

Sachverzeichnis

A

- ABER-Position 279
- AC Dog Bone Button 141
- AC-TightRope 141
- ACG, *siehe* Akromioklavikulargelenk
- Achter-Loop 129
- Adhäsive Kapsulitis 228
- Akne 235–236
- Akromioklavikulargelenk (ACG)
 - Projektion 31
 - Arthrose 139, 238
 - Endoskopie 64, 241
 - Impingement 181
 - Instabilität 133
 - Luxation 133
 - nach Zanca 30
 - Rekonstruktion 138
 - Resektion 140, 237
 - subakromiale 241
 - Verletzung, kindliche 263
 - Zugang 75
- Akromion
 - Formen 181
 - Fraktur 88, 90
 - Ossifikationskern 259
 - Propionibacterium acnes 273
- Akromioplastik
 - ACG-Arthrose 241
 - Rotatorenmanschettenruptur 199–200
 - subakromiales Impingement-Syndrom 181
- Alkohol 271
- Allgemeinanästhesie 51
- Allman-Einteilung 83, 260
- ALPSA-Läsion 147, 149
- Ampicillin 273
- Ampicillin-Sulbactam-Kombination 287
- Anaerobierkultur 275, 284, 287
- Analgesie 45
 - patientenkontrollierte 52
- Anamnese 11
- Anästhesie 45
- Anker
 - knotenfreie 164
 - proximale Humerusfraktur 99
 - Schulterstabilisierung 162–163
 - Skapulafraktur 91
 - Sternoklavikulargelenk 129
- Antibiotika 272
 - Dosierungsintervall 273
 - Infektion 280, 286
 - präoperativ 272
- Antiseptikum 271
- AO-Klassifikation 92
- Apparative Voraussetzungen 55
- Apprehension 150
- Apprehension-Test 154–155
 - hinterer 26
 - vorderer 27
- Apprehension-Zeichen, vorderes 24
- Arbeitsportal 65
- Arlt-Repositionsmanöver 159
- Arthritis
 - aseptische 234
 - postmenopausale 234
 - SAPHO-Syndrom 236
- Arthrose 137
 - Akromioklavikulargelenk 238
 - Glenohumeralgelenk 243
 - Sternoklavikulargelenk 234
- Arthroskopie
 - glenohumerale 62
 - Infektion 281
 - Palpation 65
 - Rotatorenmanschettenrekonstruktion 200
 - Schulterluxation 160
 - Schultersteife 231
 - Spülung 282
 - Untersuchungsgang 61
 - Vorbereitung 55
 - Zugang 56
- Aufklärung 42
- Außenrotations-Drop-Zeichen 205
- Außenrotations-Lag-Zeichen 21, 25, 193, 205
- Autotenodese 220

B

- Bailey-Dreieck 152
- Bailey-Einteilung 152
- Bakterien
 - Biofilm-bildende 275
 - Hautantiseptikum 271
 - OP-Zugang 273
- Banana Peeling 260
- Bankart-Fraktur 147, 157–159
 - dislozierte 159
- Bankart-Läsion
 - Arthroskopie 61
 - klassische 146
 - knöcherne 167, 265
- Bankart-Operation 172
- Bankart-Technik, klassische 173
- Bateman-Einteilung 198
- Beach-Chair-Lagerung 43

