Gutachten in der HNO

Olaf Michel

Gutachten in der HNO

Fundiert – überzeugend – sachlich



Olaf Michel Apl. Prof. an der Universität zu Köln Klin. Prof. an der Vrije Universiteit Brussel, ehem. Afdelingshoofd KNO Universitair Ziekenhuis Brussel Institut für HNO-Begutachtung c/o HNO-Klinik St. Franziskus-Hospital Schönsteinstr 63, 50825 Köln, Deutschland

ISBN 978-3-662-65433-0 ISBN 978-3-662-65434-7 (eBook) https://doi.org/10.1007/978-3-662-65434-7

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über http://dnb.d-nb.de abrufbar.

© Der/die Herausgeber bzw. der/die Autor(en), exklusiv lizenziert an Springer-Verlag GmbH, DE, ein Teil von Springer Nature 2023

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsgesetz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlags. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Die Wiedergabe von allgemein beschreibenden Bezeichnungen, Marken, Unternehmensnamen etc. in diesem Werk bedeutet nicht, dass diese frei durch jedermann benutzt werden dürfen. Die Berechtigung zur Benutzung unterliegt, auch ohne gesonderten Hinweis hierzu, den Regeln des Markenrechts. Die Rechte des jeweiligen Zeicheninhabers sind zu beachten.

Der Verlag, die Autoren und die Herausgeber gehen davon aus, dass die Angaben und Informationen in diesem Werk zum Zeitpunkt der Veröffentlichung vollständig und korrekt sind. Weder der Verlag, noch die Autoren oder die Herausgeber übernehmen, ausdrücklich oder implizit, Gewähr für den Inhalt des Werkes, etwaige Fehler oder Äußerungen. Der Verlag bleibt im Hinblick auf geografische Zuordnungen und Gebietsbezeichnungen in veröffentlichten Karten und Institutionsadressen neutral.

Planung/Lektorat: Ulrike Hartmann

Springer ist ein Imprint der eingetragenen Gesellschaft Springer-Verlag GmbH, DE und ist ein Teil von Springer Nature.

Die Anschrift der Gesellschaft ist: Heidelberger Platz 3, 14197 Berlin, Germany

Vorwort

Alle, die sich für das Fachgebiet Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie, qualifiziert haben, dürfen Sachverständigengutachten erstellen. In der Regel wird aber über wenige Lehrgutachten hinaus keine umfassende Weiterbildung in diesem Teilgebiet angeboten. Der Anfänger steht dadurch vor vielen Fragen. Selbst der jahrelang tätige Gutachter benötigt Informationen oder einen Rat, wenn es um komplizierte Aufgaben oder Grenzfälle geht.

Dieses Buch soll für alle HNO-Gutachter eine Hilfestellung sein, um verschiedenste Fragestellen auf jedem Niveau in den unterschiedlichen Rechtsgebieten fundiert und überzeugend zu beantworten. In der Begutachtung ist die sachliche neutrale Beurteilung aufgrund von objektiven Fakten auf der Basis der überwiegenden Lehrmeinung gefragt. Ein Gutachten kann sich deswegen nicht auf das Wiedergeben von Lehrbuchwissen stützen, sondern muss auch Neuerungen in der Krankheitslehre und in der aktuellen Rechtsauffassung Rechnung tragen. Die Begutachtungssituation weicht von der fundamentalen Heil- und Hilfe-Einstellung unseres Berufes ab, die von der Nähe und Empathie zum Kranken getragen ist. In der Begutachtung tritt der Sachkundige einen Schritt zurück, untersucht, seziert die Fakten, analysiert, wägt ab und urteilt sachlich und neutral nach der überwiegenden Wahrscheinlichkeit, die sich ihm bietet. In der Ausgewogenheit der Beurteilung, einer für den Laien verständlichen Sprache und einer nachvollziehbaren Logik unter Berücksichtigung der Rechtsvorschriften bekommt das abzugebende Gutachten Überzeugungskraft und gewinnt Anerkennung. Auf jeden Fall lebt die professionelle Begutachtung vom sachlichen Disput, dem Für und Wider verschiedener Betrachtungsweisen. Alle Kolleginnen und Kollegen, die sich der Begutachtung widmen, verdienen Respekt in ihrem Bemühen und tragen dazu bei, dass dies ein lebendiger, spannender, sich ständig fortentwickelnder Bereich der Medizin bleibt, der nicht zuletzt auch dem Rechtsfrieden dient.

> Köln/Brüssel/Hasselt, 04. Februar 2024 Olaf Michel

Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeines zur HNO-arztlichen Begutachtung	1
2	Einführung in Anatomie und Physiologie	35
3	Die Hals-Nasen-Ohren-ärztliche Untersuchung	57
4	Auswertung der Hörprüfungen	105
5	Nicht durch Lärm hervorgerufener Hörverlust verschiedener Ursachen	135
6	Innenohrerkrankung durch Lärm	209
7	Ohrgeräusche und sonstige Ohrerkrankungen	319
8	Störungen des Gleichgewichts	373
9	Äußeres Ohr, Gehörgang, Mittelohr (ohne Hörstörungen), Felsenbein	437
10	Nase, Nasenhaupt- und Nasennebenhöhlen	467
11	Mund, Rachen, Schlund, Speiseröhre	539
12	Kehlkopf und Trachea	557
13	Hals, Gesicht, Haut, Speicheldrüsen, Fazialis	589
Stichwortverzeichnis 6		619

Über den Autor



Prof. Dr. med. Olaf Michel Apl. Professor an der Universität zu Köln und klinischer Professor an der Vrije Universiteit Brussel, Facharzt für HNO-Heilkunde, Spezielle HNO-Chirurgie, Plastische und rekonstruktive Chirurgie, Stimm- und Sprachheilkunde, Allergologie, Zertifikat der Ärztekammer Nordrhein "Medizinische Begutachtung", Geschäftsführendes Mitglied der Gutachterkommission der Ärztekammer Nordrhein, Mitherausgeber der Zeitschrift "HNO" mit der Rubrik "Gutachtertätigkeit" sowie wissenschaftlicher Beirat der Zeitschrift "HNO-Nachrichten", Mitglied im Editorial board "European Archives of Oto-Rhino-Laryngology" und "Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology".