

Sachverzeichnis

A

- Abdomen, Untersuchung 29
- Ablenkungstest 115
- Achsenorgan, Schmerzanalyse, spezielle 26
- Adoleszenzenkyphose 98
- Agenesie 264
- Akromegalie 252
- Akromionform 128–129
- Akrozephalosyndaktylie 264
- Ala-Aufnahme 163
- Algesie 44
- Algodystrophie 25, 135, 261
 - Bild, klinisches 261
 - Röntgenbefund 261
 - Szintigrafie 262
- Alloarthroplastik, Hüftgelenk 190
- Allodynie 44
- Amelie 264
- Amputationsstumpf 72–73
- Anamnese 28
- Antetorsionswinkel
 - Ausmessen 170
 - Bestimmung nach Dunn und Ripstein 169
 - Entwicklung 170
 - Normalbereich 172
 - Projektion 170
- Antikörper, antinukleärer, Häufigkeit 245
- Apert-Syndrom 264
- Aplasia 264
- Apley-Zeichen 202–203
- Apprehension-Test 132
- Arachnodaktylie 264
- Arachnoiditis, chronisch-proliferative 114
- Arm
 - Horizontalflexion/-extension 122
 - Kombinationsbewegung Schulter 123
 - Längenmessung 71
 - Pseudolähmung 131
- ARO-Lag-Zeichen 129
- Arterienpuls, Prüfung 59
- Arterienverschluss
 - akuter peripherer 59
 - Ultraschall-dopplertechnik 60
- Arterieuntersuchung, funktionelle 59
- Arteriografie, Arterienverschluss 60
- Arthritis
 - akute, Differenzialdiagnose 239
 - bakterielle 240
 - eitrige, Synoviaanalyse 246
 - Erreger 240
 - mykotische 240
 - parasitäre 240
 - reaktive infektiöse, Differenzialdiagnose akute Arthritis 239
 - rheumatoide 240
 - Diagnostikriterien der American Rheumatism Association 241
 - Differenzialdiagnose
 - Arthritis psoriatica 242
 - Spondylitis ankylosans 242
 - Stadieneinteilung 241
 - Synoviaanalyse 246
 - systemische 240
 - virale 240
 - Arthritis psoriatica 155, 240
 - Differenzialdiagnose
 - akute Arthritis 239
 - rheumatoide Arthritis 242
 - Arthritis urica 239
 - Arthrografie 30
 - Ellbogen 140
 - Fuß 224
 - Fußgelenk 224
 - Hüftgelenk 168
 - Hüftgelenkdysplasie 178
 - Hüftgelenkluxation 178
 - Schultergelenk 126
 - Schultergürtel 126
 - Arthrogyriosis multiplex congenita 264
 - Arthropathia psoriatica 144
 - Arthropathie 239
 - diabetische 239
 - neurogene 239
 - Arthrose
 - aktivierte 239
 - bakterielle 239
 - Synoviaanalyse 246
 - Arthroskopie 32
 - Ellbogen 140
 - Fuß 224
 - Fußgelenk 224
 - Kniegelenk 206
 - Schultergelenk 126
 - Schultergürtel 126
 - Assimilationsstörung 264
 - Ästhesie, taktile 44
 - Ataxie 49
 - Ataxiesyndrom, kongeniales 55
 - Athetose 54
 - Außenrotations-Überstreckungstest 200
 - Außenrotationstest 129
 - Axillarhängeversuch 53