- Arthroskopie 53–54
 - Glenohumeralgelenk 160–161
 - operative Schulterchirurgie 69
 - proximale Humerusfraktur 98, 100
 - Bear-Hug-Test 190
 - Beckenkammspan-Implantation 171
 - Belly-off-Zeichen 191
 - Belly-Press-Test 21, 25, 190
 - Beta-Lactam-Antibiotika 272
 - Bewegungsprüfung 19
 - Defektarthropathie 205
 - Rotatorenmanschettenruptur 190
 - Bigliani-Akromiontyp 184
 - Bildwandler
 - K-Drähte 98
 - Kalkdepot 187
 - Nagelosteosynthese 105
 - proximale Humerusfraktur 100
 - überkippter 101
 - Bio-RSA 215
 - Biofilm 275
 - Bizeps-Pulley 66
 - Bizepssehne, lange 219
 - Tenodese/Tenotomie 224
 - Bizepssehnenanker 63
 - Läsion 220
 - Untersuchung 222
 - Blutung 67
 - Blutzuckereinstellung, optimale 274
 - Body-Cross-Test 27
 - Bone Bruise 98
 - Bony-Bankart-Bridge 168
 - Breitspektrumantibiotika 287
 - Burford-Komplex 157
 - Burkhart-Rupturmuster 194
 - Bursa subacromialis 181
 - Endoskopie 64
 - Untersuchung 67
 - Bursektomie 67, 200
- ## C
- Cassiopeia-Double-Row-Bankart-OP 164
 - Cefazolin 272–273
 - Cefuroxim 273
 - Cephalosporine 272
 - Chlorhexidylglukonat 269, 271
 - Chronisch rekurrende multifokale Osteomyelitis (CRMO) 235
 - Ciprofloxacin 273
 - Clindamycin 272–273
 - Codman-Handgriff 19, 21
 - Computertomografie (CT) 32
 - ACG-Arthrose 240
 - Floating Shoulder 121
 - glenohumerale Luxation 156
 - Infektion 281
 - Skapulafraktur 89
 - Constant Score
 - Defektarthropathie 214
 - Humeruskopf-Hemiprotthese 207
 - proximale Humerusfraktur 97, 107
 - Containment 214
 - Coplaning 241
 - Crank Test/Crank Sign 222
 - CRMO (chronisch rekurrende multifokale Osteomyelitis) 235
 - Cross-Body-Abduktionstest 239
 - CRP-Anstieg 277
 - CT, *siehe* Computertomografie
 - Cuff-Arthropathie 203
 - Cuff-Tear-Arthropathy-(CTA-) Kopf 207
 - Cutting out 99, 105
 - Cutting-Block-Technik 185

D

- Dameron-Rockwood-Einteilung 260–261
- DASH-Score 97
- Débridement
 - Infektion 280
 - offenes 283
- Defektarthropathie 203
 - Bewegungsprüfung 205
 - Einteilung 204
 - Endoprothese 207
 - Therapie 206
- Dekompression
 - N. suprascapularis 53
 - Rotatorenmanschettenruptur 200
 - subakromiale 184, 199
- Delta Xtend 115
- Deltamuskelatrophie 12
- Deltaspalt 73
 - Verschluss 74
 - Zugang 73, 75
- DePalma-Sulkustest 223
- Desinfektionsmittel 271
- Diabetes mellitus
 - Infektionsneigung 276
 - Schultersteife 228
- Diagnostik 11

Dislokations-Test 27
 Dokumentation 20
 Doppelplatte 130
 Drainage 273
 Drogenabusus 276
 Drop-Arm-Test 193
 Duokopfprothese 210
 Durchleuchtung 69

E

Ehlers-Danlos-Syndrom 264
 Elastisch-statische intramedulläre Nagelung (ESIN)
 – Klavikulafraktur 261
 – Proximale Humerusfraktur 266
 Elektrische Nervenstimulation 49
 Ellman-Einteilung 195, 199
 Empty-Can-Test 23, 191
 – Supraspinatussehnenruptur 191
 Empyem 282
 Endoprothese
 – Defektarthropathie 207
 – Humerusfraktur, proximale 107
 – Infektionserreger 276
 – Lockerung, aseptische 282
 Engaging Hill-Sachs-Defekt 147
 Epiphyseolyse 267
 Erguss
 – Gelenkpunktion 279
 – sonografischer 229
 – subakromialer 205, 244
 – subdeltoidaler 205
 Escape, anterior-superiorer 205, 207
 ESIN, *siehe* Elastisch-statische intramedulläre Nagelung
 Extrakorporale Stoßwellentherapie 186

