

Sachverzeichnis

A

Abduktion

- Coxarthrose 28
- Handgelenk 347
- Hüfte 21
- Morbus Perthes 49
- Schulter 263
- subakromiales Impingement 275

Abduktionskontraktur 20

Abspreizhemmung 25

- Hüftdysplasie 39

AC-Gelenk 272

- Arthrose 290
- Diagnostik 290
- Therapie 290
- Sprengung 305
- Klassifikation 306
- Röntgenbild 307
- Schulterinspektion 261-262
- Therapie 308

Achillessehnenruptur 181

- Diagnostik 181

- Therapie 182

Achillodynie 173

Achillotomie 163

Achondroplasie 441

ACT (autologe Chondrozytentransplantation) 103-104

Adduktion

- Hüfte 21
 - Schulter 263
- ### Adduktionsfehlstellung, proximale Femurfraktur 55

Adduktionskontraktur

- Coxarthrose 28
- Hüfte 20

Adson-Test 255-256

Aitken-Klassifikation 131

Akromioklavikulargelenk = AC-Gelenk 290

Akromion

- flaches 274
- Formvarianten 274
- gekrümmtes 274
- hakenförmiges 274
- Os acromiale 318

- subakromiales Impingement 273

Akromioplastik, subakromiales Impingement 279

Akroosteolyse 449

Algodystrophie = Algoneurodystrophie 185

Altersosteoporose 427

Amputation

- Chopart-Gelenk 196
- Fuß 195
- Lisfranc-Gelenk 195-196
- Pirogoff-Spitzky 196
- Syme 196
- Zehen 195

Anamnese

- Becken 16
- chronische Polyarthrit 412
- Ellenbogen 322
- Fuß 138
- Hüfte 16
- Knie 82
- Oberarm 260
- Oberschenkel 16
- Osteoporose 429
- Schulter 260
- Sprunggelenk 138
- Tumoren 378
- Unterarm 322
- Unterschenkel 82
- Wirbelsäule 198

Angiosarkom 408

Antetorsionswinkel 46-47

Antivarusschuhe 162

AO-Klassifikation

- Azetabulumfraktur 69
- Beckenringverletzung 72
- pertrochantäre Fraktur 59
- Prinzip 65
- proximale Humerusfraktur 310

Apert-Syndrom 446

Apophysitis 132

Apprehension-Test 89, 125

- Schulterinstabilität 302
- Schulteruntersuchung 266-267

Armplexusläsion 318

- obere 318
- untere 318-319

Arteria subclavia 256

Arthritis

- psoriatica 418
 - Schulter 291
 - Spondylitis ankylosans 422
 - urica 438
- ### Arthritis, bakterielle, Hüfte 54
- ### Arthritis, rheumatoide
- 90-90-Deformität 371
 - Basistherapie 416
 - Diagnostik 412
 - genetische Prädisposition 412
 - Handgelenk 369
 - Knopflochdeformität 371
 - Schwanenhalsdeformität 371
 - Sehnenverletzungen 353
 - Sonderformen 416
 - Wirbelsäule 238

Arthrodesis

- chronische Polyarthrit 417
- DIP-Gelenk 365
- Fußwurzelarthrodesis 169
- Hallux rigidus 168
- Handgelenksarthrose 367
- PIP-Gelenk 365
- Rhizarthrose 366
- Rückfußarthrose 170
- Rückfußdeformität 172
- Sprunggelenksarthrose 190, 192

Arthrografie

- Frozen Shoulder 295
- Rotatorenmanschette 276
- Schulterinstabilität 302

Arthrogyposis multiplex congenita 451-452

Artholyse

- Ellenbogenarthrose 338
- Frozen Shoulder 295
- Morbus Dupuytren 359

Arthropathie

- hämophile 450
- neuropathische 452-453
- Pyrophosphat- 440

Arthrose

- AC-Gelenk 267, 290
- aktivierte
- Hüfte 27

- Kniegelenk 90
- Daumensattelgelenk 365
- DIP-Gelenk 364
- Ellenbogen 338-339
- Facettengelenke 210-211
- Fußwurzel 168
- generalisierte, Sprunggelenk 190-191
- Handgelenk 366
- Ganglion 357
- Hüfte 26
- idiopathische
- Hallux rigidus 166
- Lisfranc-Gelenk 168
- Rückfuß 169
- Sprunggelenk 139, 189
- Knie 89
- Lisfranc-Gelenk 168
- PIP-Gelenk 364
- postarthritische, Hüfte 30
- posttraumatische
- Azetabulumfraktur 27
- Hüftluxation 71
- Patellafraktur 123
- Rückfuß 169
- Sprunggelenk 138
- Tibiakopffraktur 126
- Rhiz- 365
- Röntgendiagnostik 282
- Rückfuß 169
- Schulter 287-288
- Sprunggelenk 138
- Sternoklavikulargelenk 291
- Arthroskopie
- Chondropathia patellae 107
- Frozen Shoulder 295
- Gonarthrose 93
- Kapsel-Labrum-Läsion 303
- Meniskusnaht 112-113
- Meniskusriss 110
- Osteochondrosis dissecans Ellenbogen 335
- Schultersubluxation 305
- SLAP-Läsion 284
- Tendinosis calcarea 287
- Atlasfraktur 252
- Aufklappbarkeit
- laterale 178-179
- seitliche 145
- Aufnahme, gehaltene 179
- Aufrichttest 227-228
- Außendrehkontraktur 28
- Außenrotation
- Hüfte 21
- Schulter 263
- Außenrotationsfehlstellung
- Coxarthrose 27
- proximale Femurfraktur 55
- Ausziehnat
- Strecksehnenauriss 355
- ulnare Seitenbandruptur 357
- Autoantikörper, chronische Polyarthritis 412
- autologe, matrixinduzierte Chondrogenese 104
- Axisfraktur 253
- Azetabulum
- Fraktur 67
- Geröllzysten 29
- Hüftdysplasie 38
- Azetabulumfraktur 67
- AO-Klassifikation 69
- Coxarthrose 27
- Röntgendiagnostik 68
- B**
- Baastrup-Phänomen 428
- Bajonettstellung 344
- Baker-Zyste 99
- Kernspintomografie 99-100
- Palpation 85
- Sonografie 99
- Ballen 140
- Druckschmerz 142
- Hallux valgus 156
- Ballenhohlfuß 164
- Ballenrolle 167-168
- Ballotement-Test 349
- Lunatumluxation 353
- Lunatummalazie 368
- Bambusstabwirbelsäule 237
- Bandscheibe
- Degeneration 210
- Infektion 239
- Prolaps 212
- Protrusion 214
- Bandscheibenvorfall 211
- lumbaler 211
- MRT-Befunde 214
- OP-Indikation 215
- Periduralfibrose 215
- Protrusion 212
- Röntgenaufnahmen 214
- Schweregrade 212
- sequestrierter 212
- skoliothische Fehlhaltung 212
- Stufenbett 214
- Therapie 214, 216
- zervikaler 216
- Bandstabilität, Kniegelenk 86
- Bandverletzung, Fuß 177
- Bankart-Läsion 297
- Bankart-Operation 303-304
- Barlow-Zeichen 25
- Battered Child Syndrom 66
- Becken 16
- Anamnese 16
- Insertionsendopathie 80
- Becken-Bein-Gips, kindliche Femurfraktur 66
- Beckendeformität 20
- Beckenerkrankung 76
- Beckenfraktur 72
- Klassifikation 72
- Beckenringfraktur
- AO-Klassifikation 74
- Osteosynthese 76
- Röntgendiagnostik 75
- Rotationsinstabilität 74
- stabile 74
- Beckenübersichtsaufnahme 41
- Azetabulumfraktur 68
- Beckenringfraktur 75
- Polytrauma 74
- proximale Femurfraktur 55
- Begutachtung 250
- Beinlängenbestimmung 18
- Beinlängendifferenz
- Coxarthrose 28
- kindliche Femurfraktur 67
- Untersuchung 18
- Wachstumsstörung 130
- Beinlängenmessung 19
- Belastungsaufnahme (Röntgen) 282
- Bence-Jones-Proteine 406
- Bending-Aufnahme 222, 282
- Benett-Fraktur 352
- Bettungseinlagen 147

Beugeschulterverletzung (Finger) 354
 Bewegungseinschränkung
 – chronische Polyarthritits 413
 – Coxarthrose 27
 – Ellenbogen 322
 – entzündliche Hüfterkrankung 34
 – Frozen Shoulder 295
 – Hüfte 16
 – Kniegelenk 82
 – Omarthrose 287
 – Rotatorendefekt-Arthropathie 275
 – Schulter 260
 Biopsie
 – Osteomalazie 436
 – Osteoporose 431
 – Tumoren 383
 Bisphosphonate, Osteoporose 432
 Bizeps-Tendinitis 272, 283
 Bizepssehne
 – Degeneration 271
 – Erkrankungen 283
 – Luxation 285
 – proximale Humerusfraktur 310
 – Ruptur 284–285
 – SLAP-Läsion 284
 Blockierung
 – Iliosakralgelenk 76
 – Knie 82
 – Meniskusläsion 111
 – Osteochondrosis dissecans 102
 – Wirbelsäule 205
 Blockwirbel 241
 Blutergelenk 450
 Bobath-Konzept 206
 Bogen, schmerzhafter 266
 – AC-Gelenk-Arthrose 290
 – subakromiales Impingement 275
 Bouchard-Arthrose 364
 Bowstringing 353
 Brachialgie 198
 Brachycephalie 443
 Bristow-Operation 304
 Brügger-Haltungsschule 206
 Brustwirbelsäule
 – Gibbus 230
 – Morbus Bechterew 238
 – Profilstörungen 227
 – Thorakalsyndrom 204
 – Verletzung 245

