resultate

Herausgegeben von Prof. Dr. S. Daum, München. 1978. XII, 208 Seiten, 66 Abbildungen, 18 Tabellen, 1 Schema, dustri-taschenbuch €12,50, ISBN 3-87185-042-X, ISBN13 978-3-87185-042-4

**Daum S.**

### Wertigkeit der einzelnen diagnostischen Methoden in der Pneumologie

Herausgegeben von Prof. Dr. S. Daum, München. 1989. X, 200 Seiten, 34 Abbildungen, 33 Tabellen, dustri-taschenbuch € 17,-, ISBN 3-87185-149-3, ISBN13 978-3-87185-149-3

**Debelic M.**

### Bronchitis im Kindes- und Jugendlichenalter

Herausgegeben von Dr. M. Debelic, Bad Lippspringe. 1986. X, 165 Seiten, 24 Abbildungen, 32 Tabellen, dustri-taschenbuch € 10,-, ISBN 3-87185-121-3, ISBN13 978-3-87185-121-6

**Vergriffen**

**Deuber H.J. • Schulz W.**

### Computereinsatz in der Nephrologie

Herausgegeben von PD Dr. H.J. Deuber und Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg. 1997. X, 74 Seiten, 31 Abbildungen, 3 Tabellen, 23 x 15 cm broschiert €25,-, ISBN 3-87185-254-6, ISBN13 978-3-87185-254-1

**Dresdner Kongreßberichte**

#### Eine Buchreihe

Herausgegeben von Prof. Dr. H.-G. Knoch, Dresden, und Dr. W. Zimmermann, München

**Band 3: Hypertonie – Geriatrie, Begutachtungsfragen, Notfälle in der Praxis**

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann, München, Prof. Dr. P. Sefrin, Würzburg, Prof. Dr. H. Sessner, Nürnberg, und Prof. Dr. H. Weber-Falkensammer, Dresden. 1992. XIV, 234 Seiten, 14 Abbildungen, 38 Tabellen, 21 x 14,8 cm, broschiert €25,-, ISBN 3-87185-215-5, ISBN13 978-3-87185-215-2

**Band 2: Grenzen und Möglichkeiten der Endoskopie  
Sonographie in der Gastroenterologie**

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann, München, Dr. H. Nitzsche, Dresden, Dr. U. Schentke, Dresden, und Prof. Dr. H. Sessner, Nürnberg. 1991. XVI, 241 Seiten, 102 zum Teil vierfarbige Abbildungen in 198 Einzeldarstellungen, 60 Tabellen, 21 x 14,8 cm, broschiert €39,-, ISBN 3-87185-202-3, ISBN13 978-3-87185-202-2

**Band 1: Grenzen und Möglichkeiten der Sonographie**

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann, München, Dr. H. Nitzsche, Dresden, und Prof. Dr. H.-G. Knoch, Dresden. 1991. XIV, 248 Seiten, 129 Abbildungen, 30 Tabellen, 21 x 14,8 cm, broschiert €25,-, ISBN 3-87185-191-4, ISBN13 978-3-87185-191-9

**Elixmann J.H.****Filter einer lufttechnischen Anlage als Ökosystem und als Vernebler von Pilzallergenen**

Von Dr. J.H. Elixmann, Nijmegen. 1989. X, 148 Seiten, 39 Abbildungen, 20 Tabellen. dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-166-3, ISBN13 978-3-87185-166-7

**Emslander H.P. • Daum S.****Fiberbronchoskopie**

Herausgegeben von PD Dr. H.P. Emslander und Prof. Dr. S. Daum, München. 1988. X, 201 Seiten, 81 Abbildungen, 27 Tabellen, dustri-taschenbuch € 17,-, ISBN 3-87185-129-9, ISBN13 978-3-87185-129-2

**Empfehlungen der Deutschen Atemwegsliga**

- Crieé, Empfehlungen zur Ganzkörperplethysmographie (Bodyplethysmographie) [Seite 8](#)
- Crieé, Lungenfunktion: Spirometrie, Atemmuskelfunktion, siehe [Seite 8](#)
- Weise/Kardos/Pfeiffer-Kascha/Worth, Empfehlungen zur physiotherapeutischen Atemtherapie, [Seite 34](#)

**Emslander H.P. • Nolte D.****Pneumologische Endoskopie – interventionelle Pneumologie**

28. Bad Reichenhaller Kolloquium, 24. und 25. Juni 1995  
Herausgegeben von Prof. Dr. H.P. Emslander, Erding, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1996. VIII, 140 Seiten, 34 Abbildungen, 29 Tabellen, dustri-taschenbuch

€ 15,50, ISBN 3-87185-261-9, ISBN13 978-3-87185-261-9

**Erdmann R.****Pollinosis**

Herausgegeben von Prof. Dr. R. Erdmann, Mainz. 1979. dustri-taschenbuch, ISBN 3-87185-052-7, ISBN13 978-3-87185-052-3  
**Vergriffen**

**Erler Th.****Schlafmedizin für Medizinisch-Technische Assistenten****Grundlagen und Praxis**

Herausgegeben von Dr. Th. Erler, Cottbus

**2. erweiterte Neuauflage**

**2. Auflage 2009. XII, 180 Seiten, 76 Abbildungen, 12 Tabellen, 4 Fallbeispiele mit Fehlern und Auflösungen, 23 x 15 cm, gebunden €25,- ISBN 3-87185-387-9, ISBN13 978-3-87185-387-6**

Dieses Buch leistet einen sehr wichtigen Beitrag für die Ausbildung von technischem Personal im Schlaflabor und ist auch als Nachschlagewerk für alle geeignet, die im Schlaflabor tätig sind. Es setzt sich in vorbildlicher Weise knapp und verständlich mit den Grundlagen der Schlafmedizin auseinander, erklärt die relevanten schlafmedizinischen Begriffe und bebildert die Ableitetechniken ausführlich. Techniken bei Säuglingen und Kindern werden ebenso wie ethische Probleme bei der Durchführung von Untersuchungen angesprochen.

Die Inhalte sind so weit überarbeitet, dass rezente Klassifikationen und Methoden eingearbeitet wurden. Die Literatur berücksichtigt wichtige neue Übersichtspublikationen hoher Evidenz und setzt sich kritisch mit kontroversen Meinungen in der Schlafmedizin auseinander.

**Inhalt**

Physiologie und Pathophysiologie des Schlafes – Einrichtung und Ausstattung ei-

nes Schlaflabors – Polysomnographie und ihre Einzelsignale: Neurologische, kardiorespiratorische und Zusatzparameter – Indikationen für Polysomnographie bei Kindern – Indikationen für Polysomnographie bei Erwachsenen: Insomnien, schlafbezogene Atmungsstörungen, Störungen der zirkadianen Rhythmik, schlafbezogene Bewegungsstörungen, Narkolepsie, Parasomnien und schlafbezogene Anfallsleiden, Schlafstörungen bei psychiatrischen Erkrankungen – Praktische Durchführung einer Polysomnographie – Auswertung der Polysomnographie: Neurologischer Parameter in der Polysomnographie, Schlafstadienanalyse, Arousal, kardiorespiratorische Parameter, Bewertung von Zusatzparametern – Praktische Beispiele polysomnographischer Ableitungen, Fehlersuche – Therapie schlafbezogener Atmungsstörungen: Medikamentöse und operative Behandlung, nichtinvasive Beatmungsverfahren – Testverfahren im Erwachsenenlabor: Multipler Schlaflatenztest (MSLT), Multipler Wachbleibetest (MWT), Pupillographischer Schläfrigkeitstest (PST), Psychomotorischer Vigilanztest (PVT), Aufmerksamkeitsprüfung (TAP), Epworth Sleepiness Scale (ESS), Stanford Sleepiness Scale (SSS) – Literatur – Stichwortverzeichnis – Anhang: Anamnese-Fragebogen, Utensilien für Säuglings-Polysomnographie und Erwachsenen-Polysomnographie, Qualifikationsnachweis Somnologie, Stoffkatalog zum Qualifikationsnachweis (QN), Schlafmedizinische Zentren Deutschlands

**Ernährungsmedizin in Klinik und Praxis****Eine Buchreihe**

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Kasper, Würzburg, Prof. Dr. R. Kluthe, Freiburg, Prof. Dr. D. Sailer, Erlangen, Prof. Dr. J. Schrezenmeir, Mainz, Prof. Dr. K.-K. Vestweber, Köln, und Prof. Dr. G. Wolfram, Weihenstephan

**Band 4: Bestimmung und Erklärung des Vitamin-Status bei chronischer Hämodialyse**

Von Dr. D. Böttcher, Freiburg. 1991. IX, 67 Seiten, 6 Abbildungen in 11 Einzeldarstellungen, 26 Tabellen, 21 x 15 cm, broschiert € 15,50, ISBN 3-87185-198-1, ISBN13 978-87185-198-8

**Band 3: Ernährungsmedizinische Analyse der Vitaminversorgung von Dialysepatienten**

Von Dipl. Ernähr. Wiss. A. Gebhardt, Freiburg. 1990. VII, 85 Seiten, 24 Abbildungen in 39 Einzeldarstellungen, 37 Tabellen, 21 x 15 cm, broschiert € 15,50, ISBN 3-87185-183-3, ISBN13 978-3-87185-183-3

**Band 2: Aluminium-Aufnahme aus Lebensmitteln und Pharmaka. Analysen und Bilanzuntersuchungen**

Von Dr. S. Treier, Ravensburg. 1990. VIII, 96 Seiten, 19 Abbildungen, 17 Tabellen, 21 x 15 cm, broschiert € 15,50, ISBN 3-87185-158-2, ISBN13 978-3-87185-158-2

**Band 1: Ernährungsmedizin 1987**

Herausgegeben von Prof. Dr. R. Kluthe, Freiburg. 1988. XIII, 112 Seiten, 62 Abbildungen, 22 Tabellen, 21 x 15 cm, broschiert € 15,50, ISBN 3-87185-139-6, ISBN13 978-3-87185-139-1

**Ewig S. • Schaberg T.****Tuberkulose heute**

Von Prof. Dr. S. Ewig, Bochum, und Prof. Dr. T. Schaberg, Rotenburg

**2. Auflage 2007. VIII, 83 Seiten, 3 Abbildungen, 14 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert €15,50 ISBN 3-87185-370-4 ISBN13 978-3-87185-370-8**

**Inhalt**

Historischer Rückblick – Aktuelle Epidemiologie in Deutschland und weltweit – Ätiologie, Bakteriologie, Immunologie und Pathogenese – Diagnostik – Mikrobiologie – Synopsisdiagnostik – Therapie: Grundsätze, Substanzen, Therapieschemata, Therapie bei Unverträglichkeit oder Resistenz, Therapie in besonderen Situationen, Adjuvante Therapie mit Kortikosteroiden – Extrapulmonale Tuberkulosen: Pleura-Tuberkulose – Tuberkulose bei Immunsuppression – Tuberkulose auf der Intensivstation – Besonderheiten der Tuberkulose im Kindesalter – Resistente Tuberkulosen – Prävention – Literatur.

**Fabel H. • Nolte D.****Akute Noffälle in der Pneumologie**

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Fabel, Hannover, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1979. X, 158 Seiten, 25 Abbildungen, 59 Tabellen, dustri-taschenbuch €9,20, ISBN 3-87185-049-7, ISBN13 3-87185-049-3

**Ferlinz R. • Nolte D.****Pneumonien**

Pathogenese – Diagnostik – Therapie  
Herausgegeben von Prof. Dr. R. Ferlinz, Mainz, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1980. X, 194 Seiten, 45 Abbildungen, 45 Tabellen, dustri-taschenbuch €9,20, ISBN 3-87185-067-5, ISBN13 978-3-87185-067-7

**Findeisen D.G.R.****Allergie**

Von Prof. Dr. D.G.R. Findeisen, Potsdam  
4. überarbeitete Auflage 1983. XII, 222 Seiten, 30 Abbildungen, 19 Tabellen, dustri-taschenbuch € 9,20, ISBN 3-87185-094-2, ISBN13 978-3-87185-094-3

**Fortschritte der Allergologie und Immunologie****dustri-schriftenreihe in Einzelbänden**

**Reihenherausgeber: J. Ring, München, G. Schultze-Werninghaus, Bochum, und Th. Fuchs, Göttingen**

- Becker, 2. Gemeinsamer Deutscher Allergie-Kongreß 2007, [Seite 6](#)
- Darsow, klinisch experimentelle Modelle zum atopischen Ekzem, [Seite 8](#)
- Jung, Zytokindysregulation bei atopischer Dermatitis, [Seite 16](#)
- von Mutius, Asthma bronchiale und atopische Erkrankungen im Kindesalter, [Seite 20](#)
- Neuber, Atopisches Ekzem und Staphylococcus aureus, [Seite 21](#)
- Ring/Darsow, Allergie 2000:Probleme, Strategien und praktische Konsequenzen, [Seite 23](#)
- Werfel, Allergen-spezifische T-Zell-Antwort, [Seite 34](#)

**Fruhmann G. • Nolte D.****Allergie und Asthma**

Herausgegeben von Prof. Dr. G. Fruhmann, München, Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1986. XIV, 306 Seiten, 55 Abbildungen, 57 Tabellen, dustri-taschenbuch €15,50, ISBN 3-87185-123-X, ISBN13 978-3-87185-123-0

**Vergriffen**

**Fuchs C. • Scheler F.****Dauer-Peritonealdialyse CAPD**

Herausgegeben von Prof. Dr. C. Fuchs und Prof. Dr. F. Scheler, Göttingen. 1980. VIII, 57 Seiten, 19 Abbildungen, 16 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-065-9, ISBN13 978-3-87185-065-3

**Fuchs Th.****Gummi und Allergie**

Von Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen. 1995. 249 Seiten, 31 z.T. farbige Abbildungen, 75 Tabellen, 23 x 15 cm, gebunden € 66,-, ISBN 3-87185-244-9, ISBN13 978-3-87185-244-2

**Vergriffen**

**Fuchs Th. • Aberer W.****Kontakttekzem**

Herausgegeben von Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen, und Prof. Dr. W. Aberer, Graz, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**Aktualisierte und erweiterte Ausgabe 2007. XVI, 859 Seiten, 265 Abbildungen, davon 163 farbig, 112 Tabellen, 23 x 15 cm, Loseblatt ca. €137,-, ISBN 3-87185-377-1 ISBN13 978-3-87185-377-7**

**im Combi-Pack mit "Szliska Chr., Brandenburg S., John S.M. – Berufsdermatosen" (Ladenpreis €135,-) zusammen €220,-, ISBN 3-387185-324-0 (Kombi-Pack) ISBN13 978-3-87185-324-1**

**Inhalt**

Historische Aspekte. Grundlagen: Immunologische Grundlagen – Histologie. Hornschichtbarriere: Struktur und Funktion – Penetration von Allergenen – Quantitative Aspekte – Molekulare Mechanismen. Prädiktive Testmethoden: Prädiktive Kontaktallergiemodelle (Modelle an Tier und Mensch) – Prädiktive In-vitro-Tests für Kontaktallergene. Epidemiologie des allergischen Kontakttekzems. Klinik und Differentialdiagnose: Irritative Dermatitis – Allergisches Kontakttekzem mit Sonderformen – Phototoxisches und photoallergisches Kontakttekzem – Irritativ-provoziertes atopisches Ekzem – Proteinkontaktdermatitis, Kontakttekzem vom Soforttyp (IgE-vermitteltes Kontakttekzem) – Allergien und Erkrankungen der Mundschleimhaut – Differentialdiagnosen zum Kontakttekzem – Kontakturtikaria. Diagnostische Methoden: Epikutantest – Photodiagnostische Verfahren bei dem photoallergischen Kontakttekzem – Allergenidentifikation/-isolierung, Nachweisverfahren – Kreuzreaktionen/"Gruppenallergie". Noxen: Die Standardserie und ihr Stellenwert – Nickel, Kobalt, Chrom – Duftstoff-Mix/ Duftstoffe – Perubalsam – Kolophonium – Wollwachsalkohole – Cetylstearylalkohol – Formaldehyd – Primin – Metalle und Metallsalze – Kosmetika – Konservierungsmittel – Medikamente – Kontakttekzem durch Gummi – Textilien – Leder und Schuhe – Kunststoffe – Kontaktallergene in Pflanzen – Hölzer – Dentalmaterialien – Amalgam – Photokontaktallergene – Kontaktallergene als Karzinogen – Irritantien. Kontaktallergie in verschiedenen Altersgruppen und geschlechtsspezifische Unterschiede.

Das Kontaktekzem und seine Varianten gehören zu den häufigsten und wichtigsten Krankheiten der Haut. Die mit dieser Krankheit verbundenen Fragen und Probleme erstrecken sich über die Dermatologie hinaus auch auf arbeits- und sozialmedizinische und damit einhergehend auf gesundheitspolitische Bereiche. In den Häufigkeitsstatistiken über Berufskrankheiten nehmen die Kontaktekzeme seit Jahren eine Spitzenstellung ein. In den letzten Jahrzehnten wurden durch klinische und experimentelle Untersuchungen vielfältige neue Erkenntnisse, vor allem über Ätiologie, Pathogenese und Prävention gewonnen.

So wurden z.B. immer mehr Substanzen als Kontaktallergene und auch Irritantien identifiziert. Ihre Zahl geht in die Tausende, und sie entstammen sowohl der anthropogenen, chemisch-technischen als auch der natürlichen, vorwiegend pflanzlichen Umwelt. Dank der Zusammenarbeit von nationalen und internationalen Arbeitsgruppen ist es gelungen, die diagnostischen Verfahren zu vervollkommen und allgemein akzeptierte Standards, insbesondere für den Epikutantest, zu entwickeln.

Dieses durch inhaltliche Vielfalt und klare Konzeption imponierende Buch kann den mit dem Komplex Kontaktekzem befaßten Ärzten wertvolle Informationen und Anregungen geben und ein guter Ratgeber sein.

**S. auch "Szliska Chr., Brandenburg S., John S.M. – Berufsdermatosen"**

## Fünfstück R.

### Harnwegsinfektionen



Herausgegeben von Prof. Dr. R. Fünfstück, Jena, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2009. X, 118 Seiten, 29 Abbildungen, davon 6 vierfarbige Abbildungen, 37 Tabellen, 28,5 x 21 cm, gebunden €49,- ISBN 3-87185-384-4 ISBN13 978-3-87185-384-5**

**Buchausgabe nach Nieren- und Hochdruckkrankheiten Heft 7/2007, 10/2007 und 1/2008**

## Neuerscheinung

Harnwegsinfektionen gehören zu den häufigsten bakteriell bedingten Erkrankungen. Neue Forschungsergebnisse, insbesondere auf dem Gebiet der molekularen Infektionsbiologie, tragen dazu bei, die Pathogenität und Virulenz der Mikroorganismen besser zu verstehen, rationalere Diagnostikverfahren zu etablieren und sinnvolle Behandlungsstrategien zu entwickeln. Für die klinische Praxis werden diese Erkenntnisse als praktische Empfehlungen zur sinnvollen Diagnostik und Therapie der verschiedenen Formen der Harnwegsinfektionen in diesem Buch zusammengefasst.

#### Inhalt

Epidemiologie – Klinische Relevanz mikrobiologischer Befunde – Ungewöhnliche Erreger von oberen Harnwegsinfektionen – Asymptomatische Bakteriurie – Harnwegsinfektionen in Gynäkologie und Geburtshilfe – Harnwegsinfektion bei Patienten mit eingeschränkter Nierenfunktion – Prophylaxe von Harnwegsinfektionen im Kindesalter – Harnwegsinfektionen nach Nierentransplantation – Therapiestrategien der akuten unkomplizierten Zystitis – Prophylaxe rezidivierender Harnwegsinfektionen (RHWD) – Uropathogene Keime – Pathogenitäts- und Virulenzeigenschaften – Bedeutung von Toll-like-Rezeptoren bei Harnwegsinfekten – Biofilm-Bildung und ihre Bedeutung bei Harnwegsinfektionen – Urosepsis aus der Sicht des Urologen – Therapie des Prostatitis-Syndroms.

## Fünfstück R.

### Niere und Infektion



Herausgegeben von Prof. Dr. R. Fünfstück, Jena

**2001. XI, 188 Seiten, 42 Abbildungen, davon 5 vierfarbige Abbildungen, 53 Tabellen, 23 x 15 cm, gebunden €35,-, ISBN 3-87185-304-6, ISBN13 978-3-87185-304-3**

**Buchausgabe nach Nieren- und Hochdruckkrankheiten Heft 3 und 4/1999**

#### Inhalt

Pathogenitätscharakteristika potentieller Infektionserreger im Urogenitaltrakt – Hämolytisch-urämisches Syndrom im Kindesalter – Urogenitaltuberkulose gestern und heute –

Pathogenese, Diagnostik, Therapie und Uroprotektion der Bilharziose (Schistosomiasis) der Harnblase – Hantavirus-Infektion und akutes Nierenversagen – Urosepsis – Akute Glomerulonephritis nach Streptokokkeninfektion – Virusinfektionen im Nierentransplantat – Verlauf bakterieller Infektionen bei Niereninsuffizienz unter dem Einfluß von Ceftriaxon – Nierenabszesse: Diagnose und Therapie.

## Fuhrmann I.

### Anleitung zum Heimtraining für chronisch Nierenkranke



Von Dr. I. Fuhrmann, Berlin, in Zusammenarbeit mit ReNi (Deutsche Gesellschaft Rehabilitationssport für chronisch Nierenkranke e.V.)

**2007. II, 46 Seiten, 47 farbige Abbildungen, 21 x 21 cm, geklamert €4,80, ISBN 3-87185-375-5 ISBN13 978-3-87185-375-3**

#### Inhalt

Heimtrainingsprogramm für chronisch Nierenkranke: Symptome und Leistungsminderung – Warum sind Bewegung und Sport sinnvoll? – Welche Ziele können durch Bewegung und Sport erreicht werden? – Wer kann trainieren? – Welche Wirkungen hat ein sportliches Training? – Empfohlene Sportarten – Wie finde ich die richtige Sportart für mich? – Wie wird ein Trainingsprogramm gestaltet? – Wie häufig soll trainiert werden? – Wie kann die Trainingsbelastung dosiert werden? – Wie kann das Training gesteigert werden? – Tricks und Tipps für ein erfolgreiches Bewegungstraining – Übungssammlung für das Heimtrainingsprogramm: Übungen im Sitzen, Stehen und Liegen.

## Gessler U.

### Schmerz als Phänomen

Herausgegeben von Prof. Dr. U. Gessler†, Nürnberg. 1989. X, 184 Seiten, 42 Abbildungen, 2 Tabellen, dustri-taschenbuch €17,-, ISBN 3-87185-136-1, ISBN13 978-3-87185-136-0

## Gessler U. • Seybold D.

### Der juxtaglomeruläre Apparat

Herausgegeben von Prof. Dr. U. Gessler† und Dr. D. Seybold, Nürnberg. 1978. 146 Seiten, 41 Abbildungen, 17 Tabellen,

14,5 × 21 cm, kartoniert € 19,50, ISBN 3-87185-043-8, ISBN13 978-3-87185-043-1

### Geßler U. • Pilgrim R. • Gmelin B.

#### Der Arzt

27. Symposium des Instituts für Nephrologie an der Universität Erlangen-Nürnberg  
Herausgegeben von Prof. Dr. U. Gessler†, Nürnberg, Dr. R. Pilgrim, Neumarkt i.d.Opf., und B. Gmelin, Nürnberg. 1991. X, 210 Seiten, dustri-taschenbuch € 19,80, ISBN 3-87185-194-9, ISBN13 978-3-87185-194-0

### Grochol W.P.

#### Mediziner und Medizinisches aus Frankreich

Von Dr. W.P. Grochol, Dortmund. 1989. X, 254 Seiten, 19 Abbildungen, 1 Tabelle, dustri-taschenbuch € 17,-, ISBN 3-87185-164-7, ISBN13 978-3-87185-164-3

### Gronemeyer W. • Fuchs E.

#### Karenz und Hyposensibilisierung bei Inhalations- und Insektengift-Allergie

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Gronemeyer† und Prof. Dr. habil. E. Fuchs, Wiesbaden. 2. neubearbeitete und erweiterte Auflage 1982. IX, 169 Seiten, 33 Abbildungen, 16 Tabellen, dustri-taschenbuch € 10,-, ISBN 3-8715-085-3, ISBN13 978-3-8715-085-1

### Günthner W. • Krieger E.

#### Husten und Auswurf

Von Dr. W. Günthner, Schönau-Berchtesgaden, und Dr. E. Krieger, Bad Reichenhall. 1972. XII, 214 Seiten, 39 Abbildungen, 21 Tabellen, 10,5 x 14 cm, gebunden €7,50, ISBN 3-87185-014-4, ISBN13 978-3-87185-014-1

### Hackenberg B. • Hinterhuber K.

#### Sucht und Suchttherapie

Herausgeben von Dr. B. Hackenberg, Dr. K. Hackenberg und Prof. Dr. H. Hinterhuber, Innsbruck. 1992. XII, 180 Seiten, 13 Abbildungen, 32 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert € 25,-, ISBN 3-87185-186-8, ISBN13 978-3-87185-186-5

### Hänsch G.M. • Andrassy K.

#### ANCA-associated Vasculitis

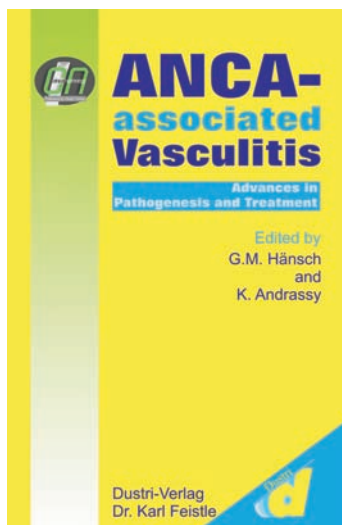
**Advances in Pathogenesis and Treatment**

Edited by Prof. Dr. G.M. Hänsch and Prof. Dr. K. Andrassy, Heidelberg

**2007. X, 75 pages, 10 illustrations, 5 tables, paperback €25,- / US-\$ 35.00, ISBN 3-87185-354-8 ISBN13 978-3-87185-354-8**

Autoantibodies to neutrophil cytoplasmic antigens (ANCA) are associated with numerous chronic inflammatory diseases,

particularly, but not exclusively, with primary vasculitides such as Wegener's



granulomatosis, microscopic polyangiitis, or Churg Strauss syndrome. To discuss clinic, diagnosis, and therapeutic options as well as the pathogenesis of ANCA-associated primary vasculitides, an international conference was established the so-called "Vasculitis and ANCA-Workshop". In the book, important contributions from the last Workshop, held in June 2005 in Heidelberg, Germany, are presented.

