

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: P. Lobenhoffer, Hannover · J. Agneskircher, Hannover

Gelenksteife an Schulter, Ellenbogen, Knie und Sprunggelenk

Joint stiffness

P. Lobenhoffer · J. D. Agneskirchner

- 141 Einführung zum Thema: Gelenksteife
Introduction to the topic: Joint stiffness

V. Krenn · A. A. Haj · T. Gehrke · D. Kendoff · G. Perino · B. Brand-Saberi · I. Faust · P. Traut

- 142 Ätiologie und Pathogenese der Arthrofibrose auf zellulärer Ebene. Was ist für den Kliniker relevant?
Etiology and pathogenesis of arthrofibrosis on the cellular level. What is relevant for the clinician?

J. Christoph Katthagen · P. J. Millett · G. Jensen · H. Lill

- 151 Primäre kapsuläre Steife der Schulter. Ätiologie, Diagnostik und Therapie
Primary capsular shoulder stiffness. Etiology, diagnosis, and therapy

S. Pauly · M. Scheibel · A. Trampuz

- 159 Low-grade-Infektionen. Differenzialdiagnose der postoperativen Schultersteife?
Low grade infections. Differential diagnosis for postoperative shoulder stiffness?

M. Holschen · J. D. Agneskirchner

- 164 Sekundäre Steife der Schulter. Ursache, Therapie, Technik der Arthrolyse
Secondary shoulder stiffness. Cause, therapy and arthrolysis technique

L. Willinger · A. B. Imhoff · S. Siebenlist · A. Achtnich

- 172 Arthroskopische Therapie bei steifem Ellenbogen
Arthroscopic arthrolysis for stiff elbow joints

M. Tröger

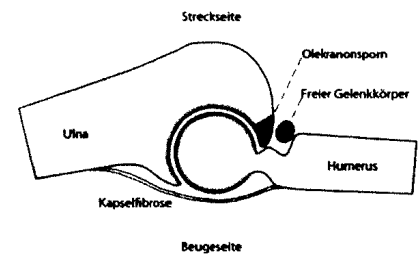
- 179 Arthroskopische Therapie der Kniesteife. Indikationen und Operationstechnik
Arthroscopic therapy of the stiff knee. Indications and surgical technique

P. Lobenhoffer

- 186 Offene Arthrolyse des Kniegelenks
Open arthrolysis of the knee joint

M. Galla

- 194 Das steife Sprunggelenk. Arthroskopische und offene Behandlungsmaßnahmen
The stiff ankle. Arthroscopic and open treatment options



Ellenbogenstreckdefizit. Lesen Sie mehr zu den Ursachen von Streck- und Beugedefiziten am Ellenbogen. ► S. 173

MRT-Kolloquium · MRI colloquium

L. Willinger · A. B. Imhoff · B. Scheiderer

- 201 Die geheilte Sehne
Healed tendons

Leserbrief · Letters to the editor*A. Imhoff*

- 204 **Editorial zum Artikel „Einfluss lokaler Anästhetika auf den hyalinen Gelenkknorpel“**
Editorial to the article “Influence of local anesthetic agents on articular hyaline cartilage”

J. Kircher

- 205 **Leserbrief**

P. Angele · J. Zellner

- 207 **Erwiderung zum Leserbrief**

Verschiedenes · Miscellaneous

- 209 **AGA-Studenten · AGA-Students**

- 212 **Mitteilungen der AGA · News from the AGA**

- 220 **Mitteilungen des BVASK · News from the BVASK**

Impressum · Imprint**Vorschau · Preview****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