

Sachverzeichnis

- Achter-Aufstellnaht 106
- Allgemeinnarkose 41, 48
- Alloarthroplastik 113
- Amputation 68
 - carpometacarpale 81
 - Daumen 73
 - Langfingergrundglied 74
 - Langfingermitteglied 73
 - primäre 70
 - sekundäre 70
 - Unterarm 82
 - Versorgung der Gefäßnervenbündel 72
 - Versorgung der Haut 70
 - Versorgung der Knochen 71
 - Versorgung der Sehnen 72
- Amputationsneurom
 - Therapie 91
- Anaesthesie 41
 - Kinder 48
- Anatomie
 - funktionelle 9
- Antibiotika 57, 58
- Arthrodesen
 - bei Knochendefekten 113
 - Fingergelenke 101, 156
 - temporäre 88
- Arthroplastik 113, 157
- Aufklärungspflicht 268
- Aufleseprobe 23
- Ausziehdrahttechnik 118, 119
 - Lengemann 106
 - Bunnel 118, 119

- Befunddokumentation 18
- Begutachtung 264
 - Gesamtvergütung 267

- Begutachtung
 - Minderung der Erwerbsfähigkeit 266
- Bennett'sche Fraktur 153
 - konservative Behandlung 154
 - operative Behandlung 155
- Beugesehnenchirurgie 115
- Beugesehnenenddurchtrennung
 - Primärnaht im Niemandsland 125
- Beugesehnenennaht
 - Blockierung nach Bsteh 119
 - Bunnel 119
 - Dychno-Bunnel 118
 - Lengemann 101, 119
 - Nachbehandlung 120
 - Schnürsenkeltechnik 118
- Beugesehnenplastik 123
- Beugesehnentransplantat
 - distale Anheftung 118, 124
 - Längenbestimmung 124
 - Nachbehandlung 120
 - proximale Anheftung 118
- Beugesehnenverletzung
 - Behandlungstaktik 122
 - Daumenballen 126
 - Handgelenk 127
 - Hohlhand 126
 - Kleinfingerballen 126
 - Niemandsland 123
- Bewegungsapparat 11
- Binnenmuskel
 - Minusstellung 260
 - Plusstellung 261
- Bißverletzungen 230, 231
- Bleihand 39
- Blutleere 35, 36
- Blutsperre 35, 36, 37, 43, 51
- Bohrdrahtarthrodesen 98

- Bohrdrahtosteosynthese 89
- Daumen 10, 12
 - Amputation 179
 - Beugesehnenverletzung 183
 - Gelenkverletzungen 180
 - Grundgliedbruch 149
 - Knochenbrüche 180
 - kurze Muskeln 13
 - lange Muskeln 13
 - narbige Adduktionskontraktur 184, 250
 - rezidivierende Luxation im Sattelgelenk 180
 - Sattelgelenksarthrodese 181, 182
 - Sattelgelenksarthrose 180, 181
 - Sesambeinbruch 150
 - Strecksehnenverletzung 182
 - unstabiles Grundgelenk 180
 - unstabiles Sattelgelenk 180
- Daumenersatz 185
 - Hilgenfeldt 187
 - Indikation 185
 - Nicoladoni 188
- Daumengrundgelenk
 - Distorsion 137
 - Indikation zur Arthrodese 138
 - Riß des ulnaren Seitenbandes 137
- Daumenverletzungen 179
- Diagnostik 16
- Dorsalaponeurose
 - Defektverletzung 112
 - frische Durchtrennung 110
 - veraltete Durchtrennung 111
- Elektrotherapie 32
- Epiphysenlösung
 - Endglied 89
 - Finger 149
- Epithelcyste
 - traumatische 102
- Erfrierung 249
- Erysipel 230
- Erysipeloid 230
- Exartikulation
 - Finger 75
 - Handgelenk 82
- Fahnenlappen 61
- Fallhand 199
- Faserknorpelplatte, volare 133
- Faustgips 168
- Fernplastik 58, 64
 - Fingerendglied 94
- Fibrocartilago volaris 14, 15
- Fingerbrüche
 - deformverheilte 156
 - Operationstechnik 146, 147, 148
 - Osteosynthesematerial 146
- Fingerendglied
 - Defektwunden 89
- Fingerendgliedbruch 88
- Fingerendgliedverletzungen 85
- Fingergelenk
 - Anatomie 133
 - Distorsion 133, 134, 136
 - dorsale Verrenkung 135
 - Kapselbandschäden
 - - Behandlung 135, 136, 137
 - - veraltete 134
 - - veraltete dorsale Verrenkung 136
 - Verrenkung 134
 - volare Verrenkung 136
- Fingerlappen
 - gekreuzte 62
- Fingerspitzenabszeß 222
- Fingerspitzengefühl 85
- Fowlerplastik 112
- Frakturostitis 229
- Fremdkörper
 - Diagnose 211
 - infizierte 212
 - nichtinfizierte 212
 - Operationsindikation 211
 - Quecksilber 213
- Funktionsstellung 28, 64
- Furunkel 230
- Gefäßverletzung
 - Finger 126
 - Handgelenk 129
 - Hohlhand 127
- Gelenk
 - distales Interphalangeal- 14
 - Kugel- 14
 - Metacarpophalangeal- 14
 - proximales Interphalangeal- 14
 - Radiocarpal- 14
 - Sattel- 14
 - Scharnier- 14