A role of ANCA in the development and perpetuation of the disease is presumed – but still controversially discussed [Hänsch et al.]. Consequently research is focused mainly on the nature and possible function of the respective autoantigens, particularly of proteinase 3, the Wegener's autoantigen [Jenne and Kuhl; Vietinghoff et al.] and the possible role of the autoantibodies in vitro [Little et al.]. As an alternative to the mere function of autoantibodies, the participation of T-lymphocytes in the development of vasculitis is a long-term subject of research.

In the paper by Kälsch et al., the seminal findings as well as the more recent data are summarised, and a concept including T-lymphocytes in other immunocompetent cells in the development of ANCA-associated vasculitis is discussed.

Finally, clinical aspects of ANCA-associated aspects are presented, including therapy regimens [de Groot and Jayne; Kötter et al.], as well as insights on the consequences of long-term immunosuppressive therapy [Lode and Schmidt-Ioanas].

### Hampel H. • Riedel E.

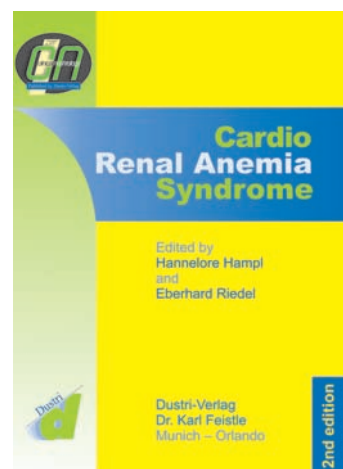
#### Cardio Renal Anemia Syndrome

Edited by Prof. Dr. H. Hampel and Prof. Dr. E. Riedel Berlin

**2nd edition 2009. XVI, 384 pages, 197 figures, 7 in color, 42 tables, 21 x 28.5 cm, hardcover ISBN 3-87185-379-8 ISBN 978-3-87185-379-1 US\$ 140.00 + shipping €98.00 + shipping**

## 2nd edition significantly extended

The experience gathered and acquired in



cooperation with cardiologists is the reason and the occasion for publishing this book. The articles in this book represent the development of the clinical experiences during the last ten years as well as the actual therapy recommendations.

An interdisciplinary treatment strategy for left ventricular hypertrophy in hemodialysis patients was developed, which has an outstanding reputation in international comparison. The present state of therapy for heart failure is presented by experts in parts of our book. Nephrologists trained in cardiology point out the particular characteristics of the chronically diseased uremic heart.

### Hartmann A.L.

#### Berufsallergien bei Bäckern

Von Dr. A.L. Hartmann, Winterthur. 1986. dustri-taschenbuch, ISBN 3-87185-120-5, ISBN13 978-3-87185-120-9

**Vergriffen**

### Häusler S.

#### Auf der Suche nach sich selbst

Von S. Häusler, München

**2001. 61 Seiten dustri-taschenbuch €7,50 ISBN 3-87185-322-4 ISBN13 978-3-87185-322-7**

#### Inhalt

Zur Problematik: Beschreibung von zwei Krankheitsfällen – Den Verletzten sich selbst überlassen? – Der Weg zur Rehabilitation – Zielsetzung – Angehörigenengagement – An- und Aussichten – Mitarbeit bei der Patientenbetreuung – Die Rolle der Gesellschaft – Der Weg zurück, wohin? – Literatur

**Häusler S.****Hirnverletzt –  
Ein Schicksal ohne Ende?****Das apallische Syndrom –  
Erfahrungsbericht und Ratgeber**

Von S. Häusler, München, mit einem Vorwort von A. Nentwig, MdL, Amberg, und Prof. Dr. F. Gerstenbrand, Innsbruck

**4., überarbeitete und erweiterte Auflage 2006. 88 Seiten, 9 Abbildungen, dustri-taschenbuch €14,50 ISBN 3-87185-368-2 ISBN13 978-3-87185-368-5**

Aus der großen Erfahrung des Autors, gewonnen aus dem eigenen leidvollen Erleben des apallischen Syndroms, entstand dieses Buch. Häusler beschreibt darin den geeigneten Umgang mit dem schwerst belasteten Patienten durch Ärzte und Pflegepersonal, vor allem aber auch durch Angehörige, Freunde und Berufskollegen. Es enthält eine Fülle von Ratschlägen, Hinweisen und Empfehlungen für Ärzte und Pflegepersonal in Spezialzentren für Patienten mit schweren Hirnverletzungen und anderen Erkrankungen des Gehirns, besonders aber auch für Laien, die mit diesen Schwerstkranken in Kontakt kommen.

**Inhalt**

Hilfe durch Angehörige und Pflegepersonal – Geistig-seelische Fähigkeiten des Kranken und ihre Förderung – Das "neue" Leben, Leben mit einer ZNS-Erkrankung – Rolle der hausärztlichen Betreuung – Imaginäre An- und Aussichten – Pharmazeutische Hilfsmittel, vom Apotheker angeraten

**Hauser F.E.****Erich Letterers allergologische  
Forschung im Lichte seines  
Lebenswerkes**

Von Dr. F.E. Hauser, Köln, Geleitwort von A. Butenandt. 1990. XII, 116 Seiten, 14 Abbildungen dustri-taschenbuch €12,80, ISBN 3-87185-182-5, ISBN13 978-3-87185-182-7

**Hein H. • Kirsten D.****Schlafapnoe und  
Heimbeatmung**

171 Fragen und Antworten



**5., überarbeitete und wesentlich erweiterte Auflage 2006. XIII, 170 Seiten, 10 Abbildungen, dustri-taschenbuch €14,- ISBN 3-87185-371-5 ISBN13 978-3-87185-371-5**

Von Dr. H. Hein und Prof. Dr. D. Kirsten, Großhansdorf, mit einem Geleitwort von H. Magnussen

**Inhalt**

Ursachen – Diagnostik – Therapie – Nebenwirkungen der Therapie – Ursachen und Entwicklung der Schlafapnoe – Hersteller – Selbsthilfegruppen – Anerkannte Schlaf-labore in der Bundesrepublik.

Vor 11 Jahren erschien die erste Auflage dieses Buches. Zwischenzeitlich haben die Kenntnisse über die Ursachen und Folgen nächtlicher Atmungsstörungen erheblich zugenommen. Die obstruktive Schlafapnoe ist als wichtiger Risikofaktor für Herz-Kreislauferkrankungen erkannt worden. In der Verkehrs- und Arbeitsmedizin sind Untersuchungen auf diese Krankheiten Standard geworden. Das Grundprinzip der Therapie schlafbezogener Atmungsstörungen ist geblieben, aber durch die Entwicklung der letzten Jahre ergaben sich viele bedeutende Fortschritte in der Anwendung und Nutzung der Druckatmungs- und Beatmungsgeräte. Die Therapie ist ausgeweitet worden auch auf Patienten mit Herzschwäche.

**Huchzermeyer H.****Chronisch-entzündliche  
Darmerkrankungen**

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Huchzermeyer, Minden. 1986. VII, 150 Seiten, 154 z.T. farbige Abbildungen, 93 Tabellen, 21 x

21 cm, gebunden, dustri-quart-buch €29,80, ISBN 3-87185-122-1, ISBN13 978-3-87185-122-3

**Intorp H.W. • Nolte D.****Immunabwehr des Respirationstrakts**

Herausgegeben von Prof. Dr. H.W. Intorp, Münster, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1980. VIII, 109 Seiten, 13 Abbildungen, 18 Tabellen, dustri-taschenbuch €7,20, ISBN 3-87185-071-3, ISBN13 978-3-87185-071-4

**Jäger L. • Nolte D.****Asthma bronchiale**

30. Bad Reichenhaller Kolloquium, 21. und 22. Juni 1997

Herausgegeben von Prof. Dr. L. Jäger, Jena und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1998. XIV, 142 Seiten, 13 Abbildungen, 12 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-286-4, ISBN13 978-3-87185-286-2

**Jorde W.****Allergologie für die Praxis 11**

**Exogen allergische Alveolitis – Nahrungsmittelallergie – Pollenallergie – Atopische Dermatitis – In-vitro-Diagnostik – Sublinguale spezifische Immuntherapie (SLIT)**



Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach, mit Beiträgen von J. Baron, T. Frei, W. Jorde, L. Klimek, B. Przybilla, M. Raithe, J. Sennekamp, B. Stadler, B.A. Stuck und B. Wüthrich

**2005. X, 118 Seiten, 30 Abbildungen, 9 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,- ISBN 3-87185-362-3 ISBN13 978-3-87185-362-3**

**Inhalt**

Neues zur exogenallergischen Alveolitis – Wie viele Allergene gibt es eigentlich? – Nahrungsmittelallergien im Erwachsenen-

alter – Die Pathophysiologie des Nies- und Juckreizes bei der allergischen Rhinitis – Extremereignisse beim Pollenflug – Schlaf und Schläfrigkeit bei saisonaler allergischer Rhinitis – Aktuelles zur atopischen Dermatitis (Neurodermitis) – Mastzelltryptase – ein wichtiger diagnostischer Parameter bei Anaphylaxie – Die Bedeutung der Allergen-Arrays in der Allergiediagnostik – Sublinguale spezifische Immuntherapie (SLIT)

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 10

**Antihistaminika – Lichtallergie – Nahrungsmittelallergie – Multiple Chemische Sensitivität – Latex – Allergische Alveolitiden – Innenraumallergene**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach, mit Beiträgen von H. Allmers, D.A. Herold, C. Hornberg, J. Kleine-Tebbe, U. Lepp, H. Lichtnecker, H.F. Merk, S. Schauder, J. Schmengler, J. Sennekamp und G.A. Wiesmüller

**2004. IX, 101 Seiten, 12 Abbildungen, 12 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,- ISBN 3-87185-353-4 ISBN13 978-3-87185-353-1**

#### Inhalt

Antihistaminika in der Dermatologie – Ursachen der vermeintlichen "Lichtallergie" – Aktuelles zur Therapie von Nahrungsmittelallergien – Multiple Chemische Sensitivität (MCS): eine umweltmedizinische Herausforderung – obstruktive Atemwegserkrankungen im Friseurgewerbe – Primärprävention der Typ-I-Allergie gegen Latex aus Naturkautschuk im deutschen Gesundheitswesen – berufsbedingte allergische Alveolitiden – Allergene im Innenraum.

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 9

**Pollenassozierte Nahrungsmittelallergie – Allergische Hautkrankheiten – Schimmelpilzallergene**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach, mit Beiträgen von J. Bossert, D. Bruchhausen, M. Henzgen, E. Kownatzki, U. Lüderitz-Püchel und U. Rabe

**2003. X, 62 Seiten, 24 Abbildungen, 14 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,- ISBN 3-87185-340-2 ISBN13 978-3-87185-340-1**

#### Inhalt

Pollenassozierte Nahrungsmittelallergie und spezifische Immuntherapie – Serologische Diagnostik allergischer Erkrankungen (prädiagnostischer Wert des g-IgE?) – Risikobewertung von Test- und Therapie-Allergenen (Analyse der UAW-Meldungen von Januar 1991 bis Dezember 2000) – Zur Kreuzallergenität von Pollen – Hautbarriere und Prophylaxe allergischer Hautreaktionen – Schimmelpilze als Sommerallergene.

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 8

**Kindliches Asthma bronchiale – Nahrungsmittelallergie – Sublinguale/orale spezifische Immuntherapie**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach, mit Beiträgen von P. Ahrens, P. Höpfe, W. Jorde, U. Körner, H. Lauter, M. Raitchel, W. Rebien und F.-W. Riffelmann

**2002. X, 78 Seiten, 12 Abbildungen, 13 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-328-3 ISBN13 978-3-87185-328-9**

#### Inhalt

Bedeutung von Wetter und Klima in der Umweltmedizin – chronische Husten im Kindesalter – neue Aspekte der Allergietherapie im Kindesalter – Histamin bei allergischen Magen-Darm-Erkrankungen – Kutane Sensibilisierungen mit Hausstaub- und Vorratsmilbenallergen (*Lepidoglyphus destructor*, *Tyrophagus putrescentia* und *Acarus siro*) in unterschiedlichen menschlichen Wohnbereichen – Nahrungsmittelallergie: praktische Aspekte der Allergenkarrenz – Praktische Aspekte bei Provokationstests mit Allergenen – Sublinguale/orale spezifische Immuntherapie (SLIT) – Indikation und Durchführung.

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 7

**Allergenexposition – Innenraumallergene – Schimmelpilzallergie – Nahrungsmittelallergie – Immuntherapie – Rekombinante Allergene – Allergenextrakte**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach, mit Beiträgen von E. Fernández-Calda, R. Feyerabend, L. Jäger, W. Jorde, L. Klimek, H. Lichtnecker, H.F. Linskens, B.G. Renner, H. Renz, A. Sager, G. Schober, D. Stamm und F. Steurich

**2001. IX, 115 Seiten, 23 Abbildungen in 24 Einzeldarstellungen, 11 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,- ISBN 3-87185-323-2 ISBN13 978-3-87185-323-4**

#### Inhalt

Allergenexposition und Sensibilisierung: Darstellung zwingender Zusammenhänge am Beispiel von Grasflächen – Rekombinante Allergene: Möglichkeiten und Grenzen ihrer Anwendung – Neue Schadstoffe in Innenräumen – Verschiedene Allergenextrakte von *Aternaria tenuis* im Hauttest (Prick und intrakutan), nasale Provokationstests und RAST – Nachweis von Schimmelpilzen in Innenräumen – Nahrungsmittel und Asthma – Hyposensibilisierung bei allergischer Rhinokonjunktivitis – Immuntherapie allergischer Erkrankungen: Bestandsaufnahme und Perspektive.

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 6

**Histamin – Entzündungsreaktion – Zytokine – orale Antigene – Epidemiologie – Klinik – Allergenextrakte**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach. 1998. X, 168 Seiten, 13 Abbildungen, 15 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-279-1, ISBN13 978-3-87185-279-4

**Vergriffen**

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 5

**Grundlagen – Diagnostik – Therapie**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach. 1997. X, 102 Seiten, 6 Abbildungen, 12 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-275-9, ISBN13 978-3-87185-275-6

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 4

**Mastzellen – Allergenextrakte – Schimmelpilze und Enzyme als Allergene – Nahrungsmittelallergie – Alveolitis**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach. 1996. X, 168 Seiten, 13 Abbildungen, 33 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-265-1, ISBN13 978-3-87185-265-7

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 3

**Prävention – Umweltmedizin – Pneumologie – Nahrungsmittelallergie**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach. 1995. X, 164 Seiten, 55 Abbildungen, 39 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-252-X, ISBN13 978-3-87185-252-7

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 2

**Asthma bronchiale – Neurodermitis – Provokationsteste – Milben**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach. 1995. X, 135 Seiten, 35 Abbildungen, 12 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-242-2, ISBN13 978-3-87185-242-8

## Jorde W.

### Allergologie für die Praxis 1

**Pollen – Milben – Nahrungsmittel – Hyposensibilisierung**

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach. 1994. X, 136 Seiten, 31 Abbildungen, 45 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-235-X, ISBN13 978-3-87185-235-0

## Jorde W.

### Schimmelpilzallergie

Herausgegeben von Dr. W. Jorde, Mönchengladbach. 2000. IX, 114 Seiten, 10

Abbildungen, 24 Tabellen, 23 x 15 cm, gebunden € 25,-, ISBN 3-87185-306-2, ISBN13 978-3-87185-306-7  
**Vergriffen**

### Jorde W. • Schata M.

#### Schimmelpilze

Herausgegeben von Dr. W. Jorde und Dr. M. Schata, Mönchengladbach. 1989. dustri-taschenbuch, ISBN 3-87185-170-1, ISBN13 978-3-87185-170-4  
**Vergriffen**

### Jorde W. • Wilden I.

#### Strategien für Nahrungsmittelallergiker

**Hilfen zur Allergenmeidung – Ausgewählte Rezepte. Titel der 1. und 2. Auflage: „Chronisch krank durch Nahrungsmittel?“**

Von Dr. W. Jorde und I. Wilden, Mönchengladbach. 3. Auflage 1997. VIII, 94 Seiten dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-264-5, ISBN13 978-3-87185-264-0  
**Vergriffen**

### Jorde W. • Schata M.

#### Umwelt und Allergie – Hyposensibilisierung

Mönchengladbacher Allergie-Seminare 1989. Band 3

Herausgegeben von Dr. W. Jorde und Dr. M. Schata, Mönchengladbach. 1990. X, 190 Seiten, zahlreiche Abbildungen und Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-184-1, ISBN13 978-3-87185-184-1

### Jorde W. • Schata M.

#### Innenraumallergene

Mönchengladbacher Allergie-Seminare 1990. Band 5

Herausgegeben von Dr. W. Jorde und Dr. M. Schata, Mönchengladbach. 1992. 170 Seiten, 56 Abbildungen, 38 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-218-X, ISBN13 978-3-87185-218-3

### Jorde W. • Schata M.

#### Nahrungsmittelallergie

Mönchengladbacher Allergie-Seminare 1991. Band 4

Herausgegeben von Dr. W. Jorde und Dr. M. Schata, Mönchengladbach. 1992. dustri-taschenbuch, ISBN 3-87185-203-1, ISBN13 978-3-87185-203-9  
**Vergriffen**

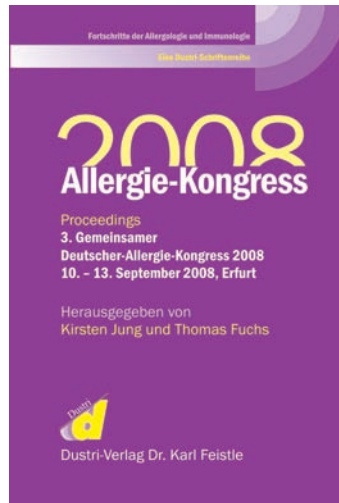
### Jung K. • Fuchs Th.

#### Allergie-Kongress 2008

**Proceedings-Band  
3. Gemeinsamer Deutscher  
Allergie-Kongress 2008  
10. – 13. September 2008, Erfurt**

#### aus der Reihe: Fortschritte der Allergologie und Immunologie

Reihenherausgeber:  
Prof. Dr. Dr. J. Ring, München, Prof. Dr. G.



Schultze-Werninghaus, Bochum, und Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen

Herausgegeben von PD Dr. K. Jung, Erfurt, und Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

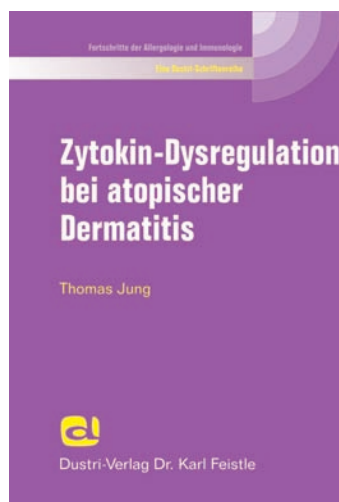
**2009. ca. 200 Seiten, zahlreiche  
Abbildungen und Tabellen,  
15,5 x 23,0 cm, Broschiert ca. €35,-  
ISBN 3-87185-388-7  
ISBN13 978-3-87185-388-3**

#### in Vorbereitung

### Jung Th.

#### Zytokin-Dysregulation bei atopischer Dermatitis

aus der Reihe:  
**Fortschritte der Allergologie und Immunologie**



Reihenherausgeber: Prof. Dr. Dr. J. Ring, München, Prof. Dr. G. Schultze-Werninghaus, Bochum, und Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen

Von PD Dr. Th. Jung, Wien

**2002. IX, 69 Seiten, 27 Abbildungen,  
5 Tabellen, 15,5 x 23,0 cm  
Broschiert €40,-  
ISBN 3-87185-315-1  
ISBN13 978-3-87185-315-9**

#### Inhalt

Einleitung – Fragestellungen – Material und Methoden – Ergebnisse: Fehlverteilung von CD45RA+ T-Zellen bei atopischen Patienten – Differenzierung CD45RA+ naiver T-Zellen – Ein Einzelzellassay zur Bestimmung intrazellulärer Cytokine – Detektion von Th1- und Th2-Zellen – Analyse zytokinproduzierender T-Zellen atopischer Patienten: Niedrige Frequenz IL-2- und IFN- $\gamma$ -produzierender T-Zellen, Unterschiede zwischen juvenilen und erwachsenen Patienten, CD8+ T-Zellen produzieren IL-4 und induzieren IgE in B-Zellen, Zytokinproduktion wird durch erfolgreiche Therapie verändert – Mechanismen der defizienten IFN- $\gamma$  Produktion: Die IFN- $\gamma$ -Produktion läßt sich nur teilweise in differenzierten T-Zellen korrigieren, naive CD45RA+ T-Zellen zeigen eine erniedrigte IFN- $\gamma$ -Produktion und stimulieren B-Zellen zur IgE-Synthese, naive CD45RA+ T-Zellen lassen sich in vitro mit IL-2 oder IL-12 zu potenten IFN- $\gamma$ -produzierenden T-Zellen differenzieren, IFN- $\gamma$ -inhibierende Zytokine sind regelrecht exprimiert, Die Rolle von IL-4 als Antagonist für IFN- $\gamma$ , Hinweise für eine intrinsische IL-2 Defizienz – Diskussion – Zusammenfassung und Ausblick – Literaturverzeichnis – Danksagung.

### Keller F. • Heemann U. • Ketteler M. • Schindler R. • Wolf G.

#### Manuale nephrologicum

Herausgegeben von  
Prof. Dr. F. Keller, Ulm,  
Prof. Dr. U. Heemann, München  
Prof. Dr. M. Ketteler, Coburg  
Prof. Dr. R. Schindler, Berlin  
Prof. Dr. G. Wolf, Jena

begründet von  
Prof. Dr. H. Brass, Ludwigshafen am Rhein,  
Prof. Dr. T. Philipp, Essen, und  
Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg

- ▶ **komplett neues Herausgeberteam**
- ▶ **komplett neues Konzept**
- ▶ **komplett neuer Inhalt**
- ▶ **komplett neues Layout**

**2009. ca. 1200 Seiten mit zahlreichen  
zum Teil vierfarbigen Abbildungen  
und Tabellen, 17 x 24 cm  
dustri-ringbuch ca. €200,-  
ISBN 3-87185-380-1  
ISBN13 978-3-87185-380-7**

**Abonnenten des Manuale  
nephrologicum erhalten das neue  
Werk im Rahmen Ihrer Fortsetzung  
zum Preis von 2 Fortsetzungs-  
lieferungen (ca. €108,-)**

Unter komplett neuer Herausgeberschaft entsteht ein neues Standardwerk der Nephrologie als Düstri-Ringbuch.

Dem Wunsch vielen Benutzer nachkommend, wird das **Manuale nephrologicum** nun alle drei bis vier Jahre überarbeitet, komplett nachgedruckt und zum Preis von 2 Fortsetzungslieferungen geliefert. Der Leser muß dann nur die Buchblocks austauschen. Der mühsame Austausch einzelner Kapitel entfällt damit.

#### Mitarbeiter

H.A. Adams, W. Arns, C. Aymanns, P. Biggar, D. Czock, R. Fünfstück, P. Gerke, J. Gerth, H.-J. Gröne, O. Gross, P. Gross, M. Haag-Weber, H. Hampl, U. Heemann, C. Hugo, A. Jörres, A.K. Mertz, G. Kirste, A. Kribben, M. Kuhlmann, U. Kunzendorf, H. Lilie, G. Lonnemann, D. Lutz, I. Meiners-Schürholz, S. Morgera, G.A. Müller, J. Mytilineos, H. Neumayer, J. Nürnberger, R. Oberbauer, H.-P. Marti, C. Palm, B. Panzer, U. Panzer, T. Philipp, J. Plum, U. Querfeld, A. Rahmel, J. Reinhardt, P. Reinke, W. Riegel, C. Rüster, U. Saueressig, R. Schindler, A. Schwarz, T. Slowinski, R.A.K. Stahl, M. Stangl, S. Stracke, F. Strutz, M. Weber, L.T. Weber, O. Witzke und G. Wolf

#### Inhalt

**Nierenkrankheiten:** Glomerulonephritis – Harnwegsinfektionen – Interstitielle Nephritis – Akutes Nierenversagen – Hereditäre Nephropathien – Diabetische Nephropathie – Schwangerschaft und Niere – Nephrotoxizität von Arzneimitteln – Bluthochdruck Anästhesie – Anästhesie für niereninsuffiziente Patienten – Wichtige Aspekte der Kinderneurologie – Sonographie der Nieren – Gesundheitsökonomie und DRGs – Pharmakokinetik und Dosisanpassung bei Patienten mit Niereninsuffizienz.

**Hämodialyse:** Übersicht der Verfahren – Gefäßzugänge – Membranen für die Hämodialyse – Antikoagulation in der Nierensatztherapie – Dialyse bei akutem Nierenversagen – Wasser und Dialysataufbereitung – Ernährung und Malnutrition bei Dialysepatienten – Heim-Hämodialyse und nächtliche Hämodialyse – Dialyse bei Diabetikern – Dialyse im Kindesalter – Rechtliche und organisatorische Voraussetzungen – Peritonealdialyse – Quantifizierung der Dialyседosis – Indikationen zur Dialyse – Spezielle extrakorporale Verfahren – Rechtliche und organisatorische Voraussetzungen zur Dialysetherapie – Peritonealdialyse – Quantifizierung der Dialyседosis – Indikationen zur Dialyse – Spezielle extrakorporale Verfahren (Leberdialyse, Immunadsorption, Lipidapherese).

Co-Morbidität der chronischen Niereninsuffizienz und Management der Sekundär-schäden unabhängig von Nieren-Grundkrankheit: Sekundärer Hyperparathyreoidismus – Niereninsuffizienz und Hypertonie – Nierenfunktion und MDRD Formel – Renale Anämie – Sekundärer Hyperparathyreoidismus (Therapie) – Säure-Basen – Elektrolyte Na und K – Niereninsuffizienz und Koronare Herzkrankheit.

**Nierentransplantation:** Typisierung – Gesetzliche Grundlagen – Organspende in Deutschland – Vermittlung – Immunologie – Transplantation – Lebendspende: Organisationsverfahren – Abstoßung – Immunsuppression – Nachsorge – Was tun beim Kreatininanstieg? – Nierenbiopsie – Was sieht der Pathologe? Was tun bei welchem Ergebnis? – Aufnahme auf die Warteliste – Lebendspende: Spendervoraussetzungen – Lebendspende: Langzeitbetreuung – Lebendspende: Besondere Verfahren – Infektionen.