B

- Babinski-Reflex 49
- Ballenmaß 72
- Bandscheibenerniedrigung 112
- Bandscheibenprolaps 107, 112
- Bandscheibenprotrusion 112
- Bandscheibensequester 112
- Bandscheibenvorfall 111–112
- Bauchmuskelreflex 49
- Beckenasymmetrie, funktionelle 80
- Beckenschauelfprojektion 163
- Beckenvenenthrombose, akute 62
 - Begleitsymptomatik, vegetative 24
- Bein
 - Längenmessung 72
 - Torsionsverhältnis 212–213
- Beinachse 193
 - Röntgenaufnahme im Einbeinstand 205
- Beinachsenverhältnis 212
- Beinganzaufnahme 205
- Beinlängenausgleich 237
- Beinvenenthrombose 61
- Berührungsempfindung 44
- Beschwerden, aktuelle 23
- Bewegung, Ziel-/Richtungssicherheit 49
- Bewegungsstörung, organische vs. psychogene 44
- Biopsie 32
- Bizepssehne, lange
 - SLAP-Läsion 132
 - Speed-Test 131
 - Veränderung 127, 131
- Blockwirbel 96, 101
- Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit (BSG) 244
 - Normalwert 244
- Bodendruckmessung 224
- Body Mass Index 36
- Brachydaktylie 264
- Bragard-Zeichen 79
- Brusttiefe 71
- Brustumfang 71
- Brustwirbelsäule
 - Bewegungsumfang 81
 - Röntgen 86
 - Rückenschmerz, Differenzialdiagnose 110
 - Schmerzsyndrom 109
- Bunnell-Littler-Test 155
- CCP-Antikörper 244
- Chondrokalzinose 239
 - Differenzialdiagnose akute Arthritis 239
 - Synoviaanalyse 246
- Chondrom 249
- Chondrosarkom 249
- Chopart-Gelenk 219
- Chronifizierungsmechanismus 26
- Colitis ulcerosa 240, 243
- Complex Regional Pain Syndrom 26
- Computertomografie
 - Ellbogen 140
 - Fuß 223
 - Fußgelenk 223
 - Hüftgelenk 168
 - Hüftkopfnekrose, aseptische 187
 - Kniegelenk 206
 - quantitative (QCT) 257
 - periphere (pQCT) 257
 - Rumpf 91
 - Schultergelenk 125
 - Schultergürtel 125
 - Wertigkeit 92
 - Wirbelsäule 91
- Computertomogramm (CT) 31
- Coxa vara congenita 264
- Coxitis fugax 186
- Crossover-Test 200
- Cruris chisis 264
- Crus antecurvatum varum 264
- Crus recurvatum valgum 264

D

- Darmbeinkammapophyse 103
- Daumen
 - Ab-/Adduktion 146
 - palmare 146
 - Oppositionsbewegung 147
 - triphalangie 266
 - Zirkumduktion 146
- Daumengelenk
 - Ab-/Adduktion 146
 - palmare 146
 - Beugung 147
 - Bewegungsprüfung 145
 - Bezeichnung 146
 - Flexion 146
 - Zirkumduktion 146
- Daumensattelgelenkarthrose 154
- Dead-Arm-Syndrome 132
- Dermatom
 - peripheres
 - Oberkörper 47
 - Unterkörper 48
 - radikuläres 45

