

Editorial	5
------------------	----------

Erkrankungen des Skelettsystems

Einfluss beruflicher Belastungen auf das Karpaltunnelsyndrom und konservative Therapiemöglichkeiten <i>Marion Fischer</i>	7
Klassifikation von Kurzschaftsystemen in der Hüftendoprothetik <i>Jörg Jerosch</i>	12
Arthrodesse des Iliosakralgelenks mit dem iFuse Implant System <i>Dr. Bernd Hölper</i>	16
Dreidimensionale trägerfreie Knorpelkonstrukte (DTK) und ihre Anwendungsmöglichkeiten in klinischer Forschung und klinische Grundlagenforschung <i>Igor Ponomarev, Thomas Reuter, Katja Wölfer, Dirk Barnewitz</i>	19
Diagnose Rückenschmerz: Moderne Behandlungsmethoden sorgen für schnelle Schmerzlinderung <i>Reinhard Schneiderhan</i>	24
Wenn gleichförmige Bewegungen die Muskeln lahmlegen Die Repetitive Strain Injury (RSI) <i>Rebecca Groth</i>	27
Eine klinische Studie zur Wirksamkeit einer medialen Entlastungsothese bei Patienten mit unikompartimenteller Gonarthrose <i>Christian Liebau, Wolf Petersen, Ingo Volker Rembitzki</i>	32
Schaftfreie, metaphysär press-fit verankerte inverse Schulterendoprothetik mittels TESS System <i>Lars von Engelhardt, Michael Manzke, Jörg Jerosch</i>	37

Wissenschaftlicher Beirat

Dipl.-Ing. (FH) M. Alimusaj, Heidelberg
 Dr. H. Arnold, Rehau
 Dr. med. M. Berli, Zürich
 Dr. med. H. Bork, Sendenhorst
 Prof. Dr. med. K.-M. Braumann, Hamburg
 Prof. Dr. med. H.-R. Casser, Mainz
 Prof. Dr. A. Ekkernkamp, Greifswald
 Dr. R.-A. Grünther, Bad Berleburg
 Prof. Dr. med. K.-P. Günther, Dresden
 Dr.-Ing. D. Hochmann, Berlin
 Prof. Dr. A. Imhoff, München
 Prof. Dr. Dipl.-Ing. V. Jansson, München
 Prof. Dr. Dr. J. Jerosch, Neuss
 Prof. Dr.-Ing. M. Kraft, Berlin
 Prof. Dr. Dr. M. Marshall, Tegernsee
 Prof. Dr. med. F. U. Niethard, Aachen
 Dr. med. M. Pfeifer, Bad Pyrmont
 Prof. Dr. med. W. Rütger, Hamburg
 Prof. Dr. med. St. Sell, Neuenbürg
 Prof. Dr. H. Zwipp, Dresden

Aktuelles	43
------------------	-----------

Veranstaltungen	49
------------------------	-----------

Vorschau/Impressum	50
---------------------------	-----------