## Killian H.

### Facies dolorosa

**Das schmerzreiche Antlitz – Physiognomik und Mimik kranker Menschen**

Von Prof. Dr. H. Killian†, Freiburg. 3. Auflage 1967. 80 Seiten Text, 73 Bildtafeln, 21,5 x 27,5 cm, gebunden € 40,-, ISBN 3-87185-017-9, ISBN13 978-3-87185-017-3

## Killian H.

### Der Kälteunfall – Allgemeine Unterkühlung

Von Prof. Dr. H. Killian†, Freiburg. 1966. X, 267 Seiten, 36 Abbildungen, 50 Tabellen, 14,5 x 21 cm, gebunden € 22,50, ISBN 3-87185-019-5, ISBN13 978-3-87185-019-6

## Klaus D.

### Manuale hypertonicum

**Ein Lehr- und Nachschlagewerk im Düstri-Ringbuch**

Herausgegeben von Prof. Dr. D. Klaus, Dortmund. 1997. 2 Ordner. LVIII, 1510 Seiten, 427 Abbildungen, davon 25 vierfarbig, 285 Tabellen, 17 x 24 cm, dustri-ringbuch €214,-, ISBN 3-87185-250-3, ISBN13 978-3-87185-250-3

## Kleine H.O.

### Herz des Arztes

Gedichtzyklus

Von Prof. Dr. H.O. Kleine†, Ludwigshafen. 5. Auflage 1965. 118 Seiten, 12,5 x 18,5 cm, gebunden € 5,-, ISBN 3-87185-016-0, ISBN13 978-3-87185-016-5

## Kluthe R.

### Natrium und Hypertonie

Herausgegeben von Prof. Dr. R. Kluthe, Freiburg i.Br. 1996. X, 134 Seiten, 21 Abbildungen, 27 Tabellen, dustri-taschenbuch € 13,-, ISBN 3-87185-258-9, ISBN13 978-3-87185-258-9

## Kluthe R.

### Nephrologie in Klinik und Praxis

Herausgegeben von R. Kluthe, Freiburg

**Band 1: Immunsuppression bei Nierenerkrankungen**

Herausgegeben von Prof. Dr. U. Gessler†, Nürnberg, Prof. Dr. K. Rother, Heidelberg und PD Dr. W. Schulz, Bamberg. 1974. 216 Seiten, 68 Abbildungen, 8 Farbtafeln, 39 Tabellen, 14 x 21 cm, kartoniert €27,-, ISBN 3-87185-029-2, ISBN13 978-3-87185-029-5

**Band 2: Die Betreuung des chronisch Nierenkranken in der Praxis**

Herausgegeben von Prof. Dr. R. Kluthe, Freiburg. 3. Auflage 1981, ISBN 3-87185-073-X, ISBN13 978-3-87185-073-8

**Vergriffen**

**Band 3: Gerinnungsstörungen und Anämie bei Nierenerkrankungen**

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, und Prof. Dr. U. Gessler†, Nürnberg. 1976. 206 Seiten, 77 Abbil-

dungen, 63 Tabellen, 14 x 21 cm, kartoniert € 27,-, ISBN 3-87185-034-5, ISBN13 978-3-87185-034-9

**Band 4: Knochenveränderungen bei Niereninsuffizienz**

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, Prof. Dr. U. Gessler†, Nürnberg und PD Dr. G. Dellling, Hamburg. 1977. XVI, 217 Seiten, 89 Abbildungen, 34 Tabellen, 14 x 21 cm, kartoniert € 27,-, ISBN 3-87185-037-3, ISBN13 978-3-87185-037-0

## Knothe H. • Platz W.

### Antibiotika in Klinik und Praxis

Von Prof. Dr. H. Knothe, Frankfurt, und Dr. W. Platz, Berlin. 1979. 62 Seiten, 4 Abbildungen, 9 Tabellen, dustri-taschenbuch € 6,50, ISBN 3-87185-048-9, ISBN13 978-3-87185-048-6

## Koeppel H.-W.

### Vom Hochdruck zum Herzinfarkt

Epidemiologie – Pathogenese – Diagnose – Prophylaxe – Therapie  
Herausgegeben von Prof. Dr. H.-W. Koeppel, München. 1975. 67 Seiten, 29 Abbildungen, 10 Tabellen, 14 x 21 cm, kartoniert €7,50, ISBN 3-87185-031-4, ISBN13 978-3-87185-031-8

## Kohlhäufel M. • Virchow J.C.

### Pneumologische Kasuistiken Hätten Sie es gewusst?



Herausgegeben von PD Dr. M. Kohlhäufel, Gerlingen, und Prof. Dr. J.C. Virchow, Rostock

**2008. X, 102 Seiten, 57 Abbildungen, davon 19 vierfarbig, 6 Tabellen, gebunden €20,-, ISBN 3-87185-385-2 ISBN13 978-3-87185-385-2**

Kasuistische Beobachtungen und Therapien sind und bleiben Ursprung und Grundlage medizinischen Wissens und wissenschaftlicher Diskussion. Neben der nicht wegzudenkenden Systematik der Medizin sind Kasuistiken unverzichtbar, um vorhandenes Wissen anschaulich und letztlich anwendbar zu machen. Dieser Aufgabe haben sich

die Kasuistikkonferenzen von FORUM LUNGE im Rahmen von Kongressen der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie und der Fachtagung in Bad Reichenhall gewidmet und sind damit auf eine breite Resonanz gestoßen. Die vorliegende Sammlung einer Auswahl an Kasuistiken kommt damit dem Wunsch vieler entgegen, die berichteten Fälle noch einmal in Schriftform zu studieren.

Die persönliche Note der Autoren wurde in diesem Band beibehalten und gepflegt. Damit wird auch illustriert, dass praktische Medizin gelegentlich weder in Leitlinien noch in der "Mainstream"-Erfahrung abgebildet ist und immer wieder mit Überraschungen aufwartet.

## Konietzko N.

### Pulmonale Hypertonie – Cor pulmonale

23. Bad Reichenhaller Kolloquium, 16. und 17. Juni 1990

Herausgegeben von Prof. Dr. N. Konietzko, Essen. 1991. XIV, 203 Seiten, 44 Abbildungen, 27 Tabellen. dustri-taschenbuch €12,50, ISBN 3-87185-193-0, ISBN13 978-3-87185-193-3

## Konietzko N.

### Lungenemphysem bei schwerem Alpha-1-Proteinaseinhibitor-Mangel

Herausgegeben von Prof. Dr. N. Konietzko, Essen. 1989. XIII, 117 Seiten, 20 Abbildungen, 11 Tabellen dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-160-4, ISBN13 978-3-87185-160-5

**Vergriffen**

## Krieger E.

### Chronische Bronchitis

Ein Ratgeber für Patienten

Von Dr. E. Krieger, Bad Reichenhall. 1974. 48 Seiten, 10 Abbildungen, 13 x 19,5 cm, kartoniert € 3,-, ISBN 3-87185-028-4, ISBN13 978-3-87185-028-8

## Krieger E. • Emslander H.P.

### Pneumologische Therapie

Herausgegeben von Dr. E. Krieger, Bad Reichenhall, und Prof. Dr. H.P. Emslander, München. 1992. XVIII, 340 Seiten, 37 Abbildungen, 65 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert € 35,-, ISBN 3-87185-195-7, ISBN13 978-3-87185-195-7

## Kuemmerle H.P.

### Progress in Clinical Pharmacology Fortschritte in der klinischen Pharmakologie

Edited by Prof. Dr. H.P. Kuemmerle†

**Band 1: Problems of Clinical Pharmacology in Therapeutic Research. Actual International Situation Pregnancy and Phase II**

Edited by Prof. Dr. T.K. Shibuya, Tokyo, Prof. Dr. H.-P. Kuemmerle†, Munich, and Prof. Dr. E. Kimura†, Tokyo. 1980. 148 pages, 67 figures, 27 tables, 14,5 X 21 cm,

paperback € 25,-, ISBN 3-87185-069-1, ISBN13 978-3-87185-069-1

### Band 2: Die Wirkung von $\beta$ -Rezeptor-Antagonisten auf das Myokard

Herausgegeben von Prof. Dr. H.P. Kuemmerle†, München, und Prof. Dr. G. Hitzenberger, Wien. 1981. 158 Seiten, 58 Abbildungen, 27 Tabellen, 14,5 x 21 cm, € 15,50, ISBN 3-87185-076-4, ISBN13 978-3-87185-076-9

### Band 3: The Effects of Beta-Receptor-Antagonists of the Myocardium

Edited by Prof. Dr. H.P. Kuemmerle†, Munich, and Prof. Dr. G. Hitzenberger, Vienna. 1982. 144 pages, 56 figures, 26 tables, 14,5 x 21 cm, paperback € 17,50, ISBN 3-87185-081-0, ISBN13 978-3-87185-081-3

### Band 4: Beta-Rezeptoren-Antagonisten in der Therapie der koronaren Herzkrankheit und der Hypertonie

Herausgegeben von Prof. Dr. G. Hitzenberger, Wien und Prof. Dr. B. Berzewski, Berlin. 1982. 166 Seiten, 80 Abbildungen, 21 Tabellen, 14,5 x 21 cm, € 17,50, ISBN 3-87185-087-X, ISBN13 978-3-87185-087-5

### Band 5: Beta-Receptor Antagonists in Therapy for Coronary Heart Disease and Hypertension

Edited by Prof. Dr. G. Hitzenberger, Vienna, and Prof. Dr. B. Berzewski, Berlin. 1982. 148 pages, 80 figures, 21 tables, 14,5 x 21 cm, paperback € 17,50, ISBN 3-87185-089-6, ISBN13 978-3-87185-089-9

### Band 6: Multinational Registration of Drugs. Planning, Problems, Principles

Edited by Prof. Dr. H.-P. Kuemmerle†, Munich, and Prof. Dr. H. Jaeger, Neu-Ulm. 1984. ISBN 3-87185-109-4, ISBN13 978-3-87185-109-4

**Vergriffen**

## Kummer F. • Nolte D.

### Anlage und Umwelt bei pneumologischen Krankheitsbildern

Herausgegeben von Prof. Dr. F. Kummer, Wien, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1985. XIV, 258 Seiten, 42 Abbildungen, 35 Tabellen, dustri-taschenbuch €12,50, ISBN 3-87185-114-9, ISBN13 978-3-87185-114-8

## Leupold W. • Nolte D.

### Neue Aspekte der inhalativen Glukokortikoid-Therapie des Asthma bronchiale

27. Bad Reichenhaller Kolloquium, 17. Juni 1994

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Leupold, Dresden, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1995. 120 Seiten, 18 Abbildungen, 19 Tabellen, dustri-taschenbuch € 10,-, ISBN 3-87185-243-0, ISBN13 978-3-87185-243-5

## Lichtnecker H.

### Allergologie für die Praxis 12

Herausgegeben von Dr. Dr. H. Lichtnecker, Erkrath

2008. IX, 94 Seiten, 51 Abbildungen, 11 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert € 14,50, ISBN 3-87185-389-5,



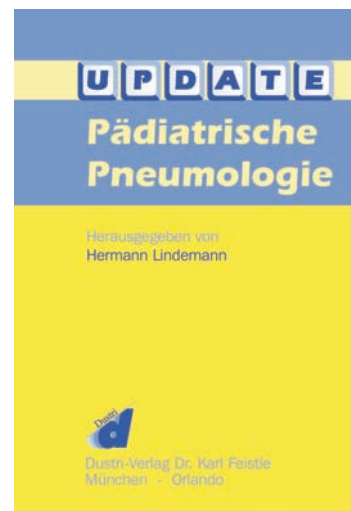
ISBN13 978-3-87185-389-0

#### Inhalt

Messverfahren für biologische Innenraumbelastungen – Bedeutung von Innenraumallergenen und Mykotoxinen – Aktinomyzeten im Innenraum – Lungenfunktionsprüfung und inhalative Provokation – Anaphylaxie: allergologischer Notfall in- und außerhalb der allergologischen Praxis – Anti-IgE-Therapie beim Anaphylaxiepatienten? (Kasuistik) – Erfolgsfaktoren der interdisziplinären Behandlung im Schwelmer Modell – Arzneimittelallergien und -intoleranzen – Physikalisch-alternativmedizinische Methoden der Allergologie – Klinische Erfolge bei der hochdosierten sublingualen Immuntherapie – Erfolgskontrolle nach abgeschlossener SIT mit Insektengift

## Lindemann H.

### Update Pädiatrische Pneumologie



Herausgegeben von Prof. H. Lindemann, Gießen, mit Beiträgen von G. Alzen, A. Artlich, C. Barth, P. Bittner-Dersch, A. Bock, C. Fegbeutel, C. Geidel,

M.B. Gonzalez y Gonzalez, L. Gortner, M. Heckmann, H. Hildebrand, A. Hilgendorff, C. Hoese, G. Hüls, T. Kapellen, H. Lindemann, W. Moerkerk, M. Müller, J. Pabst, P. Reineck, I. Reiss, J. Schudt, D. Schüler, C. Seip, U. Sibelius, J.O. Steiß, K. Weber und C. Willaschek

Erheblich erweiterte und überarbeitete Buchausgabe nach Atemwegs- und Lungenkrankheiten Heft 1/2004, 3/2004, 5/2004 und 8/2004

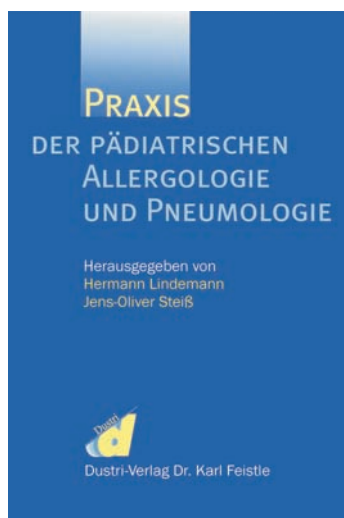
**2005. X, 170 Seiten, 70 Abbildungen in 85 Einzeldarstellungen, davon 12 vierfarbig, 55 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert €25,-, ISBN 3-87185-360-7, ISBN13 978-3-87185-360-9**

#### Inhalt

Differentialdiagnose des protrahierten und chronischen Hustens – Chronische Fremdkörperaspiration – Pulmonale arteriovenöse Fistel im Kindesalter – Lungenfunktionsdiagnostik bei Säuglingen mit bronchopulmonaler Dysplasie – Kapnovolumetrie – pH-Bestimmung im Atemkondensat – Leukotriene im Atemkondensat – Mukoviszidose: induziertes Sputum, Diagnostik, Standardtherapie und Perspektiven, Komplikationen und ihre Therapie – Tiotropium und nasale transepitheliale Potentialdifferenzmessung – Tiotropium und Kaempferol, Einfluß auf die nasale Potentialdifferenz – Jethaler bei Ventilationsstörungen – Individuelle ambulante Asthmaschulung – Spezifische Immuntherapie nach einem modifizierten Ultra-rush-Modus bei Insektengiftallergie – Rationelle Diagnostik und Therapie der Pneumonie – Exogene allergische Alveolitis – Langzeittherapie des Asthma bronchiale, der neue Stufenplan.

## Lindemann H. • Steiß J.O.

### Praxis der pädiatrischen Allergologie und Pneumologie



Herausgegeben von Prof. H. Lindemann und Dr. J.O. Steiß, Gießen, unter Mitarbeit von P. Bittner-Dersch, C. Geidel, M. Heckmann, B. Jödicke, L. Klimek, E. Landmann, H. Lindemann, P. Mayser, J. Pabst, O. Pfaar,

I. Reiss, J. Schudt, D. Schüler, J.O. Steiß und K. Weber

Erheblich erweiterte und überarbeitete Buchausgabe nach einer in Allergologie erschienen Serie

**2006. X, 131 Seiten, 38 Abbildungen in 46 Einzeldarstellungen, davon 10 vierfarbig, 45 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert €25,-, ISBN 3-87185-366-6, ISBN13 978-3-87185-366-1**

#### Inhalt

Pathophysiologische und diagnostische Prinzipien bei Allergien – Die allergische Rhinitis: Besonderheiten von Diagnostik und Therapie im Kindes- und Jugendalter – Atopisches Ekzem: aktuelle Aspekte der Therapie im Kindesalter – Insektengiftallergie – Diagnostik bei chronischem Husten in der Pädiatrie – Asthma bronchiale – “Fallstricke” der Inhalationstherapie bei Kindern und Jugendlichen – Handling-Studie mit einem neuen atemzuggesteuerten Pulverinhalator – Zur Effizienz der Nachschulung bei Asthma bronchiale – Fremdkörperaspiration – Rationelle Diagnostik und Therapie der Pneumonie – Krupp und Differentialdiagnostik – Diagnostik und Therapie der allergischen bronchopulmonalen Aspergillose bei zystischer Fibrose – Pulmonale Manifestation bei Mukoviszidose/Zystische Fibrose

## Lode H. • Nolte D.

### Infektionen des Respirationstrakts: Pneumonien

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Lode, Berlin, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1988. XVIII, 297 Seiten, 54 Abbildungen, 71 Tabellen, dustri-taschenbuch €17,-, ISBN 3-87185-148-5, ISBN13 978-3-87185-148-3

## Maassen W.

### Atlas der Thoraxchirurgie

**Das japanische Standardwerk in deutsch bearbeitet – erweitert**

Herausgegeben von Dr. R. Hatakenaka, Dr. Y. Matsubara, Dr. T. Funatsu und Dr. S. Ikeda, Kyoto. Deutsche ergänzte und erweiterte Ausgabe herausgegeben von Prof. Dr. W. Maassen, Essen. 1989. XX, 376 Seiten, 772 Abbildungen, 21 x 28 cm, Leinen uP € 129,-, ISBN 3-87185-151-5, ISBN13 978-3-87185-151-3

## Dustri-Klassiker

## Magnussen H.

### Aktuelle Probleme der Theophyllin-Therapie

Herausgegeben von PD Dr. H. Magnussen, Bonn. 1982. 85 Seiten, 38 Abbildungen, 10 Tabellen, dustri-taschenbuch €7,50, ISBN 3-87185-091-8, ISBN13 978-3-87185-091-2

## Magnussen H. • Nolte D.

### Stellenwert der Bronchoalveolären Lavage (BAL) in der pneumologischen Diagnostik

22. Bad Reichenhaller Kolloquium, 17. und 18. Juni 1989

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Magnussen, Großhansdorf, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1990. XII, 194 Seiten, 37 Abbildungen, 34 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-180-9, ISBN13 978-3-87185-180-3

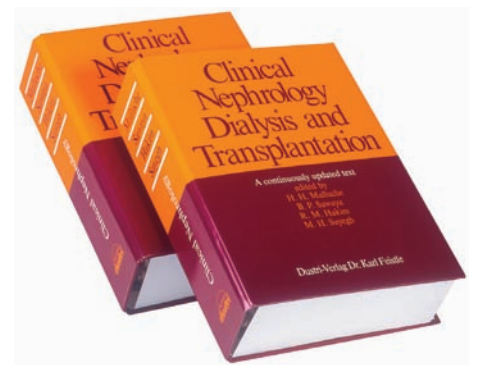
## Majeed H.A. • Yousof A.M.

### Research on Cardiac and Renal Sequelae of Streptococcal Infections

Edited by H.A. Majeed, M.D., and A.M. Yousof MD, Kuwait. 1984. VI, 155 pages, 27 figures, 18 tables, 14,5 x 21 cm, paperback € 29,80, ISBN 3-87185-110-8, ISBN13 978-3-87185-110-0

## Malluche H.H. • Sawaya B.P. • Hakim R.M. • Sayegh M.H.

### Clinical Nephrology, Dialysis and Transplantation



edited by H.H. Malluche, Lexington, B.P. Sawaya, Lexington, R.M. Hakim, Nashville, and M.H. Sayegh, Boston

**2009, 2005, 2004, 1999. 2 Volumes, XXXVI, 1582 pages, 322 illustrations, 258 tables, 17 x 24 cm, 2 ring binders €220,- / US-\$ 275.00, isbn 3-87185-300-3, ISBN13 978-3-87185-300-5**

## dustri-standardwerk

Two volumes, 1518 plus pages with 251 tables, 295 figures and algorithms to assist busy clinicians in their daily practice. This is the first nephrology textbook of its kind. Chapters are continuously updated without the need to replace the whole book. Contributors are world-renowned in their fields. All aspects of clinical nephrology, dialysis and renal transplantation are comprehensively covered. This text is a must for every practicing nephrologist!

**Update 3/2009:**  
in preparation

**Update 1/2004:**  
**132 pages, 50 illustrations, 17 tables**  
**€45,- / US-\$ 45.00**

Chapters updated: *K.S. Kamel and M.L. Halperin*: Hypokalemia, hyperkalemia and metabolic alkalosis – *J. Lewis*: Diabetic nephropathy – *N.M. Maalouf and C.Y.C. Pak*: Nephrolithiasis – *David C. Lowance*: Ethical Decision Making in the Care of the Patient with End-stage Renal Disease (ESRD)

**Update 2/2005:**  
**200 pages, 43 illustrations, 45 tables**  
**€68,- / US-\$ 85.00**

Chapters updated: *M.L. Halperin, S.H. Lin, M. Gowrishankar and K.S. Kamel*: Disorders of Acid-base Balance – *D. Joly, S. Ishibe and J.-P. Grünfeld*: Hereditary, Cystic and Congenital Diseases of the Kidney and the Urinary Tract – *M.A. Sekkari*: Secondary Nonrenal Hypertension – *K. Schärer*: Hypertension in Children and Adolescents – *Th.A. Abbruzzese and N.L. Tilney*: Renal transplant surgery, perioperative care and postoperative complications – *D.C. Brennan and D. Bohl*: Infectious Complications in Renal Transplant Recipients

**Contents**

**I. Clinical Nephrology and Hypertension:**

1. *F. Dumler, L.L. Rocher and B.L. Madrazo*: Diagnostic Evaluations of The Kidney and The Urinary Tract. 2. *K.S. Kamel and M.L. Halperin*: Hypokalemia, Hyperkalemia and Metabolic Alkalosis. 3. *M.L. Halperin, S.-H. Lin, M. Gowrishankar and K.S. Kamel*: Disorders of Acid-Base Balance. 4. *M. Gowrishankar, K.S. Kamel and M.L. Halperin*: Hyponatremia and Hypernatremia. 5. *E.A. González, H. Hassan and K.J. Martin*: Divalent-Ion Regulation and Disorders. 6. *C. Ponticelli*: Primary Glomerular Diseases. 7. *J. Breyer Lewis*: Diabetic Nephropathy. 8. *P.H. Nachman, R. Falk and J.C. Jennette*: The Kidney in Systemic Diseases. 9. *C. Peano and S.H. Hou*: The Kidney in Pregnancy. 10. *G.M. Fiedler, V. Becker and G.A. Müller*: Tubulointerstitial and Vascular Diseases. 11. *D. Joly and J.-P. Grünfeld*: Hereditary, Cystic and Congenital Diseases of the Kidney and the Urinary Tract. 12. *C. Pomeroy and J.R. Johnson*: Urinary Tract Infection (UTI). 13. *B.S. Arant, Jr.*: Reflux Nephropathy. 14. *Thomas H. Waid*: Urinary Tract Obstruction. 15. *G.B. González and C.Y.C. Pak*: Nephrolithiasis. 16. *Th. Waid*: Evaluating Solid and Cystic Lesions of the Kidney (before: Tumors of the Kidney and Urinary Tract). 17. *S. Leavey and D. Humes*: Acute Renal Failure. 18. *P. Fanti*: Clinical Manifestations of Chronic Renal Insufficiency. 19. *G. Aronoff*: Drug Dosing in Renal Failure. 20. *F.C. Luft*: Essential Hypertension. 21. *V.M. Campese*: Hypertension Secondary to Parenchymal Renal Diseases. 22. *M.B. Ganz*: Renovascular Hypertension. 23. *M.A. Sekkari*: Secondary Nonrenal Hypertension. 24. *F.C. Luft*: Special Problems in Managing Arterial Hypertension. 25. *K. Schärer*: Hypertension in Children and Adolescence.

**II. Dialysis:** II.1.1. *N. Ismail, J.R. Brouillette and S.K. Mujais*: Hemodialysis Technology. 1.2. *P.S. Pasadakis and D.G. Oreopoulos*: Peritoneal Dialysis. 1.3. *C. Ronco and R. Bellomo*: Continuous Renal Replacement Therapies: From Origin to Actual Trends. 1.4. *N. Ismail, R. Neyra and R. Hakim*: Plasmapheresis. 2. *A. Besarab, R.P.K. Parasarman and S. Frinak*: Vascular Access for Hemodialysis. 3. *C. Cruz*: Access for

Peritoneal Dialysis. 4. *S. Mujais and N. Ismail*: Complications During Hemodialysis. 5. *M.J. Schreiber*: Complications of Peritoneal Dialysis. 6. *Th.A. Depner*: Dialysis Prescription and Adequacy. 7. *W.J. Stone*: Anemia of Chronic Renal Failure. 8. *M.-C. Monier-Faugere, B.P. Sawaya and H.H. Malluche*: Renal Osteodystrophy. 9. *E.W. Young*: Comorbid Conditions and Special Problems in Dialysis Patients. 10. *T.A. Thornton and R.M. Hakim*: Rehabilitation in Dialysis Patients: Reexamining the Barriers and the Benefits. 11. *D. Lowance*: Ethical Decision Making in the Care of the Patient with End-stage Renal Disease. 12. *T. Steinman*: Administrative and Organizational Aspects of Dialysis. 13. *N. Ismail, R. Neyra and S. Mujais*: Management of Poisoning and Drug Overdose. 14. *C.L. Stewart and R.N. Fine*: Special Issues Related to Pediatric Patients on Dialysis.

**III. Renal Transplantation:** 1. *F. Lakkis and C. Larsen*: Transplantation Immunobiology. 2. *E. Ramos and M. Weir*: Donor and Recipient Evaluation. 3. *A.M. Rocha and N.L. Tilney*: Renal Transplant Surgery, Perioperative Care and Post-Operative Complications. 4. *R. Lewis*: Induction and Maintenance Immunosuppressive Therapy in Renal Transplant Recipients. 5. *C.C. Magee and M.H. Sayegh*: Allograft Dysfunction: Differential Diagnosis and Management. 6. *D. Brennan and G. Singer*: Infectious Complications in Renal Transplant Recipients. 7. *S. Goral and J.H. Helderman*: Non-Infectious Post-Transplant Complications. 8. *O. Gaber*: Kidney-Pancreas Transplantation for Diabetic ESRD. 9. *W.W. Hancock*: Clinical Applicability of Xenotransplantation.