C

- Caisson-Krankheit 133, 186
- Caput-ulnae-Syndrom 153

- Dermatomyositis 240
 Diastematomyelie 101, 264
 Differenzialblutbild 244
 Diplegiesyndrom, spastisches 55
 2-Punkte-Diskrimination 44, 149
 Diskografie 92
 Diskushernie 111
 Dissoziation, skapolunäre 151
 – Röntgenzeichen 152
 Distractionstest, Iliosakralgelenk 80
 Dokumentation 19–20
 Doppelbildung 264
 Dorsalgie 109
 Drehmann-Zeichen 179
 Dual Energy X-Ray Absorptiometry (DXA) 257
 Duchenne-Zeichen 236
 Durchblutungsstörung, arterielle 58
 Dysmelie 264
 Dysostose, enchondrale 264
 Dysplasie 264
 Dysplasiekoarthrose 188
 Dystopie 264
- E**
- 3-Ebenen-Diagnose 27
 Ehlers-Danlos-Syndrom 264
 Eigenreflex 49–50
 Eindruck, persönlicher 30
 Ektromelie 264
 Elektromyogramm (EMG) 50
 Elektroneurografie 50
 Elephantiasis 64
 Ellbogen 138
 – Arthrografie 140
 – Arthroskopie 140
 – Bandinstabilität 141
 – Beugekontraktur 141
 – Bewegungsprüfung 138
 – Computertomografie 140
 – Engpasssyndrom 142
 – Erkrankung 141
 – Funktionstest 141
 – Gelenkkapselveränderung 141
 – Inspektion 138
 – Magnetresonanztomografie 140
 – Palpation 138
 – Röntgen 139
 – Spezialaufnahme 140
 – Standardaufnahme 139
 – Sehnenveränderung 140
 – Sonografie 140
 – Umfangmessung 72
 Ellbogengelenk
 – Bewegungsprüfung 138
 – Veränderung 141
- Ellbogenschmerz 140
 Ellbogenskelett
 – jugendliches 139
 – kindliches 139
 Elle, Längenmessung 71
 Embolie
 – akute periphere 59
 – arterielle 59
 Engpasssyndrom 142
 Entwicklungsabweichung 54
 Entwicklungsalter 37
 Epikondylopathie
 – radiale 134, 141
 – ulnare 141
 Epiphyse
 – Anteil am Extremitätenlängenwachstum 38
 – Gleiten, starkes 182
 – stark verschobene 182
 Epiphysenindex 176
 Epiphysenlösung, fortgeschrittene 182
 Epiphysenquotient 176
 Epiphysolyse
 – Hüftarthrose 189
 – Hüftgelenkdeformität, präarthrotische 189
 Epiphysolysis capitis femoris 179
 – Abgleiten, rasches/starkes 182
 – Aufnahme
 – anterior-posteriore nach Billing 179
 – axiale nach Imhäuser 180
 – Chondrolyse 182
 – ED-Winkel 180
 – Epiphysentorsionswinkel 180
 – Epiphysenwinkel ϵ 180
 – Kopfnöckchen 182
 – Koxarthrose 182
 – Röntgen 179
 – Verlauf
 – komplikationsloser 182
 – mit Komplikation 182
 – Zeichen, klinisches 179
 Epiphysolysis imminens 181
 Epiphysolysis incipiens 181
 Erhebungsbogen 19
 Erkrankung, neurogene 239
 Ermüdungsschmerz, Lendenwirbelsäule 111
 Eversion 218
 Ewing-Sarkom 249
 Extremitätenveränderung, Osteoporose-bedingte 256
- F**
- Facettensyndrom 114
 Familienanamnese 28
 Farb-Doppler-Sonografie 63
- γ -Fasern-System 51
 Faustschluss 148
 Faustschlussprobe 60
 Fehlbildung, Nomenklatur 264
 Fehlverhalten, psychisches 115
 Femoropatellargelenk 206
 – Dysplasie 209
 – Messwert 211
 – Messmethode 211
 – Symptom 207
 – Trochleaform 209
 – Einteilung nach Hepp 210
 Femurdefekt 265
 Femurindex 256
 Femurkopfkontur 163
 Femurkopfnöckchen 186
 Femuruntersuchung, röntgenmorphometrische 169
 Fersenmaß 72
¹²⁵J-Fibrinogentest 64
 Fibrom 249
 Fibrosarkom 249
 Fibrose, epidurale 114
 Fibuladefekt 265
 Fieber, rheumatisches 240
 – akutes 144
 – Differenzialdiagnose akute Arthritis 239
 Finger 144
 – Abduktion 148
 – Bandinstabilität 149
 – Beugefalte 148
 – Beweglichkeit, passive 149
 – Bewegungsprüfung 145
 – Funktionsdiagnostik 148
 – Inspektion 144
 – Längenmessung 71
 – Palpation 144
 – Schmerz 153
 – Umfangmessung 72
 Fingergelenk 147
 – Ab-/Adduktion 147
 – Beugung 147
 – Bezeichnung 146
 – Extension 147
 – Flexion 147
 – Überstreckung 148
 – Umfangmessung 72
 Fingerschließung 147
 Fingerspreizung 147–148
 Finocchio-Zeichen 202
 Fischwirbelindex 256
 Flachrücken 96
 Flaschentest nach Lüthy 153
 Flexionstest 115–116
 – Hüftgelenk 116
 – Wirbelsäule 115
 Foramen-obturatorum-Projektion 163
 Fotopodogramm 224
 Fremdreiflex 49
 Froment-Zeichen 142, 154
 Frozen Shoulder 127
- Fuß 217
 – Arthrografie 224
 – Arthroskopie 224
 – Computertomografie 223
 – diabetischer 232
 – Formvariante 225
 – Kombination 226
 – Gelenkflächenwinkel, proximaler 228
 – Längenmessung 72
 – Magnetresonanztomografie 223
 – Polyarthritiden 232
 – Querverwölbung, vordere 226
 – Röntgen 221–222
 – Standardseitenbild 222
 – Röntgenbild, dorsoplantares 226
 – Säugling, gesunder 229
 – Sonografie 223
 – Szintigrafie 224
 – Umfangmessung 72
 Fußgelenk 217
 – Arthrografie 224
 – Arthroskopie 224
 – Computertomografie 223
 – Magnetresonanztomografie 223
 – Sonografie 223
 – Szintigrafie 224
 – Versteifungshinken 237
 Fußplatte, subtalare, Verwringung 220
 Fußrand, medialer, Längswölbung 225
 Fußwölbung
 – Index Höhenmessung 222
 – mediale 225
 Fußwurzelknochen, akzessorischer 223
- G**
- Gaenslen-Test 79–80, 154
 Gang, normaler 235
 Ganganalyse, apparative 237
 Gangbild 193
 Gangspur 224
 Ganguntersuchung 235
 Gefäß, peripheres 58
 Gehprobe 60
 Gelenk
 – Auskultation 74
 – Inspektion 74
 – Palpation 74
 – peripheres, Schmerzanalyse, spezielle 26
 – Pulsation 74
 – Schmerz, lokaler 74
 – Untersuchung, orthopädische 73
 – Weichteilschwellung 74
 Gelenkdiagnostik 30

