

Medizin · Medizinstudium · Komplementäre und Integrative Medizin ·
Pflege · Altenpflege · Gesundheitsfachberufe · Veterinärmedizin

Novus

Rezensionsvorschläge



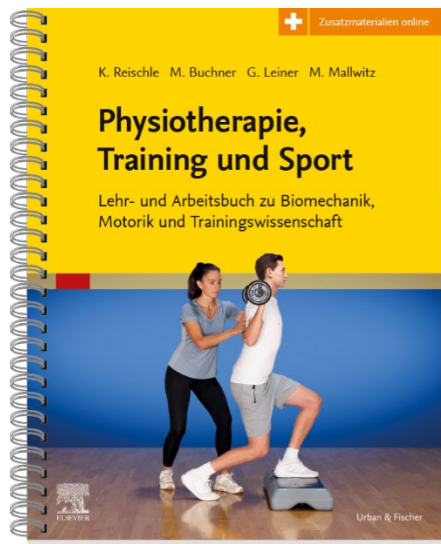
ELSEVIER

elsevier.de

Physiotherapie, Training und Sport

Lehr- und Arbeitsbuch zu Biomechanik, Motorik und Trainingswissenschaft

Klaus Reischle / Gerhard Leiner / Markus Buchner / Michaela Mallwitz



Biomechanische und trainingswissenschaftliche Aspekte

praxisbezogen - orientiert an der Physiotherapie- und Sportpraxis werden relevante Informationen zu Biomechanik, Trainingswissenschaft und Motorik abwechslungsreich kombiniert mit Aufgabenstellungen, wie sie auch in Prüfungen, Examen und in der Praxis anzutreffen sind.

Mit Kapiteln zu

- kinematischen Größen und Isokinetik in der Diagnostik,
- der Therapie und dem Training,
- Grundlagen zur Belastung und Beanspruchung,
- hilfreichen Infos zu Messen und Testen inkl. Evaluierung von Trainingsmaßnahmen sowie zu
- dynamischen Aspekten der menschlichen Bewegung

vermittelt das Lehr- und Arbeitsbuch auf breiter Basis relevantes Wissen für die Anwendung in der Praxis.



1. Auflage geplant für: 11.02.2026.
Ca. 250 Seiten, 151 farb. Abb., 0 s/w
Abb., Spiralbindung
€ (D) 40,00, € (A) 41,20
ISBN 9783437450570

Detaillierte Arbeitsblätter, Fallbeispiele und Testmethoden erleichtern die Umsetzung in die Praxis. Ergänzend werden Themen wie Belastungs- und Regenerationsphasen sowie präventive Strategien behandelt, um eine ganzheitliche Perspektive auf Therapie und Training zu gewährleisten.

Mit dem *Plus im Web*: alle Aufgaben und Lösungen aus dem Buch und Anhang zusätzlich zum Download.

Physiotherapie, Training und Sport ist ein wertvolles Werkzeug vor allem für Studierende und Auszubildende, um die biomechanischen, motorischen und trainingswissenschaftlichen Zusammenhänge zu verstehen und unterstützt optimal bei der Vorbereitung auf Prüfungen und die Praxis.

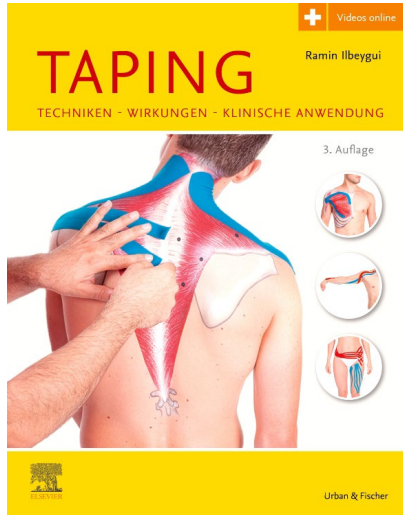
Stand: Nov.-25. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.
€-Preise gültig in Deutschland inkl. MwSt., ggf. zzgl. Versandkosten.