**Matthys H. • Nolte D.**

**Pneumologische Diagnostik**

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Matthys, Freiburg, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1981. XIV, 326 Seiten, 122 Abbildungen, 64 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-074-8, ISBN13 978-3-87185-074-5

**Matthys H. • Nolte D. • Petro W. • Siemon G.**

**Sauerstoff-Langzeit-Therapie**

Arbeitstagungen der Klinik Bad Reichenhall 1987. Band 2  
Herausgegeben von Prof. Dr. H. Matthys, Freiburg, Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall, Prof. Dr. W. Petro, Bad Reichenhall, und Prof. Dr. G. Siemon, Donaustauf. 1988. XVI, 204 Seiten, 61 Abbildungen, 57 Tabellen, dustri-taschenbuch € 17,-, ISBN 3-87185-153-1, ISBN13 978-3-87185-153-7

**Metze K. • Brandt G.**

**Pathologie der Hyperosmolarität**

Von Dr. K. Metze, Münster, und Prof. Dr. G. Brandt, Bremen. 1984. X, 106 Seiten, 29 Abbildungen, 24 Tabellen, dustri-taschenbuch €15,50, ISBN 3-87185-105-1, ISBN13 978-3-87185-105-6

**Modde H. • Kienitz M.**

**Lincomycin und Clindamycin**

Herausgegeben von Dr. H. Modde, La-Chaux-de-Fonds, und Prof. Dr. M.

Kienitz, Offenbach. 1971. X, 134 Seiten, 20 Abbildungen, 45 Tabellen, 14,5 x 21 cm, kartoniert € 10,50, ISBN 3-87185-012-8, ISBN13 978-3-87185-012-7

**Morr H.**

**Inhalierbare Steroide**

Theorie und Praxis der Therapie  
23. Bad Reichenhaller Kolloquium, 15. Juni 1990  
Herausgegeben von Prof. Dr. H. Morr, Greifenstein. 1991. VIII, 132 Seiten, 42 Abbildungen, 17 Tabellen, dustri-taschenbuch €12,50, ISBN 3-87185-192-2, ISBN13 978-3-87185-192-6

**Morr H. • Nolte D.**

**Bronchialkarzinom**

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Morr, Greifenstein, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1987. XIV, 318 Seiten, 46 Abbildungen, 79 Tabellen, dustri-taschenbuch €15,50, ISBN 3-87185-133-7, ISBN13 978-3-87185-133-9

**von Mutius E.**

**Asthma bronchiale und atopische Erkrankungen im Kindesalter**

**Prävalenz und Risikofaktoren**

**aus der Reihe: Fortschritte der Allergologie und Immunologie**

Reihenherausgeber: Prof. Dr. Dr. J. Ring, München, Prof. Dr. G. Schultze-Werninghaus, Bochum, und Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen



von Prof. Dr. E. von Mutius, München

**1999. XII, 122 Seiten, 10 Abbildungen, 59 Tabellen, 15,5 x 23,0 cm**  
**Broschiert €50,-**  
**ISBN 3-87185-288-0**  
**ISBN13 978-3-87185-288-6**

**Inhalt**

**Einleitung:** Immunologische Grundlagen der Atopie – Verhältnis von Atopie zu Asthma bronchiale im Kindesalter – Die bronchiale Hyperreaktivität – Das Asthma bronchiale im Kindesalter – Häufigkeit und Zunahme atopischer Erkrankungen weltweit und in Deutschland – Risikofaktoren für die Entstehung des Asthma bronchiale im Kindesalter – Ziele der Untersuchung.

**Methodik:** Studiendesign und Untersuchungsgebiete – Studienpopulationen – Berechnungen des erforderlichen Stichprobenumfangs – Zeitlicher Ablauf der Untersuchungen – Standardisierung des Untersuchungsablaufs – Randomisierung des Untersuchungsablaufs – Untersuchungsinstrumentarium – Validierung des Allergietests – Schadstoffwerte – Statistische Auswertung – Ethik-Kommission.

**Resultate:** Pilotprojekt (Akzeptanz des Fragebogens, Validierung des Allergietests, Pilotprojekt an Münchner Grundschulen) – Querschnittstudie 1989/90 in München (Rücklaufquoten, Nationalität, Geschlecht, Alter, Größe und Gewicht, Datenqualität, Basisbeschreibung, familiäres Auftreten von Asthma, Heuschnupfen und atopischer Dermatitis, Einfluß frühkindlicher Faktoren, Auswirkungen des Passivrauchens, Auswirkungen der Straßenverkehrsbelastung) – Vergleichende Untersuchungen in den neuen Bundesländern (Untersuchung der Population in Leipzig 1990/91, Halle/Leipzig 1991/92, Einfluß der Geschwisterzahl auf die Manifestation der Atopie, Schadstoffbelastung und Beschwerden des oberen Atemtrakts in Leipzig).

**Diskussion:** Prävalenz des Asthma und atopischer Erkrankungen der Münchner Viertkläßler – Verhältnis der bronchialen Reaktivität auf Kaltluftprovokation zur Diagnose Asthma – Atopie, bronchiale Hyperreaktivität und Asthma – Frühgeburtlichkeit – Geburtsmonat – Stillverhalten – Umweltfaktoren – Vergleich der Prävalenz des Asthma und atopischer Erkrankungen in München mit der Region Halle/Leipzig.

**Neuber K.****Atopisches Ekzem und Staphylococcus aureus**

**Die Bedeutung von bakteriellen Superantigenen für die chronische Entzündung**

**aus der Reihe:**  
**Fortschritte der Allergologie und Immunologie**

Reihenherausgeber: Prof. Dr. Dr. J. Ring, München, Prof. Dr. G. Schultze-Werninghaus, Bochum, und Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen

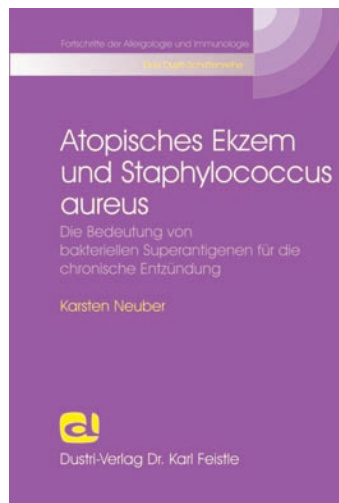
Von Prof. Dr. K. Neuber, Hamburg

**2001. VIII, 88 Seiten, 26 Abbildungen, 16 Tabellen, 15,5 x 23,0 cm Broschiert €50,- ISBN 3-87185-308-9 ISBN13 978-3-87185-308-1**

**Inhalt**

**Einleitung:** Historie, Klinik Aspekte, Pathomechanismen, zelluläre Immunität – Überempfindlichkeit vom Soforttyp: IgE, Rezep-

turen für IgE (Fc<sub>γ</sub>RI, Fc<sub>γ</sub>RII, CD23), Mastzellen, baso-, eosino- und neutrophile Gra-



nulozyten, Thrombozyten, Mediatoren der allergischen Entzündung, Leukotriene, Histamin, mikrobielle Hautbesiedlung, Haut als Abwehrorgan, normale und aerobe bakterielle Hautflora, S. aureus, S.-aureus-Enterotoxine, Zielsetzung.

**Material und Methoden:** Verwendete Chemikalien, Reagentien, Lösungsmittel – Puffer – Blutspenderkollektive – Präparation von Zellen aus humanem Vollblut – Periphere Blutlymphozyten – Monozyten – B- und T-Zellen – Basophilen Granulozyten – Zellzählung, -differenzierung – Laktatdehydrogenase – Pappenheim-Färbung – Zellkulturbedingungen, -medien – Puffer zur Inkubation von basophilen Granulozyten – Stimuli – Stimulation von Lymphozyten mit S. aureus, S.-aureus-Enterotoxinen und monoklonalen Antikörpern – Priming von Basophilen und Neutrophilen mit Interleukinen – Stimulationsbedingungen – ELISA – Proteinbestimmungen nach Lowry und nach Bradford – Gelelektrophoretische Verfahren – Polyacrylamid-Gelelektrophorese (SDS/PAGE) – Coomassie-Färbung von SDS-Polyacrylamidgelen – Western-Blot – Inkubation der Immunoblots – SEB – Aminosäuresequenz. Immunologische Methoden: Zellproliferation – Markierung von Antikörpern – IgE-ELISA – Niedrigaffiner Rezeptor für IgE (CD23) – Zytokin-ELISA – S.-aureus-Enterotoxine – Durchflußzytometrie – Hautbiopsien und Immunfluoreszenz-Histologie – Molekularbiologische Verfahren – Polymerase-Ketten-Reaktion (PCR) – HLA-Klasse-II-Typisierung – Statistik.

**Ergebnisse:** S. aureus – Einfluß von hitzeaktivierten S. aureus in der Ko-Kultur auf: IgA-, IgG-, IgE-Synthese, CD23-Expression – S.-aureus-Enterotoxine – Reinheit des verwendeten SEB – Zytokinproduktion und SEB – Zytokin-mRNA-Expression – IgE-Synthese – FACS-Analyse – T-Zell-Subpopulationen – Expression von V<sub>β</sub>-Ketten auf CD4<sup>+</sup>-T-Zellen, CD8<sup>+</sup>-T-Zellen, CD45RA<sup>+</sup>-T-Zellen, CD45RO<sup>+</sup>-T-Zellen – CD4/CD8-Verhältnis – Expression von V<sub>β</sub>-Ketten – HLA-Klasse-II-Typisierung – Stimulation, Proliferation und IFN<sub>γ</sub>- bzw. IL-5-Sekretion peripherer Blutlymphozyten mit anti-V<sub>β</sub>-Antikörpern – Stimulation von Basophilen mit S.-aureus-Enterotoxinen (Histaminausschüttung) – LTC<sub>4</sub>-Generierung – Serum-IgE-Antikörper und Histaminausschüttung – "primings" mit IL-3, IL-8 und GM-CSF und Histamin- bzw. LTC<sub>4</sub>-Ausschüttung – Identifikation der IgE-Bindungsstelle am SEB-Molekül – Immunoblot zum Nachweis spezifischer IgE-Antikörper

– Spaltung von SEB mit Trypsin – Sequenzierung des IgE-bindenden Spaltprodukts – Datenbankanalyse auf Homologie.

**Diskussion:** S. aureus und atopisches Ekzem – Immunglobulinsynthese und CD23-Expression nach Stimulation mit S. aureus – Einflüsse von S.-aureus-Enterotoxin B auf die Immunregulation beim atopischen Ekzem – S.-aureus-Enterotoxin-induzierte Histamin- und LTC<sub>4</sub>-Ausschüttung – Sequenzierung der IgE-bindenden Aminosäuresequenz des SEB-Moleküls – Schlußfolgerungen – Ausblick.

**Nolte D.****Allergiediagnostik**

Herausgegeben von Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1981. dustri-taschenbuch, ISBN 3-87185-077-2, ISBN13 978-3-87185-077-6  
**Vergriffen**

**Nolte D.****Beta-Sympathikomimetika der neuen Generation**

Herausgegeben von Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1978. X, 122 Seiten, 53 Abbildungen, 11 Tabellen, dustri-taschenbuch € 8,50,-, ISBN 3-87185-045-4, ISBN13 978-3-87185-045-5  
**Vergriffen**

**Nolte D.****Manuale pneumologicum**

**Ein Lehr- und Nachschlagewerk im Dustri-Ringbuch**

Herausgegeben von Prof. Dr. D. Nolte<sup>†</sup>, Bad Reichenhall

**Neuaufgabe unter neuer Herausgeberschaft und komplett neuer Gliederung und Layout in Vorbereitung**

**Nolte D.****Spirolacton bei kardiopulmonaler Insuffizienz**

Herausgegeben von Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 2. Auflage 1980, 120 Seiten, 71 Abbildungen, dustri-taschenbuch €6,50, ISBN 3-87185-068-3, ISBN13 978-3-87185-068-4

**Nolte D. • Burghel A.****Bronchospasmyse mit Beta-2-Sympathikomimetika**

Erfahrungen mit einem langwirkenden Dosier-Aerosol Formoterol  
Herausgegeben von Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall, und A. Burghel, Frankfurt/Main 1989. XII, 139 Seiten, 44 Abbildungen, 12 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-162-0, ISBN13 978-3-87185-162-9

**Nolte D. • Krejci G.****Methylxanthine bei obstruktiven Atemwegserkrankungen**

Herausgegeben von Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall, und Dr. G. Krejci, Aachen. 1984. 274 Seiten, 95 Abbildungen, 54 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-100-0, ISBN13 978-3-87185-100-1

**Nolte D. • Renovanz H.-D.****Viskosimetrie inhomogener Körperflüssigkeiten**

Herausgegeben v. Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall, und Dr. H.-D. Renovanz†, Biberach. 1978. X, 246 Seiten, 87 Abbildungen, 15 Tabellen, dustri-taschenbuch € 12,50, ISBN 3-87185-046-2, ISBN13 978-3-87185-046-2

**Nolte D. • Renovanz D. • Schumann K.****Nase und Respirationstrakt**

Von Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall, Dr. D. Renovanz†, Biberach, und Prof. Dr. K. Schumann, Ulm. 1982. X. 133 Seiten, 42 Abbildungen, 7 Tabellen, dustri-taschenbuch € 12,50, ISBN 3-87185-084-5, ISBN13 978-3-87185-084-4

**Nolte H.****Allergie****Grundlagen, Diagnostik, Therapie und Prophylaxe**

Herausgegeben von PD Dr. H. Nolte, Pinneberg. 1991. X, 306 Seiten, 58 Abbildungen, davon 36 vierfarbig, 102 Tabellen, dustri-taschenbuch € 22,50, ISBN 3-87185-159-0, ISBN13 978-3-87185-159-0

**Palitzsch D.****Meine Hausapotheke**

Von Dr. D. Palitzsch. 1975. 56 Seiten, 13 x 19,5 cm, kartoniert fPr € 3,50, ISBN 3-87185-033-0, ISBN13 978-3-87185-033-2

**Petermann F.****Lebensqualität und chronische Krankheit**

Herausgegeben von Prof. Dr. F. Petermann, Bremen. 1996. X, 298 Seiten, 7 Abbildungen, 28 Tabellen, dustri-taschenbuch € 19,80, ISBN 3-87185-262-7, ISBN13 978-3-87185-262-6

**Petermann F.****Patientenschulung**

Herausgegeben von Prof. Dr. F. Petermann, Bremen. 1992. dustri-taschenbuch, ISBN 3-87185-213-9, ISBN13 978-3-87185-213-8

**Vergriffen****Petro W.****Patientenverhaltenstraining bei obstruktiven Atemwegserkrankungen****Formen – Inhalte – Ergebnisse – Zukunft Arbeitstagen der Klinik Bad Reichenhall 1997, Band 5**

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Petro, Bad Reichenhall. 1997. XII, 188 Seiten, 32 Abbildungen, 57 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-272-4, ISBN13 978-3-87185-272-5

**Petro W.****Patientenschulung für Atemwegserkrankte**

Arbeitstagen der Klinik Bad Reichenhall 1988, Band 3

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Petro, Bad Reichenhall. 1990. XVIII, 234 Seiten, 21 Abbildungen, 36 Tabellen, dustri-taschenbuch € 17,-, ISBN 3-87185-172-X, ISBN13 978-3-87185-172-8

**Petro W.****Pneumologie in der Rehabilitation**

Arbeitstagen der Klinik Bad Reichenhall 1986, Band 1

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Petro, Bad Reichenhall. 1988. XI, 135 Seiten, 26 z.T. farbige Abbildungen, 24 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-145-0, ISBN13 978-3-87185-145-2

**Petro W.****Vagus und Bronchialobstruktion**

Herausgegeben von PD Dr. W. Petro, Bad Reichenhall. 1987. dustri-taschenbuch, ISBN 3-87185-125-6, ISBN13 978-3-87185-125-4

**Vergriffen****Petro W. • Hübner C.****Das großbullöse Lungenemphysem**

Von PD Dr. W. Petro, Bad Reichenhall, und Dr. C. Hübner, Essen. 1987. X, 76 Seiten, 28 Abbildungen, 32 Tabellen, dustri-taschenbuch € 12,50, ISBN 3-87185-132-9, ISBN13 978-3-87185-132-2

**Petro W. • Netzer N.****Schlafapnoe-Screening**

Arbeitstagen der Klinik Bad Reichenhall 1991, Band 4

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Petro, Bad Reichenhall, und Dr. N. Netzer, Freiburg. 2. Aufl. 1994. X, 134 Seiten, 28 Abbildungen, 18 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-239-2, ISBN13 978-3-87185-239-8

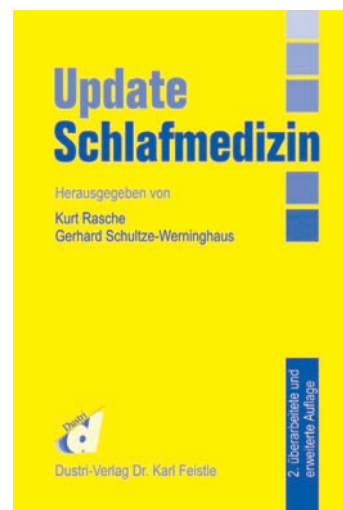
**Pixner S. – Moeller K.****Lernstörungen**

Herausgegeben von S. Pixner, Berchtesgaden, und K. Moeller, Tübingen

**2009. ca. 80 Seiten, zahlreiche Abbildungen und Tabellen 23 x 15 cm, gebunden ca. € 19,50 ISBN 3-87185-393-3, ISBN13 978-3-87185-393-7**

**Nach Prävention und Rehabilitation Heft Heft 3/2008****in Vorbereitung****Inhalt**

Dyskalkuliediagnostik mit dem RZD 2-6 im Kontext mit anderen psychometrischen Verfahren – Mathematische Vorläuferfertigkeiten – Wie die Wirksamkeit objektiviert werden kann: Empirische Kriterien für eine systematische Therapieevaluation – Wächst sich Dyskalkulie wieder aus? Eine Einzel-falldarstellung bei Dyskalkulie im Jugendalter – Numerische Frühförderung: Wie spezifisch sind Interventionseffekte? – Legasthenie in der Familie, Ursachen und Folgen.

**Rasche K. • Schultze-Werninghaus G.****Update Schlafmedizin**

Herausgegeben von Prof. Dr. K. Rasche, Wuppertal, und Prof. Dr. G. Schultze-Werninghaus, Bochum mit Beiträgen von C. Becker-Carus, P. Clarenbach, P. Dorow, H.-W. Duchna, I. Fietze, G. Hajak, H. Hein, S. Kotterba, T.H. Müller, M. Orth, E. Paditz, B. Paterok, T. Penzel, J.-H. Peter, W.J. Randerath, K. Rasche, K.-H. Rühle, B. Sanner, T. Schäfer, M.E. Schläfke, B. Schönhofer, G. Schultze-Werninghaus, H. Teschler, S. Thalhofer, J.W. Walther und T.E. Wessendorf

**2. erheblich überarbeitete Auflage 2009. XIV, 146 Seiten, 8 Abbildungen, 24 Tabellen, 23 x 15 cm, gebunden ca. € 25,- ISBN 3-87185-372-0, ISBN13 978-3-87185-372-2**

In diesen Jahren konnte sich die Schlafmedizin fest im Fächerkanon der großen Zahl medizinischer Fachgebiete etablieren. In Deutschland wurde die Schlafmedizin sogar in die Weiterbildungsordnung der Ärzte als sogenannte Zusatzqualifikation aufgenommen. Zum einen ist noch klarer geworden, dass es sich bei dem obstruktiven Schlafapnoe-Syndrom wirklich um eine Volkskrankheit, vergleichbar der arteriellen Hypertonie oder dem Diabetes mellitus, handelt. Der Zusammenhang zwischen

Schlafapnoe und kardio- und zerebrovaskulären Erkrankungen wurde immer deutlicher, so dass die Schlafapnoe mittlerweile ein allgemein anerkannter Risikofaktor für Arteriosklerose, Hypertonie und Schlaganfall darstellt. Evidenzbasiert ist mittlerweile auch die Erkenntnis, dass die nächtliche CPAP-Therapie zu einer deutlichen Verbesserung der Prognose der Patienten im Sinne einer eindeutigen Mortalitätsenkung beiträgt. Neue Therapieverfahren wie die adaptive Servoventilation bei komplexen schlafbezogenen Atmungsstörungen, z.B. in Folge einer Linksherzinsuffizienz, sind hinzugekommen. Immer klarer zeigt sich aber auch, welches Risiko Schlafapnoe-Patienten für die Verkehrssicherheit oder andere unfallgefährdete Tätigkeiten darstellen, so dass diese Erkenntnisse mittlerweile in den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherung wie auch in der Fahrerlaubnisverordnung Berücksichtigung finden.

#### Inhalt

Physiologie des Schlafes – Systematik schlafmedizinischer Diagnostik – ICSD-2 der American Academy of Sleep Medicine (AASM). Schwerpunkt: Schlafbezogene Atmungsstörungen – Differentialdiagnose der Hypersomnie – Nicht-Labor-Monitoring-Geräte in der schlafmedizinischen Diagnostik – Begutachtung in der Schlafmedizin – Kardiovaskuläres Risiko und Schlaf – Schlafbezogene Atmungsstörungen bei Linksherzinsuffizienz – Unterschiede zwischen obstruktiven Schlafapnoe-Syndromen im Kindes- und Erwachsenenalter – Schlafapnoe bei Frauen – Therapie schlafbezogener Atmungsstörungen – Langzeit-Compliance der CPAP-Therapie, aktueller Stand, Prädiktoren und Interventionsmöglichkeiten – Intraorale Therapiegeräte bei schlafbezogenen Atmungsstörungen – Medikamentöse Therapie der Insomnie – Nichtmedikamentöse Therapie der Insomnie

## Rau Freiherr von Nagell H.

### Eisenthalerapie bei Krebs und Infektionskrankheiten



Von von Dr. med. Helmut Rau Freiherr von Nagell, München

2004. VIII, 70 Seiten, 23 x 15 cm, gebunden €25,- ISBN 3-87185-342-9 ISBN13 978-3-87185-342-5

Das vorliegende medizinische Brevier mit Abdruck einer Patentschrift ist bewußt in einfach verständlicher Sprache gerade des medizinischen Laien gehalten, für den es auch vornehmlich geschrieben worden ist. Um eine an sich trockene, wissenschaftliche Materie lebendig und interessanter zu gestalten, wurde die bloße medizinische Erkenntnis durch Hintergründe aus den verschiedensten Bereichen unterlegt. Dadurch konnte der Unterhaltungswert – sogar mit Spannung, wie viele Leser berichten – dieses Buches gesteigert werden.

## Reichenhaller Kolloquien

Wissenschaftlicher Leiter: Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall

**Band 11:** Akute Notfälle in der Pneumologie – Beta-Sympathikomimetika. 1978. €21,-

**Band 12:** Pneumonien, Pathogenese – Diagnostik – Therapie – Spironolacton bei kardiopulmonaler Insuffizienz. 1979. €21,-

**Band 13:** Pneumologische Diagnostik – Immunabwehr des Respirationstrakts. 1980. €21,-

**Band 14:** Pneumologische Therapie – Allergiediagnostik. 1981. €21,-

**Band 15:** Lungenfibrosen, Lungenemphysem – Aktuelle Probleme der Theophyllintherapie. 1982. €21,-

**Band 16:** Hypoxie, Pathophysiologie, Klinik und Therapie – Mastzellenprotektion, antiallergische/antiobstruktive Therapie. 1983. €21,-

**Band 17:** Anlage und Umwelt bei pneumologischen Krankheitsbildern – Mukostase, ein therapeutisches Problem. 1984. €21,-

**Band 18:** Allergie und Asthma. 1985. €21,-

**Band 19:** Bronchialkarzinom – Vagus und Bronchialobstruktion. 1986. €21,-

**Band 20:** Infektionen des Respirationstrakts: Pneumonien. 1987. €21,-

**Band 21:** Bronchospasmodie mit Beta-2-Sympathikomimetika – Akutes und chronisches respiratorisches Versagen. 1988. €21,-

**Band 22:** Stellenwert der Bronchoalveolären Lavage (BAL) in der pneumologischen Diagnostik – Neue Wege in der Inhalationstherapie obstruktiver Atemwegserkrankungen. 1989. €21,-

**Band 23:** Therapie mit inhalierbaren Steroiden – Pulmonale Hypertonie – Cor pulmonale. 1991. €21,-

**Band 24:** Lungenemphysem – Schicksal oder Herausforderung. 1992. €15,50

**Band 25:** Arbeits- und umweltbedingte Lungen- und Bronchialerkrankungen. 1993. €15,50

**Band 26:** Atemwegserkrankungen beim Kind – beim Erwachsenen. Inhalationstherapie: Methoden – Nutzen – Grenzen. 1994. €21,-

**Band 27:** Biologische Rhythmen bei pulmo-kardialen Erkrankungen. 1995. €21,-

**Band 28:** Pneumologische Endoskopie – interventionelle Pneumologie. Pneumologische Rehabilitation – neue Formen, Inhalte, Ergebnisse. 1996. €21,-

**Band 29:** Asthma bronchiale: Neue Erkenntnisse für Klinik und Praxis. 1997. €21,-

**Band 30:** Akute und chronische respiratorische Insuffizienz. 1998. €21,-

## Reinhardt D. • Nolte D.

### Atemwegserkrankungen beim Kind – beim Erwachsenen

25. Bad Reichenhaller Kolloquium, 19. und 20. Juni 1993

Herausgegeben von Prof. Dr. D. Reinhardt, München, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1994. XII, 272 Seiten, 54 Abbildungen, 42 Tabellen, dustri-taschenbuch €15,50, ISBN 3-87185-231-7, ISBN13 978-3-87185-231-2

## Renovanz H.-D. • Rensch H.

### Tussometrie

Herausgegeben von Dr. H.-D. Renovanz† und Dr. H. Rensch, Biberach. 1979. 116 Seiten, 12 Abbildungen, dustri-taschenbuch € 8,50, ISBN 3-87185-058-6, ISBN13 978-3-87185-058-5

## Rensch H.

### Mukustransport

Herausgegeben von Dr. H. Rensch, Biberach. 1980. 114 Seiten, 64 Abbildungen, 3 Tabellen, dustri-taschenbuch €7,20,-, ISBN 3-87185-070-5, ISBN13 978-3-87185-070-7

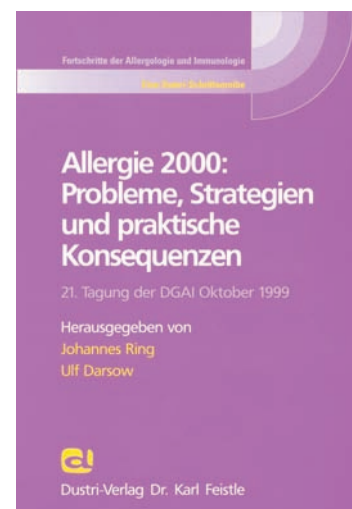
## Ring J. • Darsow U.