Bündelnagelung 61
 Bursa
 – olecrani 323
 – subacromialis 272
 Bursitis
 – infrapatellaris 99
 – olecrani 336
 – praepatellaris 99
 – subachillae 174
 – subacromialis 272
 BWS-Syndrom 204

C

Calcitonin, Osteoporose 433
 Calciumpyrophosphat 440
 CCD-Winkel = Centrum-Collum-Diaphysen-Winkel 41, 46–47
 Charcot-Arthropathie 452
 Charcot-Fuß 194
 Charcot-Gelenk 449, 453
 Cheilektomie 167
 Cheneau-Korsett 224
 Chevron-Osteotomie 157
 Chiragra 439
 Chondokalzinose 440
 Chondroblastom 391
 Chondrodysplasie 441, 443
 Chondrodystrophie 441
 Chondrogenese, autologe, matrix-induzierte 104
 Chondrolyse, Epiphysiolysis capitis femoris 54
 Chondrom 388
 Chondromalazie 105–106
 Chondromyxoidfibrom 392
 Chondropathia patellae 105
 Chondrosarkom 403–404
 Chondrose 210
 Chondrozytentransplantation, autologe 103
 Chopart-Gelenk
 – Amputation 196
 – Rückfußachse 146
 Claudicatio spinalis 219
 Clavus 158
 Cobb-Messmethode 222–223
 Codman-Dreieck 381
 Codman-Tumor 391
 Collapsing Spine 227

Colles-Fraktur 342, 344
 Collum
 – anatomicum 310
 – chirurgicum 310
 Computertomografie 282
 – Azetabulumfraktur 68
 – Beckenringfraktur 74
 – Chondrosarkom 404
 – Histiozytosis X 399
 – Indikationen 282
 – multiples Myelom 407
 – Multislice-Verfahren 283
 – Osteoblastom 393
 – Osteoidosteom 390
 – Polytrauma 73
 – quantitative 430
 – Tumoren 381
 Containment 49–50
 Cortison, Femurkopfnekrose 35
 Coxa
 – antetorta 46–47
 – retortorta 46–47
 – valga 46–47
 – vara 46–47
 – epiphysaria 27, 30
 Coxarthrose 26
 – aktivierte 27
 – Anamnese 27
 – Differenzialdiagnosen 30
 – Endoprothese 31
 – Funktionsprüfung 27
 – Gangbild 27
 – idiopathische 26
 – Osteotomie 32
 – Palpation 27
 – postarthritische 30
 – postinfektiöse 27
 – posttraumatische 27
 – primäre 26
 – Röntgendiagnostik 28–29
 – Schmerzen 16
 – Untersuchung 17
 Coxitis fugax 47
 – DD Epiphysiolysis capitis femoris 48
 – Differenzialdiagnosen 48
 – Therapie 48
 CRPS = komplexes regionales Schmerzsyndrom 185

- Cubitus
 – valgus 322, 340
 – varus 322, 340
- D**
- dashboard injury 67
- Daumen
 – 90–90-Deformität 371
 – Aplasie 375
 – Nervus-medianus-Lähmung 373
 – Opposition 347
 – Rhizarthrose 365
 – ulnare Seitenbandruptur 356
- Daumensattelgelenk, Arthrose 365
- DCS = dynamische Kondylenschraube
 60, 63, 121
- De-Quervain-Luxationsfraktur 353
- Débridement, Schultergelenksinfekt
 292
- Deformität
 – Chondrodysplasie 441
 – Ellenbogen 340
 – Fuß 138, 146
 – Hand 373
 – Klaviertastenphänomen 309
 – Klavikulapseudarthrose 317
 – kleidokraniale Dysplasie 443
 – Klumphand 375
 – Madelung- 376
 – präarthrotische 26
 – Sprengel- 317
 – Tumoren 379
 – Vorfuß 155
 – Wirbelsäule 221
- Dekompression
 – arthroskopische subakromiale
 279–280, 287
 – Humeruskopfnekrose 289
 – Insertionstendopathie 334
 – unterscheidende 219–220
- Denervierung, Insertionstendopathie
 334
- Derotationsvarisierungsosteomie,
 intertrochantäre 33, 45
- Desault-Verband 308
 – proximale Humerusfraktur 312
- DHS = dynamische Hüftschraube 60
- Diabetes mellitus 448
- Digitus quintus varus 159
- Digitus quintus varus superductus
 140
- DIP-Gelenk
 – Arthrodese 365
 – Arthrose 364
 – Gipsruhigstellung 351
 – Heberden-Arthrose 364
 – Knopflochdeformität 371
 – Nervus-ulnaris-Lähmung 373
 – Schwanenhalsdeformität 371
- Discus-ulnaris-Läsion 363
- Distorsion, Sprunggelenk 177
- Dokumentation, Tumorinspektion
 379
- Dornwarzen 140
- Dorsalexension
 – Großzehengrundgelenk 142
 – Handgelenk 347
- Madelung-Deformität 376
- Phalen-Test 349
- TFCC load-Test 349
- oberes Sprunggelenk 145
- Drehmann-Zeichen 52
- Dreibackeneinlage 162
- Dreizackhand 442
- Drop-Arm-Zeichen 275
- Duchenne-Erb-Lähmung 318
- Duchenne-Zeichen 22
- Dupuytren-Kontraktur 358
- DXA = Dual-Energy-X-ray-Absorptionmetry 430
- Dynamische Kondylenschraube =
 DCS 63
- Dysostose 445
 – kleidokraniale 317, 443
- Dysplasie
 – epiphysäre 444
 – fibröse 398–399
 – kleidokraniale 443
- Dysplasiacoxarthrose 26, 33
- E**
- Eden-Hybinette-Operation 304
- Einlagen 147
 – Bettungseinlagen 147
 – chronische Polyarthritits 171
 – Hohlfuß 155
 – Knick-Senk-Fuß 161
 – Knickfuß 153
- Korrektoreinlagen 147
 – Metatarsalgie 166
 – Morbus Köhler II 176
 – plantarer Fersenschmerz 173
 – Plattfuß 151
 – propriozeptive 147
 – Stützeinlage 147
 – Stütztherapie 207
- Ellenbogen 322
 – Arthrose 338–339
 – chronische Polyarthritits 338
 – Frakturen 326
 – Funktionsprüfung 324
 – Inspektion 322
 – Instabilität 325
 – Luxation 326, 329
 – Osteochondrosis dissecans 335
 – Palpation 323
- Ellenbogenachse 322–323
- Enchondrom 388
- Endoprothese
 – chronische Polyarthritits 35, 417
 – chronische Polyarthritits Schulter
 294
 – Ellenbogenarthrose 338
 – Gonarthrose 94–95
 – Hüfte 31
 – Humeruskopfnekrose 289
 – MCP-Gelenk 372
 – Schenkelhalsfraktur 57
 – Schulter 280
 – Sprunggelenk 191
- Engpass-Syndrom 255
 – Halsrippe 255
 – kostoklavikuläres Syndrom 256
 – Nervus-ulnaris-Syndrom 362
 – Skalenus-Syndrom 256
 – subakromiales 272
 – Tarsaltunnelsyndrom 175
- Entartungsrisiko
 – aneurysmatische Knochenzyste
 397
 – Enchondrom 388
 – Osteoblastom 392
 – Osteochondrom 388
 – Riesenzelltumor 390
- Enthesen, Enthesopathie 334
- Enthesopathie
 – Psoriasisarthritits 419
 – Spondylitis ankylosans 423

- Entlastungshinken 17
- Coxarthrose 27
 - Fußferkrankungen 140
 - Kniegelenk 84
 - Sprunggelenksarthrose 190
- Entwicklungsstörung 441
- Chondrodysplasie 441
 - Dysostose 445
 - epiphysäre Dysplasie 444
 - kleidokraniale Dysplasie 443
 - Klüppel-Trenaunay-Syndrom 447
 - Mukopolysaccharidose 446
- Epicondylus humeri
- radialis 324
 - Tennisellenbogen 333
 - ulnaris 324
 - Golferellenbogen 333
- Epiphysenfugen
- Epiphysiolysis capitis femoris 51
 - Frakturen 131
 - Morbus Blount 135
 - Wachstumsstörung 130
- Epiphyseodese
- Epiphysiolysis capitis femoris 52-53
 - Morbus Blount 135
 - Wachstumsstörung 132
- Epiphysiolysis capitis femoris 51
- Coxarthrose 26
 - DD Coxitis fugax 48
 - Diagnostik 51
 - Röntgendiagnostik 53
 - Therapie 52
- Ergotherapie 207
- chronische Polyarthrit 416
- Ewing-Sarkom 404-405
- Exostose
- kartilaginäre 387
 - Wachstumsstörung 131
 - multiple kartilaginäre 387
 - Osteochondrom 387
- Extension
- Ellenbogen 324
 - Hüfte 21
 - Kniegelenk 85
 - Schulter 263
- Exzisionsbiopsie 383
- F**
- Facettengelenke
- Degeneration 210-211
 - Infiltration 215
 - Spinalkanalstenose 217, 219
- Fairbank-Erkrankung 444
- Fallhand 373
- Faustschluss-Test 349
- Federtest 200-201
- Fehlhaltung
- skoliotische 212-213
 - Spondylolisthese 232
- Fehlstellung
- Bein 17
 - Hüftluxation 70
 - Tibiapseudarthrose 136
- Femoralisdehnungsschmerz 213
- Femurkondylenfraktur 121
- Klassifikation 122
- Femurkopffraktur 70
- Pipkin-Einteilung 70
- Femurkopfnekrose 35
- aseptische 71
 - DD Coxarthrose 30
 - Diagnostik 35
 - Morbus Perthes 48
 - MRT 37
 - Risikofaktoren 17
 - Röntgendiagnostik 37
 - Schenkelhalsfraktur 58
 - Therapie 36
- Femurnagel, unaufgebohrter 61
- Femurschaftfraktur
- Diagnostik 63
 - kindliche 67
 - Therapie 64
- Fersenhartschalen 161
- Fersenschmerz 172
- oberer 173
 - plantarer 172
- Fersensporn 173
- Feststellabrollschuh 148, 169
- Fettweisgips 44
- Fibrom, nichtossifizierendes 397
- Fibrosarkom 408
- Fingerfraktur 351
- Finkelstein-Test 349, 361
- Fixateur
- externe, Prinzip 63
 - Kniegelenkluxation 123
 - Polytrauma 73
 - Tibiaschaftfraktur 130
 - interne, Prinzip 61
- Flake-Fraktur 125
- Sprunggelenk 180
- Flexion
- Ellenbogen 324
 - Hüfte 20
 - Kniegelenk 85
 - Schulter 263
- Fluoride, Osteoporose 433
- Fluorose 437
- Fragmentation, Morbus Perthes 49
- Fraktur
- AO-Klassifikation 65
 - Atlas 252
 - Axis 253
 - Azetabulum 67
 - Brustwirbelkörper 249
 - Dens axis 253
 - Ellenbogen 326
 - Epiphysenfugen 131
 - Femur
 - Kondylen 121
 - Kopf 70
 - proximal 55
 - Schaft 63
 - geschlossene 65
 - Schweregrade 65
 - Halswirbelkörper 247
 - Kalkaneus 186
 - Lendenwirbelkörper 252
 - Metatarsale V 188
 - Mittelfuß 187
 - offene 65
 - Schweregrade 65
 - Olekranon 329-330
 - osteochondrale 186
 - osteoporoseassoziierte 428
 - osteoporotische, Wirbelsäule 244
 - pathologische 379
 - pertrochantäre 58
 - AO-Klassifikation 59
 - Radius Hals 331
 - Radiusköpfchen 331
 - Sprunggelenk 183