F

Fadenanker
 – Entfernung 283
 – Glenoidfraktur 92
 FiberWire-Faden 100
 Floating Shoulder 118
 – Diagnostik 120
 – kindliche 264
 – Osteosynthese 123
 – Therapie 120
 Fluorchinolone 272
 Footprint 66, 201
 Force Couple 194
 Fraktur
 – Humerus, proximaler 92
 – kindlicher 266
 – Klavikula 83

– kindliche 259
 – Skapula 88
 – kindliche 264
 Fraktarendoprothese 107
 Freezing Phase 228–229
 Frozen Phase 228
 Frozen Shoulder 228
 Full-Can-Test 191

G

Gagey-Test 24, 154
 Ganglion, superiores 205, 244
 Gefäßläsionen 150
 Gelenkerguss 157
 Gelenkinfiltration 268
 Gelenkpunktion, sonografisch kontrollierte 279
 Gentamicin 273
 Gerber-Einteilung 152
 Gilchristverband 85, 139
 GIRD-Syndrom 225
 GLAD-Läsion 147
 Glenohumeralgelenk, *siehe* Schultergelenk
 – Arthrose 243
 – Arthroskopie 62
 – Bänder 146
 – Instabilität 145
 – Luxation 145
 – kindliche 264
 – Zugang 57
 Glenoidfraktur 90–92, 123
 – Zugang 80
 Glenoidkonkavität 145
 Glenoidlockerung, aseptische 281
 Glenoidranddefekt, anteriorer
 – chronischer 170
 – Klassifikation 168
 Glenoiduhr 64
 Glenosphäre 113, 214–215
 Goutallier-Einteilung 197
 Grammont-Prothesendesign 210–211

H

Haarentfernung, präoperative 269
 Haarwuchs 277
 – Low-Grade-Infektion 281
 Habermeyer-Einteilung 194
 HAGL-Läsion 147, 150, 173
 Hakenplatte 87, 142
 – ACG-Rekonstruktion 139
 – SCG-Rekonstruktion 130
 Halo-Zeichen 229
 Halswirbelsäule, Untersuchung 28
 Handschuhe 270
 Hautantiseptikum 270

Hautdesinfektion, chirurgische 54, 271
 Hautreinigung, präoperative 269
 Hawkins-Einteilung 154
 Hawkins-Kennedy-Test 183
 Head-Split-Fraktur 115
 HEPA-(High-Efficiency-Particulate-Air-)Filter 269
 Hertel-Einteilung 96
 Hilfszugang 61
 Hill-Sachs-Defekt
 – Arthroskopie 171
 – Auffüllung 171
 – Engaging 147
 – Sonografie 157
 Hill-Sachs-Delle 147, 158
 – Arthroskopie 66
 – Sonografie 157
 Hill-Sachs-Impressionsfraktur 159
 – MRT 157
 Hippokrates-Repositionsmanöver 159
 Hobbs View 128
 Hochfrequenzelektroden 55
 Hornblower-Zeichen 193, 206
 Horner-Syndrom 50–51
 Humerus, proximaler
 – Fraktur 92
 – Diagnostik 96
 – kindliche 266
 – Therapie 96
 – Korrekturgrenzen 266
 Humeruskopf
 – Dezentrierung 203
 – Hemiprothese 207
 – Lateralisierung 215
 Humerusschaffixation, (un)zementierte 215
 Humerustranslation, anteriore 225
 Hyperabduktions-Test 24, 27
 Hyperadduktions-Test 28
 Hyperangulation 225
 Hyperlaxität 145, 155
 – Einteilung 152
 Hypermobilität 145
 Hyperostose
 – Röntgendiagnostik 236
 – sternoklavikuläre 235
 – sternokostoklavikuläre 235

I

Ideberg-Einteilung 89
 Immunsuppressiva 276
 Impingement
 – anterior-superiores 226
 – posterior-superiores 224
 – subakromiales 180
 – subkorakoidales 181
 Impingement-Test 26, 182