### Allergie 2000: Probleme, Strategien und praktische Konsequenzen

21. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Allergie- und Immunitätsforschung 20.–24. Oktober 1999

aus der Reihe: Fortschritte der Allergologie und Immunologie

Reihenherausgeber:  
Prof. Dr. Dr. J. Ring, München, Prof. Dr. G. Schultze-Werninghaus, Bochum, und Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen



Herausgegeben von von Prof. Dr. Dr. J. Ring und Prof. Dr. U. Darsow, München, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2001. XIX, 302 Seiten, 42 Abbildungen, davon 1 vierfarbig, in 47 Einzeldarstellungen, 35 Tabellen, 15,5 x 23,0 cm, Gebunden €105,- ISBN 3-87185-310-0, ISBN13 978-3-87185-310-4**

#### Inhalt

**Allgemeines:** Begrüßungsansprachen – Verleihung der Karl-Hansen-Medaille 1999.

**Allergie und Umwelt, Epidemiologie:** International Study of Asthma and Allergies in Childhood (ISAAC) – Allergieentwicklung im frühen Kindesalter – Allergien und Umwelteinflüsse – Allergenexposition und Entstehung allergischer Erkrankungen – Verkehrsbelastung und Allergien).

**Allergie und Umwelt, Allergene:** Rekombinante Graspollen-Allergene – Herstellung rekombinanter Allergene – Immunologische Eigenschaften von rekombinanten Allergenen.

**Autoimmunität:** A two-step model for the induction of organ-specific autoimmunity.

**Kontaktallergie:** Die Rolle von Stickoxid bei der Kontaktallergie – Erkennung von Hapten-Peptidkomplexen durch T-Zellen. Suche nach allergenen Epitopen bei Nickelallergie – Toleranzinduktion versus Sensibilisierung gegen Haptene.

**Atopisches Ekzem:** Problemfall atopisches Ekzem – Die Rolle dendritischer Zellen bei der Entstehung allergischer Erkrankungen – Diagnostik beim atopischen Ekzem – Das atopische Ekzem, eine interdisziplinäre Herausforderung.

**Asthma:** Problemfall Asthma bronchiale – Asthma bronchiale: allergische Entzündung, neuronale Plastizität und Atemwegshyperreagibilität – IgE-vermittelte Allergie: Beispiel Latex – Allergenkarrenz bei allergischem Asthma – Spezifische Immuntherapie mit definiertem Hausstaubmilbenextrakt.

**Psychoneuroallergologie:** Neurogene Aspekte der allergischen Entzündungsreaktion – Entzündungshemmende und immunmodulierende Wirksamkeit von  $\alpha$ -Melanocyten stimulierendem Hormon – Psychosomatische Konzepte in der Allergologie.

#### Nahrungsmittelallergie:

Nahrungsmittelallergien – Pollenassoziierte Nahrungsmittelallergien, klinische Relevanz und Ansätze zur Immuntherapie – Nahrungsmittelallergie bei atopischem Ekzem – Versteckte Allergene in Lebensmitteln, allergologische Problematik, Nachweis und Deklaration.

**Arzneimittelallergie:** Hyposensibilisierung bei Arzneimittelallergie.

**Urtikaria:** Diagnostisches Vorgehen bei Urtikaria – Therapie der Urtikaria.

**Anaphylaxie:** Tryptase und Anaphylaxie – Spätkomplikationen bei Anaphylaxie.

**Therapie:** Moderne Aspekte antiallergischer Therapie – Milben und Allergenkarrenz – Induction of oral tolerance during the first months of life – Einfluß der spezifischen Immuntherapie auf den möglichen Etagenwechsel – Immunologische Grundlagen der spezifischen Hyposensibilisierung.

**Anhang:** Parzival and the grail of allergy. Ein Melodram in fünf Akten. Sachwortverzeichnis.

Von Prof. Dr. Dr. J. Ring, München, illustriert von S. Pfeffer, München. 1981. 72 Seiten, 20 ganzseitige zweifarbige Abbildungen, 9 Strichzeichnungen, dustri-taschenbuch € 7,50, ISBN 3-87185-078-0, ISBN13 978-3-87185-078-3

### Ruppert V. • Debelic M. • Kleinhans D.

#### Therapie allergischer Krankheiten

Von Dr. V. Ruppert†, Köln, Dr. M. Debelic, Bad Lippspringe, und Prof. Dr. D. Kleinhans, Stuttgart. 2. Auflage 1985. dustri-taschenbuch, ISBN 3-87185-112-4, ISBN13 978-3-87185-112-4

**Vergriffen**

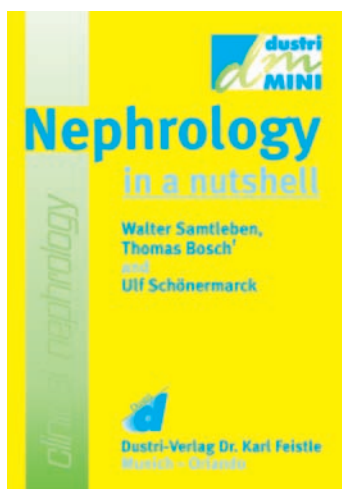
### Sailer F.X. • Gierhake F.W.

#### Chirurgie historisch gesehen

Anfang – Entwicklung – Differenzierung  
Herausgegeben von Prof. Dr. F.X. Sailer und Prof. Dr. F.W. Gierhake, Gießen. 1973. XIV, 626 Seiten, 6 Abbildungen, 14 x 21,5 cm, kartoniert €19,50, ISBN 3-87185-021-7, ISBN13 978-3-87185-021-9

### Samtleben W. • Bosch Th. • Schönermark U.

#### Nephrology in a nutshell



from Prof. Dr. W. Samtleben, Dr. Th. Bosch and U. Schönermark, Munich

**2007. VI, 81 pages,  
5 tables €10.00 / US\$ 15.00  
ISBN 3-87185-355-5  
ISBN13 978-3-87185-355-5**

#### Contents

Renal cardinal symptoms – renal insufficiency – nephrotic syndrome – glomerulonephritides – urinary tract infections – renal involvement in metabolic diseases – renal involvement in monoclonal gammopathies – hepatic diseases – acute and chronic tubulointerstitial renal diseases – acute renal failure – hemolytic-uremic syndrome, thrombotic thrombocytopenic purpura – renal involvement in systemic diseases – chronic renal insufficiency – congenital renal diseases – arterial hypertension – renal biopsy.

### Schadewaldt H.

#### Geschichte der Allergie

in 4 Bänden

Von Prof. Dr. H. Schadewaldt, Düsseldorf

**Band 1:** Terminologie – Die Theorien über die Anaphylaxie und ihre experimentelle Begründungen – Passive Anaphylaxie – Diagnostische Testmethoden. 1979. XV, 221 Seiten, 36 Abbildungen, dustri-taschenbuch €21,-, ISBN 3-87185-054-3, ISBN13 978-3-87185-054-7

**Band 2:** Heufieber – Asthma bronchiale. 1980. VI, 354 Seiten, 50 Abbildungen, dustri-taschenbuch € 21,-, ISBN 3-87185-055-1, ISBN13 978-3-87185-055-4

**Band 3:** Rhinopathia vasomotorica – Urtikaria – Quincke Ödem – Serumkrankheit – Migräne. 1981. VI, 294 Seiten, 37 Abbildungen, dustri-taschenbuch € 21,-, ISBN 3-87185-056-X, ISBN13 978-3-87185-056-1

**Band 4:** Epilog – Arzneimittelallergie – Magen-Darm-Allergie – Physikalische Allergie – Hyposensibilisierungsverfahren – Allergische Alveolitis – Neurodermitis atopica, allergisches Kontaktekzem. Literaturverzeichnis: Arbeiten zur Geschichte der Allergie – Quellennachweis zu Band 1–4 – Auswahlbibliographie zur modernen Allergologie – Erg.zu Bd.1-3 – Namen- und Sachverzeichnis. 1982. VI, 396 Seiten, 5 Abbildungen, dustri-taschenbuch € 21,- ISBN 3-87185-057-8, ISBN13 978-3-87185-057-8

### Schadewaldt H. • Fuchs E.

#### Geschichte der deutschen Gesellschaft für Allergie- und Immunitätsforschung 1951 – 1984

Von Prof. Dr. H. Schadewaldt, Düsseldorf, unter Mitwirkung von Prof. Dr. habil. E. Fuchs, Wiesbaden 1984. 256 Seiten, 32 Abbildungen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-101-9, ISBN13 978-3-87185-101-8

### Schauer J. • Nolte D.

#### Wechselwirkungen zwischen pulmonalen und kardialen Erkrankungen

**29. Bad Reichenhaller Kolloquium,  
14. und 15. Juni 1995**

Herausgegeben von Prof. Dr. J. Schauer, Leipzig, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1997. X, 164 Seiten, 37 Abbildungen, 25 Tabellen, dustri-taschenbuch €15,50, ISBN 3-87185-277-5, ISBN13 978-3-87185-277-0

### Scheuch G.

#### Inhalationstherapie und Aerosol-Medizin

Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

### Ring J.

#### Auweh, Anaphylaxie

Ein Lehrgedicht

**2004. VI, 42 Seiten, 13 Abbildungen, dustri-taschenbuch €6,- ISBN 3-87185-352-6 ISBN13 978-3-87185-352-4**

#### Inhalt

Neues vom Surfactant – Mucociliary clearance: defense mechanism and therapeutic target – Biophysikalische Grundlagen der Aerosolmedizin – Transport von Arzneistoff-Molekülen und Carrier-Systemen über die Epithelien der Blut-Luft-Schranke – Pharmakologische Aspekte und unterschiedliche Zielzellen bei Asthma und COPD – Therapie und Diagnostik mit Aerosolen – Molekulare Verwandtschaften von Allergenen.

**Aerosole in der Inhalationstherapie IX** siehe Voshaar/Scheuch, [Seite 32](#)

## Scheuch G.

### Aerosole in der Inhalationstherapie VIII

Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2004. X, 176 Seiten, 50 Abbildungen, 10 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-350-X ISBN13 978-3-87185-350-0**

#### Inhalt

Lunge als Eingangsorgan für inhalierte Aerosole – Umwelt, Aerosole und Gesundheit – Interactions of deposited particles and lung liquids (surfactants) – Production of structured slow-release particles for inhalation therapy – Messung der regionalen Partikeldeposition im Atemtrakt – Dynamic changes in the upper airway during inhalation – The optimal combination of device and drug formulation for inhalation therapy in children – Leitlinien für die Aerosoltherapie (aus der Sicht der niedergelassenen Pneumologen) – Tiermodelle für Entzündungsmechanismen der Lunge – Aerosole in der Lungenfunktionsdiagnostik – Toward improved particle characterization in the lung: impingement of large porous particles on lung epithelial cell monolayers – Einfluß der Verneblung auf die In-vitro-Transfektion von polymeren nanopartikulären DNA-Komplexen – Deposition inhalierter Fe<sub>2</sub>O<sub>4</sub>-Partikel bei Patienten mit zystischer Fibrose – Optimierung der peripheren Lungendeposition von therapeutischen Aerosolen bei Patienten mit Lungenemphysem – RespiMat Soft Mist Inhaler – Comparison of the marketing authorization applications of RespiMat Soft Mist Inhaler in Europe and United States – Inhalationsgeräte als Hilfsmittel der Gesetzlichen Krankenversicherung – Anforderungen an die Qualitätsdokumentation bei inhalativen Arzneimitteln.

## Scheuch G.

### Aerosole in der Inhalationstherapie VII

Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2003. X, 122 Seiten, 45 Abbildungen, 6 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-338-0 ISBN13 978-3-87185-338-8**

#### Inhalt

Deponierung hydrophiler Medikament-Partikel im Atemtrakt des Menschen – Meßmethoden zur Untersuchung der Mukusgeschwindigkeit in den Atemwegen – Regional deposition modelling of inhaled aerosols – Neue radiologische Strategien zur direkten und indirekten Beurteilung der Ventilation – Effects of inhaled agents on the bronchial circulation – T-Zellen als Regulatoren der Entzündung beim Asthma bronchiale und der COPD – Mukoviszidose: Probleme bei der Inhalationstherapie – Inhalative Therapie der Mukoviszidose: Bewährtes und Neues – Mukoziliare und retardierte Clearance in den Atemwegen des Menschen – HandiHaler®: ein neues Inhalationssystem – Clinical studies with Tiotropium – Vergleich inspiratorischer Flußprofile bei Inhalation mit Autohaler®, Diskus® und Turbohaler®.

## Scheuch G.

### Aerosole in der Inhalationstherapie VI

Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2002. XII, 120 Seiten, 48 Abbildungen in 57 Einzeldarstellungen, 1 Tabelle, dustri-taschenbuch €10,- ISBN 3-87185-325-9, ISBN13 978-3-87185-325-8**

#### Inhalt

Inhalierbares Insulin, pharmakodynamische Untersuchungen – Steroidtherapie des kindlichen Asthmas – Aktueller Stand der Diabetestherapie mit Insulinen – Arzneistoffabsorption durch die Lungenschleimhaut, Zellkulturmodelle und partikuläre Arzneistoffträger – Perspektiven der systemischen Aerosoltherapie – Inhalation therapy in childhood – Targeting diseased airways in small children: a big challenge.

## Scheuch G.

### Aerosole in der Inhalationstherapie V

Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden

**2001. XII, 140 Seiten, 53 Abbildungen in 63 Einzeldarstellungen, 24 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,- ISBN 3-87185-313-5 ISBN13 978-3-87185-313-5**

#### Inhalt

Targeting drug aerosol to the airways – COPD: Entstehung, Inzidenz, Klinik und Pathophysiologie – Steroideinsatz in der Langzeittherapie der COPD – Bronchodilatoren und neue Pharmaka in der Langzeittherapie der COPD – Neue Methoden in der Diagnostik chronisch obstruktiver Lungenerkrankungen – Erfassung von Bronchodilatation bei Patienten mit chronisch obstruktiver

Bronchitis (COPD) – Interleukin-2(IL-2)-Inhalationstherapie bei Patienten mit metastasiertem Nierenzellkarzinom (mNZK) – Deposition von therapeutischen Aerosolen in der Lungenperipherie – Der Wechsel von MDI zu DP.eine Untersuchung zur Patientencompliance – Äquivalenzstudie des Budesonid 200 Novolizer ASTA Medica und des Pulmicort Turbohaler an Patienten mit leichtem bis mittelschwerem Asthma bronchiale – Das Inhalation-Quality-Check-System (IQ-Check) – Qualitätssicherung in der Inhalationstherapie mit Hilfe des "Inhalation Quality Check"-Geräts (IQ-Check) – Untersuchung der Inspirationsarbeit von Patienten mit einem neuen Meßgerät in der Praxis – In-vitro-Studie zum Vergleich zweier Formoterol-Pulverinhalatoren.

## Scheuch G.

### Aerosole in der Inhalationstherapie IV

Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2000. X, 134 Seiten, 50 Abbildungen, 16 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,- ISBN 3-87185-299-6 ISBN13 978-3-87185-299-2**

#### Inhalt

Aufgabe der dendritischen Zellen in den Luftwegen – Schildwachen des pulmonalen Abwehrsystems – Anwendungsbeobachtung mit dem "in-check" Inhaler Assessment Kit in einer pneumologischen Praxis – Reduzierung der Behandlungsdauer und des Füllvolumens in der Verneblertherapie unter Verwendung einer unverdünnten Salbutamol-Lösung – Untersuchungen zur pulmonalen Deposition von Tobramycin bei der inhalativen Therapie von Pseudomonasinfektionen bei Mukoviszidose-Patienten – Aerosol Gentherapie mit nicht-viralen Vektoren: Probleme und Fortschritte in Formulierung und Delivery – Charakterisierung des Funktionsmodells eines neuartigen Verneblers – Stabilität verschiedener liposomaler Formulierungen gegenüber Düsen- und Ultraschallverneblung –  $\alpha$ 1-Pi Therapie via Inhalation – Größenverteilungen von Aerosolen aus Ultraschallverneblern – Bedeutung der Inhalationstherapie bei Patienten mit pulmonaler Hypertonie – Probleme bei der Messung der Partikelgrößenverteilung von medizinischen Aerosolen – Deposition Studies with Medical Aerosols – Optimierung von Atemmanövern in der Aerosoltherapie durch eine mechanischen Atemflusslimitierung – Welche Anforderungen stellen wir an die Inhalationstherapie und wo stehen wir heute?

## Scheuch G. • Köhler D.

### Aerosole in der Inhalationstherapie III

Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden, und Dr. D. Köhler, Schmallebenberg

1999. XIV, 165 Seiten,  
55 Abbildungen, 18 Tabellen,  
dustri-taschenbuch €10,-  
ISBN 3-87185-291-0, ISBN13  
978-3-87185-291-6

#### Inhalt

**Aerosole und Umwelt:** Ultratine Particles, inducers of adverse health effects – Indoor-Pollution, Laser-Partikelzählungen.

**Aerosole in der Inhalationstherapie:** modifizierter Verneblerkopf und erhöhte tracheale Deposition – modifiziertes Verneblersystem und Effektivität der inhalativen Lokalanästhesie während einer Fiberbronchoskopie? – Evaluierung von Budesonidaerosolen aus Düsen- und Ultraschallverneblern – Systemic Delivery of Peptides and Proteins – Problematik der inhalativen Insulintherapie beim Kind.

**Aerosole in der klinischen Anwendung:** Obstruktive Lungenerkrankungen – Aerosol-Therapie bei COPD – Vergleich zweier Methoden zum Test der bronchialen Hyperreagibilität – Vergleich verschiedener Systeme zur inhalativen Applikation von Ilomedin bei pulmonaler Hypertonie – Surfactant inhalation: state of the art.

### Scheuch G.

#### Aerosole in der Inhalationstherapie II

Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden. 1998. XIX, 148 Seiten, 42 Abbildungen, 14 Tabellen, dustri-taschenbuch € 10,-, ISBN 3-87185-282-1, ISBN13 978-3-87185-282-4

### Scheuch G.

#### Aerosole in der Inhalationstherapie

Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden. 1997. XIII, 162 Seiten, 47 Abbildungen, 17 Tabellen, dustri-taschenbuch € 19,-, ISBN 3-87185-273-2, ISBN13 978-3-87185-273-2

**Vergriffen**

### Schmidt O.P.

#### Mastzellenprotektion

Antiallergische/antiobstruktive Therapie  
Herausgegeben von Dr. O.P. Schmidt, Bad Reichenhall. 1983. X, 210 Seiten, 74 Abbildungen, 8 Tabellen, dustri-taschenbuch €13,50, ISBN 3-87185-098-5, ISBN13 978-3-87185-098-1

### Schmidt W.

#### Angewandte Lungenfunktionsprüfung

Eine Einführung für Praxis und Klinik



Von Prof. Dr. W. Schmidt, Mainz

6. wesentlich überarbeitete und  
wesentlich ergänzte Auflage 1996.  
222 Seiten, 48 Abbildungen,  
6 Tabellen, dustri-taschenbuch  
€19,80, ISBN 3-87185-251-1, ISBN13  
978-3-87185-251-0

### Dustri-Klassiker

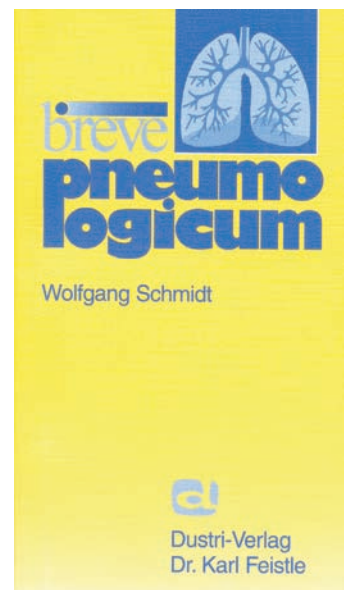
#### Inhalt

Anatomie der Atmungsorgane – Physiologische Grundlagen – Pathologisch-anatomische und pathophysiologische Veränderungen an den Atmungsorganen – Untersuchungsmethoden: Volumen und Zeitvolumenmessung mit einfachen Meßgeräten – Atemzeitvolumina – Fluß-Volumenmessung (bzw. -Diagramm) – Messung der Atemvolumina in Verbindung mit gasanalytischen Methoden – Bestimmung des Verschlufsvolumens mit gasanalytischen Methoden – Spezielle atemmechanische Messung – Blutgasbestimmungen und pH-Wert-Messung – Messung der Diffusion – Ergometrie und Spiroergometrie – Druckmessung im Lungenkreislauf – Datenverarbeitung – Bronchospasmodolysetest und inhalative Provokation – Anhang: EGKS-Grenzwerttabellen – Umrechnung der Atemdrücke – Säure-Basen-Nomogramm – Umrechnung der Gasvolumina – Regressionsgleichungen zur Ermittlung von Sollwerten.

### Schmidt W.

#### Breve pneumologicum

Ätiologie – Pathogenese –  
Diagnostik – Therapie



Eine Informationsbasis für jeden Arzt  
in Klinik und Praxis

Von Prof. Dr. W. Schmidt, Mainz

1998. IX, 204 Seiten, 30 Abbildungen,  
19 Tabellen  
dustri-taschenbuch €19,80  
ISBN 3-87185-283-X  
ISBN13 978-3-87185-283-1

### Dustri-Klassiker

#### Inhalt

Asthma bronchiale – ARDS: Adult Respiratory Distress Syndrome – Akute Bronchitis – Chronische Bronchitis (CB) und chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COLD) – Bronchialkarzinom – Bronchiektasen – Chronische respiratorische Insuffizienz (RI) – Cor pulmonale – Kardial bedingte Lungenerkrankungen – Lungenemphysem – Fibrosierende Lungenerkrankungen – Lungenembolie – Lungenödem – Pleuraerkrankungen – Malignes Pleuramesotheliom (mPm) – Pneumonien – HIV-Infektion und Pneumonien – Pneumothorax – Sarkoidose – Schlafbezogene Atmungsstörungen, Schlafapnoe-Syndrom (SAS) – Tuberkulose, Zystische Fibrose (CF), Mukoviszidose.

### Schmutzler W. • Knop J. • Darlath D.

#### Immunstimulation

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schmutzler, Aachen, Prof. Dr. J. Knop, Münster, und Dr. D. Darlath, Köln. 1988. XII, 161 Seiten, 53 Abbildungen, 48 Tabellen, 21 x 21 cm, gebunden, dustri-quart-buch € 35,-, ISBN 3-87185-146-9, ISBN13 978-3-87185-146-9

## Schröder K.

### Allergologische Strategien



#### Ein Lern-, Lese- und Diätbuch für Ärzte und Patienten

Von Dr. K. Schröder, Weiden,  
mit einem Geleitwort von Dr. W. Jorde,  
Mönchengladbach

2003. XI, 210 Seiten,  
15,5 x 23,0 cm, broschiert €35,-  
ISBN 3-87185-330-5  
ISBN13 978-3-87185-330-2

Anders als die Konkurrenz im fachliterarischen Dschungel bezeichnen Karl Schröders *Allergologische Strategien* ein Handbuch, das einerseits für den betroffenen Patienten umfassend und verständlich ist, andererseits jedoch der Wissenschaft gebührend Rechnung trägt und somit auch für den praktizierenden Arzt interessant ist.

Mit der Aufforderung, es keinem Geringeren als Sherlock Holmes gleichzutun, führt Schröder den Leser didaktisch ausgefeilt in das Labyrinth der allergischen Körpersprache und Zeichen ein. Zahlreiche Fachbegriffe werden erläutert, die unterschiedlichsten Ursachen für Allergien unter die Lupe genommen, Diagnose-, Therapie-, und Präventivmaßnahmen diskutiert. Besonders hervorzuheben ist hierbei auch die Übersicht über die für den Verbraucher oftmals verwirrenden Nahrungsmitteladditive.

Dem Autor ist es gelungen, daß trotz des medizinischen Anspruches das Lesevergnügen nicht auf der Strecke bleibt. Nicht nur fachlich, sondern auch sprachlich zeigt der Autor Gespür für Reizstoffe, wenn er im metaphorischen Sinn seine gleichsam "sensibilisierten" Leser schützen möchte, indem er vor gewissen Passagen aufgrund deren "schwerer Verständlichkeit" mit einem Augenzwinkern warnt!

#### Inhalt

**Wie findet man Allergien:** Abneigung und allergische Erkrankung – Der Allergiker als Kriminalkommissar – Erkenne die Zeichen, oder wie der Patient die Allergie beobachten und daraus Folgerungen ziehen kann (Allergiezeichen, Psychische Zeichen, Körperliche Zeichen, Wann tritt die Allergie auf?, Welche Zeichen könnten auf eine allergische Erkrankung hinweisen?, Aus den Anzeichen

im Zielorgan kann man nicht unbedingt auf die Art der Allergie schließen).

**Was ist eine Allergie?:** Was ist eine Allergie? (Einige Grundbegriffe, Was haben wir nun gelernt?) – Überempfindliche Organe und die Hyperreagibilität als Folge der Allergie – Warum nehmen Allergien zu und einiges über Gentechnik – Allergievorbeugung (Prävention) – Regeln zur Vorbeugung beim atopiegefährdeten Kind.

**Welche Allergene können uns krank machen?:** Allergene, die hauptsächlich an den Atemwegen wirken – Allergene, die häufig eine Nahrungsmittelallergie auslösen können – Insektengiftallergene – Allergene, die über das ganze Jahr Allergien hervorrufen können – die wichtigsten Nahrungsmittelallergene – Nahrungsmittelunverträglichkeiten durch Pseudoallergien.

