Inhaltsverzeichnis

Vorwort	VIII
Eröffnung	XVI
D. Wessinghage	
Röntgen und Würzburg – Festvortrag	1
G. Keil	
Endoprothetik: Grundlagen, Qualitätssicherung, Erfahrungen	15
Die Adaptiva-Individual-Prothese	15
W. Küsswetter, Th. Ichmann, P. Janssen und S. Kirschbaum	
Präoperative Planung in der Primär- und Revisions-Hüftendoprothetik	25
P. Lubinus	
Die neue Hüftendoprothese „Endoplus“ nach Wessinghage mit optimiertem Knochen-Zement-Implantat-Verbund	29
D. Wessinghage und Ch. Beck	
Kostendämpfung	53
Kostendämpfung und Kostenexplosion in der Orthopädie	53
F. Heber	
Rheuma – gezielte Diagnostik	61
Labordiagnostik in der Rheumatologie	61
K. Krüger	
Sonographie bei rheumatischen Erkrankungen	74
R. Wetzel	
Bildgebende Verfahren bei rheumatischen Erkrankungen – außer Röntgen und Sonographie.	86
F. Gohlke, A. Tschammler und H. I. Huppertz	

Rheuma – gezielte Therapie: Medikamentöse Therapie		93
Nichtsteroidale Entzündungshemmer und lokale Kortikosteroidtherapie		93
G. Köhler		
Langzeittherapie mit Kortikosteroiden und Remissionsinduktoren		100
H. Menninger		
 Rheuma – gezielte Therapie: Operative Therapie		 107
Synovektomie.		107
H. Thabe		
Rekonstruktive operative Verfahren		116
G. Waertel		
Kooperation bei postoperativer Behandlung		131
A. Gruber und U. Donhauser-Gruber		
 Endoprothetik: Grundlagen, Qualitätssicherung, Erfahrungen		 135
Ziele und Aufgabe eines Endoprothesenregisters		135
I. Lang und H.-G. Willert		
Planung und Auswertung von Langzeituntersuchungen		139
E. Kißlinger		
Computerunterstützte operative Eingriffe in der Orthopädie – Möglichkeiten auch für die Endoprothetik?		149
K. Radermacher, G. Rau und H.-W. Staudte		
CT-abgeleitete Operationsschablonen u.a. am Beispiel der Tripel-Osteotomie nach Tönnis		165
H.-W. Staudte, K. Radermacher, G. Rau		
Frettingkorrosion, ein Problem bei Hüftendoprothesen?		172
G. Willmann		
Ursachenanalyse der Revisionseingriffe nach Kniegelenkendoprothesen		182
B.-A. Blencke und D. Edelhäuser		
Differentialindikation zum Kniegelenkersatz		195
H.-P. Jüsten		
Die Foundation-Knie-Endoprothese		209
P. Schuler, U. Malzer und K. Brandau		
Besonderheiten bei der Implantation der Genesis-Doppelschlittenprothese		216
C. T. Trepte		

Funktionsprinzip und Indikationsbreite des Kniegelenkoberflächenersatzes Typ LCS	223
J. G. Fitzek und B. Barden	
Rheuma – gezielte Therapie: Konservative Therapie	239
Neue Entwicklungen in der Krankengymnastik	239
U. Böttcher	
Orthesenbehandlung bei rheumatischen Erkrankungen an Hüft- und Kniegelenk	243
J. Grifka	
Schuhversorgung des rheumatischen Fußes	255
B. Greitemann und H. Perick	
Zur Prävention von Hüftfrakturen durch einen externen Hüftprotektor.	265
J. B. Lauritzen	
Rheuma – gezielte Therapie: Ergotherapie – Psychotherapie	293
Ergotherapie und Gelenkschutz	293
E. Scholl	
Psychologische Schmerztherapie	304
E. Bürckstümmer	
Der Rheumapatient in der Praxis	313
Behandlung der chronischen Polyarthrits im Vollbild der Erkrankung mit akuten Schüben	313
H. Müller-Faßbender	
Die Betreuung des „schwer“behinderten Rheumatikers in der Praxis des orthopädischen Rheumatologen	325
W. Bracker	
Lokale Therapie rheumatischer Veränderungen – Wirbelsäule und obere Extremität	347
Wirbelsäule.	347
Pathologie der Wirbelsäule bei rheumatischen Erkrankungen	347
M. Sparmann	
Krankengymnastische Therapie.	355
R. Funk	

Schulter- und Ellenbogengelenk	358
Pathologie - operative Therapie H. Dinges und H. Thabe	358
Krankengymnastische Therapie. U. Jochmann	366
Hand und Finger	368
Pathologie als Voraussetzung zur operativen Therapie C. Stern und D. Wessinghage	368
Krankengymnastische Therapie. U. Donhauser-Gruber und A. Gruber	378
Ergotherapie der rheumatischen Hand D. Pivetta-Horn	380
Lokale Therapie rheumatischer Veränderungen - Untere Extremität und Becken	383
Der rheumatische Fuß	383
Pathologie und Pathomechanik. J. Zenger	383
Operative Therapie B. Swoboda	386
Physikalische Therapie. K. Mayerhofer	390
Orthopädie-Technik. J. Eltze	392
Kniegelenk	397
Pathophysiologie F. Kerschbaumer und M. Starker	397
Operative Therapie D. Lazović, C. J. Wirth und D. Kohn	403
Krankengymnastische Therapie. M. Fuhrmann	416