- Gelenkeiterung 228
- Gelenkmeßtechnik 25
- Gelenkstabilität
 - Prüfung 19
- Gipsrevers 144
- Gnosis
 - taktile 15, 23, 24
- Greifform
 - natürliche 68, 264
 - primäre 10
 - sekundäre 68, 79
- Greifspaltbildung 80
- Griff
 - Grob- 11
 - Haken- 11
 - Kraft- 10
 - Präzisions- 10
 - Schlüssel- 11
 - Spitz- 11
- Guyon'sche Loge 164, 192, 195, 196, 208

- Handgelenksarthrodese
 - Indikation 174
 - Technik 175
- Handoperation
 - Vorbereitung 51, 52
- Handrückenödem 28
- Handverletzung
 - aufgeschobene Erstversorgung 52, 53, 54
 - bei Kindern 253
 - chemische 235
 - Dringlichkeit mit aufgeschobener Operation 52, 53, 54
 - elektrische 235
 - offene 51
 - Sofortversorgung 52, 53
 - thermische 235
- Handwurzel
 - Frakturen 162, 171, 208
 - Verrenkungen 171
 - Verrenkungsbrüche 171
- Handwurzelluxation
 - frische, Behandlung 173
 - veraltete, Behandlung 173
- Handwurzelluxationsfraktur
 - frische, Behandlung 173
 - veraltete 173
- Hautdesinfektion 51
- Hautgefühl 15

- Hautnekrose
 - Behandlung 65
 - partielle bei Verbrennung 236
 - totale bei Verbrennung 236
- Hautplastik
 - Indikation am Endglied 95
- Haematom
 - Fingerbeere 89
 - subunguales 85
- Hilgenfeldtlappen 204
- Hohlhandlappen
 - gestielte 62

- Infektabwehr
 - lokale 53
- Infektion
 - allgemeine Therapie 218
 - Antibiotika 220, 231
 - Differentialdiagnose 231
 - dorsaler subaponeurotischer Raum 226, 227
 - dorsaler subkutaner Raum 226, 227
 - Hypothenarraum 226, 227
 - Paronischer Raum 226, 227
 - primär phlegmonöse 230
 - pyogene 216
 - Schnittführung 218, 219
 - Spül drainage 225, 226, 228
 - Thenarraum 226, 227
 - tiefer Hohlhandraum 226
 - und Handbäder 221
 - und Röntgentherapie 221
 - Wiederherstellung nach – 231
- Insellappen
 - neurovaskulärer 94, 204
- Instrumentarium 37, 38
- Interdigitalphlegmone 228

- Juneturae tendinum 104

- Kahnbein
 - frische Fraktur 165
 - Pseudarthrose 165
- Kahnbeinbruch
 - Behandlungstaktik 166, 167
 - formen 166
 - konservative Behandlung 168
 - operative Behandlung 168
 - Styloidektomie 168

- Kapselbandschäden
 - Behandlungsindikationen 140
 - Nachbehandlung 139
- Karbunkel 230
- Karpalkanal 164, 191, 194, 208
- Karpaltunnel 191
- Keilosteothomie
 - Finger 157
 - Mittelhand 158
- Kinderverletzungen 253
- Klauenhand 200
 - Differentialdiagnose 200
- Knochenbrüche
 - Diagnose 142
 - Reposition 142
 - Ruhigstellung 143
 - Überwachung des Heilverlaufs 143
 - Übungsbehandlung 144
- Knocheneiterung 229
 - Röntgenuntersuchung 229
- Knopflochphänomen 110/251
- Kombinationsverletzungen 54
 - Handgelenk 127
- Kompressionsverband 59
- Kontraktur
 - Binnenmuskel 21
 - ischämische 200, 260
 - ischämische, Diagnose 260
 - ischämische Prophylaxe 261
 - ischämische, konservative Behandlung 262
 - ischämische, operative Behandlung 262
 - ischämische, Prognose 263
 - lokale ischämische 260
 - Vollmann 21, 260
- Krallenhand 200
- Krallennagel 88
- Krüppelnagel 86, 87