**Die Diagnose der Allergie:** Wodurch stellt man eine Allergie und Pseudoallergie fest? – Welche Körperorgane sind von der Allergie betroffen? – Allergietests – Indikation zur In-vitro-Bestimmung von spezifischen Antikörpern – die häufigsten Allergene im In-vitro-Verfahren (Leitallergene) – Bestimmung von IgG-, IgA- und IgM-Antikörpern – Bedeutung der IgE-Bestimmungen – verschiedene andere Testverfahren.

**Die Zielorgane der Allergie und Pseudoallergie:** Das Zielorgan Haut und das atopische Ekzem (Neurodermitis) – Allergie an den Atemwegen Allergien, Pseudoallergien, Unverträglichkeiten und Erkrankungen ohne Allergie im Magen-Darm-Kanal.

**Die psychischen Veränderungen bei der allergischen Erkrankung:** Psycho-Neuro-Immunologie – Allergie und Psyche – Diät beim unruhigen oder hyperaktiven allergischen Kind – Ängste – Allergie und Depression – Psychosomatik bei Allergie. Allergie und Beruf – Allergiensuche durch Diät – Warum sind einige Speisen und Getränke bei der Grunddiät verboten?: Allergene in Speisen und Getränken – Diät bei Pseudoallergien: Die Bedeutung der Grunddiät bei der Fahndung nach Pseudoallergien.

**Die medikamentöse Behandlung der allergischen Erkrankungen:** medikamentöse Behandlung der allergischen Erkrankungen – Die spezifische Immuntherapie oder Hyposensibilisierung (Gegen welche Allergene wird subkutan hyposensibilisiert?, Voraussetzungen für die Hyposensibilisierung und Regeln, Die Durchführung der Hyposensibilisierung, Die sublinguale/orale Hyposensibilisierung (SLIT), Alternative Heilmethoden).

**Anhang:** Was kann ein Allergiker tun, um seine Angst zu besiegen? – Was ein Allergiker über Depression wissen sollte – Sprachliche Mitteilungsstörungen – Merkliste – Fragebogen für allergische Krankheiten – Worterklärungen – Weiterführende Literatur – Kurzes Verzeichnis der Zusatzstoffe: Erläuterungen zur Liste – Sachverzeichnis.

## Schüren U. • Rinschen W.

### Sport- und Bewegungstherapie während der Hämodialyse

Von U. Schüren und W. Rinschen,  
Herdecke

2002. 144 Seiten, 200 Abbildungen  
15,5 x 23,0 cm, broschiert €25,-  
ISBN 3-87185-329-1  
ISBN13 978-3-87185-329-6

Endlich liegt sie vor: Eine erste Übungssammlung für den Sport und die Bewegungstherapie während der Hämodialyse. Die Grundkonzeption dieses Buches zielt



auf praktische Anregungen in Wort und Bild.

“Dabei verzichten die Autoren keinen alten Brei in neuen Schüsseln zu verabreichen, bewußt auf medizinische und sportwissenschaftliche Abhandlungen. Hier gibt es mittlerweile eine Fülle informativer Bücher, vom dicken “Schmöker” für Fachleute bis zur kleinen Broschüre für den Laien.

Dieses Handbuch aus der Praxis für die Praxis möchte erprobte Übungen, Tipps und Ideen für die Sportstunde mit Nierenkranken während der Hämodialyse vorstellen.

Neben funktionellen Gymnastikübungen mit und ohne Handgeräten stehen Informationen zur Fahrradergometrie, Aufwärmübungen, Bewegungsspiele, Wahrnehmungs- und Entspannungsübungen.

Beinahe 300 in der täglichen Praxis erprobte Übungen sollen helfen, den Sport und die Bewegungstherapie während der Dialysebehandlung funktionell, motivierend, lebendig und abwechslungsreich zu gestalten.”

#### Inhalt

Wissenswertes auf einen Blick: Ursachen der chronischen Niereninsuffizienz – Krankheitsbild der Urämie – Physisches Patientenprofil – Physische Ziele – Psychosoziales Patientenprofil – Psychosoziale Ziele – Risikofaktoren – Phasen und Stundeninhalte – Intensität der Gymnastik – Übungsleiterverhalten, Teamarbeit, Motivation, Übungsansage, Korrektur, Verhaltensmerkmale, das helfende Gespräch – Organisation der Sportstunde – Handgeräte – Gesetzliche Grundlagen – Verein – Projektverlauf – Muster “Ärztliche Verordnung” – Muster “Sportärztliche Untersuchung” – Muster “Patientenbrief” – Übungsleiterausbildung.

Aufwärmen – Atemübungen – Fahrradergometrie – Funktionsgymnastik: Schulter und Nacken, Finger und Hand, Beine und Hüfte, Bauch, Rücken – Funktionsgymnastik mit Handgeräten – Bewegungsspiele – Wahrnehmungsübungen – Entspannungsübungen – Literaturverzeichnis.

**Schultze-Werninghaus G. •  
Fuchs Th. • Bachert C. •  
Wahn U.**

## Manuale allergologicum

Ein Lehr- und Nachschlagewerk im  
Dustri-Ringbuch



## dustri-neuerscheinung – komplett neu

Herausgegeben von  
Prof. Dr. G. Schultze-Werninghaus,  
Bochum,  
Prof. Dr. Th. Fuchs, Göttingen,  
Prof. Dr. C. Bachert, Gent, und  
Prof. Dr. U. Wahn, Berlin

- ▶ **komplett neues Herausgeberteam**
- ▶ **komplett neues Konzept**
- ▶ **komplett neuer Inhalt**
- ▶ **komplett neues Layout**

2008. 2004. XXIV, 1682 Seiten,  
379 Abbildungen, davon 161  
vierfarbig, 387 Tabellen,  
17 x 24 cm, dustri-ringbuch €220,-,  
ISBN 3-87185-378-X,  
ISBN13 978-3-87185-378-4

**Abonnenten des Manuale  
allergologicums erhalten das neue  
Werk im Rahmen Ihrer Fortsetzung  
zum Preis von 2 Fortsetzungs-  
lieferungen (€98,-)**

ISBN Ausgabe 2004: ISBN 3-87185-333-X,  
ISBN13 978-3-87185-333-3

Unter der neuen Herausgeberschaft der Professoren Dr. G. Schultze-Werninghaus, Dr. Th. Fuchs, Dr. C. Bachert und Dr. U. Wahn ist nun die 2. komplett überarbeitete Fassung des mittlerweile zum Klassiker avancierten Lehr- und Nachschlagewerkes **Manuale allergologicum** entstanden. Nicht nur einzelne Seiten wurden ausgetauscht, sondern der gesamte Artikelkorpus auf seine Aktualität hin überprüft. Im Zuge dieser Erneuerung hat sich dabei beinahe schon zwingend auch das Erscheinungsbild des **Manuale allergologicum** durch edles Violett und Silber verändert.

Dem strukturellen Aufbau der früheren Ausgaben treu geblieben bietet das Dustri-Ringbuch aktuelle Einsichten in den stetig

komplexer werdenden Bereich der Allergologie. Fortschritte in der Pharmakotherapie mit Antihistaminika oder Anti-IgE-Antikörpern etwa, das bessere Verständnis der Immunologie des menschlichen Gastrointestinaltraktes oder die Tragweite von Arzneimittelunverträglichkeitswirkungen stehen dabei ebenso auf dem Programm wie die Geschichte der Immunologie, die Diagnostik oder die wachsende Bedeutung von Gutachten. Zahlreiche Tabellen, Abbildungen und hervorragendes Bildmaterial erleichtern den Zugang zu den wissenschaftlichen Informationen. Ein umfassendes Literaturverzeichnis am Ende jeder Darstellung ermöglicht eine weiterführende Vertiefung.

Dem Wunsch vielen Benutzer nachkommend, wird das **Manuale allergologicum** nun alle zwei bis drei Jahre überarbeitet komplett nachgedruckt und zum Preis von 2 Fortsetzungslieferungen geliefert. Der Leser muß dann nur die Buchblocks austauschen. Der mühsame Austausch einzelner Kapitel entfällt damit.

### Inhalt

**Geschichte:** H. Schadewaldt und K.-Chr. Bergmann: Zur Geschichte der Allergie.

**Grundlagen der Allergie:** H. Renz: Regulation der IgE-Synthese – W.J. Pichler: Regulation der IgE-Synthese – U. Wahn: Die Entwicklung der allergischen Sensibilisierung und Krankheitsmanifestation im Kindesalter – C. Bachert und St. Maune: Immunologische Grundlagen der allergischen Rhinitis (AR) – C. Kroegel und M. Henzgen: Allergische Erkrankungen der Lunge und der Atemwege – Th. Jung und Chr. Neumann: Immunologische Grundlagen der allergischen Reaktionen der Haut – St.C. Bischoff und G. Selge: Gastrointestinaltrakt..

**Epidemiologie und Allergene:** K. Westritschnig und R. Valenta: Die Allergene – Spektrum und Vorkommen – U. Wahn und S. Lau: Aero-Allergene und Allergenextrakte – P.-G. von Wahl: Aerobiologie – D. Nowak und P. Angerer: Inhalative Noxen: chemisch-irritativ wirkende Stoffe – W. Uter und H. Lessmann: Kontaktallergene – A. Schnuch und W. Uter: Die Verbreitung des Kontaktekzems in der Allgemeinbevölkerung und in verschiedenen Berufen – R. Merget: Niedermolekulare inhalative Allergene – U.R. Müller: Insektengiftallergie – H. Müsken J.-Th. Franz: Spinnentiere (Arachnida) und Insekten (Insecta) als inhalative Allergene – P. Schmid-Grendelmeier und B. Wüthrich: Parasitenallergie – Th.L. Diepgen: Epidemiologie des atopischen Ekzems.

**Diagnostik:** F. Ruëff und B. Przybilla: Hauttests zur Diagnose der Soforttyp-Allergie – Th. Fuchs und C. Gutgesell: Epikutantest – E. Gonsior<sup>†</sup>: Provokationsproben: Begriffsbestimmung, Zielsetzung, allgemeine Hinweise – U. Gronemeyer: Der konjunktivale Provokationstest – B. Niggemann: Orale Provokationstests mit Nahrungsmitteln – L. Klimek, H. Riechelmann, W.W. Schleiter und C. Bachert: Die nasale Provokationstestung – E. Gonsior<sup>†</sup>: Bronchialtest mit Allergenen – H. Renz: In-vitro-Allergiediagnostik.

**Krankheitsbilder:** L. Jäger: Serumkrankheit und Serumkrankheitssyndrom – J. Ring und K. Brockow: Therapie anaphylaktischer Reaktionen – D. Ludolph-Hauser, F. Ruëff und B. Przybilla: Diagnose und Differentialdiagnose der Anaphylaxie – A.J. Bircher: Arzneimittelallergie – J. Ring und K. Brockow: Pseudoallergische Arzneimittelreaktionen – U. Gronemeyer: Allergische Erkrankungen des Auges – U. Pleyer: Okulomukokutane Syndrome – C. Bachert und C. Rudack: Polyposis nasi – M. Wagenmann:

Allergische Mykosen der Nasennebenhöhlen – R. Nickel und B. Niggemann: Allergische Rhinitis – M. Lommatzsch und J.Chr. Virchow: Pathophysiologie der asthmatischen Atemwegsobstruktion – G. Schultze-Werninghaus: Asthma bronchiale: Spezielle Untersuchungsbefunde, symptomatische (medikamentöse) Therapie im Kindes- und Erwachsenenalter bei leichtem bis sehr schwerem Asthma – K. Paul: Asthma bronchiale im Kindesalter – H.-J. Sennekamp: Exogen-allergische Alveolitis – H.-J. Sennekamp: Allergische bronchopulmonale Mykosen (ABPM) – St.C. Bischoff und J.H. Mayer: Allergische Reaktionen am Verdauungstrakt – Th. Werfel: Nahrungsmittelallergie im Erwachsenenalter – B. Niggemann: Nahrungsmittelallergien bei Kindern – T. Zuberbier, N. Haas und B.M. Henz: Urtikaria und Angioödem – K. Schäkel und M. Meurer: Vasculitis allergica – B. Wüthrich, R. Torricelli und P. Schmid-Grendelmeier: Neurodermitis atopica (atopische Dermatitis) – R. Mang und J. Krutmann: Photosensitivität – A. Enk, J. Knop und D. Becker: Das allergische Kontaktekzem – U. Schauer und A. Bufer: Infektion und Allergien.

**Therapie:** T. Schäfer, C. Borowski und die Leitliniengruppe des "Aktionsbündnisses Allergieprävention": Prävention allergischer Erkrankungen im Kindesalter – G. Schultze-Werninghaus: Sekundär- und Tertiärprävention bei allergischen Atemwegserkrankungen – S. Lau: Allergenvermeidung – V. Wahn: Immunpharmakotherapie (ohne spezifische Hyposensibilisierung) – W. Schmutzler und H.F. Merk: Grundlagen der Arzneimitteltherapie – K. Blaser: Immunologische Grundlagen der spezifischen Hyposensibilisierungsbehandlung – Th. Fuchs: Die subkutane allergen-spezifische Immuntherapie (Hyposensibilisierung) – M.K. Kägi und B. Wüthrich: Die lokale allergenspezifische Immuntherapie – K.-Chr. Bergmann: Immuntherapie mit bakteriellen Extrakten (Immunmodulation).

**Psychosomatik:** R. Richter und St. Ahrens: Psychosomatische Aspekte der Allergie.

**Begutachtung:** St. Brandenburg: Begutachtung von Berufsdermatosen und obstructiven Atemwegserkrankungen – W. Wehrmann und H.-J. Schwanitz<sup>†</sup>: BK 5101: Versicherungsrechtliche Aspekte beruflich bedingter Hautkrankheiten – R.F. Kroidl und D. Nowak: Allergologie und Begutachtung im Berufskrankheitenrecht.

**Anhang:** Chr. Grüber und B. Niggemann: Unkonventionelle Verfahren – R.F. Kroidl: Allergologie in der Praxis – Th. Rutt und M. Tiedgen: Praxismanagement bei allergiekranken Kindern und Jugendlichen – R. Szczepanski, D. Staab und R. Stachow: Patientenschulung für Kinder, Jugendliche und deren Familien mit Asthma bronchiale bzw. Neurodermitis – K. Schultz, R. Szczepanski, D. Staab, St. Gass und R. Stachow: Schulung und Rehabilitation bei Erwachsenen und Kindern mit allergischen Erkrankungen der Atmungsorgane und der Haut.

Sachwortverzeichnis

## Schultze-Werninghaus G. • Nolte D.

### Biologische Rhythmen bei pulmo-kardialen Erkrankungen

27. Bad Reichenhaller Kolloquium, 17. Juni 1994

Herausgegeben von Prof. Dr. G. Schultze-Werninghaus, Bochum, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1995. 216 Seiten, 43 Abbildungen, 37 Tabellen, dustri-taschen-

buch €15,50, ISBN 3-87185-245-7, ISBN13 978-3-87185-245-9

## Schulz W.

### Diabetes mellitus und Niere

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, 1987. XII, 152 Seiten, 58 Abbildungen, 56 Tabellen, 21 x 21 cm, gebunden, dustri-quart-buch € 25,-, ISBN 3-87185-128-0, ISBN13 978-3-87185-128-5

## Schulz W. • Mann J.

### Hochdruck und Niere

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, und Prof. Dr. J. Mann, München, 1994. XIII, 181 Seiten, 57 Abbildungen, 32 Tabellen, 21 x 21 cm, gebunden dustri-quart-buch € 35,-, ISBN 3-87185-230-9, ISBN13 978-3-87185-230-5

## Schulz W. • Brass H.

### Kardiovaskuläre Erkrankungen und Niere



Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, und Prof. Dr. H. Brass, Ludwigshafen

2002. X, 196 Seiten, 76 Abbildungen, davon 21 vierfarbige Abbildungen, 65 Tabellen, 21 x 21 cm, gebunden, dustri-quart-buch € 56,-, ISBN 3-87185-320-8, ISBN13 978-3-87185-320-3

#### Inhalt

Risikofaktor Hypertonie – Kalzium-Phosphat-Produkt und Gefäß-Mediakalzinose – Chemokine bei Nierenerkrankungen – Morphologie des Herzens – Die urämische Herzkrankheit – Gefäßsklerose und terminale Niereninsuffizienz – Arteriosklerotische Nierenarterienstenose – Chronische Inflammation bei Dialysepatienten – Dialyse-assoziierte Amyloidose – kardiale Situation des Nierentransplantierten – Pathomorphologie systemischer renokardiovaskulärer Erkrankungen – Leitlinie zur Behandlung der arteriellen Hypertonie bei Diabetes mellitus – Diabetische Kardiopathie – SLE-Vaskulitiden – Kardiovaskuläre Komplikationen bei Zystennieren (ADPKD) – Gefäßzugang und Dialyseverfahren bei

chronischer Niereninsuffizienz – Dialyse bei KHK und Herzinsuffizienz – Antihypertensiva und Kardiaka bei Niereninsuffizienz – Kalziumantagonisten bei Niereninsuffizienz – Schlaganfallprävention – Rehabilitation – Prävention bei Urämikern – Kardiochirurgische Eingriffe bei terminaler Niereninsuffizienz.

Namhafte Experten haben den aktuellen Erkenntnisstand der Schädigungsmechanismen ausführlich behandelt. Die wichtigsten Risikofaktoren sind die Hypertonie, die Volumenüberladung, die renale Anämie, Fett- und Glukosestoffwechselstörungen und generell die Urämie mit ihren metabolischen und endokrinen Auswirkungen. Logische Folge der ausgedehnten kardiovaskulären Läsionen muß eine rechtzeitige, anhaltende Therapie im Sinne der Organprotektion sein: z.B. Normotension, Anämieausgleich, Fettsenkung, Glukoseeinstellung und rechtzeitige Nierenersatztherapie. Dieses Buch liefert hierzu wesentliche Informationen.

## Schulz W. • Hümpfner A.

### Knochen, kalziumregulierende Hormone und Niere

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz und Dr. A. Hümpfner, Bamberg, 1992. XX, 256 Seiten, 116 Abbildungen, 71 Tabellen, 21 x 21 cm, gebunden dustri-quart-buch € 50,-, ISBN 3-87185-212-0, ISBN13 978-3-87185-212-1

## Schulz W.

### Medikamente und Niere

aus der Reihe "Problem Sprechstunde" Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, 1992. 152 Seiten, 6 Abbildungen, 58 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert € 21,50, ISBN 3-87185-187-6, ISBN13 978-3-87185-187-2

## Schulz W. • Deuber H.-J.

### Osteoporose

**Krankheitsbild und therapeutische Möglichkeiten**

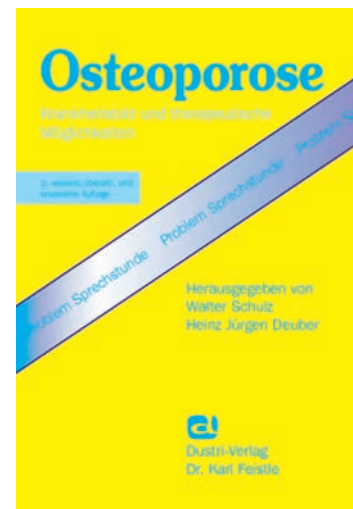
Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz und PD Dr. H.-J. Deuber, Bamberg

**2. wesentlich überarbeitete und ergänzte Auflage 2001. XV, 356 Seiten, 151 Abbildungen, davon 8 vierfarbige Abbildungen, 108 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert € 35,-, ISBN 3-87185-298-8, ISBN13 978-3-87185-298-5**

Die Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie der Osteoporose ist in laufender Entwicklung und Überarbeitung. Das Gebiet dieser internistischen Knochenkrankungen findet wegen ihrer sozioökonomischen Bedeutung in den letzten Jahren auch zunehmendes Interesse in Deutschland. In diesem Buch wird ein aktueller Stand der Osteoporose vorgestellt.

#### Inhalt

Morphologie – Pathophysiologie – Klinik –



Labordiagnostik – Radiologische Diagnostik – Prävention.

Therapie: Fluoride, Vitamin D, Vitamin D-Analoga und D-Hormone, 1 $\alpha$ -hydroxylierte Vitamin D<sub>3</sub>-Metaboliten, Bisphosphonaten.

Kortikosteroid-induzierte (CSI) Osteoporose (CSI-OP) und Vitamin D-Stoffwechsel sowie D-Hormone – Kalzitinin in der Prävention und Therapie der Osteoporose – Anabolika als Therapiemodalität bei primärer und sekundärer Osteoporose.

## Schulz W. • Deuber H.-J.

### Renale Osteopathie

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, und PD H.-J. Deuber, Halle, 1997. X, 108 Seiten, 38 Abbildungen, 40 Tabellen, 21 x 21 cm, gebunden, dustri-quart-buch € 25,-, ISBN 3-87185-259-7, ISBN13 978-3-87185-259-6

## Schulz W. • Krone H.A.

### Schwangerschaft und Niere

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz und Prof. Dr. H.A. Krone, Bamberg, 1990. XVII, 203 Seiten, 84 Abbildungen, 88 Tabellen, 21 x 21 cm, gebunden, dustri-quart-buch € 37,-, ISBN 3-87185-178-7, ISBN13 978-3-87185-178-0

## Schulz W.

### Spurenelemente in der Nephrologie

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, 1983. XVI, 240 Seiten, 74 Abbildungen, 50 Tabellen, dustri-taschenbuch € 12,50, ISBN 3-87185-097-7, ISBN13 978-3-87185-097-4

## Schulz W.

### System-Erkrankungen und Niere

Herausgegeben von Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, 1988. XVI, 225 Seiten, 125 Abbildungen, 69 Tabellen, 21 x 21 cm, gebunden, dustri-quart-buch € 35,-, ISBN 3-87185-144-2, ISBN13 978-3-87185-144-5

**Szliska Chr. • Brandenburg S.  
• John S.M.**

## Berufsdermatosen

**Prävention – Exposition – Begut-  
achtung – Rehabilitaiton – Therapie**



## 2. Austauschlieferung: 80% mehr Umfang

**Begründet von H.J. Schwanitz und  
Chr. Szliska**

Herausgegeben von Prof. Dr. Chr. Szliska,  
Freundenberg, mit Beiträgen zahlreicher  
Autoren

**Aktualisierte und erweiterte  
Ausgabe 2006. XVI, 629 Seiten,  
47 Abbildungen, davon 15 vierfarbig,  
61 Tabellen, dustri-ringbuch € 135,-  
als Fortsetzung Euro 68,-  
ISBN 3-87185-296-1  
ISBN13 978-3-87185-296-1  
im Kombi-Pack mit "Fuchs Th.,  
Aberer W. – Kontaktekzem" (Laden-  
preis € 137,-) zusammen € 220,-  
ISBN 3-387185-324-0, ISBN13  
978-3-87185-324-1 (Kombi-Pack)**

**S. auch "Fuchs/Aberer –  
Kontaktekzem" Seite 11**

Hautkrankheiten stehen seit Jahren an der Spitze der aller berufsbedingten Erkrankungen mit beträchtlichen Folgekosten für die Solidargemeinschaft. Die gesetzlichen Unfallversicherung reagiert mit dem "Stufenplan Haut", dem "optiierten Hautarztbericht" und einer Optimierung und Standardisierung des Heilverfahrens als Modell einer integrierten Versorgung ambulant/stationär der Erkrankten. Die "Kampagne Haut 2006" des HVBG wird demnächst alle diese Aktivitäten bündeln.

Rechtzeitig erscheint die vollständig neu überarbeitete Auflage dieses Buches, die eine Übersicht über die gesamte Berufsdermatologie und die bedeutsamen aktuellen Entwicklungen gibt: Epidemiologie, Rechtsbegriffe, Bamberger Merkblatt, Beispielgutachten, Gutachten-Checkliste und Leitfaden, Dermatologische Frühintervention, Ambulantes Heilverfahren / optimiertes Hautarztverfahren, Integriertes stationäres Heilverfahren, Berufskunde / Risikoberufe, Relevante Allergene und Noxen, Prävention,

Hautschutzmittel, Therapie, Rehabilitation, Neben der BK 5101 dermatologisch relevante BKen (1108, 2402, 3102, 5102), UV-induzierter Hautkrebs, Abrechnung. Das Werk ist nicht nur ein essentielles Hilfsmittel für Kollegen mit Interesse an einer berufsdermatologischen Zertifizierung (ABD-Zertifikat), Ärzte in dermatologischer Weiterbildung (orientiert am Gegenstandskatalog der aktuellen Weiterbildungsordnung), sondern auch für Arbeitsmediziner, Mitarbeiter der Berufsgenossenschaften, Berufsschuldozenten sowie Berufsberatern.

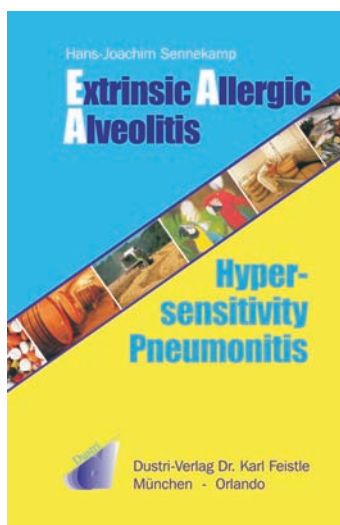
**Schweisfurth H. • Breuer J. •  
Westerdick M.**

## Bronchoalveoläre Lavage

Von PD Dr. H. Schweisfurth, Dr. J. Breuer und Dr. M. Westerdick, Münsterstadt. 1990. XIV, 196 Seiten, 75 Tabellen, 21 x 21 cm, gebunden, dustri-quart-buch € 37,-, ISBN 3-87185-176-0, ISBN13 978-3-87185-176-6

**Sennekamp J.**

## Extrinsic Allergic Alveolitis



By Prof. Dr. J. Sennekamp, Bonn

**2004. X, 510 pages, 83 figures and  
172 tables, 15,5 x 23,0 cm,  
hardcover, € 89,- / US\$ 98.00  
ISBN 3-87185-309-7  
ISBN13 978-3-87185-309-8**

**Extrinsic allergic alveolitis (EAA)**, also called hypersensitivity pneumonitis (HP), is a complex syndrome. Thus, diagnosis and treatment remain a challenging task. EAA is caused by sensitization to repeated inhalation of a variety of dusts containing organic antigens. Among the most common diseases are farmer's lung, bird breeder's lung, and humidifier lung.