Taping

Techniken - Wirkungen - Klinische Anwendung

Ramin Ilbeygui



3. Auflage 2026.

300 Seiten, 804 farb. Abb., Kartoniert

€ (D) 69,00, Ca. € (A) 72,00

ISBN 9783437451225

Tapen, aber richtig!

Nutzen Sie alle Möglichkeiten, Ihre Patienten richtig und erfolgreich zu tapen! Das Buch **Taping** zeigt Ihnen, wie es geht - mit Schritt-für-Schritt-Anleitungen und Videos.

Neben den Grundlagen und Wirkungsweisen des Taping werden Ihnen die einzelnen Anlagetechniken anschaulich vermittelt.

- **Perfekte Orientierung am Patienten** – die anatomischen Strukturen wurden von der Weltmeisterin im Bodypainting, Birgit Linke aufgemalt bzw. gesprayt. So sieht man jedes Detail.
- **Perfekte Positionierung:** Schritt für Schritt werden die Taping in eindrucksvollen Bildern dargestellt. Neun zusätzliche Videos können online abgerufen werden.
- **Beruhigende Sicherheit:** bei Korrekturtechniken, aber auch bei speziellen Techniken wie neurologische Anlagen (Nerventechniken), Narbentechniken, Segment-, Faszien-, Triggerpunkt- und Energietechniken.
- **Das Plus für die Praxis:** differenzierte Anleitungen unterstützen bei der Behandlung spezifischer Erkrankungen

Neu in der 3. Auflage:

- Die klinische Anwendung des Taping – jetzt übersichtlich nach Körperregion gegliedert
- Aufnahme neuer Einsatzfelder, z.B. Tape-Anlagen bei Hals- und Brustwirbelsäulen-Syndrom, bei Myogelose des M. Trapezius und des M. rhomboideus und bei Quadratus-lumborum-Syndrom
- Exkurs: Stammzelltherapie in der Orthopädie bei Arthrose und Sehnenverletzung

Stand: Nov.-25. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.
€-Preise gültig in Deutschland inkl. MwSt., ggf. zzgl. Versandkosten.



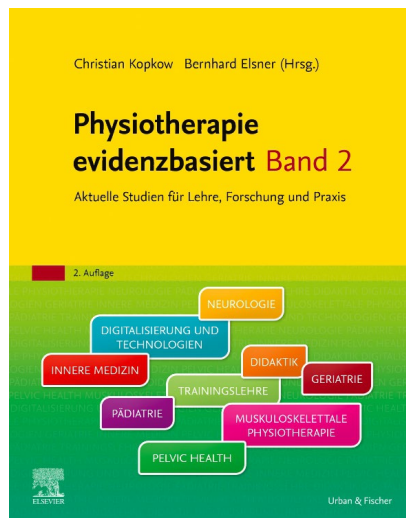
ELSEVIER

elsevier.de/buchhandel

Physiotherapie evidenzbasiert Band 2

Aktuelle Studien für Lehre, Forschung und Praxis

Christian Kopkow / Bernhard Elsner (Hrsg.)



2. Auflage geplant für: 10.03.2026.
168 Seiten, 10 farb. Abb., Kartiert
Ca. € (D) 35,00, Ca. € (A) 36,00
ISBN 9783437451256

Stand: Nov.-25. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.
€-Preise gültig in Deutschland inkl. MwSt., ggf. zzgl. Versandkosten.



Schlagen Sie den Bogen von der Wissenschaft zur Praxis –

Physiotherapie evidenzbasiert, Band 2, macht es Ihnen erneut leicht, die neuesten Erkenntnisse der Forschung in Ihre Arbeit zu integrieren. Basierend auf internationalen Studien werden wissenschaftliche Erkenntnisse so präsentiert, dass sie gut verständlich, nachvollziehbar und einfach auf die Praxis übertragbar sind.

Aus den für die Physiotherapie relevanten Fachbereichen Didaktik, Digitalisierung und Technologien, Geriatrie, Innere Medizin, Pelvic Health, Muskuloskelettale Physiotherapie, Neurologie, Pädiatrie und Trainingslehre werden ausgewählte Studien vorgestellt und anhand eines einheitlichen Musters beleuchtet:

- Grundlagen des Themas
- (übersetzter) Abstract
- Zusammenfassung der Ergebnisse
- Bewertung der wissenschaftlichen Qualität
- Praxistipp
- Einordnung in den Gesamtkontext der Physiotherapie.