- subtrocantäre 63
 - Talus 187
 - Tibia
 - Kopffraktur 125
 - Schaffraktur 126
 - Unterarm 340
 - Weichteilschaden 65
 - Froment-Zeichen 363
 - Frozen Shoulder 294
 - Diagnostik 295
 - Stadien 294
 - Therapie 295
 - Funktionseinschränkung
 - Hüfte 16
 - Kniegelenk 83
 - Funktionsprüfung
 - Coxarthrose 27
 - Gonarthrose 91
 - Kniegelenk 85
 - Meniskusläsion 111
 - Tumoren 380
 - Fuß
 - ägyptischer 140
 - Anamnese 138
 - diabetischer 448
 - Erkrankungen 165
 - griechischer 140
 - Inspektion 139
 - Längswölbung 146
 - neuropathischer 194
 - Pedografie 165
 - quadratischer 140
 - Querwölbung 146
 - Schmerzen 138
 - Schwellungen 139
 - Fußdeformität 146
 - angeborene 164
 - Bedeutung 146
 - Druckbeschwerden 138
 - Hohlfuß 154
 - kindliche 160
 - Knickfuß 152
 - Plattfuß 150
 - Senkfuß 150
 - Spreizfuß 153
 - Vorfußdeformitäten 155
 - Fußsinnenrand
 - Hohlfuß 155
 - Inspektion 139
 - Plattfuß 151
 - Fußsohle
 - Druckschmerz 143
 - Inspektion 140
 - Fußwurzel
 - Arthrose 168
 - Luxationen 187
 - Schmerzen 138
 - Sichelfuß 162
- ## G
- Galeazzi-Fraktur 344
 - Gangbild
 - Coxa antetorta 47
 - Coxarthrose 27
 - Fußerkrankungen 140
 - Kniegelenk 84
 - Ganglion
 - Hand 357
 - Meniskus 100
 - Garden-Einteilung 56
 - Gehgips 120
 - Geisel-Handgriff 256
 - Gekoppelte Prothese 95
 - Gelenkerkrankung
 - entzündliche 412
 - chronische Polyarthrit 412
 - Psoriasisarthritis 418
 - Spondylitis ankylosans 421
 - metabolische 426
 - Gelenkmaus 101
 - Gelenkpunktion
 - chronische Polyarthrit 414
 - Gicht 420
 - Pseudogicht 440
 - Radiusköpfchenfraktur 331
 - Schultergelenksinfekt 292
 - Gelenkspalt
 - Knieuntersuchung 82
 - Meniskusläsion 111
 - Meniskuszeichen 86
 - Palpation 85
 - Gelenkspaltverbreiterung
 - bakterielle Arthritis 54
 - Epiphysiolysis capitis femoris 52
 - Morbus Perthes 49
 - Gelenkspaltverschmälerung
 - AC-Gelenk-Arthrose 290
 - chronische Polyarthrit 414
 - Coxarthrose 29
 - entzündliche Hüftgelenkskrankung 34
 - Fußwurzelarthrose 168
 - Gonarthrose 91-92
 - Omarthrose 287
 - Sprunggelenkimpingement 189
 - Genu
 - valgum 130
 - varum 130
 - Geröllzyste, Coxarthrose 29
 - Gibbus 229-230
 - Gicht 438
 - Diagnostik 438
 - Therapie 439
 - Gilchrist-Verband 308
 - AC-Gelenk-Sprengung 308
 - proximale Humerusfraktur 312
 - Schulterluxation 300
 - Gips 120
 - Gleitflächenprothese 94
 - bikondyläre 94-95
 - unikondyläre 94-95
 - Gleitnagel 61
 - Glenohumeralgelenk
 - Arthrose 288
 - Infekt 291
 - Gliedertaxe 250
 - Golferellenbogen 333
 - Gonagra 438
 - Gonarthrose 89
 - Anamnese 90
 - Differenzialdiagnosen 91
 - mediale 89
 - postarthritische 91
 - Therapie 91
 - Gonitis, bakterielle 98
 - Kinder 134
 - Grading 384
 - Graf-Einteilung 42
 - Granulom, eosinophiles 399
 - Griffelschachtel-Plastik 182
 - Grind-Test 349, 365
 - Großzehe
 - Druckschmerz 142
 - Inspektion 140
 - Großzehengrundgelenk
 - Beweglichkeit 142
 - Hallux rigidus 167-168
 - Hallux valgus 155

Grünholzfraktur 341
Gutachten 250

H

Hackenfuß 163–164
Hackenholhfuß 164
Haglund-Exostose 174
Hallux

- flexus 167
- rigidus 142, 166
- Diagnostik 166
- Therapie 167
- valgus 142, 155–156
- chronische Polyarthrit 170
- Diagnostik 156
- Druckbeschwerden 138
- Inspektion 140
- Therapie 157
- Weichteileingriff 157

Halskrawatte, Zervikalsyndrom 204

Halsrippe 255

Halswirbelsäule

- basiläre Impression 235
- Klippel-Feil-Syndrom 235
- Neutral-0-Methode 20
- rheumatoide Arthritis 238
- Verletzung 245

Hämangiom 393

Hämangiomwirbel 244

Hämarthros 450

- Kreuzbandruptur 115
- Hammerzehe 158
- Druckbeschwerden 138
 - Druckschmerz 142
 - Inspektion 140

Hämophilie 450

Hämophilieosteoarthropathie
450

Hand

- Anamnese 346
- Deformitäten 373
- diabetische 449
- Fingerfraktur 351
- Ganglien 357
- Infektion 372
- Inspektion 347
- Lunatummalazie 367
- Mittelhandfraktur 351
- Morbus Dupuytren 358

- Palpation 347
- Schmerzen 346
- Sehnenverletzung 353
- Skaphoidfraktur 350
- Syndaktylie 375
- Tenovaginitis 360

Handgelenk

- Anamnese 346
- Arthrose 366
- Inspektion 347
- Neutral-Null-Methode 347
- Schmerzen 346
- Supinationsdeformität 371

Handgelenksarthrose 366

- Ganglion 357

Handwurzelluxation 353

Hangmen Fracture 254

Hartschaleneinlage 162

Heberden-Arthrose 364

- Schwellungen 346–347

Hemiprothese, Schenkelhalsfraktur
58

Herring-Klassifikation 49

Hill-Sachs-Läsion 297, 305

Hippokrates-Reposition 300

Histiozytosis X 399–400

Hoffmann-Tinel-Zeichen 349

- Karpaltunnelsyndrom 362

- Nervus-ulnaris-Syndrom 363

Hohlfuß 154

- Ballenhohlfuß 164

- Diagnostik 155

- Hackenhohlfuß 164

- idiopathischer 164

- Kind 164

- Therapie 155

Hohmann-Operation 159, 335

Horizontalriss 110

- Therapie 111

Hueter-Dreieck 322, 324

Hüftdysplasie 38

- Coxarthrose 26

- Deformitäten 39

- Diagnostik 39

- Prognose 45

- Röntgendiagnostik 29, 41, 43

- Sonografie 39

- Therapie 44

- Untersuchung 25

Hüfte 16

- Abduktion 21
 - Abduktionskontraktur 20
 - Abspreizhemmung 25
 - Adduktion 21
 - Adduktionskontraktur 20
 - Anamnese 16
 - Antetorsionswinkel 46–47
 - Arthrose 26
 - Außenrotation 21
 - Beinfehlstellung 17
 - Beweglichkeit 20
 - Bewegungseinschränkung 16
 - CCD-Winkel 46–47
 - Extension 21
 - Flexion 20
 - Frakturen 55
 - Funktionsprüfung 18
 - Innenrotation 21
 - Kontrakturen 20
 - Luxation 55
 - Neutral-0-Methode 20
 - Palpation 17
 - Röntgenbefunde 29
 - Säugling 25
 - schnappende 38
 - Sonografie 42
 - Untersuchung 17
- Hüftgelenkskrankung
- Abduktionskontraktur 20
 - Adduktionskontraktur 20
 - Bewegungseinschränkung 16
 - Coxarthrose 26
 - entzündliche 33
 - Epiphysiolysis capitis femoris 51
 - Femurkopfnekrose 35
 - Funktionseinschränkung 16
 - Gangbild 17
 - Hüftdysplasie 25, 38
 - Inspektion 17
 - kindliche 38
 - Palpation 17
 - Schenkelhalsfehlstellung 46
 - Untersuchung 17
- Hüftgelenksverletzung 67
- Hüftkopf 70
- Hüftluxation 70
- angeborene 38
 - Klassifikation 70
 - klinische Zeichen 39

