

**Leitthema · Main topic · Review articles***Redaktion: L. Beyer***Osteopathische Therapie****Osteopathic therapy***L. Beyer*

- 281 **Einführung zum Thema: Wachstum und Wandel in der manuellen Medizin. Erfahrungen und wissenschaftlicher Fortschritt**  
Introduction to the topic: Growth and change in manual medicine. Experience and scientific progress

*K. Schildt-Rudloff*

- 284 **Ein ganz persönlicher Erfahrungsbericht aus der manuellen Medizin und Osteopathie**  
A very personal report of experiences from manual medicine and osteopathy

*B. Ewen*

- 291 **Osteopathische Verfahren und osteopathische Medizin. Ein manualmedizinisch-osteopathischer Werdegang in Verkettungen**  
Osteopathic procedures and osteopathic medicine. A manual medicine osteopathic career in chain reactions

*H.-D. Neumann*

- 295 **Die Anfänge der Osteopathie in Deutschland**  
The beginnings of osteopathic medicine in Germany

*J. Mayer*

- 297 **Standortbestimmung der osteopathischen Medizin/Osteopathie in Europa und weltweit**  
State of the art of osteopathic medicine/osteopathy in Europe and worldwide

*U.W. Böhni · W. von Heymann · H. Locher*

- 302 **Manuelle Medizin und Osteopathie. Zum Verständnis der Begriffe aus naturwissenschaftlicher und berufspolitischer Sicht unter Integration des Komplexitätsbegriffs**  
Manual medicine and osteopathy. Understanding the terms from a natural scientific and career political perspective and integration of the complexity concept

**Übersichten Review articles***W. von Heymann*

- 307 **Vergleich chirotherapeutischer Manipulation mit Diclofenac- und Placebobehandlung bei akuter, nichtspezifischer Lumbalgie. Prospektiv-randomisierte Doppelblindstudie der MWE**  
Comparison of chirotherapeutic manipulation with diclofenac and placebo treatment of acute non-specific low back pain. Prospective randomized double blind study of the MWE

**Kommentar Comment***K. Ammer*

- 313 **Reduziert die Manipulation die Behinderung von Patienten mit akutem unspezifischem Kreuzschmerz besser als Diclofenac?**  
Does manipulation reduce the handicap of patients with acute nonspecific low back pain better than diclofenac?

**Originalien Original articles***R. Heller*

- 317 **Bewegungsmerkmale von Nieren mit viszeraler somatischer Dysfunktion. Sonographische Pilotstudie vor und nach osteopathischer manueller Therapie**  
Motion characteristics of kidneys with visceral somatic dysfunction. Sonographic pilot study before and after osteopathic manipulative treatment

- P. Schorpp*  
**325 Osteopathischer Behandlungseffekt auf Dysmenorrhö**  
 Osteopathic treatment effects on dysmenorrhea
- M. Fleischhauer · C.-A Krebs*  
**333 Das Verkettungssyndrom auf dem Weg zur tonischen Immobilität bzw. Schreckstarre. Eine Hypothese**  
 The chain reaction on the way to tonic immobility or cataplexy. A hypothesis
- M. Wagner · M. Yalin*  
**339 Osteopathie in Deutschland. Eine Betrachtung aus schulmedizinischer und rechtlicher Sicht**  
 Osteopathy in Germany. Consideration from traditional medicine and legal perspectives
- Kasuistiken Case reports**
- R. Wellstein*  
**347 Viszerale Ursache einer muskulären Extremitäteninstabilität**  
 Visceral cause of muscular instability of the extremities
- Leserbriefe Letters to the editor**
- K. Schildt-Rudloff*  
**349 Gedanken zum Leitthema „Stereotype der Muskulatur“**  
 Thoughts on the main theme „Stereotype of the musculature“
- Dr. T. Fritz · Prof. Dr. L. Beyer*  
**351 Kokontraktion und Koartikulation. Einfluss auf die Muskelspannung**  
 Cocontraction and coarticulation. Influence on muscle tension
- Verschiedenes Miscellaneous**
- 353 MM aktuell**
- 357 Informationen News**
- 350 Termine Forthcoming meetings**
- 368 Impressum Imprint**

Titelbild: © gemenacom / Fotolia

### Zielsetzung der Zeitschrift

*Manuelle Medizin* richtet sich an Orthopäden/Unfallchirurgen, Allgemeinmediziner, Rheumatologen, Internisten und Traumatologen sowie an Krankengymnasten und Physiotherapeuten in Klinik und Praxis. Die Zeitschrift fördert durch den interdisziplinären Ansatz die wissenschaftliche, praktische und berufsständische Entwicklung der manuellen Medizin. Praxisorientierte Übersichtsarbeiten greifen ausgewählte Themen auf und bieten dem Leser eine Zusammenstellung aktueller Erkenntnisse aus allen Bereichen der manuellen Medizin und der osteopathischen Medizin. Daneben werden relevante Fragestellungen der Kieferorthopädie und Zahnheilkunde aufgegriffen. Neben der Vermittlung von relevantem Hintergrundwissen liegt der Schwerpunkt dabei auf der Bewertung wissenschaftlicher Ergebnisse unter Berücksichtigung praktischer Erfahrung – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

Kasuistiken zeigen interessante Fallbeispiele und ungewöhnliche Krankheits- bzw. Behandlungsverläufe.

Beiträge der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

**Begutachtungsverfahren:** Alle für *Manuelle Medizin* eingereichten Manuskripte werden begutachtet. Originalien und Übersichten durchlaufen einen Peer-Review-Prozess.

**Deklaration von Helsinki:** Alle eingereichten Manuskripte, die Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung mit Menschen wiedergeben, müssen die Deklaration von Helsinki befolgen.

### Aims & Scope

*Manuelle Medizin* deals with all aspects of manual medicine and its neighboring areas. It provides information on current developments in the field and addresses orthopedists, rheumatologists, internists, traumatologists as well as general practitioners and physiotherapists. Through its interdisciplinary approach the journal offers a wide scientific basis for current developments of manual medicine.

Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve scientific exchange.

Case reports feature interesting cases and aim at optimizing diagnostic and therapeutic strategies.

Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing evidenced based information on current findings.

Review articles under the rubric "Continuing Medical Education" present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

**Review:** All articles of *Manuelle Medizin* are reviewed. Original papers and case reports undergo a peer review process.

**Declaration of Helsinki:** All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.

Indexed in Scopus