- Langfinger 10
- Langfingergrundgelenk
 - Strecksteife 133, 138
 - Strecksteife, operative Behandlung 139
- Langfingergrundgliedbruch 145
- Langfingermittegliedbruch 145
- Lappennekrose 63, 95
- Lappenstiel
 - Durchtrennung 63
- Leitungsanaesthesie
 - Handgelenk 43
- Leitungsanaesthesie
 - Mittelhand 43
 - Nervus medianus 44
 - Nervus radialis 43, 45
 - Nervus ulnaris 45
 - Oberst- 42
 - subaxilläre 46
- Leitungsbetäubung
 - selektive 41
 - vollständige 41
- Ligamentum
 - accessorium 15
 - carpi transversum 12
 - capituli transversum 12
 - collaterale 15
- Lokalanästhesie
 - Komplikationen 42
 - Therapie bei Komplikationen 49
- Lunatum-Malazie 175
- Lunula 85, 86

- Medianuslähmung
 - hohe 200
 - periphere 200
- Mikrochirurgie 82, 127
- Mikrokoagulation 40
- Mitella 29
- Mittelhandbrüche
 - Behandlungstaktik 151, 152, 153
 - deformverheilte 156
 - operative Behandlung 151, 152, 153
 - Osteosynthesematerial 146
- Mittelhandfinger 80
- Mittelhandpseudarthrose 156, 158
- Motorik
 - Prüfung 20
- Muskelgleichgewicht 28
- Muskelverletzung 126, 207
- Musculus
 - abductor pollicis brevis 13
 - adductor pollicis longus 13
 - adductor pollicis 13
 - extensor carpi 13
 - – radialis brevis 12
 - – radialis longus 12
 - extensor digitorum communis 13
 - extensor pollicis brevis 13
 - extensor pollicis longus 13
 - – frische Verletzung 182

Musculus

- extensor pollicis longus 13
- - alte Verletzung 183
- flexor carpi radialis 12
- flexor digitorum profundus 13
- flexor digitorum superficialis 13
- flexor pollicis brevis 13
- flexor pollicis longus 13
- - Verletzung 183, 184
- interosseus dorsalis 13
- opponens 13

Musculi

- interossei 13, 14
- lumbricales 13

Muskulatur

- Hypothenar- 12, 13
- Thenar- 12, 13

Nachamputation 68, 90

Nageltrepanation 85

Nagelverlust 87

Nahplastik

- gestielte 58, 63
- gestielte am Endglied 92

Naht auf Entfernung 106

Nahtmaterial 38

Naviculare bipartitum 170

Nerven Chirurgie 120

Nervendruckschaden

- Diagnose 192
- N. medianus 191
- N. ulnaris 192
- Operationsindikation 193
- N. radialis 193

Nervendruckschäden 191

- Röntgenuntersuchung 192

Nervenersatzplastik

- bei hoher Medianuslähmung 202
- bei hoher Radialislähmung 201
- bei kombinierter peripherer Medianus-
Ulnarislähmung 203
- bei Opponenslähmung 203
- bei peripherer Ulnarislähmung 203
- sensible, Technik 203, 204

Nervenersatzplastiken

- allgemeine Indikation 199
- Kontraindikation 201
- motorische, Indikation 199
- sensible, Indikation 200

Nervennaht

- epineurale 120
 - Faszikelnah 121
 - Umscheidung 121
- Nervenschäden
- Ersatzplastiken 199
- Nervenschädigung
- typische Ausfälle 22
- Nervenverletzung 129
- Behandlungstaktik 122
- Nervus medianus 12, 13, 22, 191, 194
- Dekompression 194, 208, 210
 - Freilegung am Handgelenk 194
 - Lähmung 18
- Nervus radialis 22, 192
- Druckschaden 40
- Nervus ulnaris 12, 13, 22, 192, 195, 196
- Dekompression 196, 208, 210
 - Freilegung am Ellenbogengelenk 196
 - Freilegung am Handgelenk 196
 - Lähmung 18
- Niemandsland 115, 117
- Ninhydrinprobe 23

