

## Vorwort

Unverändert sind eine genaue Anamnese und die vollständige Untersuchung das einfachste Handwerkszeug zur Diagnostik von Erkrankungen des muskuloskelettalen Systems. Sie stellen die Voraussetzung für weiterführende diagnostische Maßnahmen und letztendlich die darauf basierenden Therapien dar.

Das vorliegende Buch handelt Anamnese und Untersuchung für die einzelnen Regionen des Halte- und Bewegungsapparates systematisch ab, wobei auf die fotografische Darstellung der klinischen Befunde zurückgegriffen wurde. Die tabellarische Übersicht der wichtigsten Leitsymptome ermöglicht eine differenzialdiagnostische Bewertung für ausgewählte Krankheitsbilder in Abhängigkeit von Anamnese und Befund. Bei allen Krankheitsbildern werden Hinweise für die erforderliche weitere Diagnostik und die Differenzialdiagnosen gegeben.

Obwohl sich im Fach Orthopädie/Traumatologie ein klarer Trend zur Spezialisierung vollzieht, benötigt sowohl der jüngere als auch der erfahrene Kollege Kenntnisse in der Untersuchung und der weiterführenden Diagnostik für den gesamten Bewegungsapparat. Das vorliegende Buch dient daher neben der studentischen Ausbildung und der Weiterbildung zum Facharzt als Nachschlagewerk im Rahmen der praktischen und gutachterlichen Tätigkeit in der Niederlassung, der Akutklinik und der Rehabilitation.

An dieser Stelle sei allen, die an diesem Projekt beteiligt waren, Dank für ihren Fleiß, ihr Engagement und ihren Enthusiasmus ausgesprochen. Danken möchte ich Herrn Associate Professor Milan Handl aus Prag und Herrn Dr. Long Xin aus Hangzhou für ihre Mitarbeit bei der Erstellung der Abbildungen. Ganz besonders danke ich Herrn Associate Prof. Milan Handl, der die erste Ausgabe dieses Buches ins Tschechische übersetzt und in der Tschechischen Republik publiziert hat. Herrn Hardy Hauk aus Zwickau danke ich für die Anfertigung der Abbildungen und für sein Engagement bei der Bearbeitung der klinischen Krankheitsbilder aus dem Archiv des Rudolf-Elle-Krankenhauses Eisenberg. Danken möchte ich außerdem Frau Angela Steller aus Leipzig, die mich mit Abbildungen klinischer Krankheitsbilder aus dem Archiv der Uniklinik Leipzig unterstützt hat. Weiterhin möchte ich mich bei allen Kolleginnen und Kollegen sowie den Leitern beider Einrichtungen bedanken, die mir mit Abbil-

■ Das Übungsteam: *vordere Reihe v. l. n. r.* cand. med. Marie Winkler, cand. med. Peter Melcher, Martina Maresova; *hintere Reihe v. l. n. r.* Dr. Long Xin, Prof. Andreas Roth, Associate Prof. Milan Handl, Fotograf Hardy Hauk



dungen behilflich waren. Ebenso danke ich den beiden Studenten der Medizin Marie Winkler und Peter Melcher aus Leipzig sowie Frau Martina Maresova aus Prag, die als Modelle zur Demonstration des Untersuchungsgangs zur Verfügung standen. Danke an den Eisenberger Künstler Mario Thieme für die ergänzenden Zeichnungen.

**Andreas Roth**

Leipzig im Juli 2015

Orthopädisch-traumatologische Befunde  
Untersuchungstechniken - Befundauswertung -  
Krankheitsbilder

Roth, A.

2015, XI, 184 S. 160 Abb. in Farbe., Hardcover

ISBN: 978-3-662-48072-4