

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: P. Angele, Regensburg · P. Niemeyer, Freiburg

Innovative Knorpeltherapie

Innovative cartilage therapy

P. Niemeyer · P. Angele

- 67 Einführung zum Thema: Innovative Knorpeltherapie
Introduction to the topic: Innovative cartilage therapy

P. Orth · H. Madry

- 68 Knorpeldefekte. Natürlicher Verlauf und autologes Reparaturpotenzial
Cartilage defects. Natural course and autologous repair potential

M. R. Steinwachs · U. Gohlke-Steinwachs

- 75 Supplemente und Injektionen bei Arthrose und Knorpelschäden. Was ist gesichert?
Supplements and injections for treatment of osteoarthritis and chondral damage. What is established?

P. Angele · J. Zellner

- 82 Einfluss lokaler Anästhetika auf den hyalinen Gelenkknorpel
Influence of local anesthetic agents on articular hyaline cartilage

P. C. Kreuz

- 89 Stellenwert der Knochenmarkstimulation. Behandlung von Knorpelschäden an unterschiedlichen Gelenken
Importance of bone marrow stimulation. Treatment of cartilage defects in various joints

F. Blanke · S. Vogt

- 95 Zellfreie Biomaterialien. Behandlung von Knorpelschäden an verschiedenen Gelenken
Cell-free biomaterials. Treatment of cartilage defects in various joints

P. Niemeyer · G. Bode · A. Hochrein · N. P. Südkamp

- 101 Autologe Knorpelzelltransplantation. Behandlung von Knorpeldefekten an unterschiedlichen Gelenken
Autologous chondrocyte transplantation. Treatment of cartilage defects in various joints

B. Wondrasch

- 108 Rückkehr zum Sport nach Eingriffen am Gelenkknorpel im Kniegelenk. Rehabilitation und Kriterien
Returning to sport after interventions on knee joint cartilage. Rehabilitation and criteria



© S. Vogt

Lesen Sie mehr zur minimalinvasiven Knorpeldefektfüllung mit BST-Cargel.
► S. 95

MRT-Kolloquium · MRI colloquium

J. Panzert · J. Gehmlich · P. Hepp

- 116 Temporärer Belastungsschmerz des Kniegelenks
Temporary knee pain during physical activity

M. M. Schneider · M. C. Glanzmann · M. P. Flury

- 120 Schmerzendes Schulterblatt mit Kraftverlust
Painful scapula with loss of strength

Verschiedenes · Miscellaneous**124 AGA-Studenten · AGA-Students****127 Mitteilungen der AGA · News from the AGA****135 Mitteilungen der AGA und des BVASK · News from the AGA and the BVASK****138 Mitteilungen des BVASK · News from the BVASK****Impressum · Imprint****Vorschau · Preview**

Titelbild: © Peter C. Kreuz

Zielsetzung der Zeitschrift

Arthroskopie bietet aktuelle Fortbildung für alle arthroskopisch tätigen Ärzte. Sie richtet sich sowohl an niedergelassene als auch in der Klinik tätige Ärzte.

In jeder Ausgabe beschreibt ein umfassendes Leitthema den aktuellen Wissensstand zu unterschiedlichen arthroskopischen Fragestellungen. Der Schwerpunkt liegt dabei auf der endoskopischen Untersuchung und Chirurgie der Gelenke. Ergänzt wird das inhaltliche Spektrum durch diagnostische und therapeutische Möglichkeiten angrenzender Methoden wie beispielsweise der minimal-invasiven chirurgischen Verfahren.

Aims & Scope

Arthroskopie offers up-to-date review articles and original papers for all medical doctors and scientists working in the field of arthroscopy.

The focus is on current developments regarding endoscopic examination and surgery of the joints, diagnostic and therapeutic possibilities of related methods, e.g. minimal invasive surgery.

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

Comprehensive reviews on a specific topical issue provide evidenced based information on diagnostics and therapy.

Review: All articles of *Arthroskopie* are reviewed.

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