Ohnhänder 82, 83

Organgefühl 16

Os

- lunatum 14
- naviculare 14
- triquetrum 14

Panaritium

- articulare 228
- Krakenknopf- 223
- kutanes 223
- ossale 229
- subkutanes, Endglied 223
- subkutanes Mittel- und Grundglied 224
- tendovaginosum 224

Paronychie 222

Plexusanaesthesia 47

- Gefahren 48

Primärnaht 55, 56

- verzögerte 56, 57

Profundussehne

- isolierte Durchtrennung 126
- Verletzung im Endgliedbereich 100

Profundussehnenauriß

- knöcherner, am Endglied 101

- Profundussehnenplastik
 - einzeitige 123
 - zweizeitige 125
- Prothetik 83
- Pseudarthrose
 - Finger 156, 158
- Quengelbehandlung 31
- Quetschverletzung
 - geschlossene 209
 - offene 207
 - Sofortversorgung 207
- Radialislähmung
 - hohe 199
- Rehabilitation 30, 33
- Reverdinlappchen 58, 59
- Rotationslappen 62
- Röntgenuntersuchung 19, 25
 - Kahnbein 163
 - Schichtaufnahmen 164
 - zentrale Handgelenksaufnahmen 164
- Schmerzausschaltung 41
- Schmerzbekämpfung 65
- Schnittführung 38, 39
- Schwielenabsatz 228
- Schwurhand 200
- Sehnenblockade 159
- Sehnedurchtrennung
 - typische Ausfälle 21
- Sehnennaht
 - Dychno-Bunnell 107
 - Lengemann 106
- Sehnenscheidenphlegmone 224, 225, 226
- Sensibilität 15
 - Oberflächen- 15
 - Radialis- 16
 - Tiefen- 16
- Sensibilitätsprüfung 22
- Spritzpistolenverletzung 213
- Spalthautlappen 58, 59
- Spaltnagel 87
- Spaltvertiefungsoperation 80
- Strecksehnedurchtrennung
 - Grundgelenksbereich 108
 - Handrücken 108
 - Handgelenk 108
- Strecksehnennaht
 - fortlaufende 107
- Strecksehnennaht
 - Lengemann 96, 97, 106
- Strecksehnenverletzung
 - gedeckte 97, 98
 - offene, am Endglied 96, 97
 - veraltete, am Endglied 99, 100
- Stützapparat 11
 - dynamische Elemente 12
 - fixierte zentrale Einheit 12
- Sudeck'sche Erkrankung 256
 - Behandlung 257
 - Diagnose 256, 257
 - Prognose 258
- Superticialissehne
 - isolierte Durchtrennung 126
- Tatzenhand 209
- Technik
 - atraumatische 35, 54
- Tenodese
 - Endgelenk 102
- Tintenstiftverletzung 215
- Tractus intermedius 110
- Thierschlappen 58, 59
- Transplantat
 - Abstoßung 95
- Transplantation
 - freie 58
- Trommlerlähmung 183
- Ulnarislähmung
 - periphere 200
- Umfangmessung 25
- Übungsbehandlung 29, 30
- Verband
 - Gips 28, 29, 64
 - Schienen- 28, 64, 65
- Verbrennungen 235
 - Aethylenimin 248
 - allgemeine Therapie 235, 238
 - Beugeseite 245
 - Debridement 240, 241
 - Diagnose 236
 - geschlossene Wundbehandlung 240
 - Fluorwasserstoff 247
 - Hauttransplantation 244, 245
 - Iatrogene Schäden 240
 - Infektion 239, 242

Verbrennungen

- Keloid 243
- Koagulationsnekrose 235
- konservative Behandlung 240
- Kontraktur 243
- Lokalbehandlung 241, 242, 244, 245
- Nachbehandlung 243, 246
- offene Wundbehandlung 240
- Ödem 239
- Sekundärthrombose 240
- Streckseite 244
- Wiederherstellungschirurgie 250

Visierlappen 61

Vitalfärbung 19, 237, 238

Vollhautlappen 58, 59

VY-Plastik 93

Wiederherstellungsoperation

- globale 53, 54
- Willkürmotorik 41
- Wundausscheidung 55
- Wundheilung, primäre 51
- Wundnaht
 - Entfernung 65
 - Technik 56, 57
- Wundverschluß
 - plastischer 58

Z-Plastik 61

Zweipunkteditriminierung 22

W. Düben

Der Arzt am Unfallort

Pathophysiologie, dringliche Diagnostik und Erste Hilfe.

