
Inhalt

I Oberes Sprunggelenk

1 Anatomie und Biomechanik von Sprunggelenk und Rückfuß	3
H.-J. Rothkötter	
2 Ätiologie und Pathogenese der Sprunggelenksarthrose	9
I. Meinecke und G. Pap	
3 Epidemiologie und Historie der Sprunggelenksarthrose	23
I. Meinecke und G. Pap	
4 Implantate und Biomechanik des oberen Sprunggelenks	29
A. Barg und B. Hintermann	
5 Indikation/Differentialindikation der Sprunggelenksendoprothetik	47
S. Lieske und K. Schenk	
6 Präoperative Diagnostik OSG-TEP	57
D.-H. Boack	
7 Anästhesie bei Sprunggelenkoperationen	67
E. Staroske und T. Hachenberg	
8 Allgemeine Operationstechnik der Sprunggelenksendoprothetik	73
K. Schenk und S. Lieske	
9 Indikation und spezielle Operationstechnik bei rheumatoider Arthritis	85
S. Rehart und M. Henniger	
10 Indikation und spezielle Operationstechnik bei Posttraumatischer Arthrose	91
D.-H. Boack	
11 Indikation und spezielle OP-Technik bei Valgusarthrose	115
M. Huber	

12 Indikation und spezielle OP-Technik bei Varusarthrose	123
H. W. Neumann und S. Lieske	
13 Indikation und spezielle Operationstechnik bei minimalinvasiver Endoprothetik	129
D.-H. Boack	
14 Kapsel- und Sehnen-Balancing bei OSG-TEP	135
J. Hamel	
15 Supramalleoläre Korrekturosteotomie	143
S. Lieske, K. Schenk und H. W. Neumann	
16 Primäre Arthrodesse des oberen Sprunggelenks.	155
H. Zwipp	
17 Subtalare Arthrodesse	165
R. Grass	
18 Komplikationen nach OSG-Prothesen.	177
F.-W. Hagen	
19 Luxationen der obere Sprunggelenkprothese.	193
B. Fink und A. Hoffmann	
20 Protheseninfektionen des oberen Sprunggelenks.	201
M. John und K. Schenk	
21 Revisionen nach endoprothetischer Versorgung des oberen Sprunggelenks	219
A. Barg, M. Knupp und B. Hintermann	
22 Langzeitergebnisse nach Sprunggelenksprothesen	229
S. Schill, C. Biehl und H. Thabe	
23 Rehabilitation nach Implantation einer Sprunggelenksendoprothese	237
M. Rudolf	
24 Begutachtungsrichtlinien bei endoprothetischem Ersatz des oberen Sprunggelenks	245
J. Heisel und J. Jerosch	
II Fuß	
25 Anatomie und Biomechanik des Fußes	253
H.-J. Rothkötter	
26 Präoperative Diagnostik	259
S. Rehart und M. Henniger	

27	Hallux valgus – Proximale Osteotomien	265
	D. Frank	
28	Hallux valgus – Distale Osteotomien	269
	D. Sabo	
29	Hallux rigidus – Resektionsarthroplastiken	277
	D. Sabo und M. Thomsen	
30	Hallux rigidus – Osteotomien	281
	J. Hamel	
31	Hallux rigidus – TEP (Historie/Implantate)	287
	D. Haesen und E. Seeber	
32	Hallux rigidus – Totalendoprothetische Versorgung des Grundgelenkes/Indikationsspektrum	299
	J. Walpert	
33	Komplikationsmanagement bei Großzehengrundgelenksendoprothesen	305
	R. A. Fuhrmann	
34	Arthrodesse des Großzehengrundgelenkes	313
	G. von Salis-Soglio und E. Schumann	
	Sachverzeichnis	321

AE-Manual der Endoprothetik

Sprunggelenk und Fuß

Neumann, H.W. (Hrsg.)

2012, XV, 328 S. 289 Abb., 100 Abb. in Farbe.,

Hardcover

ISBN: 978-3-642-14885-9