– nach Hawkins 27
 – nach Jobe 27
 – nach Neer 26
 Impingement-Zeichen nach Neer 183
 In-Plane-Technik 48–49
 Inaktivitätsosteopenie 229
 Infekterkennung 275
 Infektion 268
 – akute 275, 280
 – chronische 281
 – Diagnostik 276
 – Einteilung 275
 – Erreger 276
 – Low-Grade- 275
 – Pathophysiologie 275
 – postoperative 268
 – Prävention 268
 – Therapie 279
 – verzögerte 275, 281
 Inferiores glenohumerales Band (IGHL) 146
 Infiltration 268
 – fettige 197
 Infiltrationstest nach Neer 183
 Infraspinatussehne
 – Ruptur 189
 – Teiltraktur 195
 Inlays 217
 Innenrotations-Lag-Zeichen 21, 191
 Inside-out-Technik 65
 Inspektion 12
 Instabilität 145
 – Akromioklavikulargelenk 133
 – Einteilung 152
 – Glenohumeralgelenk 145
 – multidirektionale 167
 – postoperative 213
 – Sternoklavikulargelenk 125
 – Test 24
 Instability Severity Index Score 170
 Instrumentiertisch 54
 Interimsprothese 284, 286
 Inzisionsfolie 271–272

J

J-Span-Plastik 174
 Jerk-Test 26, 155
 Jet-Lavage 281
 Jobe-Test 191
 Jod, freies 271
 Joystick-Technik 105