- Therapie 44
 - Hüftpfanne
 - Endoprothese 31–32
 - Knochendachwinkel 41
 - Hüftschraube, dynamische 60–61
 - Humerusfraktur
 - distale 326, 328
 - Diagnostik 326
 - Einteilung 326
 - Therapie 326
 - proximale 310, 312
 - AO-Klassifikation 310
 - Diagnostik 311
 - Neer-Klassifikation 310
 - Therapie 312
 - Schaft 316
 - subkapitale 310
 - Humeruskopf
 - Impingement 272
 - Impressionsfraktur 297
 - subakromiales Impingement 273
 - Humeruskopfnekrose 288
 - Diagnostik 289
 - Klassifikation 289
 - Therapie 289
 - Humerusschaftfraktur 316
 - Diagnostik 316
 - Therapie 316
 - Hunter-Syndrom 446
 - Hurler-Pfaundler-Syndrom 446
 - Hustenprovokation, Bandscheiben-
vorfall 213
 - HWS-Syndrom 203
 - Hyperadduktionstest, AC-Gelenk
267
 - Hyperlordose, Spondylolisthese
230
 - Hyperostose, Sacroiliitis condensans
77
 - Hyperostosis triangularis ilii 77
 - Hyperurikämie 438
- I**
- Iliosakralgelenk
 - Anatomie 77
 - Iliosakralsyndrom 76
 - Mobilisierung 77
 - Iliosakralsyndrom 76
 - Impingement
 - Haglund-Exostose 174
 - Knickfuß 152
 - schmerzhafter Bogen 266
 - Sprunggelenk 189
 - subakromiales 272
 - Ätiopathogenese 272
 - Definition 272
 - Diagnostik 274
 - Inspektion 261
 - Klassifikation 273
 - Prognose 280
 - Röntgen 275, 277
 - Therapie 279
 - Impression, basiläre 235
 - Infiltration, wirbelsäulennahe 215
 - Infraspinatussehne
 - proximale Humerusfraktur 310
 - Rotatorenmanschettenruptur
273
 - Tendinosis calcarea 285
 - Inklinationstest 222
 - Inlay
 - Hüftprothese 31–32
 - Knieendoprothese 94
 - Innenknöchelabstand 83
 - Innenrotation
 - Coxarthrose 28
 - Hüfte 21
 - Schulter 263
 - Insertionstendopathie 334
 - Becken 80
 - Lokalisationen 334
 - Morbus Sinding-Larsen-
Johannsson 133
 - Patella 118
 - Pathologie 334
 - Schmerzen 334
 - Tennisellenbogen 333
 - Therapie 334
 - Instabilität
 - AC-Gelenk 267
 - Atlasfraktur 252
 - Bizepssehne 285
 - Ellenbogen 325
 - Knie 114
 - Kreuzbandruptur 115
 - Schulter 260, 297, 301
 - Diagnostik 301
 - Formen 301
 - Therapie 303
 - Sprunggelenk 139, 181
 - Wirbelsäule 198
 - Instabilitätsgefühl
 - chronische Polyarthritis 96
 - Kniegelenk 82
 - Interkostalneuralgie 204
 - intramedulläre Nägel, kindliche
Femurschaftfraktur 67
 - Invalidität 250
 - Iontophorese 207
 - Ischialgie 198
- J**
- Jaffé-Lichtenstein-Syndrom 398
 - Jefferson-Fraktur 252
 - Jones-Fraktur 187
- K**
- K-Draht-Osteosynthese 60
 - Kahler-Krankheit 406
 - Kahnbeinfraktur 350
 - Kahnbeingips 350
 - Kalkaneokuboidgelenk, Rückfuß-
arthrose 170
 - Kalkaneusfraktur 186
 - Kapsel-Band-Verletzung, fibulare
177
 - Kapsel-Labrum-Läsion 297
 - Schulterinstabilität 302–303
 - Schultersubluxation 305
 - Kapsel-Labrum-Rekonstruktion
304
 - Kapsulitis, adhäsive 294
 - Diagnostik 295
 - Stadien 294
 - Therapie 295
 - Karpaltunnel, Palpation 347
 - Karpaltunnelsyndrom 361
 - Phalen-Test 362
 - Schmerzen 346
 - Kaudasyndrom 209
 - Keilwirbel, osteoporotische Fraktur
244
 - Keilwirbelbildung 228–229
 - Keller-Brandes-Operation 157
 - Kernspintomografie 283
 - Baker-Zyste 99

- Bandscheibenvorfall 214
- Ewing-Sarkom 405
- Indikationen 283
- Kreuzbänder 116
- Liposarkom 408
- Lunatummalazie 368
- Meniskusganglion 101
- Meniskusläsion 112
- Morbus Ahlbäck 105
- Osteochondrosis dissecans 102, 194
- Osteosarkom 402
- Relaxationszeiten 283
- Rotatorenmanschette 276
- Scheibenmeniskus 135
- Schulterrinstabilität 302
- Spondylodisitis 240
- Tenovaginitis 360
- Tumoren 381
- Kessler-Kirchmayr-Sehnnahnt 355
- Kibler-Hautfalten-Test 205, 207
- Kielbrust 254-255
- Kirschnerdrahtosteosynthese 60
- Klarzellsarkom 403
- Klaviertastenphänomen 267, 306-307
- Klavikula
 - Aplasie 317
 - Fehlbildungen 317
 - Pseudarthrose 317
- Klavikulaaplasie 443
- Klavikulafraktur 314
 - Diagnostik 314
 - Einteilung 314
 - Röntgenbild 314
 - Therapie 314
- Kleinert-Schiene 356
- Kleinziehen
 - Ballen 140
 - Druckschmerz 142
- Klingelknopfzeichen 143, 175
- Klippel-Feil-Syndrom 235
- Klippel-Trenaunay-Syndrom 447
- Klumpfuß 162
 - Diagnostik 162
 - rebellischer 163
 - Therapie 163
- Klumphand 375
- Klumpke-Lähmung 318
- Knick-Senk-Fuß
 - Kind 160
 - kontrakter 161
 - Korrektur einlagen 147
 - rheumatischer 172
 - Rückfußachse 146
 - Stützeinlagen 147
- Knickfuß 152
 - Diagnostik 152
 - Stützeinlagen 147
 - Therapie 153
- Knie
 - Anamnese 82
 - Arthrose 89
 - Bandstabilität 86
 - Endoprothesen 94
 - Funktionsprüfung 85
 - Inspektion 83
 - Knorpeltransplantation 96
 - Meniskuszeichen 86
 - Osteotomien 93
 - Palpation 84
 - Schmerzanamnese 82
 - Seitenbandverletzung 114
 - Streckapparat 89
 - Therapie 91
 - Untersuchung 83
- Kniegelenksluxation 121
- Knieinnenabstand 83
- Kniescheibe 84
- Knochendachwinkel
 - alpha 41
 - beta 41
- Knochendichtemessung 430
- Knochenmetastasen, Wirbelsäule 242
- Knochennekrose
 - aseptische
 - Fuß 176
 - Humeruskopf 288
 - Mittelfußköpfe 176
 - Os naviculare 177
 - Talus 177
 - Epiphysiolysis capitis femoris 54
 - Morbus Ahlbäck 104
 - Morbus Perthes 48
- Knochennekrose, aseptische 71
 - Femurkopfnekrose 35
 - Os lunatum 367
 - Osteochondrosis dissecans 101
- Knochenszintigrafie 283
- Indikationen 283
- Insertionstendopathie 334
- Knochen-zement
 - Chondroblastom 391
 - Osteoporose 433
 - Riesenzelltumor 390
 - Tumoren 385
- Knochenzyste
 - aneurysmatische 396-397
 - Arthrose 282
 - einfache 394
 - juvenile 394-395
 - solitäre 394
- Knopflochdeformität 371
- Knorpeltransplantation, Gonarthrose 96
- Kocher-Reposition 300
- Kokzygodynie 18, 78
- Kompartmentsyndrom 129
 - drohendes 129
 - Druckmessung 129
 - manifestes 129
 - Tibialis-anterior-Syndrom 118
 - Tibiaschaftfraktur 126
- Kondensation
 - Femurkopfnekrose 36
 - Morbus Perthes 49
- Kondylenschraube, dynamische 60
- Konusyndrom 209
- Korbhakenriss 110
 - Therapie 111
- Korrektur einlage 147
- Korsett
 - Morbus Scheuermann 229
 - Skoliose 224
- Kortikalisdefekt, fibröser 397
- Krallenhand 363, 373
- Krallenzehe 158
 - Druckbeschwerden 138
 - Druckschmerz 142
 - Inspektion 140
 - Kontrakturen 143
- Krankengymnastik 206
- Kreuzband
 - hinteres
 - Rekonstruktion 118
 - Verletzungen 117
 - Untersuchung 86-87
 - vorderes
 - Rekonstruktion 116

- Verletzungen 115
- Kreuzbandplastik 116–117
- Kreuzbandruptur, Gonarthrose 89
- Kreuzschmerzen 205
 - Lumbalsyndrom 205
 - Osteochondrose 211
 - Osteoporose 428
 - Spondylitis ankylosans 421
- Kryolith 437
- Kryotherapie 206
- Kunststoffgips 120
- Kurettag 384
 - Chondroblastom 391
 - Riesenzelltumor 389
- Kyphoplastie 434
- Kyphose 228–229
 - Chondrodysplasie 442
 - fixierte 228
 - Morbus Bechterew 237
 - Osteoporose 428
 - osteoporotische Fraktur 244

