

Vorwort zur 3. Auflage

Aufgrund der anhaltend großen Nachfrage unseres Buches sowie der ständigen Weiterentwicklung in der Orthopädie und Unfallchirurgie möchten wir Ihnen nun die 3. Auflage des „Intensivkurses zur Weiterbildung – Orthopädie und Unfallchirurgie essentials“ vorstellen. Es handelt sich hierbei um eine sorgfältig überarbeitete Neuauflage.

Alle verantwortlichen Autoren haben bei der Überarbeitung ihrer Kapitel relevante Änderungen berücksichtigt und dargestellt. Des Weiteren wurden Bereiche wie die Alterstraumatologie und die Begutachtung gänzlich neu erarbeitet und integriert, um den aktuellen Entwicklungen in unserem Fach gerecht zu werden. Das Lehrbuch eignet

sich damit sowohl zur Vorbereitung auf die Prüfung zum Facharzt Orthopädie und Unfallchirurgie als auch zum Abgleich gängiger klinikinterner Behandlungsleitlinien.

Wir denken, dass wir Ihnen mit dieser überarbeiteten 3. Auflage unseres Buches auch weiterhin das umfassende Spektrum unseres Faches „Orthopädie und Unfallchirurgie“ in einer sehr gut verständlichen und kompakten Form darstellen können.

Wir wünschen der verehrten Leserschaft viel Spaß bei der Lektüre dieses Buches.

Marburg, Bonn, im Frühjahr 2019
Steffen Ruchholtz und Dieter Christian Wirtz

Vorwort zur 1. Auflage

Die Vereinigung der Fachgebiete Orthopädie und Unfallchirurgie mit der Schaffung der gemeinsamen Facharztausbildung war einer der bedeutendsten Schritte im Bereich der Aus- und Weiterbildung der letzten Jahrzehnte in der operativen Medizin. Dieser Zusammenschluss hat jedoch auch die Anforderungen an das diagnostische und therapeutische Spektrum in der täglichen Praxis der Behandlung von Patienten mit jedweden Erkrankungen und Verletzungen des Bewegungsapparates bedeutend erweitert. Entsprechend umfangreich sind die Lerninhalte im Rahmen der Ausbildung zum neu geschaffenen Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie geworden.

Mit dem vorliegenden Intensivkurs zur Weiterbildung wollen wir eine wichtige Hilfestellung für die Weiterbildungszeit bieten: Dieses Buch ermöglicht in der täglichen Routine den schnellen Zugriff zu allgemein anerkannten Diagnostik- und Therapiestandards sowie zu aktuellen Klassifikationen unseres gemeinsamen Faches. Außerdem kann der Weiterbildungsassistent in der Vorbereitungsphase auf die Facharztprüfung seine Kenntnisse rekapitulieren und mögliche Wissenslücken schließen.

Bei der Gestaltung des Werkes wurde darauf geachtet, dass das derzeit anerkannte Wissen im Fach Orthopädie und Unfallchirurgie in didaktisch klarer und einprägsamer Form wiedergegeben ist. Eine einheitliche Gliederung mit schnell erfass-

baren, stichwortartigen Informationen schafft einen bewältigbaren Zugang zur Fülle des Stoffes und begünstigt den Lerneffekt. Um den Lernenden möglichst nachhaltig bei der Vervollständigung und Repetition seiner Kenntnisse zu unterstützen, wurden in zahlreichen Grafiken, Merktafeln und klinischen Abbildungen moderne Formen der Lehrbuchgestaltung berücksichtigt. Insbesondere die Vielzahl der Röntgenbilder trägt den Gepflogenheiten in vielen Facharztgesprächen Rechnung.

Die einzelnen Kapitel wurden von Autoren und Arbeitsgruppen gestaltet, die sich national und international einer hohen Expertise und Anerkennung in den jeweiligen Schwerpunkten erfreuen. Auf diese Weise konnte sichergestellt werden, dass sowohl aktuelles evidenzbasiertes Fachwissen als auch die Erfahrung bei der Umsetzung dieser Wissensinhalte in der klinischen Routine einbezogen wurden. Den zahlreichen Autoren, die sich sehr intensiv bei der Erarbeitung dieses umfassenden Repetitoriums engagiert haben, sei an dieser Stelle noch einmal herzlichst gedankt.

Der Leserin, dem Leser und allen Lernenden wünschen wir für ihren beruflichen Werdegang sowie für die Behandlung ihrer Patienten viel Erfolg, einen klaren Kopf und eine geschickte Hand.

Marburg, Bonn, im Frühjahr 2010
Steffen Ruchholtz und Dieter Christian Wirtz