K

K-Drähte
 – ACG-Transfixation 263
 – Epiphyseolyse 267

- Proximale Humerusfraktur 98
 - kindliche 266
 - Kalkarschraube 102
 - Kalzifizierung 185
 - Kalziumsulfat-Antibiotikum-Gemisch 281
 - Kappenprothese 208
 - Kapsel-Labrum-Komplex
 - Abriss 149
 - Dislokation 160
 - Kranialisierung 166
 - Kranialshift 162
 - Läsion 146
 - Mobilisierung 161
 - Refixation 162, 172
 - Reposition 164
 - Kapselfibrose 228
 - Kapselkontraktur, posterior-inferiore 225
 - Kapselplastik 131
 - vordere nach Neer 173
 - Kapsulektomie 231
 - Kapsulitis 228
 - adhäsive 228
 - Kapsulotomie
 - anterior-inferiore 254
 - anteriore 254
 - glenoidale 256
 - humeralseitige 254
 - juxtaglenoidale 231–232
 - Keime 276
 - Kibler-Einteilung 187
 - Kinder
 - Akromioklavikulargelenkläsion 263
 - Glenohumerale Luxation 264
 - Klavikulafraktur 259
 - Ossifikationskerne 259
 - Proximale Humerusfraktur 266
 - Skapulafraktur 264
 - Sternoklavikulargelenkläsion 263
 - Klaviertastenphänomen 136
 - Klavikula
 - Einteilung 83
 - Plattenosteosynthese 123
 - Röntgenuntersuchung 31
 - Wachstumsfuge 259
 - Zugang 76, 78
 - Klavikulafraktur 31, 83
 - Einteilung 84
 - kindliche 259
 - Osteosynthese 87
 - Röntgendiagnostik 84
 - TENS-Behandlung 86
 - Therapie 85
 - Zugang 77
 - Klavikularesektion 142, 237
 - ACG-Arthrose 243
 - Klinische Untersuchung 11
 - Knochenanker 140
 - Knochendruckpunkte 19
 - Knochenspan 171
 - Kompressionstest nach O'Brien 240
 - Konkavitäts-Kompressions-Mechanismus 146
 - Korakoakromialer Bogen 180
 - Korakohumerales Ligament (CHL) 146
 - Korakoid, Ossifikationskern 259
 - Korakoidfraktur 138
 - Korakoidtransfer in Mini-Open-Latarjet-Technik 175
 - Körpertemperatur, Infektprophylaxe 274
 - Korrekturgrenzen, altersabhängige 266
 - Kortikosteroide
 - Infektionsrisiko 276
 - Schultersteife 230
 - Tendinosis calcarea 187
 - Kraftmessung 193
 - Kulturmedien 275
- L**
- Labrum glenoidale
 - Arthroskopie 62
 - Läsion 157
 - dislozierte 265
 - posterior-superiore 225
 - vordere 158
 - Lafosse-Einteilung 197
 - Lag-Test 21
 - Lagerung 42
 - Laminar-Air-Flow-Anlage 269
 - Lange Bizepssehne
 - Arthroskopie 62
 - Läsion 219
 - Resektion 250
 - Untersuchung 223
 - Lasso-Loop-Technik 224
 - Latarjet-Operation 170
 - Latissimus-dorsi-Transfer 200, 206
 - Laxität 145
 - Einteilung 152
 - Test 24
 - Leukozytenmarkierung 279
 - Liegestuhlposition 42, 53
 - Lift-off-Test 21, 190
 - Ligamentum coracoacromiale, Endoskopie 63
 - Ligamentum coracohumerale, Verdickung/Verkürzung 228
 - Ligamentum glenohumerale superius, Verdickung/Verkürzung 228
 - Linezolid 287
 - Load-and-Shift-Test 153–154
 - Lockerung, aseptische 282
 - Loew-Einteilung 204
 - Lokalanästhetika 47
 - Low-Grade-Infektion 275, 281
 - Schultersteife 229
 - Luxatio erecta 265
 - Luxation
 - Akromioklavikulargelenk 133
 - atraumatische 234
 - Einteilung 150
 - fixierte 150
 - Glenohumeralgelenk 145
 - bei Kindern 264
 - habituelle 150
 - rezidivierende 150
 - Sternoklavikulargelenk 125, 234
 - traumatische 265
- M**
- Magnetresonanztomografie (MRT) 33
 - Defektarthropathie 206
 - Impingement 184
 - Infektion 281
 - Klavikulafraktur 84
 - Muskelatrophie 33
 - Schulterluxation 157
 - Marfan-Syndrom 264
 - Marknagelung, intramedulläre 261
 - Markraumschienung 261–262
 - Massenruptur 198
 - chronische 205
 - Matsen-Einteilung 152
 - Metaglène 113
 - Metronidazol 273
 - Mini-Open-Latarjet-Technik 175
 - Mini-Open-Rekonstruktionstechnik 199
 - Mittleres glenohumerale Band (MGHL) 146
 - Morbus Dupuytren 228
 - Morbus Friedrich 235
 - Morbus Paget 235
 - Morbus Sudeck 228
 - MRT, *siehe* Magnetresonanztomografie
 - Muscle Patterning 152
 - Musculus infraspinatus 24
 - Atrophie 33
 - Ruptur 193
 - Teiltraktur 195
 - Musculus serratus anterior, Lähmung 23
 - Musculus subscapularis 24
 - Insuffizienz 21, 24
 - Refixation 71
 - Ruptur 190
 - Teiltraktur 195
 - Musculus supraspinatus 24
 - Atrophie 33, 197
 - Ruptur 191
 - Teiltraktur 194
 - Musculus teres minor 24
 - Teiltraktur 195
 - Musculus latissimus-dorsi-Transfer 200, 206
 - Musculus pectoralis-major-Transfer 200
 - Muskel-Fossa-supraspinata-Verhältnis 197
 - Muskelatrophie 12, 197
- N**
- Nacken, Untersuchung 28
 - Nackengriff 21, 23
 - Nagelosteosynthese 104
 - Nagelung, elastisch-statische intramedulläre, *siehe* Elastisch-statische intramedulläre Nagelung
 - Napoleon-Test 21
 - Narkose 51
 - Narkosemobilisation 230
 - Neer-Einteilung 92
 - Nervenfasern, sensible 45
 - Nervenläsionen 150
 - Nervenstimulationstechnik, elektrische 49
 - Nervus-axillaris-Schäden 150
 - Neunzig-Grad-Abduktions-Test 23
 - Neunzig-Grad-Außenrotations-Test 22
 - Neutral-Null-Methode 22
 - Nothing 211
 - Null-Grad-Außenrotations-Test 22
 - Null-Grad-Innenrotations-Test 22
- O**
- Ocenenidin/Ocenenisept 271
 - Omarthrose 243
 - Einteilung 246
 - OP-Handschuhe 270
 - Operation 69
 - Infektsprävension 269
 - Setup 53
 - Vorbereitung 42
 - Zugang 69
 - *Siehe auch* Zugang
 - Os acromiale 88, 91
 - Röntgendiagnostik 240
 - schmerzhaftes 238
 - Ossifikationskerne 259
 - Osteitis
 - kondensierende 235
 - sterile 236
 - Osteolysezonen 276
 - Osteophyten