L

- Labrum glenoidale
 - Schulterluxation 296–297
 - SLAP-Läsion 284
- Lachmann-Test 89
- Langerhans-Histiozytose 399
- Larsen-Stadien 414
- Larsen-Syndrom 446
- Lasègue-Zeichen 202–203
- Läsion, tumorähnliche 378, 394
 - aneurysmatische Knochenzyste 396
 - fibröse Dysplasie 398
 - Histiozytosis X 399
 - juvenile Knochenzyste 394
 - nichtossifizierendes Fibrom 397
- Latex-Tropfentest 414
- Lauenstein-Projektion 29
- Laxität, Schulter 302
- LCDC-Platte = limited contact dynamic compression plate 60
- Ledderhose, Morbus 358
- Leiomyosarkom 408
- Leistungsschmerz 17
- Lendenwirbelsäule
 - Bandscheibenvorfall 211
 - Profilstörungen 227
- Spondylolisthese 232
- Verletzung 245
- Wurzelreizsyndrome 213
- Lendenwirbelsäule 30
- Ligamentum
 - anulare 340
 - capitis femoris, Femurkopffraktur 70
 - carpi palmare 362
 - coracoacromiale 272, 279–280
 - fibulocalcanear 177
 - metatarsium transversum 175
 - talofibulare anterius 177
 - talofibulare posterius 177
- Liposarkom 408
- Lisfranc-Gelenk
 - Amputation 195–196
 - Arthrose 168
 - Fußhöcker 143
 - neuropathischer Fuß 194
- Löffelhand 375
- Loge de Guyon 362
- Looser-Umbauzone 436
- Lumbago 205
- Lumbalgie 198, 205
- Lumbalsyndrom 205
- Lumboischialgie
 - lumbaler Bandscheibenvorfall 213
 - Lumbalsyndrom 205
- Lunatumluxation 353
- Lunatummalazie 367
- Luxation
 - Ellenbogen 326, 329
 - Handwurzel 353
 - Hüfte 70
 - Kniegelenk 121
 - Os lunatum 353
 - Patella 124
 - Peronealsehnen 183
 - Schulter 260, 296
 - akute 297
 - Apprehension-Test 266–267
 - Inspektion 261–262
 - Klassifikation 297
 - Zehen 187
- Luxationsfraktur
 - De-Quervain- 353
 - Ellenbogen 329
 - Halswirbelkörper 247
 - Handwurzel 353
 - LWS-Erkrankung, Hüftschmerzen 30
 - Lymphdrainage 206

M

- Mädchenfänger 344
- Madelung-Deformität 376
- Mafucci-Syndrom 388
- Maisonnette-Fraktur 183
- malignes fibröses Histiocytozom 406
- Malleolarfraktur 183
- Mallet-Zehe 140, 158
- Mamma-mia-Syndrom 436
- Marfan-Syndrom 446
 - Kielbrust 255
- Marknagelung
 - Femurschaftfraktur 64
 - Humerusschaftfraktur 317
 - Prinzip 61
 - retrograde 66
 - Tibiaschaftfraktur 130
 - Unterschenkelfraktur 128
- Massage 206
- McCune-Albright-Syndrom 398
- McGregor-Linie 236
- MCP-Gelenk
 - 90-90-Deformität 371
 - Gipsruhigstellung 351
 - rheumatoide Arthritis 369
 - Tenovaginitis 360
 - Ulnardeviation 371
- McRae-Linie 236
- McE 250
- Meningozele 233
- Menishektomie, partielle 111
- Meniskus
 - Anatomie 109
 - Horizontalrisse 110
 - Korbhenkelriss 110
 - Radiärriss 110
 - Risse 110
 - Scheibenmeniskus 134
- Meniskusganglion 100
- Meniskusläsion 109
 - degenerative 110
 - Diagnostik 110
 - Gonarthrose 89
 - Therapie 111
 - traumatische 109

- Meniskusnaht 113
- Meniskuszeichen 86
- Mennell-Test 201
- Metatarsale I
 - Hallux rigidus 167
 - Hallux valgus 155, 157
- Metatarsale V, Fraktur 188
- Metatarsalgie 165
 - Belastungsschmerzen 138
 - Bettungseinlagen 147-148
 - chronische Polyarthrit 171
 - Diagnostik 165
 - Fußsohlendruckschmerz 143
 - Schwielen 140, 142
 - Therapie 166
- Metatarsus primus varus 155
- Meyerding-Stadien 230-231
- MFH = malignes fibröses Histiocytom 406
- Milkmann-Syndrom 436
- Minerva-Gips 120
 - Schiefhals 236
- Mittelfuß
 - Frakturen 187
 - Inspektion 139
 - Schmerzen 138
- Mittelhandfraktur 351
- Monteggia-Fraktur 332
- Morbus
 - Ahlbäck 104
 - DD Gonarthrose 91
 - Bechterew 237, 421
 - BWS-Kyphose 238
 - DD Coxarthrose 30
 - Gelenkbefall 34
 - Hüfte 33
 - Röntgendiagnostik 34
 - Sakroiliitis 77-78
 - Therapie 34
 - Blount 135
 - Dupuytren 358
 - Funktionsdefizit 346
 - Freiberg 176
 - Kahler 406
 - Kienböck 367
 - Köhler I 176-177
 - Köhler II 176
 - Ledderhose 358
 - Ollier 388
 - Osgood-Schlatter 132
 - Röntgendiagnostik 133
 - Paget 398
 - Perthes 48-49
 - Coxarthrose 26
 - DD Coxitis fugax 48
 - Diagnostik 49
 - Prognose 50
 - Therapie 50
 - Scheuermann 227
 - Sinding-Larsen-Johannsson 133
 - Sudeck 185
 - Morgensteifigkeit
 - chronische Polyarthrit 96, 413-414
 - Hüfte 33
 - Morquio-Syndrom 446
 - Morton-Neuralgie 175
 - Diagnostik 175
 - Druckschmerz 143
 - Therapie 176
 - Mosaikplastik 103
 - MPFL-Plastik 125
 - Mukopolysaccharidose 446
 - Multiples Myelom 406
 - Münsteraner Reklinationsorthese 229
 - Musculus
 - abductor pollicis longus 352, 361
 - adductor pollicis 363
 - biceps brachii 271
 - Armplexusläsion 318
 - Nervenläsion 320
 - brachialis, Nervenläsion 320
 - brachioradialis, Armplexusläsion 318
 - deltoideus
 - AC-Gelenk-Sprengung 307
 - Armhebung 271
 - Armplexusläsion 318
 - Nervenläsion 320
 - Palpation 262
 - extensor pollicis brevis 361
 - flexor digitorum longus 338
 - flexor digitorum profundus 373
 - flexor pollicis longus 338
 - infraspinatus 270
 - Drop-Arm-Zeichen 275
 - Nervenläsion 320
 - Palpation 261
 - Rotatorenmanschettenruptur 275
 - Schulterinspektion 261
 - pronator teres 337
 - scalenus 256
 - serratus, Nervenläsion 320
 - sternocleidomastoideus 236
 - subscapularis 270
 - Rotatorenmanschettenruptur 275
 - supraspinatus 270
 - Nervenläsion 320
 - Palpation 261
 - Rotatorenmanschettenruptur 275
 - Schultersinspektion 261
 - teres minor 270
 - trapezius
 - AC-Gelenk-Sprengung 307
 - Armplexusläsion 319
 - Nervenläsion 320
 - triceps brachii 329
 - Mutilation
 - chronische Polyarthrit 414
 - Gicht 439
 - Myelografie, Spinalkanalstenose 220
 - Myelom, multiples 406
 - Myelomeningozele 233
 - Myogelose 200
 - Massage 206
 - Zervikalsyndrom 204

N

- Nackengriff 263-264
- Narkosemobilisation, Frozen
 - Shoulder 295
- Nash-Moe-Methode 222
- Navikularegips 350
- Neer-Klassifikation 310-311
- Neoplasien 378
- Nervendehnungstest 202
- Nervenläsion
 - Handdeformität 373
 - Schulter 319
- Nervenwurzel syndrome 213, 218
- Nervus
 - accessorius 320
 - axillaris 320
 - interosseus posterior 368
 - ischiadicus, Valleix-Druckpunkte 213
 - medianus
 - Hoffmann-Tinel-Zeichen 349, 362