So bietet **Physiotherapie evidenzbasiert** Physiotherapeutinnen und -therapeuten in

Ausbildung, Studium und Praxis einen umfassenden Überblick über Studiendesigns und wissenschaftliches Arbeiten, Clinical Reasoning Prozesse und Differenzialdiagnostik. Auch für Lehrende und Forschende im Fachgebiet der Physiotherapie und Gesundheitswissenschaften ist Physiotherapie evidenzbasiert eine wertvolle Ressource, um mehr über aktuelle Forschungsergebnisse und wissenschaftliche Erkenntnisse zu Therapiemöglichkeiten zu erfahren.

Unser Plus für Sie: Am Ende jedes Kapitels fasst eine Take-Home-Message noch einmal

zusammen, was die jeweilige Studie für Ihre Arbeit in der Physiotherapie bedeutet und

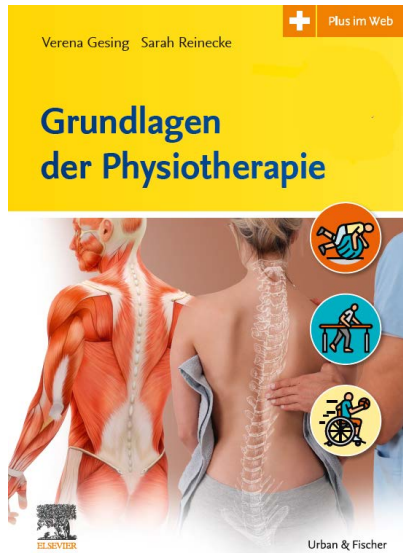
wie Sie das Wissen in der Praxis umsetzen.

Neu in Band 2

- 53 aktuelle Studien
- Glossar
- 5-Schritte-Ansatz zum evidenzbasierten Arbeiten.

Grundlagen der Physiotherapie

Verena Gesing / Sarah Reinecke



1. Auflage: 08.10.2025.
308 Seiten, 315 farb. Abb., Kartoniert
€ (D) 60,00, € (A) 36,00
ISBN 9783437450433

Die BASIS für die Physiotherapie-Ausbildung

Dieses Buch vermittelt die wesentlichen Grundlagen der Physiotherapie verständlich und praxisnah. Die moderne, evidenzbasierte und patientenzentrierte Wissensvermittlung begleitet kompetent durch die ersten Schritte der Ausbildung und des Studiums – und weit darüber hinaus:

- **Umfassend und fundiert:** Das Basiswissen – von Anatomie, Physiologie und Krankheitslehre bis zu zentralen physiotherapeutischen Themen wie Mobilisation, Bewegung, Training, Palpation, Messungen, Muskeltests und Gang. Auch Kommunikation, Praktikumseinsatz und Lernstrategien kommen nicht zu kurz.
- **Lernfreundlich und strukturiert:** Das Buch orientiert sich an der Ausbildungs- und Prüfungsverordnung und ist didaktisch so aufgebaut, dass es effektives Lernen und sicheres Verstehen ermöglicht – ideal zur Prüfungsvorbereitung und für den Praxiseinsatz.
- **Anschaulich erklärt:** Zahlreiche Grafiken und Fotos veranschaulichen komplexe Zusammenhänge und bieten wertvolle Impulse für Praktika und die spätere klinische Arbeit.
- **Praxisorientiert:** Fallbeispiele und Übungsaufgaben unterstützen dabei, das Gelernte zu überprüfen und in die Praxis umzusetzen.
- **Flexibel einsetzbar:** Perfekt zum Lernen, Nachschlagen, Wiederholen und Vertiefen.

Ein Muss für alle, die von Anfang an in der Physiotherapie richtig durchstarten wollen – und ein unverzichtbares Grundlagenwerk für alle, die ihr Wissen erweitern oder auffrischen möchten.

-> hier klicken zur Leseprobe

Stand: Juli-25, Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.
€-Preise gültig in Deutschland inkl. MwSt., ggf. zzgl. Versandkosten.