- akromiale 241
- Arthrose 238
- Bewegungseinschränkung 244, 248
- Computertomografie (CT) 240
- kraniale 241
- Omarthrose 246
- Resektion 242, 255
- Röntgendiagnostik 183
- Osteosynthese
 - Floating Shoulder 123
 - Proximale Humerusfraktur 266
 - Proximale Humerusfraktur 98
 - SCG-Läsion 130
- Out-of-Plane-Technik 49
- Outlet-Aufnahme 184
- Outside-in-Technik 65
- Oversized-Glenoid 207
- O'Brien-Test 23, 222, 240

P

Painful Arc 183
 Palm-up-Test 23, 223
 Palpation 19
 Panorama-Belastungsaufnahme 240
 Partialruptur 194
 PASTA-Läsion 195
 Patienteneinwilligung 42
 Patientenlagerung 42, 53

- Operationen 69

 Patientenverfügung 42
 Patientenvorbereitung 54
 Patte-Einteilung 194, 198
 Patte-Test 22
 Pektoralis-major-Transfer 200
 Pendelschulter 287
 Periarthritis scapulohumerale 228
 Personalverhalten 270
 Perthes-Läsion 147
 Pfannendysplasie 265
 Philos-Platte 104
 Plattenosteosynthese 122

- Klavikula 123
- winkelstabile 99, 101

 Plexus brachialis 45, 47

- Blockade 47

 Plexusanästhesie 45
 Plexuskatheter 51
 Plexuspars 264
 Polar Group I–III 152
 Polyvinylpyrrolidon (PVP) 271
 Popeye-Muskel/-Zeichen 224
 Postkalzifikationstendinitis 186
 Povidon 271
 Probe-Inlay 217

Propionibacterium acnes 273, 277, 287
 Propionibacterium sp. 282
 Prothese

- Instabilität 213
- inverse 108, 112, 210
- konvertierbare 109
- Notching 211

 Protheseninfekt 275

- Diagnostik 276
- Therapie 279

 Prothesenlockerung 276
 Prothesenwechsel

- einzeitiger 283
- zweizeitiger 284

 Proximale Humerusfraktur 92

- kindliche 266

 Pseudarthrose 88
 Pseudoluxation 260
 Psoriasis 235
 Psoriasis pustulosa 236
 Pulley-System 219

- Impingement 226
- Läsion 221

 Punktion, sonografisch gesteuerte 280
 Pustulosis palmoplantaris 235–236
 PVP (Polyvinylpyrrolidon) 271

R

Randosteophyten 246
 Rasur, präoperative 269
 Rauchen 274
 Rekonstruktionsplatte 87
 Relokations-/Relocation-Test 25, 27, 155
 Repositionsmanöver 158
 Resektionsarthroplastik 284, 287
 Reversed-Hill-Sachs-Läsion 157
 Revisionseingriff 275
 Revisionsprothese 286
 Rheumatoide Arthritis 276
 Rifampicin 287
 Rippenfixationssystem 130
 Rocking-Horse-Phänomen 207
 Rockwood-Einteilung 134
 Rockwood-Projektion 30, 32
 Röntgendiagnostik 29

- ACG-Arthrose 240
- Defektarthrophathie 206
- Klavikula 31
- konventionelle 29
- Protheseninfekt 279
- chronischer 281
- Proximale Humerusfraktur 97
- Schultergelenk 29
- Schulterluxation 156, 158

– Skapulafraktur 90
 Rope-over Bitt-Prinzip 106
 Rotations-Lag-Zeichen 205
 Rotationszentrum, medialisiertes 211
 Rotatorenmanschette