- Karpaltunnelsyndrom 361–362
 - Lähmung 373
 - Palpation 324
 - Pronatorensyndrom 337
 - musclocutaneus 320
 - radialis
 - Humerusschaftfraktur 316
 - Lähmung 373
 - suprascapularis 320
 - thoracicus longus 320
 - ulnaris
 - Engpass-Syndrom 362
 - Lähmung 373
 - Palpation 324
 - Sulcus-ulnaris-Syndrom 337
 - Nervus-ulnaris-Syndrom 362
 - Neurofibromatose, Tibiapseudarthrose 136
 - Neuropathie, diabetische 448
 - Neutral-Null-Methode 18, 20
 - Handgelenk 347
 - Kniegelenk 85
 - Neutral-Stellung 18
 - Nidus, Osteoidostem 390
 - NOS Sarkom 406
 - Nudation 201
- O**
- O-Bein 83
 - Gonarthrose 89
 - Oberarm 260
 - Anamnese 260
 - Verletzung 296
 - Oberarmkopf 288
 - Oberschenkel 16
 - OCT (osteochondrale Transplantation) 103
 - Olekranon
 - Bursa 336
 - Fraktur 329–330
 - Osteotomie 328
 - Oligodaktylie 164
 - Omagra 439
 - Omarthrose 287–288
 - Open-book-Verletzung 72–73
 - Orthese
 - fibuläre Kapsel-Band-Verletzung 180
 - Morbus Scheuermann 229
 - Pseudolisthese 215
 - Retentionsorthese 44
 - Skoliose 224
 - Ortolani-Zeichen 25, 39
 - Os
 - acromiale 318
 - lunatum 353, 367
 - scaphoideum 350
 - trapezium 366
 - Ossifikation, heterotope 208
 - Ossifikation, periartikuläre, Hüftluxation 72
 - Osteitis, nach Unterschenkelfraktur 130
 - Osteitis pubis 79
 - Osteoarthropathie
 - diabetische 448
 - Gicht 438
 - neuropathische 452
 - Osteoblastom 390, 392
 - Osteochondrom 387
 - Wachstumsstörung 131
 - Osteochondromatose, familiäre 387
 - Osteochondrose 210–211
 - Osteochondrosis dissecans 101
 - Diagnostik 102
 - Ellenbogen 335
 - Kniegelenk 102
 - Mosaikplastik 103
 - Sprunggelenk 193
 - Talusrolle 194
 - Therapie 103
 - Osteodystrophie deformans 398
 - Osteoidostem 390
 - Osteoklastom 389
 - Osteolyse
 - Femurkopfnekrose 36–37
 - Gicht 439
 - juvenile Knochenzyste 395
 - Morbus Ahlbäck 104
 - nichtossifizierendes Fibrom 397
 - Osteochondrosis dissecans 102
 - reaktionslose 453
 - Spondylitis 239
 - Osteomalazie 435
 - Diagnostik 436
 - Therapie 436
 - Osteomyelitis, bakterielle Gonitis 134
 - Osteophyten
 - AC-Gelenk-Arthrose 290
 - Arthrose 282
 - Coxarthrose 29
 - Fußwurzelarthrose 168
 - Omarthrose 287
 - Sprunggelenkimpingement 189
 - subakromiales Impingement 276
 - Osteoporose 426
 - Algodystrophie 185
 - Anamnese 429
 - Bisphosphonate 432
 - chronische Polyarthrit 414
 - Diagnostik 427
 - distale Radiusfraktur 344
 - Epidemiologie 426
 - glucocorticoidinduzierte 427
 - Hormontherapie 432
 - Knochendichtemessung 430
 - postmenopausale 427
 - primäre 426
 - proximale Humerusfraktur 310
 - sekundäre 427
 - Therapie 431
 - Wirbelsäule 244
 - Osteosarkom 400, 402
 - Osteosynthese
 - Beckenringfraktur 76
 - biologische 61
 - Bündelnagelung 61
 - Femurkondylenfraktur 122
 - intramedulläre Schienung 61
 - K-Draht- 60, 63
 - Marknagel- 61
 - Platten- 60, 63
 - Schenkelhalsfraktur 58
 - Schrauben- 60, 63
 - Verfahren 60, 63
 - Zuggurtungs- 60, 63
 - Osteotomie
 - Becken 32
 - Epiphysiolysis capitis femoris 52
 - Femurkopfnekrose 36–37
 - Gonarthrose 93
 - hüftgelenksnahe 32
 - Metatarsalgie 166
 - Morbus Blount 135
 - Morbus Perthes 50
 - Olekranon 328
 - Patellaluxation 125
 - periazetabuläre 32

- Salter-Osteotomie 32
- Schenkelhalsfehlstellung 46
- Triple-Osteotomie 32-33
- Valgusgonarthrose 94
- Varusgonarthrose 93-94
- Ott-Test 200

P

- Paget, Morbus 398
- painful arc = schmerzhafter Bogen 275
- Palmarfibrose 358
- Palmarflexion, Handgelenk 347
- Pannus 413
- Parasyndesmophyt, Psoriasisarthritis 419
- Parierfraktur 340
- Parkbanklähmung 373
- Patella
 - bipartita 108
 - Q-Winkel 84
 - tanzende 84
- Patella-defilée-Aufnahme 106-107
- Patellafraktur 123
 - DD Patella bipartita 123
 - Röntgendiagnostik 124
- Patellaluxation 124
 - habituelle 124
 - traumatische 124
- Patellaspitzensyndrom 118
- Patellofemoralgelenk, Arthrose 91
- Pauwels-Einteilung 56
- Pectus
 - carinatum 255
 - excavatum 254
- Pedografie 165
- Pelotte 147-148
- Periarthropathia humeroscapularis 272
- periazetabuläre Osteotomie 32
- Periduralfibrose 215
- Periphere Neuroektodermale Tumoren 404
- Peronealsehnenluxation 183
- Peronealsehnen Schnappen 144
- Peroneusläsion 119
- Peroneusschiene 119
- Perthes, Morbus 48
- Perthes-Läsion 297

- Pfannenband, Plattfuß 150
- Pfannendach, Coxarthrose 30
- Pfannendachwinkel 41, 43
- Pflasterzügelverband 308
 - Klavikulafraktur 314
- Phalen-Test 349, 362
- Phlegmone (Hand) 372
- Phosphatstoffwechselförderung 436
- Physiotherapie 206
- PIP-Gelenk
 - Arthrose 365
 - Arthrose 364
 - Bouchard-Arthrose 364
 - Gipsruhigstellung 351
 - Knopflochdeformität 371
 - Nervus-ulnaris-Lähmung 373
 - rheumatoide Arthritis 369
 - Schwanenhalsdeformität 371
- Pipkin-Einteilung 70
- Pirogoff-Spitzzy-Amputation 196
- Pivot-Shift-Test 89
- Plantarfaszie
 - Palpation 143
 - plantarer Fersenschmerz 172
- Plantarflexion
 - Achillessehnenruptur 182
 - Großzehengrundgelenk 142
 - oberes Sprunggelenk 145
- Plasmozytom 406
- Plattenosteosynthese 63
 - Femerschaftfraktur 64
 - Prinzip 60
 - Tibiakopffraktur 127
 - überbrückende 61
 - Ulnafraktur 332
- Plattfuß 150
 - Diagnostik 150
 - Fußinnenrand 139
 - Stützeinlagen 147
 - Therapie 151
- Plexus-brachialis-Läsion 318
- Plica medio-patellaris 113
- PNET = Periphere Neuroektodermale Tumoren 404
- PNF-Technik 206
- Pollizisation 375
- Polyarthritis, chronische 96, 412
 - Basistherapie 416
 - DD Coxarthrose 30
 - Diagnostik 412

- Ellenbogen 338
- Fuß 170
- Gelenkbefall 34
- Gelenkliche Prädisposition 412
- Hüfte 33
- juvenile 416
- Röntgendiagnostik 414
- Schmerzen 16
- Schulter 292
- Diagnostik 293
- Röntgenbefund 293
- Therapie 293
- Sonderformen 416
- Sprunggelenkdeformität 193
- Therapie 34, 97
- Polydaktylie 164
- Polytrauma 73
- Positronenemissionstomografie, Tumoren 381
- Postnukleotomie-Syndrom 215
- prävertebraler Weichteilschatten 248
- Press-fit-Technik 32
- Primitive Neuroektodermale Tumoren 404
- Profilstörung 227
 - Definition 221
 - Morbus Scheuermann 227
 - sekundäre 229
- Prolaps 212
- Pronatio dolorosa 340
- Pronation
 - Ellenbogen 324
 - Sprunggelenk 144
- Pronatorensyndrom 337
- Prothese
 - gekoppelte 95
 - Hüfte 31
 - zementfreie, Hüfte 32
 - zementierte, Hüfte 32
- Protrusion 212
- Pseudarthrose
 - Humerusschaftfraktur 317
 - Klavikula 317
 - Schenkelhalsfraktur 58
 - Skaphoidfraktur 350
 - Tibia 136
- Pseudogicht 440-441
- Pseudolithese 215-217
- Psoriasisarthritis 418

- Diagnostik 418
- genetische Prädisposition 418
- Psoriasisarthropathie 369
- Pulvertaft-Sehnnah 355
- Putti-Platt-Operation 304
- Pyrophosphat-Arthropathie 440

Q

- Q-Winkel 84, 106
- Chondropathia patellae 106
- QCT = quantitative Computertomografie 430
- Querschnittssyndrom 208
- Wirbelsäulenverletzung 248

R

- Rachitis 435
- Radiärriss, Meniskus 110
- Therapie 111
- Radius-Plus-Variante 368
- Radiusfraktur
- distale 344
- K-Draht-Osteosynthese 63
- Radiushalsfraktur 331
- Radiusköpfchenfraktur 331
- Radiusköpfchensubluxation 340
- Redressionsgips 120
- Klumpfuß 163
- Schiefhals 236
- Reflexdystrophie 185
- Reithosenanästhesie 209
- OP-Indikation 215
- Release, mediales 163
- Release, laterales 108
- Renoir-Effekt 436
- Reposition
- Epiphysiolysis capitis femoris 52
- Hüftluxation 70
- Patellaluxation 125
- Schulterluxation 299
- Resektionsarthroplastik
- Hallux rigidus 168
- Rhizarthrose 366
- Retentionsgips 120
- Retentionsorthese 44
- Reversed Phalen-Test 349, 362
- Rezessusstenose 211

