

Vorwort

Der Innovationsschub im Fach Allergologie in den letzten Jahrzehnten ist beträchtlich. Neue Entwicklungen, angestoßen durch epidemiologische Erhebungen, moderne Methoden und Erkenntnisse der Genetik, der translationalen Immunologie und Allergentypisierung, sowie neuartige Therapieoptionen bilden die Grundlage dafür, dass Allergien heute besser verstanden werden und immer differenziertere Behandlungsmöglichkeiten zur Verfügung stehen. Die 2. Auflage des erstmals 1998 erschienenen Buches »Allergologie« spiegelt die enormen Entwicklungen wider. Die vorliegende Neuauflage gibt sowohl Ärzten in Ausbildung als auch erfahrenen Allergologen die Möglichkeit, wichtige Fragen zu Grundlagen, zum pathogenetischen Verständnis und zum richtigen Vorgehen in Diagnostik und Therapie nachzuschlagen. In den ersten zwei Sektionen wird aktuelles Grundlagenwissen übersichtlich vermittelt, in den Sektionen 3 und 4 die Klinik und Diagnostik verschiedener allergologischer Krankheitsbilder praxisnah dargestellt. Evidenzbasierte Medizin und die Möglichkeiten einer »targeted therapy« stehen im Zentrum der Sektion 5 zur Therapie, wichtige Präventionskonzepte folgen in Sektion 6.

Mit diesen Inhalten und dem strukturierten Aufbau gelingt es diesem Buch, den Bogen zu schlagen zwischen wissenschaftlichem Fortschritt, den Entwicklungen der Medizin und ihrem ganz konkreten Nutzen für den allergologisch tätigen Arzt. Studierenden, Wissenschaftlern und ärztlichen Kollegen – gleich welcher Spezialisierung – bietet das Buch die Möglichkeit einer schnellen Orientierung sowie einer vertieften Auseinandersetzung. Verweise zwischen den einzelnen Kapiteln erleichtern das Querlesen. Das Buch dokumentiert die gute Zusammenarbeit zwischen Fachvertretern unterschiedlichster Disziplinen und vermittelt so dem Leser den Status quo in der Allergologie. Gleichwohl wird der Blick auf innovative, interdisziplinäre Versorgungskonzepte der Zukunft gerichtet, in denen die ganzheitliche Betreuung des Allergikers im Vordergrund steht.

In besonderer Weise möchten die Herausgeber allen Autoren danken. Wenn die Zeit immer knapper, immer schnellerlebig wird, ist es eine Herausforderung, ein Buchkapitel von nachhaltiger Wirkung und Aktualität zu erstellen. Dies ist allen Autoren ausnahmslos gelungen. Für die Umsetzung dieses Buchprojektes danken wir im Besonderen Herrn Dr. Klaus Richter und Herrn Willi Bischoff vom Springer-Verlag, den Lektorinnen Frau Sabine Thürk von Alesco Concepts, Frau Heidrun Schoeler und Frau Silja von Rauchhaupt sowie stellvertretend für Mitarbeiterinnen in den Sekretariaten Frau Brigitte Frey aus Tübingen, Frau Sibylle Walter und Frau Monika Hane aus München.

Die Herausgeber

**Tilo Biedermann, Werner Heppt,
Harald Renz, Martin Röcken**

München, Karlsruhe, Marburg, Tübingen,
im Sommer 2015

Allergologie

Biedermann, T.; Heppt, W.; Renz, H.; Röcken, M. (Hrsg.)

2016, XIX, 702 S., Hardcover

ISBN: 978-3-642-37202-5