- Defektarthrophathie 203
- Insuffizienz 21
- Muskulatur 24
- Rekonstruktion, arthroskopische 200
- Ruptur 189
- Bewegungsprüfung 190
- Diagnostik 189
- kombinierte 194
- Pulley-Läsion 222

 Roux-Haken 74
 Rucksackverband 85
 Ruptur

- inkomplette 194
- isolierte 189
- kombinierte 194
- komplette 197
- Lokalisation 194
- Muster 194
- transmurale 197

S

Säbelhiebsschnitt 78, 87
 Salter-Harris-Einteilung 260
 Samilson-Prieto-Einteilung 246
 SAPHO-Syndrom 235–236
 Sauerstofftherapie 274
 Scapula alata 19, 23
 Schanz-Schrauben 105
 Schlüsselbein, *siehe* Klavikula
 Schmerzhafter Bogen 183
 Schmerzlokalisierung 12
 Schmerzsyndrom, subakromiales 180
 Schmerztherapie 45

- postoperative 51

 Schraubanker 72
 Schraubenosteosynthese

- Akromioklavikulargelenk 138
- Glenoid 123
- Korakoidfraktur 90
- Processus coracoideus 123
- Schulterluxation 170
- Skapulafraktur 91

 Schublade-Zeichen 24, 26
 Schubladentest 153
 Schulter-Totalendoprothese 207
 Schulterblatt, *siehe* Skapula
 Schulterchirurgie

- arthroskopische 53
- Infektion 268
- operative 69
- Vorbereitung 42

 Schulterergelenk, *siehe* Akromioklavikulargelenk
 Schulterendoprothese, *siehe* Endoprothese
 Schultergelenk, *siehe* Glenohumeralgelenk

- Beweglichkeitsprüfung 22
- Bewegungsachsen/-richtungen 11
- Röntgenuntersuchung 29
- Zugang 79

 Schultergürtelanatomie 11
 Schulterinstabilität 145
 Schulterlaxität

- Graduierung 154
- Schubladentest 153
- Sulkuszeichen 153

 Schulterluxation

- Arthroskopie 160
- Diagnostik 265
- Einteilung 265
- hintere 150
- kindliche 264–265
- Therapie 158, 265
- traumatische 146, 160
- vordere 146

 Schulterprothese

- inverse 210, 217
- Wechsel 275

 Schulterreposition 158
 Schulterschmerz

- anterior-superiorer 238
- Arthrose 238
- Bizepssehne, lange 64
- perioperativer 45

 Schulterstabilisierung

- arthroskopische 160
- Nachbehandlung 178

 Schultersteife 228

- Arthroskopie 231
- Diagnostik 229
- idiopathische 228
- postoperative 228
- primäre 228
- sekundäre 228
- Therapie 230

 Schultertisch 69
 Schürzengriff 21, 23
 Schwebstofffilter 269
 Sehneninterpositions-Suspensionsarthroplastik 130
 Sehnenreinsertion 200
 Sehnentransplantat 131
 Sehnenveränderung, degenerative 182
 Seitenlagerung 53–55
 Skapula 88

- Zugang 78

 Skapula-Assistenz-Test 187
 Skapula-Y-Aufnahme 156
 Skapuladyskinesie 187
 Skapulafraktur 88

- Begleitverletzungen 88
- Diagnostik 89

- Einteilung 88, 119
- kindliche 264
- Röntgendiagnostik 90
- Therapie 90
- Skapulahals 88
- Skapulohumeraler Rhythmus 19
- SLAP-Läsion 65, 220
- Snyder-Einteilung 195
- Sonografie 34
 - ACG-Arthrose 240
 - Schulterluxation 157
- Spacer 284, 286
- Speed-Test 23, 223
- Spüldruck 55
- Spülung 55
 - arthroskopische 282
 - Infektion 280
- Sternoklavikulargelenk
 - Arthrose 234
 - Instabilität 125
 - Luxation 125
 - – atraumatische 234
 - Röntgenuntersuchung 32
 - Subluxation, atraumatische 234
 - Verletzung, kindliche 263
 - Zugang 77, 79
- Sternokostoklavikuläre Hyperostose 235
- Sternumfixationssystem 130
- Sternumfraktur 79
- Stockinette 54
- Stoßwellentherapie, extrakorporale 186
- Stryker Notch 137
- Subakromiales Schmerzsyndrom 180
- Subakromialraum
 - Dekompression 184
 - Erguss 205
 - Punktion 67
 - Resektion 241
 - Zugang 59
- Subkorakoidales Dreieck, Obliteration 229
- Sublabral Hole 157