- Rhabdomyosarkom 408
- Rheumafaktoren 412, 414
- Rhizarthrose 365
- Grind-Test 349
- Palpation 347
- Ribbing-Müller-Erkrankung 444
- Riesenzelltumor 389
- Rigidusfeder 167
- Rippen, Anomalien 257
- Rippenbuckel 222
- Risser-Zeichen 222, 224
- Rolando-Fraktur 352
- Röntgendiagnostik 282
- Arthrose 282
- Belastungsaufnahmen 282
- Bending-Aufnahmen 282
- Chondromyxoidfibrom 394
- Chondrosarkom 403
- diabetische Osteoarthropathie 449
- Enchondrom 389
- fibröse Dysplasie 398
- gehaltene Aufnahmen 282
- Handgelenksarthrose 366
- Heberden-Arthrose 364
- kleidokraniale Dysplasie 444
- Lunatummalazie 368
- multiples Myelom 407
- nichtossifizierendes Fibrom 397
- Osteochondrom 387
- Osteomalazie 436
- Osteosarkom 401
- Riesenzelltumor 390
- Tumoren 380
- Tumorkriterien 381-382
- Rotationsprothese 95
- Rotatorendefekt-Arthropathie 276
- Rotatorenmanschette
- Degeneration 273
- Funktion 270
- Kraftverlust 275
- Sonografie 276, 279
- Tendinosis calcarea 285
- Verschluss 279
- Rotatorenmanschettenruptur 272
- Ätiopathogenese 273
- Definition 272
- Diagnostik 274
- Lokalisation 274

- Prognose 280
- Röntgen 276
- Rückenerkrankung
- Inspektion 200
- psychosomatische Aspekte 198
- sozialmedizinische Aspekte 199
- Rückenmark
- Kaudasyndrom 209
- Konussyndrom 209
- Querschnittssyndrom 208
- Spina bifida 233
- Syndrome 203
- Rückenschmerzen
- Pseudoliste 215
- Spondylarthrose 198
- Spondylitis 239
- Rückfuß
- Achse 146
- Arthrose 169
- chronische Polyarthrit 171
- Druckschmerz 143
- Inspektion 139
- Palpation 143
- Schmerzen 138
- Valguswinkel 139
- Rucksackverband 308
- Klavikulafraktur 314
- Rundrücken 228

S

- Sacroiliitis, condensans 77
- Sakroiliakalgelenke, Funktionsprüfung 201
- Sakroiliitis 77
- Psoriasisarthrit 419
- Röntgendiagnostik 78
- Spondylitis ankylosans 424
- Salter-Osteotomie 32
- Hüftluxation 45
- Sarkom, pleomorphes 406
- Sattelnase 442
- Scapula alata 261, 320
- Scharnierprothese 95
- Scheibenmeniskus 134
- Kernspintomografie 135
- Scheitelwirbel 223
- Schenkelhalsfehlstellung 46-47

- Ursachen 47
- Schenkelhalsfraktur 55
 - Garden-Einteilung 56
 - mediale 56
 - Osteosynthese 58
 - Pauwels-Einteilung 56
 - pertrochantäre, Inspektion 17
 - Röntgendiagnostik 56
- Schenkelhalsprothese, Femurkopfnekrose 36
- Schenkelhalschaftwinkel 41
- Schiefhals 236
 - kutaner 237
 - muskulärer 236
 - neurogener 237
 - okularer 237
 - schmerzbedingter 237
- Schienung, intramedulläre 61
- Schlüsselbeinaplasie 443
- Schmerzen
 - chronische Polyarthrit Schulte 293
 - Coxarthrose 27
 - Ellenbogen 322
 - Epiphysiolysis capitis femoris 51
 - Femurkopfnekrose 35
 - Fuß 138
 - Gonarthrose 90
 - Hallux valgus 156
 - Hand 346
 - Insertionstendopathie 80, 334
 - Karpaltunnelsyndrom 346, 361
 - Knie 82
 - Oberarm 260
 - pseudoradikuläre 16
 - Sakroiliitis 77
 - Schulter 260
 - Seitenbandverletzung 114
 - Spondylitis 239
 - Spondylitis ankylosans 421
 - Sprunggelenk 138
 - Tennisellenbogen 324
 - Tenovaginitis 346
 - Tumoren 378
 - Wirbelsäule 198
- Schmerzsyndrom, komplexes regionales 185
- Schmorl-Knötchen 227
- Schnellschnittuntersuchung 383
- Schober-Test 200
- Schonhinken 17
 - Kniegelenk 84
- Schraubenosteosynthese 60, 63
 - Prinzip 60
- Schublad, vordere
 - Knie 87
 - Schulter 269
 - Sprunggelenk 145, 178
- Schuhwerk
 - chronische Polyarthrit 192
 - Fußschmerzen 138
 - Hallux valgus 155
 - Inspektion 140
 - Metatarsalgie 166
 - orthopädisches 148, 150
 - Zurichtung 148
- Schulter 260
 - adhäsive Kapsulitis 294
 - Anamnese 260
 - chronische Polyarthrit 52
 - Funktionsprüfung 262, 264
 - Gelenkinfektion 291
 - Inspektion 261
 - Nervenläsion 319
 - Palpation 261
 - passive Stabilisatoren 296
 - subakromiales Impingement 272
 - Subluxation 305
 - Verletzung 296
- Schulterabszess 291
- Schultererkrankung
 - degenerative 269
 - entzündliche 291
- Schultergelenkinfekt
 - Diagnostik 291
 - Therapie 292
- Schulterluxation 296
 - akute 297–298
 - Bankart-Läsion 297
 - chronische 305
 - Glenoidfraktur 298
 - Hill-Sachs-Läsion 297
 - Klassifikation 297
- Schulterschlinge 308
- Schultersteife, fibröse 294
- Schürzengriff 263–264
- Schwannom, malignes 408
- Schwielen
 - Hand 347
- Inspektion 140
- Metatarsalgie 142
 - Plattfuß 151
- Schwurhand 373
- Sehnenscheidenentzündung 360
- Sehnenverletzung
 - Achillessehnenruptur 181
 - Bizepssehne 284
 - Fuß 177
 - Hand 353
 - Peronealsehnenluxation 183
- Seitenband
 - Kniegelenk, Untersuchung 86–87
 - Palpation 85
- Seitenbandruptur, ulnare 356
- Seitenbandverletzung, Knie 114
- Senkfuß 150
 - Diagnostik 150
 - Fußinnenrand 139
 - Therapie 151
- Sichelfuß 161
 - Korrekturlagen 147
- Sinterungsfraktur, osteoporotische 244
- Skalenus-Syndrom 256
- Skaphoidfraktur 350–351
 - Tabatière 347
 - Watson-Shift-Test 349
- Skaphoidquartett 350
- Skapula
 - Fraktur 315
 - Sprengel-Deformität 317
- Skelettszintigrafie, Tumoren 381
- Skidaumen 356
- Skip-Metastasen 386
- Skipunkt 114
- Sklerosierung, subchondrale
 - Coxarthrose 29
 - Omarthrose 288
- Skoliose 221
 - Definition 221
 - degenerative 221
 - Einteilung 221
 - Klinik 222
 - kongenitale 227
 - Lähmungs- 227
 - neuromuskuläre 226–227
 - OP-Indikation 225
 - sekundäre 226
 - Skelettföhibildung 227

- Spondylodese 225
- Therapie 223
- thorakale 223
- Wirbelsäulenganzaufnahme 223
- SLAP-Läsion 284
- Smith-Fraktur 342, 344
- Sonografie 282
- Baker-Zyste 99
- Hüftdysplasie 39
- Phlegmone 372
- Prinzip 40–41
- Tenovaginitis 360
- Tumoren 381
- Spaltbildung 230
- Spina bifida 233
- Spaltfuß 164
- Spickdraht = K-Draht 60
- Spiculae 381
- Spina bifida 221, 233
 - Diagnostik 234
 - Druckulkus 235
 - Formen 233–234
 - occulta 234
 - Therapie 234
- Spinalkanalstenose 211
 - basiläre Impression 235
 - degenerative 217, 219
 - Osteoporose 428
 - Schmerzen 198
- Spitzfuß 163
- Spondylarthrose 211
 - Schmerzen 198
- Spondylitis 237
 - bakterielle 239
- Spondylitis ankylosans 421
 - Arthritis 422
 - DD Coxarthrose 30
 - Diagnostik 421
 - Enthesopathien 423
 - Gelenkbefall 34
 - Hüfte 33
 - Röntgendiagnostik 34
 - Sakroiliitis 77–78
 - Schmerzsymptomatik 421
 - Therapie 34, 425
- Spondylodese 216
 - degenerative Skoliose 220
 - Skoliose 225
 - Wirbelsäulenverletzung 248
- Spondylodiszitis
 - bakterielle 239
 - MRT 240
 - operative Therapie 241
 - tuberkulöse 241
- Spondylolisthese 230
 - Diagnostik 231
 - Funktionsaufnahmen 233
 - Hyperlordose 232
 - Röntgendiagnostik 232
 - Therapie 233
 - traumatische 254
 - Wirbelsäulenpalpation 200
- Spondylolyse 221, 230
 - Diagnostik 231
 - Therapie 233
- Spondyloptose 230
- Spondylose 210–211
- Spondylosis hyperostotica 439
- Spongiosaplastik 384
- Spreizfuß 153
 - Diagnostik 153
 - rheumatischer 171
 - Therapie 154
- Sprengel-Deformität 317
 - Inspektion 261
- Sprunggelenk
 - Anamnese 138
 - Arthrose 190
 - Bandstabilität 145
 - Distorsion 177
 - Fraktur 183–184
 - Impingement 189
 - Instabilität 139
 - Neutral-Null-Methode 20
 - oberes
 - Beweglichkeit 145
 - Druckschmerz 145
 - Osteochondrosis dissecans 193
 - Schmerzen 138
 - Schwellungen 139
 - unteres
 - Beweglichkeit 144
 - Druckschmerz 143
 - Stabilitätstest, mediokarpaler 349
 - Stack-Schiene 355
 - Staging 384
 - Osteosarkom 402
 - Steppergang 119
 - Sternoklavikulargelenk
 - Arthrose 291
 - Verletzungen 309
- Still-Syndrom 416
- Stimson-Reposition 300
- Stoßwellentherapie, extrakorporale 286
 - Insertionstendopathie 334
- Streckhemmung, Kniegelenk 83
- Stufenbett, Bandscheibenvorfall 214
- Stützeinlage 147
- Subakromialsyndrom 272
 - adhäsive 294
- Subluxation
 - Radiusköpfchen 340
 - Schulter 297, 305
- Subskapularsehne
 - proximale Humerusfraktur 310
 - Rotatorenmanschettenruptur 273
 - Tendinosis calcarea 285
- Subtalgelenk
 - Kalkaneusfraktur 187
 - Rückfußarthrose 170
- Sudeck-Lerich-Syndrom 185
- Sulcus-ulnaris-Syndrom 337, 363
- Sulkus-Test 267, 269
- Sunburst 381
- Supination
 - Ellenbogen 324
 - Sprunggelenk 144
- Supraspinatus-Syndrom 272
- Supraspinatussehne
 - MRT 276
 - proximale Humerusfraktur 310
 - Rotatorenmanschettenruptur 273
 - Tendinosis calcarea 285
- Syme-Amputation 196
- Symphyse
 - Diastase 79
 - Osteitis pubis 79
- Syndaktylie 164, 375
- Syndesmophyt, Spondylitis ankylosans 425
- Syndrom
 - angioosteohypertrophisches 447
 - BWS 204
 - HWS 203
 - kostoklavikuläres 256
 - Synostose, Unterarmfraktur 341
 - Synovektomie
 - chronische Polyarthritis 98, 417