Due to the fact that a life-threatening fibrosis may ultimately result from continuous exposure to the antigens, it is highly important to the affected patient to detect and treat EAA. Despite the wealth of research literature on EAA, a lot of questions remain to be answered such as how to improve the

professional diagnosis, how to efficiently test for the disease in the medical practice, how to minimize exposure to provocative antigens or how to properly instruct patients. The present work by **H.-J. Sennekamp** is one of the very few comprehensive monographs on the topic. Already published in German by Dustri publishing company in 1998, the classic now provides a fully updated version translated into the English language. One of the highlights of the present work will unquestionably be the chapter on instructions for professional diagnosis, let alone the impressive reservoir of possible sensitizers. The book includes a carefully selected list of about 2000 reference works also taking into account articles which are otherwise hard to find for scientists and physicians confined to the English language only.

**Sennekamp J.**

## Exogen allergische Alveolitis



Von Prof. Dr. J. Sennekamp, Bonn

**1998. XXII, 662 Seiten, 100 zum Teil  
vierfarbige Abbildungen, 172 Tabellen,  
23 x 15 cm, gebunden € 105,-  
ISBN 3-87185-280-5  
ISBN13 978-3-87185-280-0**

Dieses Standardwerk wendet sich vorwiegend an den Kliniker, ist aber auch aufgrund des ausführlichen Literaturverzeichnisses (über 2000 Literaturstellen) eine Fundgrube für den experimentell arbeitenden Wissenschaftler.

## Dustri-Klassiker

### Inhalt

Geschichte der exogen-allergischen Alveolitis.  
**Allgemeiner Teil:** Klinisches Bild – Labor – Epidemiologie – Genetik – Röntgen – Szintigraphie – Lungenfunktion und Blutgase – Pulmonaldruck – Karenztstest – Expositions- und Provokationstests – Allergietest an der Haut – Pathologie – Endstadien der Alveolitis: Fibrose, Emphysem und Cor pulmonale – Herz – Bronchoalveoläre Lavage (BAL) – Antikörper im Blut – Immunglobulinspiegel – Serum-Elektrophorese – Zytokine, Interleukine und lösliche Zelloberflächenmarker – Komplement – Immunkomplexe – Typ-III-Reaktion –

Verzögerte Immunreaktion mit neutrophiler Alveolitis (Immunkomplexreaktion) – Typ IV-Reaktion – zelluläre Immunreaktion mit lymphozytärer Alveolitis – Ursache der EAA: Antikörper oder Lymphozyten? – Allergische Alveolitis im Kindesalter – Allergische Alveolitis beim Raucher – Allergische Alveolitis beim Tier – Berufskrankheiten – Differentialdiagnose – Rationelle Diagnostik – Verlauf und Prognose – Therapie – Allergene (Antigene) – Allergen-katalog.

**Spezieller Teil, Krankheitsbilder:** Alveolitiden von tierischen Allergenen – Alveolitiden von pflanzlichen Allergenen – Allergische Alveolitiden von Arzneimitteln – Penicillin-Alveolitis – Allergische Alveolitiden von chemischen Substanzen – Chemie – Alveolitis – Alveolitiden von Bakterien, (Schimmel-)Pilzen und Hefen – Die Arbeitsgemeinschaft Exogen Allergische Alveolitis – Das Bonner Alveolitis-Team – Ausblick und Anregungen.

### Seybold D. • Schulz W. • Pilgrim R.

#### Niereninsuffizienz

Herausgegeben von PD Dr. D. Seybold, Nürnberg, Prof. Dr. W. Schulz, Bamberg, und Dr. R. Pilgrim, Nürnberg, 1983. 244 Seiten, 102 Abbildungen, 53 Tabellen, 16,5 x 24 cm, gebunden € 35,-, ISBN 3-87185-093-4, ISBN13 978-3-87185-093-6

### Sill V.

#### Mukostase – ein therapeutisches Problem

Herausgegeben von Prof. Dr. V. Sill, Hamburg, 1984. VIII, 84 Seiten, 33 Abbildungen, 8 Tabellen, dustri-taschenbuch € 9,20, ISBN 3-87185-111-6, ISBN13 978-3-87185-111-7

### Sill V. • Nolte D.

#### Neue Wege in der Inhalationstherapie obstruktiver Atemwegserkrankungen

22. Bad Reichenhaller Kolloquium, 16. Juni 1989

Herausgegeben Prof. Dr. V. Sill, Hamburg, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall, 1990. XIV, 166 Seiten, 64 Abbildungen, 14 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-179-5, ISBN13 978-3-87185-179-7

### Stresemann E. • Rudolph R. • Fischer K.

#### Die Wiederherstellung berufsranker Friseure

Herausgegeben von Prof. Dr. E. Stresemann, Bad Salzuflen, R. Rudolph, Norderney, und K. Fischer, Hamburg, 1992. dustri-taschenbuch, ISBN 3-87185-205-8, ISBN13 978-3-87185-205-3

**Vergriffen**

## Stresemann E.

### Inhalative Tests mit nativen Arbeitsstoffemissionen



#### Ein Leitfaden zur Gutachtungsdiagnostik

Von Prof. Dr. E. Stresemann, Bad Salzuflen

2004. VII, 70 Seiten, 23 x 15 cm, broschiert € 15,50, ISBN 3-87185-343-7, ISBN13 978-3-87185-343-2

Die Frage, wie die Auswirkungen von toxischen Stoffen am Arbeitsplatz effektiv nachgewiesen und kontrolliert werden können, stellt sich in der Fachwelt als kontrovers diskutiertes Thema dar. Etwaige gesundheitliche Risiken für die Probanden und juristische Bedingungen erschweren den Testprozess. Nur allzu oft etwa erweist es sich, daß die gängigen Testverfahren keinen Bezug zu den realistischen Arbeitsplatzbedingungen haben.

Hier greifen Stresemanns Studien, die einen Vorschlag für ein methodisches Vorgehen bei der Testung von chemisch irritativen Arbeitsstoffen als Beweismittel im Berufskrankheitsverfahren wagen.

Da für die Diagnostik insbesondere das Atemorgan im Zentrum des medizinischen Augenmerks liegt, untersucht der Autor die in Fachkreisen bislang ambivalent behandelte "inhalative Testung". Mit dem Ziel, einen nutzbaren Weg für die Gutachter zu bereiten, befaßt sich Stresemann mit unterschiedlichen Aspekten, angefangen bei dem psychologischen Verhältnis von Mediziner und Testperson, über die Selektion der Stoffe und der technischen Voraussetzungen, bis hin zu den juristischen Bestimmungen im Rahmen von inhalativen Provokationstests.

#### Inhalt

Das gewebeschildigende Potential chemisch-irritativer und toxischer Arbeitsstoffe – Pathophysiologie inhalativer Kontakte der Atemwege mit Schadstoffemissionen – Juristische Aspekte inhalativer Provokationstest im Rahmen der Berufskrankheit Nr. 4302 der Anlage zur BKV – Wirkungsanalyse von nativen Arbeitsstoffemissionen – Durchführung der Expositionstests – Störfaktoren und Fehlerquellen der inhalativen Expositionstestung mit nativen Arbeits-

stoffemissionen – Vorgaben zur inhalativen Testung mit Emissionen von chemischen Einzelkomponenten nativer Arbeitsstoffe: Acrylate, Akrolein, Ammoniaklösung, Ammoniumpersulfat, Azodicarbonamid (Diazendicarboxamid), Chlor, Cyanacrylat (Ethyl-2-Cyanacrylat), Diisocyanate, Epichlorhydrin, Ethylendiamin, Formaldehydlösung (Formalin), Holzstaub, Kollophonium, Methylmethacrylat, P-Phenylendiamin NPPD, Polyvinylchlorid, Säureanhydride, Schwefeldioxid, Schwefelsäure, Styrol, Bitumen – Vorgaben zur inhalativen Testung mit Emissionen von chemischen und physikalischen Gemischen nativer Arbeitsstoffe: Blondierungsmittel, Epoxidharze, Gülle, Kühlschmierstoffe (Bohröl), Lacke und Farben, Lötrauche, Schweißrauche.

### Stummvoll H.K. • Watschinger B.

#### 7. Donausymposium für Nephrologie

Neues in der Nierenersatztherapie – Nieren und Medikamente – Niere und Stoffwechsel Herausgegeben von PD Dr. med. H.K. Stummvoll und Prof. Dr. B. Watschinger, Linz, 1987. XVI, 319 Seiten, 94 Abbildungen, 58 Tabellen, 22 x 15 cm, kartoniert € 19,50, ISBN 3-87185-140-X, ISBN13 978-3-87185-140-7

### Sybrecht G.W. • Nolte D.

#### Akutes und chronisches respiratorisches Versagen

Herausgegeben von Prof. Dr. G.W. Sybrecht, Homburg/Saar, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall, 1989. X, 225 Seiten 37 Abbildungen, 46 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-173-6, ISBN13 978-3-87185-173-5

### Ukena D. • Keller A. • Nolte D.

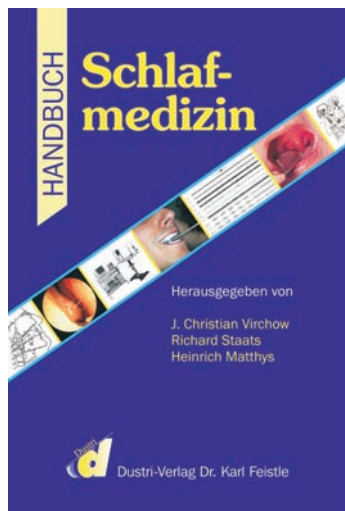
#### Theophyllin – Controller und Reliever bei Asthma und COPD

29. Bad Reichenhaller Kolloquium, 14. Juni 1996

Herausgegeben von Prof. Dr. D. Ukena, Homburg, Dr. A. Keller, Konstanz, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall, 1997. X, 158 Seiten, 38 Abbildungen, 8 Tabellen dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-266-X, ISBN13 978-3-87185-266-4

## Virchow J.-Ch. • Staats R. • Matthys H.

### Schlafmedizin – ein Handbuch



Herausgegeben von J.-Ch. Virchow, R. Staats, und H. Matthys mit Beiträgen von J. Backhaus, G.M. Barthlen, H.-W. Duchna, J. Fischer, H. Hein, M. Henschen, W.J. Heppt, T. Herzog, B. Hortian, D. Köhler, R. Korinthenberg, R. Lund, H. Matthys, M. Orth, Th. Penzel, K. Rasche, F. Raschke, G. Reichle, D. Riemann, P. Rochlitz, E. Rose, A. Rothmund, K.-H. Rühle, B. Schönhofer, S. Sorichter, R. Staats, H. Teschler, V. Töpfer, J.C. Virchow Jr., U. Voderholzer, H.-G. Weeß, T.E. Wessendorf und J. de Zeeuw

**2004. XII, 468 Seiten, 83 Abbildungen, davon 16 vierfarbig, 81 Tabellen, gebunden €78,-, ISBN 3-87185-348-8 ISBN13 978-3-87185-348-7**

Der Schlaf fasziniert uns, weil er einen doppelbödigen Charakter hat. Oberflächlich betrachtet verleiht er dem Schlafenden eine Aura von Passivität. Mittlerweile aber weiß man, daß der Schein trügt. Lüftet man die Decke, so erkennt man, daß der Körper während des Schlafes vielmehr aktiv ist: Es werden Zellen repariert, das Gedächtnis wird gebildet, es wird geträumt. Warum wir aber für die diversen nächtlichen Vorgänge erst das Bewußtsein verlieren müssen, entzieht sich immer noch unserer Kenntnis.

Mit der so rasch erschienenen dritten Auflage von "Schlafmedizin" erforschen J. Ch. Virchow und Mitarbeiter erneut die facettenreich schillernde Disziplin der Somnologie und spinnen den Faden ihrer vielseitigen Entdeckungen weiter.

Wie lassen sich der Schlaf und seine Struktur definieren? Welchen Einfluß haben Alkohol und Medikamente auf das Schlafverhalten und welche modernen Therapie- und Diagnostikformen gibt es für die schlafassoziierten Erkrankungen? Als Schwerpunkt hat sich hierbei der Themenkomplex der schlafbezogenen Atemstörungen herauskristallisiert.

Dem Anspruch des Dustri-Verlages verpflichtet stellt das vorliegende Handbuch nicht nur einen interessanten Forschungsüberblick dar. Der klinisch interessierte Arzt

und Leser findet so etwa Beispiele für ein Schlaftagebuch oder einen Fragebogen zur Einschätzung von Tagesmüdigkeit und kann das Werk als praktischen Leitfaden betrachten.

#### Inhalt

Historische Entwicklung – Schlaf, Definition – Physiologie und Pathophysiologie der Atmungsregulation im Schlaf – Tagesschläfrigkeit – Pathophysiologie und Differentialdiagnose schlafbezogener Atemstörungen – Einfluß von Medikamenten und Alkohol auf den Schlaf – Klassifikation der Dyssomnien – Klassifikation der Parasomnien – Schlafstörungen bei neurologischen und psychischen Erkrankungen – Schlafapnoe-Syndrome im Kindesalter – Klassifikation der schlafbezogenen Atemstörungen – Zentrale Schlafapnoen, die Cheyne-Stokes-Atmung und das zentrale Schlafapnoe/Hypopnoe-Syndrom – Schlafbezogene Hypoxämie: COPD, Asthma, Schlafapnoe – Hals-Nasen-Ohren-ärztliche Diagnostik und Therapie bei obstruktivem Schlafapnoe-Syndrom und Schnarchen – Internistische Begleiterkrankungen und Folgekrankheiten des obstruktiven Schlafapnoe-Syndroms – Wertigkeit der kephalometrischen Untersuchung bei obstruktiver Schlafapnoe – Praktische Durchführung der Polysomnographie – Epidemiologie des Schlafapnoe-Syndroms – Ambulante Registrierung von Schlaf und Atmung – Allgemeintherapeutische Maßnahmen beim obstruktiven Schlafapnoe-Syndrom – Behandlungsstrategien bei Adipositas – Apparative Therapie der obstruktiven Schlafapnoe – Intermittierende Selbstbeatmung bei chronisch ventilatorischer Insuffizienz – Unterkieferprotrusionsgeräte zur Behandlung des Schnarchens und der obstruktiven Schlafapnoe – Störungsspezifische Psychotherapie der primären Insomnie – Anerkennungsverfahren zum Somnologen (gemäß den Anforderungen der DGSM) – Sachwortregister.

## Voshaar Th. • Scheuch G.

### Aerosole in der Inhalationstherapie IX



Herausgegeben von Dr. G. Scheuch, Gemünden, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2005. XII, 130 Seiten, 29 Abbildungen, 5 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-361-5 ISBN13 978-3-87185-361-6**

#### Inhalt

Investigations of slow particle clearance from the bronchial tree: does it depend on particle size? – Klinische Aspekte der Aerosoltherapie – Therapie des Status asthmaticus und der schweren COPD- Exazerbation – Obstruktive Lungenerkrankungen, flexible oder fixe Kombination in der Therapie einer variablen Erkrankung? – Aerosolized antibiotic therapy in the mechanically ventilated patient – Inhalation von Antibiotika bei schwerer COPD, Gibt es eine Indikation? – Aerosol therapy in newborns and small children in intensive care unit – Transport von Arzneistoff- molekülen über die zelluläre Luft-Blut-Schranke – Inhalative Therapie der pulmonalen Hypertonie – Antikoagulation durch inhalative Verabreichung von niedermolekularem Heparin (Certoparin) bei gesunden Individuen – Scintigraphic lung deposition measurements: variables to control – Vergleich verschiedener Meßmethoden zur Bestimmung von Aerosolgewindigkeit und Dosierdauer – Pulmonary delivery by condensation aerosol, challenges and opportunities – Ultrafeine Aerosole und Nanopartikel – Biologische Relevanz ultrafeiner Partikel – Entzündungsmarker im Exhalat.

## Wahl R. • Silva-Rodrigues A.

### Allergologie für Einsteiger



Von Dr. R. Wahl, Hamburg, und cand. med. A. Silva-Rodrigues, Hamburg

**2007. XII, 125 Seiten, 37 Abbildungen, 34 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert ca. €19,50 ISBN10: 3-87185-369-0 ISBN13: 978-3-87185-369-2**

Das Buch bietet einerseits dem Patienten einen Einstieg in die Diagnose und Therapie allergischer Erkrankungen, andererseits dem Arzt einen Leitfaden, wie bei Diagnose und Therapie am Patienten vorzugehen ist. Ein

Schwerpunkt wurde auf labortechnische Verfahren gelegt, andere wichtige allergologische Themen werden ebenfalls intensiv behandelt. Neuere Themen wie die Kreuzreaktivität, die immer mehr ins Gespräch gekommenen rekombinanten Allergene und ein eventuell neuer Ansatz der Therapie der Nahrungsmittelallergie durch Verwendung von Probiotika (*Lactobacillus GG*) werden angesprochen.

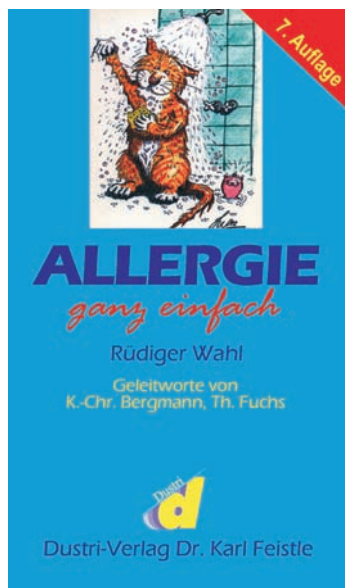
#### Inhalt

Allergischer Reaktionsmechanismus im Körper – der allergische Marsch – Theorien zur Zunahme der Allergien – Klinische Zustandsformen – Sofortmaßnahmen beim anaphylaktischen Schock – Insektengiftallergie – Sonnenallergie – Nahrungsmittelallergie – Weitere Allergene – Allergische Kreuzreaktion – Allergenextrakt – Testextrakte – Anamnese – In-vivo-Allergiediagnostik – Tests – Fazit zur In-vivo- und In-vitro-Allergiediagnostik – Provokationstests – In-vitro-Allergiediagnostik – Histamin Release Assay (HRA) – Spezifische IgG-Bestimmung – Zelluläre Tests – Therapie – Nichtkausale Therapie – Alternative Therapieformen – Methoden.

## Wahl R.

### Allergie ganz einfach

**Für Allergiker – und die es noch werden können**



#### Allergologie zum Schmunzeln

Von Dr. R. Wahl, Hamburg

**7. überarbeitete und erweiterte Auflage 2005. XXIV, 228 Seiten, 39 Abbildungen, davon 26 Comics, dustri-taschenbuch € 14,90 ISBN 3-87185-363-1 ISBN13 978-3-87185-363-0**

**7. Auflage: noch umfangreicher, noch informativer, mehr Zeichnungen, noch aktueller**

Läßt sich ein erfolgreiches Buch ausreichend würdigen? Es kann und wird nur schwer gelingen. Denn die vielen Auflagen, die jetzt vorliegende siebte deutschsprachige, die zweite englische und die erste polnische Ausgabe von "Allergie, ganz einfach" sprechen für sich und somit eine eindeutige Sprache. Das kleine Buch muß gut sein, das so viele Informationen bereit hält, so humorig, fundiert und flott geschrieben ist. Zeichnungen und Noten für die mittlerweile berühmten Allergiker-Songs vervollständigen den ausgezeichneten Eindruck, runden das Buch ab, sind das so oft strapazierte Tüpfelchen auf dem i. Köstlich sind die Zeichnungen von Sandra Wahl und, in dieser Auflage wiederum 2 neue, von Rolf Rettich. Der Spagat zwischen Grundlagenforschung, Klinik und allgemein verständlicher Darstellung ist sehr gelungen und fällt in der Form völlig aus dem Rahmen. Denn das Buch wird den allergologisch und musisch interessierten, aber unkundigen Laien sicherlich genauso ansprechen wie die Ärztin oder den Arzt, der sich schon immer mit allergischen Krankheiten beschäftigt hat und der glaubt, eh schon alles zu wissen, – bestimmt aber auch den in einem der Songs apostrophierten "lonely scientist".

## Warlies F. • Saladin M.

### Patientenschulung – mit Erfolg

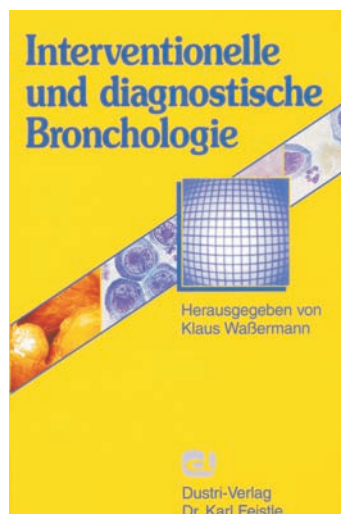
Von Dr. F. Warlies, München, und M. Saladin, Augsburg

2002. XVIII, 146 Seiten, 14 Abbildungen und 20 Tabellen, 23 x 15 cm, broschiert, 1 CD, €25,- ISBN 3-87185-321-6 ISBN13 978-3-87185-321-0 **Vergriffen**

## Waßermann K.

### Interventionelle und diagnostische Bronchologie

**Antiinflammatorische Therapie des Asthma bronchiale**



Von PD Dr. K. Waßermann, Köln, mit Beiträgen zahlreicher Autoren

**2000. X, 310 Seiten, 103 Abbildungen, davon 38 vierfarbige Abbildungen, 32 Tabellen, 23 x 15 cm, Gebunden € 71,- ISBN 3-87185-289-9 ISBN13 978-3-87185-289-3**

#### Inhalt

**Zentrale Atemwegstenosen:** Physiologie – Biomechanik – Atemwegsrekonstruktion – Tiermodelle – Kehlkopfstenosen und -chirurgie – Trachealersatz – Trachealchirurgie – Alloplastischer Trachealersatz – Rekanalisationsverfahren.

**Ca-Frühdiagnostik:** Sputumdiagnostik (Zytologie, automatisierte Zytometrie, genetische Marker) – Bildgebung (endobronchialer Ultraschall, LIFE-Bronchoskopie, Autofluoreszenzbronchoskopie, HNO-Frühdiagnostik) – Histologie (Dysplasien und CIS, Therapie des Früh-BC, PDT, HF-Elektrokauter, Kryo-, Laser-, Brachytherapie). **Asthma:** Pathogenese – Wirkmechanismen der Glukokortikoide – Theophyllin als Controller – Antileukotriene – Zukünftige Therapiestrategien – Synopsis der Asthmatherapie. **Bronchoskopische Diagnostik:** Technik, Qualitätskontrolle – Kulturelle Aufarbeitung – Bronchoskopische Infektionsdiagnostik bei verschiedenen Grunderkrankungen (COPD, ambulante Pneumonie, nosokomiale Beatmungspneumonie, Pneumonie bei Immunsuppression) – Indikationsgebiete und Interpretation von invasiv gewonnenen Ergebnissen in der Praxis.

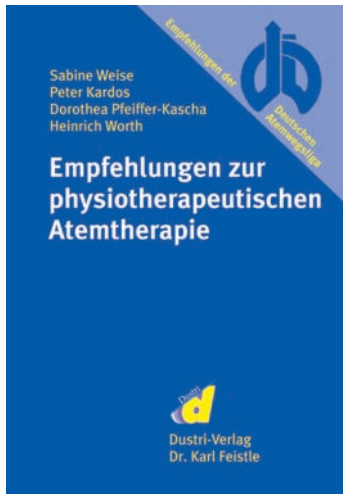
## Wegmann T. • Knothe H. • Naumann P.

### Richtlinien für die Antibiotika-Therapie in der Klinik

Von Dr. T. Wegmann, St. Gallen, Prof. Dr. H. Knothe, Frankfurt, und Prof. Dr. P. Naumann, Düsseldorf. 2. überarbeitete Auflage 1984. 45 Seiten, dustri-taschenbuch € 6,50, ISBN 3-87185-099-3, ISBN13 978-3-87185-099-8

Weise S • Kardos P. •  
Pfeiffer-Kascha D. • Worth H.

## Empfehlungen zur physiotherapeutischen Atemtherapie



## Empfehlungen der Deutschen Atemwegsliga

Herausgegeben von S. Weise, München,  
Prof. Dr. P. Kardos, Frankfurt/Main,  
D. Pfeiffer-Kascha, Wuppertal, und  
Prof. Dr. H. Worth, Fürth

2. Auflage 2008. VIII, 40 Seiten, in  
Tabellenform  
broschiert €4,90,  
ISBN 3-87185-391-7  
ISBN13 978-3-87185-391-3

### Inhalt

Vorwort – Einleitung – Sekretretention – Schleimhautödem – Spasmus der Bronchialmuskulatur – Paradoxe Stimmbandbewegung mit Spasmus der Larynxmuskulatur – Tetanie durch willkürliche Hyperventilation – tracheobronchiale Instabilität – Husten – Minderbelüftung der Lunge bei Immobilität – Beatmungslunge – Elastizitätsverlust und Überblähung der Lunge mit reduzierter Zwerchfellbeweglichkeit, Dekonditionierung des Zwerchfells und starrem Brustkorb – Restriktive Ventilationsstörungen – Anhang 1: Weitere funktionelle Probleme, die in Verbindung mit Lungen- und Atemwegserkrankungen auftreten können – Anhang 2: Information zur Heilmittelverordnung bei Störungen der Atmung laut "Heilmittel-Richtlinien" (2004) – Literatur – Glossar – Sachwortregister

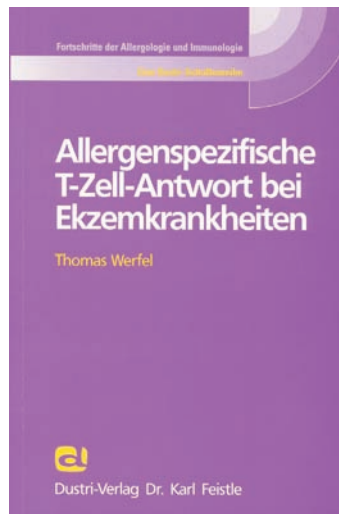
Werfel Th.

## Allergen-spezifische T-Zell-Antwort

aus der Reihe:  
Fortschritte der Allergologie und  
Immunologie

Reihenherausgeber: J. Ring, München,  
G. Schultze-Werninghaus, Bochum, und  
Th. Fuchs, Göttingen

Von Prof. Dr. Th. Werfel, Hannover



2000. XII, 106 Seiten, 42 Abbildungen,  
33 Tabellen, Broschiert €50,-  
ISBN 3-87185-293-7  
ISBN13 978-3-87185-293-0

### Inhalt

**Einleitung:** Definition, Morphologie und Zellen der Ekzemreaktion – Grundlagen der allergischen Kontaktdermatitis und der atopischen Dermatitis – Allergene – In-vitro-Untersuchungen von antigen- oder allergenspezifisch aktivierten Lymphozyten – Zytokinproduktion von aktivierten T-Zellen – Lokale Effekte von T-Zell-Zytokinen.