- Subluxation 150
 - atraumatische 234
 - chronische 167
 - Jerk-Test 155
 - Load-and-Shift-Test 154
 - Sulkuszeichen 153
- Subskapularissehne
 - Arthroskopie 62
 - Partialruptur 222
 - Ruptur 189
 - Teilruptur 195
- Sulbactam 273
- Sulkustest nach DePalma 223
- Sulkuszeichen 24, 153
- Superior Shoulder Suspensory Complex (SSSC) 118
- Superiores glenohumerales Ligament (SGHL) 146
- Supine-Flexion-Resistance-Test 222
- Supraspinatus-Outlet 180
- Supraspinatussehne
 - Läsion 221
 - Ruptur 63, 74, 189, 199
 - Teilruptur 194
- Supraspinatustunnelaufnahme 184
- Synovektomie 283
- Synovialitis/Synovitis
 - Arthroskopie 62
 - diffuse 228
- Szintigrafie 279

T

- Tangentenzeichen 198
- Team-Time-Out 43
- Teilruptur 194
- Tendinosis calcarea 185
- Tenodese der langen Bizepssehne 224
- Tenotomie der langen Bizepssehne 224
- Thawing Phase 228
- Thioglykolatlösung 275–276, 287

- Thomazeau-Einteilung 197
- Tietze-Syndrom 235
- Totalendoprothese 207
- Totalruptur 197
- TRAM-Zeichen 65
- Transfixation
 - ACG 143
 - passagere 263
- Transfusion, Infektrisiko 274
- Translation
 - hintere 24
 - vordere 24, 225
- Trapeziusmuskelatrophie 12
- Trimano-Armhalter 161
- True a. p. Projektion 29
- Tuberculum-majus-Fraktur 98, 151

U

- Ultraschalluntersuchung 34
- Unacid 287
- Untersuchung
 - arthroskopische 61
 - klinische 11

V

- Vancomycin 272–273
- Verbandstechnik 43
- Vermeidungszeichen 24
- Vier-Segment-Theorie 92
- Volume-Rendering-Technik (VRT) 32

W

- Wachstumsfugenschluss 259
- Wachstumsfugenverletzung 260
- Waschprotokoll, präoperatives 269
- Wechseloperation 275, 284
- Wilmington-Portal 58
- Wissinger-Technik 65

Y

- Y-Projektion 29
- Yergason-Test 23, 223

Z

- Zanca-Projektion 31
- Zement
 - antibiotikabeladener 283
 - Austritt 254
 - Entfernung 286
- Zementspacer 285
- Zugang
 - Akromioklavikulargelenk 75
 - anterior-inferiorer 58
 - anterior-lateraler 73
 - anterior-superiorer 59, 74
 - anteriorer 70, 72
 - arthroskopischer 56
 - axillärer 80
 - deltoideopektoraler 70, 101
 - dorsaler 57, 60
 - dorsolateraler 58
 - hinterer 77
 - Infektoprvention 273
 - Klavikula 76
 - kranialer 59
 - lateraler 60
 - operativer 69
 - Schultergelenk 79
 - Skapula 78
 - Sternoklavikulargelenk 77
 - transakromialer 80
 - ventraler 60
 - vorderer 69
 - zum subakromialen Raum 59
- Zuggurtungsosteosynthese 261, 263
 - ACG-Rekonstruktion 139–140
 - proximale Humerusfraktur 106
 - SCG-Rekonstruktion 130