- chronische Polyarthrits Schulter 293
- Ellenbogen 339
- Handgelenk 369
- Schultergelenksinfekt 292
- Synovialitis 33
- chronische Polyarthrits 96
- chronische Polyarthrits Ellenbogen 338
- Sehnscheiden 360
- Sprunggelenk 191
- Synovialsarkom 408
- Synovitis
- Coxitis fugax 47
- Pseudogicht 440
- Syringomyelie 452

T

- Tabatière, Skaphoidfraktur 347, 350
- Tabes dorsalis 453
- Talonavikulargelenk, Rückfußarthrose 169
- Talus
- Fraktur 187
- Osteochondrosis dissecans 194
- Vorschub 178-179
- Tarsaltunnelsyndrom 175
- Tendinose
- Bizepssehne 283
- Tendinosis calcarea 285-286
- Tendosynovialitis, Tarsaltunnelsyndrom 175
- Tennisellenbogen 333
- Diagnostik 333
- Provokationstests 325
- Therapie 335
- Tendovaginitis 360
- crepitans 360
- Funktionsprüfung 348
- Palpation 347
- Schmerzen 346
- stenosans 360
- stenosans de Quervain 361
- Finkelstein-Test 349
- Teres-minor-Sehne
- proximale Humerusfraktur 310
- Tendinosis calcarea 285
- TFCC load-Test 349, 363
- Thomas-Handgriff 21

- Thompson-Test 182
- Thorakalsyndrom 204
- Thorax-Arm-Abduktionsschiene
- Frozen Shoulder 295
- Rotatorenmanschettenruptur 281
- Thoraxwand, Fehlbildungen 254
- Tibiaapophyse 133
- Tibiakopffraktur 125
- Einteilung 126
- Röntgendiagnostik 127
- Tibialis-anterior-Syndrom 118
- Palpation 85
- Tibialis-posterior-Sehne
- Knickfuß 152
- Plattfuß 150
- Tibianagel, unaufgebohrter 61
- Tibiapseudarthrose 136
- Tibiaschaftfraktur 126
- Marknagelung 130
- Tietze-Syndrom 257
- Tinel-Zeichen 175
- Tophi 439
- Tophusstachel 439
- Torticollis 236
- Tossy-Klassifikation 306
- Totalendoprothese
- chronische Polyarthrits 35
- Femurkopfnekrose 36
- Hüfte 31-32
- Schenkelhalsfraktur 57
- Transmetatarsale-Amputation 195
- Transplantat, Kreuzbandrekonstruktion 116
- Transplantation, osteochondrale 103
- Trendelenburg-Zeichen 21
- Trichterbrust 254
- Triple-Arthroese
- Plattfuß 152
- Rückfußdeformität 172
- Triple-Osteotomie 32-33
- Tuberkulose, Wirbelsäulenbefall 241
- Tübinger Hüftbeugeschiene 44
- Tumoren
- Bewegungsapparat 378
- bildgebende Diagnostik 381
- Biopsie 383
- bösartige 400
- Chondrosarkom 403
- Ewing-Sarkom 404
- multiples Myelom 406

- Osteosarkom 400
- Weichteilsarkome 408
- Grading 384
- gutartige 387
- Chondroblastom 391
- Chondrom 388
- Chondromyxoidfibrom 392
- Codman-Tumor 391
- Enchondrom 388
- Hämangiom 393
- kartilaginäre Exostose 387
- Osteoblastom 392
- Osteochondrom 387
- Osteoidosteom 390
- Osteoklastom 389
- Riesenzelltumor 389
- Inspektion 379
- Klassifikation 378
- Lokalisation 382
- Palpation 380
- pleomorphes Sarkom 406
- Schwellung 378
- semimaligne 378
- Staging 384
- therapeutische Optionen 384-385
- tumorähnliche Läsion 394
- Wirbelsäule 242
- Tumorsektion 385
- Arten 386
- inkomplette 385
- intrakapsuläre 385
- komplette 385
- marginale 386
- radikale 386
- weite 386
- Turner-Syndrom, Kielbrust 255

U

- Überbrückungsothese (Osteoporose) 433
- Überstreckbarkeit, Kniegelenk 85
- Ulnafraktur, proximale 332
- Ulnardeviation (Langfinger) 371
- Ultraschalldiagnostik 40
- Ultraschalltherapie 207
- Ultraschalluntersuchung 282
- Unfallversicherung
- gesetzliche 250

- private 250
- Unhappy Triad 110, 113
- Unterarm 322
- Unterarmfraktur 340
 - distale 344
- Diagnostik 344
- Klassifizierung 344
- Schaft 340
- Unterschenkel
 - Anamnese 82
 - Inspektion 83–84
 - Schmerz-anamnese 82
 - Untersuchung 83
- Unterschenkelfraktur
 - Fixateur externe 63
 - Klassifikation 128
 - Röntgendiagnostik 128

V

- Valgusdeformität, chronische Polyarthrit 97
- Valgusgonarthrose 89, 93
- Valguswinkel 139
- Valleix-Druckpunkte 213
- Valsalva-Test, Bandscheibenvorfall 213
- Varusfehlstellung
 - Morbus Blount 135
 - Wachstumsstörung 130
- Varusgonarthrose 89, 93
- Vaskulitis, chronische Polyarthrit 413
- Verkürzungshinken 17
 - Kniegelenk 84
- Verschlusskrankheit, arterielle 195
- Vertebroplastie 433
- Vierereichen 21
- Vitamin-D-Stoffwechselstörung 435
- Vojta-Konzept 206
- Volkman-Dreieck 183
- Volkman-Kontraktur 129
- Vollkontaktgips 449
- von-Art-Reposition 300
- Vorfuß
 - chronische Polyarthrit 170
 - Deformität 155
 - Plattfuß 150
 - Sichelfuß 162
 - Verbreiterung 139
- Vorfußindex 154
- Vorlaufphänomen 201–202

W

- Waller-Rose-Test 414
- Wachstumsfugen 131
- Wachstumsstörung
 - epiphysäre 130
 - metabolische 131
 - Morbus Blount 135
 - Morbus Sinding-Larsen-Johannsson 133
 - posttraumatische 130
 - Tibiapseudarthrose 136
 - Tumoren 131
- Watschelgang 39
 - Chondrodysplasie 442
- Watson-Shift-Test 349–350
- Weber-Klassifikation 183
- Weber-Operation 304
- Weichteilsarkom 408–409
- Weichteilschaden, Fraktur 65
- Weichteilschatten, prävertebraler 248
- Weil-Osteotomie 166
- Wilhelm-Operation 335
- Winterstein-Fraktur 352
- Wirbelgleiten 215
- Wirbelkörper
 - Kyphoplastie 434
 - Morbus Scheuermann 227
 - Osteoporose 430
 - Skoliose 221–222
 - Spondylitis 239–240
 - Vertebroplastie 433
- Wirbelsäule
 - basiläre Impression 235
 - Belastungsmodell 245
 - Beweglichkeit 200
 - Blockierungen 205
 - Deformität 211, 221
 - Degeneration 210
 - Distaktionsverletzung 246
 - entzündliche Erkrankung 237
 - Funktionsprüfung 200
 - Inspektion 200
 - Kaudasyndrom 209
 - Klippel-Feil-Syndrom 235
 - Knochenmetastasen 242–243
 - Kompressionsverletzung 246
 - Konussyndrom 209
 - Krümmungen 200
 - manualmedizinische Untersuchung 201
 - manuelle Therapie 207
 - Morbus Scheuermann 227
 - Osteoporose 244
 - Palpation 200
 - psychosomatische Aspekte 198
 - Querschnittssyndrom 208
 - rheumatoide Arthritis 238
 - Skoliose 221
 - sozialmedizinische Aspekte 199
 - Spina bifida 233
 - Spinalkanalstenose 217
 - Spondylolisthese 230
 - Spondylolyse 230
 - Stabilität 245
 - Syndrome 203
 - Systemerkrankung 237
 - Tuberkulose 241
 - Tumore 242
 - Verletzung 244
 - Wulstfraktur 340–341
 - Wurzelkompression
 - lumbaler Bandscheibenvorfall 213
 - zervikaler Bandscheibenvorfall 216

X

- X-Bein 83
- Gonarthrose 89

Z

- Zehen, Amputationen 195
- Zentrum-Becken-Winkel 41, 43
- Zervikalsyndrom 203
- Zohlen-Zeichen 89
- Zuggurtungsosteosynthese 63
 - Olekranonfraktur 330
 - Patellafraktur 124
 - Prinzip 60
- Zytostatika, Femurkopfnekrose 35