3. überarb. Auflage

55 Abbildungen. 156 Seiten. 1972

DM 18,-; US \$ 7.40

ISBN 3-540-79612-6

Liniger/Molineus

Der Unfallmann

Herausgeber: G. Mollowitz. 9. neubearb. Auflage

100 Abbildungen. VIII, 363 Seiten. 1974

DM 38,-; US \$ 15.60

ISBN 3-540-79601-0

Unfallchirurgie

Von C. Burri et al.

122 Abbildungen, 10 Tabellen. XVIII, 241 Seiten. 1974

(Heidelberger Taschenbücher, Band 145)

DM 16,80; US \$ 6.90

ISBN 3-540-06502-4

Unfallverletzungen bei Kindern

Prophylaxe – Diagnostik – Therapie – Rehabilitation

Von F. Borbély et al. Herausgeber: J. Rehn

171 Abbildungen. XVIII, 408 Seiten. 1974

Gebunden DM 78,-; US \$ 32.00

ISBN 3-540-06671-3

F. Freuler, U. Wiedmer, D. Bianchini

Gipsfibel 1

Geläufige Fixationen und Extensionen bei Verletzungen im

Erwachsenenalter. Mit einem Vorwort von B. G. Weber

42 Abbildungen in 155 Teildarstellungen. XII, 110 Seiten.

1975. (Ein Kliniktaschenbuch) DM 19,80; US \$ 8.20

ISBN 3-540-06922-4

U. Wiedmer, F. Freuler, D. Bianchini

Gipsfibel 2

Geläufige Fixationen und Extensionen bei Verletzungen im

Kindesalter. Mit einem Vorwort von B. G. Weber

55 Abbildungen in 198 Einzeldarstellungen. XII, 152 Seiten.

1976. (Ein Kliniktaschenbuch) DM 24,60; US \$ 10.10

ISBN 3-540-07521-6

L. Leger, M. Nagel

Chirurgische Diagnostik

Krankheitslehre und Untersuchungstechnik. Einführung von L. F.

Hollender. Vorwort von F. Kümmerle. Übersetzung des aus der

franz. Ausgabe verwendeten Textes: U. Nagel

2. korrigierte Auflage. 726 Abbildungen. XXII, 386 Seiten. 1975

DM 58,-; US \$ 23.80

ISBN 3-540-06459-1



Springer-Verlag
Berlin
Heidelberg
New York

Preisänderungen vorbehalten

U. Heim, K. M. Pfeiffer
Periphere Osteosynthesen
unter Verwendung des Kleinfragment-Instrumentariums der AO.
In Zusammenarbeit mit H. Ch. Meuli
157 Abbildungen in 414 Einzeldarstellungen. XI, 314 Seiten. 1972
Gebunden DM 146,-; US \$ 59.90
ISBN 3-540-05995-4

A. Pannike
Osteosynthese in der Handchirurgie
167 Abbildungen. XI, 124 Seiten. 1972
Gebunden DM 60,-; US \$ 24.60
ISBN 3-540-05894-X

W. Blauth, F. Schneider-Sickert
Handfehlbildungen
Atlas ihrer operativen Behandlung
426 Abbildungen. Etwa 450 Seiten. 1976
In Vorbereitung

P. Jacobs
Röntgenatlas der Hand
Aus dem Englischen übersetzt von G. Kaiser, M. Kaiser
300 Abbildungen. IX, 223 Seiten. 1975
Gebunden DM 68,-; US \$ 27.90
ISBN 3-540-06792-2

Die Operationen an der Hand
Herausgeber: W. Wachsmuth, A. Wilhelm
393 zum großen Teil farbige Abbildungen. XXIV, 641 Seiten. 1972
(Allgemeine und spezielle chirurgische Operationslehre, 10. Band,
3. Teil)
Gebunden DM 720,-; US \$ 295.20
ISBN 3-540-05752-8

H. A. Baar, H. U. Gerbershagen
Schmerz — Schmerzkrankheit — Schmerzklinik
16 Abbildungen. VIII, 80 Seiten. 1974. (Ein Kliniktaschenbuch)
DM 12,80; US \$ 5.30
ISBN 3-540-06553-9

W. W. Rittmann, S. M. Perren
Corticale Knochenheilung nach Osteosynthese und Infektion. Biomechanik und Biologie
Unter Mitarbeit von M. Allgöwer, F. H. Kayser, J. Brennwald
65 zum Teil farbige Abbildungen in 154 Einzeldarstellungen
VII, 76 Seiten. 1974
Gebunden DM 68,-; US \$ 27.90
ISBN 3-540-06884-8



Springer-Verlag
Berlin
Heidelberg
New York

Preisänderungen vorbehalten