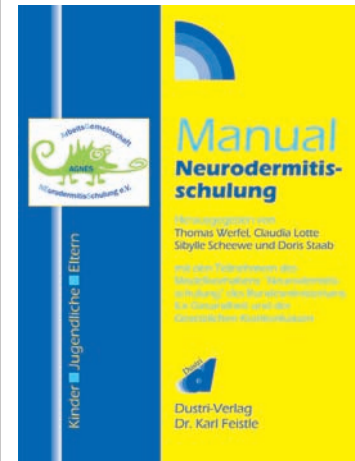
**Material und Methoden:** Patienten mit allergischer Kontaktdermatitis und atopischer Dermatitis – Endotoxingehalt in Proteinlösungen – Detoxifizierung der Proteine mit Polymyxin B – Gewinnung mononukleärer Leukozyten (MNL) aus peripherem Blut – Humane Haut – Herstellung epidermaler und dermaler Zellsuspensionen – Lymphozytenproliferationstest (LPT) – Frequenzanalyse kultivierter Lymphozyten – Herstellung und Expansion von T-Zellklonen (TCC) aus Haut und Blut – Antigen-spezifität von TCC – Phänotypisierung – durchflußzytometrische Analyse – Sekretion von IL-4, IL-5, IFN- $\gamma$  und löslichem CD30-Antigen – Zytotoxizitätstests mit TCC – Reverse Transkription – Polymerase Kettenreaktion – intrazelluläres Kalzium.

**Ergebnisse und Diskussion:** Nahrungsmittelspezifische T-Lymphozyten – Immunantwort im Blut und in der Haut – Nickelspezifische T-Lymphozyten bei allergischer Kontaktdermatitis.

In bezug auf die Allergenspezifität wurden insbesondere T-Zell-Antworten auf Nahrungsmittelproteine bei Patienten mit atopischer Dermatitis, die auf eine orale Provokation mit Ekzemverschlechterungen reagierten, charakterisiert. Weiterhin wurden spezifische T-Zell-Antworten bei AD-Patienten mit positiven Epikutantestreaktionen auf Inhalationsallergene nachgewiesen. Die Ergebnisse weisen auf einen wichtigen Einfluß des Mikromilieus der Haut hin, das allergenspezifische T-Lymphozyten zur Produktion von Typ-2-Zytokinen in akuten und von Typ-1-Zytokinen in chronischen Ekzempläsionen beeinflusst.

Werfel Th. • Lotte C. •  
Scheewe S. • Staab D.

## Manual Neurodermitisschulung



Herausgegeben von Prof. Dr. Th. Werfel,  
Hannover, C. Lotte, Osnabrück, Dr. S.  
Scheewe, Westerland, und PD Dr. D. Staab,  
Berlin, mit den Studienzentren des Modell-  
vorhabens zur besseren Versorgung von  
Kindern und Jugendlichen mit Neuro-  
dermitis

2008. XII, 272 Seiten, 86 Abbil-  
dungen, 31 Tabellen, dustri-  
arbeitsbuch, Ringheftung €39,50  
ISBN 3-87185-373-9  
ISBN13 978-3-87185-373-9

Das "Manual Neurodermitisschulung" soll allen, die an der Schulung von Kindern, Jugendlichen und Eltern beteiligt sind, als nützliche Informationsquelle dienen. Vor allem aber soll es eine wertvolle Arbeitshilfe bei der Vorbereitung von Schulungen für die Betroffenen sein.

Das Autorenteam besteht aus Kinderärzten und/oder Dermatologen, Fachärzten für Psychotherapeutische Medizin, Psychologen bzw. Pädagogen und Diätassistentinnen bzw. Ökotrophologen sowie aus spezialisierten Pfleger und hat es sich zur Aufgabe gemacht, strukturierte Kinder- und Elternschulungen zu entwickeln, durchzuführen und diese im Sinne des Modellvorhabens auf ihre Effektivität zu überprüfen.

Die Schulungsinhalte wurden so nach den neuesten Richtlinien der Arbeitsgemeinschaft Neurodermitisschulung (AGNES) erarbeitet und entsprechen dem dazu gehörigen Qualitätsmanagement. Das Schulungsmodell wurde im Vorfeld evaluiert und erwies sich in einer prospektiven Multicenterstudie in verschiedener Hinsicht als wirksam. Die Spitzenverbände der gesetzlichen Krankenkassen (GKV) empfehlen ihren Mitgliedskrankenkassen eine Finanzierung der ambulanten Neurodermitis-Schulung.

Mit Hilfe eines manualisierten Schulungsprogramms von 6 x 2 Stunden, ergänzt durch ein Einführungsgespräch und eine Nachbesprechung sollen die multifaktoriellen Einflussfaktoren auf die Neurodermitis kennengelernt und individuelle Therapiestrategien entwickelt werden. Medizinische und psy-

chologische Ziele ergänzen sich hierbei in einem interdisziplinären Therapieansatz, der aus fünf Säulen besteht: Steigerung der Therapiemotivation, Stärkung der Selbstwirksamkeit, adäquate Bewältigung, frühzeitige Betonung eigener Ressourcen, Vermittlung handlungsrelevanten Wissens.

## Werfel Th. • Reese I.

### Diätetik in der Allergologie

**Diätvorschläge, Positionspapiere und Leitlinien zu Nahrungsmittelallergie und anderen Unverträglichkeiten**



Herausgegeben von Prof. Dr. Th. Werfel, Hannover, und I. Reese, München, mit Beiträgen von C. Binder, B. Bunselmeyer, A. Constien, S. Erdmann, T. Fuchs, M. Henzgen, T. Holzhauser, L. Jäger, J. Kleine-Tebbe, U. Körner, C. Kugler, U. Lepp, B. Niggemann, M. Raithe, I. Reese, J. Saloga, C. Schäfer, J. Sennekamp, I. Vieluf, S. Vieths, T. Werfel, A. Werning, M. Ziegert, und T. Zuberbier

**2. überarbeitete und westentlich erweiterte Auflage 2006. X, 106 Seiten. 6 Abbildungen und 64 Tabellen, dustri-arbeitsbuch, Ringheftung €29,50 ISBN 3-87185-365-8 ISBN13 978-3-87185-365-4**

Titel der 1. Auflage: "Zur Nahrungsmittelallergie: Diätvorschläge und Positionspapiere für Diagnostik und Therapie"

**Neuaufgabe in Vorbereitung – 2. Auflage online verfügbar [www.dustri.de](http://www.dustri.de)**

Für die Diagnose und Therapie der weit verbreiteten Nahrungsmittelallergien und anderer Unverträglichkeiten spielen Eliminationsdiäten eine zentrale Rolle. Um einem hohen Qualitätsanspruch in der Ernährungsberatung und -therapie gerecht zu werden und Patienten – unabhängig vom Standort – fundiert zu beraten, ist eine Standardisierung der Diätvorschläge sehr sinnvoll. Der Arbeitskreis "Diätetik in der Allergologie" hat dieses Ziel bereits in der ersten

Ringbuch-Auflage von 2003 verwirklicht. Vor dem Hintergrund der neuen Kennzeichnungsverordnung der Europäischen Union erfolgte eine maßgebliche Überarbeitung und Erweiterung der Diätvorschläge.

Die Neuaufgabe des Nachschlagewerks "Diätetik in der Allergologie: Diätvorschläge und Positionspapiere zur Nahrungsmittelallergie und anderen Unverträglichkeiten" bietet die aktuellste Überarbeitung und Vervollständigung der ausführlich und übersichtlich tabellarisch dargestellten Diätpläne mit konkreten Hilfestellungen beim Vorgehen gegen die verschiedensten Nahrungsmittelallergien, Pseudoallergien und spezifischen anderen Unverträglichkeiten wie Laktoseintoleranz oder Fructosemalabsorption. Wie gewohnt, sind die Diätvorschläge auch diesmal mit den bisher erschienenen und zum Teil bereits aktualisierten Positionspapieren der Arbeitsgruppe Nahrungsmittelallergie der Deutschen Gesellschaft für Allergologie und klinische Immunologie kombiniert. Damit bildet dieses Ringbuch einen unverzichtbaren Bestandteil für alle allergologisch arbeitenden Ärzte und Ernährungsfachkräfte.

#### Inhalt

**Einführung:** Eliminationsdiäten bei Nahrungsmittelallergie und anderen Unverträglichkeitsreaktionen aus der Sicht des Arbeitskreises Diätetik in der Allergologie – Neue Lebensmittelkennzeichnung: was ändert sich für den Allergiker? **Diättempfehlungen bei Nahrungsmittelallergien, Lebensmittelauswahl bei:** Hühnereiallergie – Kuhmilchallergie – Sojaallergie – Weizenallergie – Erdnußallergie – Nußallergie – Sesamallergie – Fischallergie – Kuhmilch- und Hühnereiallergie – Hühnerei- und Weizenallergie – Hühnerei- und Sojaallergie – Hühnerei- und Erdnußallergie – Hühnerei- und Sesamallergie – Kuhmilch- und Weizenallergie – Kuhmilch- und Sojaallergie – Kuhmilch- und Erdnußallergie – Kuhmilch- und Sesamallergie – Weizen- und Erdnußallergie – Weizen- und Sesamallergie – Soja- und Weizenallergie – Soja- und Erdnußallergie – Soja- und Sesamallergie – Nuß- und Erdnußallergie – Erdnuß- und Sesamallergie – Hühnerei-, Soja- und Weizenallergie – Kuhmilch-, Hühnerei- und Weizenallergie – Kuhmilch-, Soja- und Weizenallergie – Kuhmilch-, Hühnerei-, Soja- und Weizenallergie. **Diättempfehlungen bei Kreuzreaktionen und Typ IV Reaktionen:** Pollenassozierte Nahrungsmittelallergie – Latexassozierte Nahrungsmittelallergie – Nickelarme Diät. **Diättempfehlungen bei nicht allergischen Unverträglichkeiten:** Lebensmittelauswahl bei Pseudoallergie – Lebensmittelauswahl bei Laktoseintoleranz – Lebensmittelauswahl bei Fructosemalabsorption/Sorbitunverträglichkeit. **Provokation bei Nahrungsmittelallergie:** Provokationen bei Nahrungsmittelallergie – Nahrungsmittelprovokation für Säuglinge und Kleinkinder – Nahrungsmittelprovokation für Kinder, Jugendliche und Erwachsene – Beispiele für geeignete Lebensmittel und Adressen – Weitere Tips zum Verdecken oder Verstecken von Lebensmitteln.

## Wettengel R.

### Asthma-Therapie mit Theophyllin

Herausgegeben von Prof. Dr. R. Wettengel, Bad Lippspringe. 1980. XIV, 188 Seiten, 62 Abbildungen, 32 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-072-1, ISBN13 978-3-87185-072-1

## Wettengel R.

### Inhalationstherapie

Methoden – Nutzen – Grenzen  
26. Bad Reichenhaller Kolloquium, 18. Juni 1993

Herausgegeben von Prof. Dr. R. Wettengel, Bad Lippspringe. 1994. X, 98 Seiten, 13 Abbildungen, 18 Tabellen, dustri-taschenbuch €10,-, ISBN 3-87185-233-3, ISBN13 978-3-87185-233-6

## Worth H. • Nolte D.

### Lungenemphysem – Schicksal oder Herausforderung

24. Bad Reichenhaller Kolloquium, 15. und 16. Juni 1991

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Worth, Düsseldorf, und Prof. Dr. D. Nolte, Bad Reichenhall. 1992. XI, 259 Seiten, 64 Abbildungen in 119 Einzeldarstellungen, 40 Tabellen, dustri-taschenbuch €17,-, ISBN 3-87185-211-2, ISBN13 978-3-87185-211-4

## Württemberger G.

### Chronisch obstruktive Bronchitis

Diagnostik – Therapie – Prognose  
Von PD Dr. G. Württemberger, Freiburg. 1994. 130 Seiten, 37 Abbildungen, 20 Tabellen, 21 x 14,8 cm, broschiert €29,80, ISBN 3-87185-228-7, ISBN13 978-3-87185-228-6

## Wüthrich B.

### Nahrungsmittel und Allergie 2



**Überarbeitete und erweiterte Buchausgabe nach Allergologie (komplett neue Auswahl)**

Herausgegeben von Prof. Dr. B. Wüthrich, Zürich

**2002. XIII, 432 Seiten, 70 Abbildungen, davon 4 vierfarbig, 68 Tabellen, 23 x 15 cm, gebunden €71,- ISBN 3-87185-314-3 ISBN13 978-3-87185-314-2**

**Inhalt**

**Pathophysiologie und immunbiologische Grundlagen:** Immunologische Befunde bei entzündlichen Darmerkrankungen – IgE-vermittelte Nahrungsmittelallergien – Biochemie, Immunologie und Nomenklatur wichtiger Nahrungsmittelallergene unter Berücksichtigung deren Kreuzreaktivität – Nahrungsmittelunverträglichkeiten, pseudoallergische Reaktionen durch biogene Amine.

**Klinische Aspekte:** Atopische Dermatitis, Diarrhö und atopische Sensibilisierung im ersten Lebensjahr – IgE-vermittelte Nahrungsmittelallergien bei 383 Patienten unter Berücksichtigung des oralen Allergie-Syndroms – Nahrungsmittelbedingte, anstrengungsinduzierte Anaphylaxie – Gastrointestinale Kuhmilchallergie vom Spättyp – Proteinkontakturtikaria auf verschiedene Fleischsorten bei einer Lebensmittelhändlerin – Nahrungsmitteladditiva sind kein Schubfaktor der atopischen Dermatitis bei Erwachsenen – Verhaltensauffälligkeiten, Allergien und die Eliminationsdiät.

**Diagnostik:** Funktionsdiagnostische allergologische Tests für den Magen-Darm-Trakt zur Objektivierung von Nahrungsmittelallergien – Haselnußallergie, Validierung der diagnostischen Verfahren anhand der doppelblinden, plazebokontrollierten Nahrungsmittelprovokation.

**Nahrungsmittelallergene, Kreuzreaktionen und interessante Kasuistiken:** Allergene in der Milch – Bananen- und Latexallergien – Das Latex-Obst-Syndrom – Die Mangofrucht, ein Nahrungsmittelallergen mit steigender Bedeutung – Mangoallergie als Ausdruck einer Kreuzreaktion? – Feigenallergie – Olivenallergie – Hirse-Anaphylaxie – Soforttypallergie auf Champignon – Soforttyp-Allergie auf Champignon – Soforttyp-Allergie auf sojaeiweißhaltiges Diätpulver bei Pollinosis – Rezidivierende Luftnotattacken nach Curry – Soforttyp-Allergie auf Vanille – Anaphylaktische Reaktion nach Scratchtestung mit Ascorbinsäure (E 300) und Zitronensäure (E 330).

**Prävention und therapeutische Aspekte:** Nahrungsmittelallergie, Intoleranz und Prävention atopischer Krankheiten – Primäre Kurzzeit- und Langzeit-Prävention erster allergischer Manifestationen mit diätetischer Intervention – Immunparameter der Apfelallergie unter Hyposensibilisierung mit Birkenpollen – Notfallbehandlung bei Anaphylaxie, Selbstmedikation.

**Probleme der Nahrungsmitteldeklaration:** Tücken der allergiefreien Diät – Zusammengesetzte Lebensmittel: ein Problem für die Allergenidentifikation – Kennzeichnungspflicht bei versteckten Nahrungsmittelallergenen. Schlußbemerkungen, weiterführende Literatur.

gebunden €71,-,  
ISBN 3-87185-257-0,



ISBN13 978-3-87185-257-2

**Dustri-Klassiker****Inhalt**

**Einleitung und Begriffsbestimmung:** Zur Nahrungsmittelallergie – Diagnostik mit besonderer Berücksichtigung von Kreuzsensibilisierungen – Serum-IgE-Antikörper gegen Nahrungsmittelallergene – Nahrungsmittelallergie gegen Obst und Gemüse – RAST-spezifische IgE auf Gewürze bei Sensibilisierung gegen Birke, Beifußpollen und Sellerie – Untersuchungen zur Apfelallergie bei Birkenpollenallergikern – Der spezifische IgG-Nachweis in der klinischen Allergologie.

**Klinik:** Nahrungsmittelallergien bei Pollensensibilisierungen – Gibt es Nahrungsmittelallergien vom Typ III? – Immunkomplex-induzierte (Typ III) systemische Manifestationen einer Nahrungsmittelallergie – Ekzemreaktionen auf Nahrungsmittelallergie bei atopischer Dermatitis – Nahrungsmittel und emotionale Belastung: Bedeutung für die Ätiologie der Urtikaria.

**Nahrungsmittelallergene und interessante Kasuistiken:** Kuhmilchallergie beim Erwachsenen – Nahrungsmittelallergie bei Bäckern – “Bird-egg” und “egg-bird syndrome”. Kreuzsensibilisierung zwischen inhalativen und ingestiven Vogelproteinen – Pseudo-polyvalente Sofortsensibilisierung – Kreuzallergie zwischen Kiwi, Thiolproteinasen, Pollen und Nahrungsmitteln – Soforttypallergie auf Hülsenfrüchte (Leguminosen) – Chronische Urtikaria, berufsbedingte Rhinokonjunktivitis und Asthma bronchiale bei Typ-I-Sensibilisierung auf Johannisbrotkernmehl – Latex-Kontakturtikaria mit gleichzeitig vorliegender Typ-I-Sensibilisierung gegenüber Bananen, Avocado und Maronen – Anaphylaktischer Schock durch Mariendistel-Extrakt bei Soforttyp-Allergie auf Kiwi – Pistazien-schalenaspiration eines Asthmaticers mit polyvalenter Nahrungsmittelallergie – Honigallergie – Gastrointestinale Allergie nach Kakaogenuß – Soja, ein häufiges Nahrungsmittelallergen – Prävention allergischer Krankheiten durch diätetische Maßnahmen – Diätetische Behandlung atopischer Erkrankungen im Kindesalter – Nahrungsmittelallergie bei Frühblüher-Pollinosis und deren Beeinflussung mittels

Hyposensibilisierung – Typ-I-Allergie auf das Glutenpolypeptid Hyfoama 88.

**Wüthrich B. • Werfel Th.****Nahrungsmittel und Allergie 3**

**Überarbeitete und erweiterte Buchausgabe nach Allergologie (komplett neue Auswahl)**

Herausgegeben von Prof. Dr. B. Wüthrich, Zürich, und Prof. Dr. Th. Werfel, Hannover

2009. ca. 450 Seiten, zahlreiche Abbildungen und Tabellen, 23 x 15 cm, gebunden ca. €78,-  
ISBN 3-87185-392-5  
ISBN13 978-3-87185-392-0

**in Vorbereitung****Zimmermann W. • Amarotico E. • Koch H.H.****Kompaktwissen Innere Medizin****dustri-standardwerk**

In 2 Bänden:  
Band 1: Klinik  
Band 2: Untersuchungsverfahren

Herausgegeben von  
Dr. W. Zimmermann, München,  
Dr. E. Amarotico, München, und  
Dr. H.H. Koch, Nürnberg

Band 1: Klinik: 1999. XLIV,  
682 Seiten, 86 Abbildungen,  
131 Tabellen, 17 x 24 cm  
dustri-ringbuch €105,-  
ISBN 3-87185-255-4  
ISBN13 978-3-87185-255-8

Band 2: Untersuchungsverfahren:  
1999. XXXVI, 456 Seiten, 446

**Wüthrich B.****Nahrungsmittel und Allergie**

**Überarbeitete und erweiterte Buchausgabe nach Allergologie**

Herausgegeben von Prof. Dr. B. Wüthrich, Zürich

1996. XVI, 390 Seiten, 73 Abbildungen, 76 Tabellen, 23 x 15 cm

**Abbildungen, davon 273 Ultraschallabbildungen und 56 vierfarbige Abbildungen, 27 Tabellen, 17 x 24 cm, dustri-ringbuch € 105,-, ISBN 3-87185-256-2  
ISBN13 978-3-87185-256-5  
Band 1 und 2 zusammen: € 184,-, ISBN 3-87185-285-6, ISBN13 978-3-87185-285-5**

#### Inhalt

**Band 1: Klinik:** Allergologie – Angiologie – Begutachtungsmedizin – Diabetes mellitus und Ernährung – Endokrinologie – Gastroenterologie – Geriatrie – Hämatologie – Hepatologie und Gallenerkrankungen – Humangenetik – Immunologie – Infektionskrankheiten – Juristische Grundlagen – Kardiologie – Nephrologie – Neurologie – Notfall- und Intensivmedizin – Onkologie – Pharmakologie – Physikalische Medizin und Reha – Pneumologie – Psychiatrie – Psychosomatik – Rheumatologie  
**Band 2: Untersuchungsverfahren:** Echokardiographie – EKG – Endoskopie – Herzkatheter – Labor – Nuklearmedizin – Radiologie – Sonographie.

## Zimmermann W. • Frank N.

### Zimmermanns Seminare Bildgebender Verfahren

In Einzelbänden

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann und Dr. N. Frank, München

#### Band 1: Ultraschall – Präoperative Diagnostik

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann und Dr. N. Frank, München. 1987. XII, 195 Seiten, 78 Abbildungen, Ultraschallabbildungen und Strichzeichnungen, 4 Tabellen, dustri-taschenbuch € 15,50, ISBN 3-87185-126-4, ISBN13 978-3-87185-126-1

#### Band 2: Ultraschall – Niere und Prostata Präoperative Diagnostik tumoröser Veränderungen

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann und Dr. N. Frank, München. 1988. XII, 178 Seiten, 70 zum Teil farbige Abbildungen in 117 Einzeldarstellungen, 16 Tabellen, dustri-taschenbuch € 9,-, ISBN 3-87185-142-6, ISBN13 978-3-87185-142-1

#### Band 3: Diagnostik in der inneren Medizin. Nicht-invasive und invasive Verfahren

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann, Prof. Dr. R. von Essen und Dr. G. Grünberg, München. 1989. XI, 260 Seiten, 63 Abbildungen, 37 Tabellen, dustri-taschenbuch € 19,80, ISBN 3-87185-155-8, ISBN13 978-3-87185-155-1

#### Band 4: Bildgebende Diagnoseverfahren: Pankreas – Schilddrüse, Entzündliche und tumoröse Veränderungen

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann und Dr. N. Frank, München. 1989. XI, 184 Seiten, 71 Abbildungen, 38 Tabellen, dustri-taschenbuch € 19,80, ISBN 3-87185-157-4, ISBN13 978-3-87185-157-5

#### Band 5: Diffuse und lokalisierte Veränderungen der Leber – Endosonographie

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann und Dr. N. Frank, München. 1990. XII, 222 Seiten, 106 Abbildungen, 15 Tabellen, dustri-taschenbuch € 19,80, ISBN 3-87185-177-9, ISBN13 978-3-87185-177-3

#### Band 6: Praxisrelevante Ultraschalldiagnostik: Leber – Galle – Pankreas – Gefäße – Schilddrüsen-Autonomie – Endosonographie

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann und Dr. N. Frank, München. 1991. XII, 249 Seiten, 105 Abbildungen in 183 Einzeldarstellungen, 31 Tabellen, dustri-taschenbuch € 19,80, ISBN 3-87185-190-6, ISBN13 978-3-87185-190-2

#### Band 7: Praxisrelevante Ultraschalldiagnostik: Normalbefunde und pathologische Organbefunde im Sonogramm – Endosonographie

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann und Dr. N. Frank, München. 1992. XII, 276 Seiten, 111 Abbildungen, 9 Tabellen, dustri-taschenbuch € 19,80, ISBN 3-87185-209-0, ISBN13 978-3-87185-209-1

#### Band 8: Ultraschall – aus der Praxis – für die Praxis. Diagnose und Differentialdiagnose pathologischer Organ- und Gefäßveränderungen – Sonographie – Doppler – Endosonographie – transkutane Peritoneal-Kontakt-Sonographie

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann, München, und Dr. N. Frank, München. 1993. XII, 306 Seiten, 122 Abbildungen, 22 Tabellen, dustri-taschenbuch € 19,80, ISBN 3-87185-223-6, ISBN13 978-3-87185-223-7

#### Band 9: Ultraschall – praxisbezogene Anwendung. Sonographie – Endosonographie: Leber – Galle – Pankreas – Nieren – Hoden – Nebenhoden – Mamma – oberer und unterer Verdauungstrakt – Gelenke – Weichteile

Herausgegeben von Dr. W. Zimmermann, München. 1994. XII, 324 Seiten, zahlreiche Abbildungen und Tabellen, dustri-taschenbuch € 19,80, ISBN 3-87185-232-5, ISBN13 978-3-87185-232-9

## Zimmermann W. • Frank N. • Kreul H.-G.

### Ultraschalldiagnostik

Anwendung des Real-time-Verfahrens in der Inneren Medizin

Von Dr. W. Zimmermann, Dr. N. Frank und Dr. H.-G. Kreul, München. 2., neubearbeitete und ergänzte Auflage 1985. 240 Seiten, 420 zweifarbige Ultraschallbilder, 14 Strichzeichnungen, 1 Tabelle, 21 x 21 cm, gebunden, dustri-quart-buch € 71,-, ISBN 3-87185-115-9, ISBN13 978-3-87185-115-9

## Zumkley H.

### Aluminium in der Nephrologie

Dialyseenzephalopathie

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Zumkley†, Münster. 1981. X, 75 Seiten, 14 Abbildungen, 24 Tabellen, dustri-taschenbuch € 7,50, ISBN 3-87185-080-2, ISBN13 978-3-87185-080-6

## Zumkley H.

### Spurenelemente

Dialyse-Osteomalazie

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Zumkley†, Münster. 1985. XI, 120 Seiten, 33 Abbildungen, 23 Tabellen, dustri-taschenbuch € 12,50, ISBN 3-87185-116-7, ISBN13 978-3-87185-116-2

## Zumkley H.

### Stellenwert der Elektrolyttherapie bei kardiovaskulären Erkrankungen

Herausgegeben von Prof. Dr. H. Zumkley†, Münster. 1987. IX, 130 Seiten, 34 Abbildungen, 10 Tabellen, 21 x 15 cm kartoniert € 18,-, ISBN 3-87185-141-8, ISBN13 978-3-87185-141-8