ELSEVIER

**Alle
Leseproben
finden Sie
hier:**

<https://www.elsevier.com/de-de/resources/reading-samples>

FAQ Physiotherapie - Über 1000 Fragen und Antworten prägnant und praxisnah für eine erfolgreiche, evidenzbasierte physiotherapeutische Diagnostik und Therapie

Susanne Klotz (Hrsg.)



1. Auflage: 09.07.2025.
646 Seiten, 107 farb. Abb., Kartoniert
€ (D) 40,00, € (A) 41,20
ISBN 9783437451171

FAQ Physiotherapie beantwortet Ihnen nicht nur viele Fragen zu den Grundlagen der Physiotherapie, sondern auch spezifisch zur Anwendung in verschiedenen Handlungsfeldern.

Die Frage-Antwort-Struktur bietet Ihnen einen schnellen Zugriff auf relevante Inhalte. Auf einen Blick erhalten Sie die wichtigsten Informationen zu den häufigsten Fragen aus der Praxis. Dieses Buch ist die ideale Ergänzung und unverzichtbare Unterstützung für Ihre tägliche Arbeit, ermöglicht eine effiziente Wissensauffrischung und unterstützt bei der Vorbereitung auf Prüfungen durch valide, kompakte und klare Informationen.

Vermittelt werden die häufigsten und wichtigsten 1.000 Fragen aus der Praxis:

- physiotherapeutische Grundlagen
- Prävention, Kuration und Rehabilitation in der Physiotherapie
- berufspolitische und rechtliche Aspekte
- Kommunikation und Gesprächstechniken
- ambulantes sowie stationäres Setting
- Prinzipien bei verschiedenen Gesundheitsproblemen
- Physiotherapie in verschiedenen medizinischen Fachbereichen und darüber hinaus

Dieses Buch eignet sich für **Physiotherapeuten und Physiotherapeutinnen** sowie Berufsanfänger, Wiedereinsteiger als auch an Fachkräfte, in verschiedenen Fachbereichen.

Stand: Mai-25, Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.
€-Preise gültig in Deutschland inkl. MwSt., ggf. zzgl. Versandkosten.



ELSEVIER

Praxisbuch Myofasziale Triggerpunkte

Heidi Tanno-Rast



Erfahren Sie alles über manuelle Triggerpunkttechniken: Schritt-für-Schritt-Anleitungen helfen Ihnen dabei, die Behandlung kompetent und richtig durchzuführen. Alle relevanten Triggerpunkte werden in aussagekräftigen anatomischen Abbildungen dargestellt sowie typische Verletzungsmuster bzw. Aktivierungsmechanismen (Ursachen) beschrieben. Detailgenaue Fotos zeigen Ihnen die differenzierten Behandlungstechniken.

Für jeden Muskel geht die Autorin auf folgende Punkte ein:

- Lokalisation und Ausstrahlung der Triggerpunkte
- Wie können Triggerpunkte untersucht und behandelt werden?
- Welche Ausgangsstellung ist für die Triggerpunktbehandlung zu wählen?

Darüber hinaus gibt das Buch theoretische Hintergrundinformationen zur Physiologie und Pathophysiologie der Triggerpunkte sowie Beispiele von Selbstdehnungstechniken für den Patienten. Schnelle Diagnostik mit dem „Schmerzführer“ - einer Übersicht über Muskeln, die in weiter entfernten Regionen Schmerz auslösen können.

Dieses Buch eignet sich für:

- Physiotherapeutinnen und Physiotherapeuten
- Manual Therapeuten und Manual Mediziner
- Chiropraktiker
- Massage und Lymphtherapeutinnen
- Osteopathen und Osteopathinnen
- Sportlehrer und Sportwissenschaftler



3. Auflage: 10.09.2025.
€ (D) 54,00, Ca. € (A) 55,60
ISBN 9783437451195

Stand: Mai-25. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.
€-Preise gültig in Deutschland inkl. MwSt., ggf. zzgl. Versandkosten.



ELSEVIER

Elsevier GmbH

Elsevier GmbH | Bernhard-Wicki-Straße 5 | D-80636 München

Susanne Arendts | E-Mail: pressestelle@elsevier.com