- Gelenkerkrankung 239
 - Laboruntersuchung 243
 - Röntgen 243
 - Synoviaanalyse 246
 - Gelenkmechanik, geschädigte 239
 - Gelenkmessung 69
 - Gelenkpunktatanalyse 245
 - Gelenkschmerz 24
 - Gelenkschwellung 193
 - Genitalien, Untersuchung 29
 - Genu valgum 211
 - Genu varum 211
 - Gesamtkörperlänge 35
 - Gesicht, Längenmessung 71
 - Gicht 246
 - Giving-Way-Phänomen 213
 - Gliedmaß
 - oberes
 - Längenmessung 71
 - Umfangmessung 72
 - unteres
 - Längenmessung 72
 - Umfangmessung 72
 - Gonarthritisform 213
 - Granulom, eosinophiles 96
 - Granulozytose, neutrophile 244
 - Greifform 148
 - Greifreflex 52
 - Grind-Test 154
 - Grobgriff 149
 - Gutachten, orthopädisches 268
- H**
- Hackenfuß 264
 - angeborener 231
 - Hakengriff 149
 - Halbwirbel 96
 - Hallux valgus 228
 - Winkel 228
 - Hallux varus 228
 - Hals
 - Längenmessung 71
 - Untersuchung 29
 - Halsreflex 51
 - Halsrippensyndrom 134
 - Halsstellreflex 51
 - Halsumfang 71
 - Halswirbelsäule
 - Bewegungsumfang 81
 - Flexion/Extension 82
 - rheumatische 109
 - Röntgen 85
 - Rotation 83
 - Schmerz, Differenzialdiagnose 107
 - Schmerzsyndrom 107
 - Seitneigung 82
 - Halswirbelsäulendistorsion 109
 - Halswirbelsäulensyndrom, unteres 108
 - Haltung
 - aufgerichtete 76
 - Beurteilung 76, 93
 - Elemente nach Wagenhäuser 77
 - axiale 76
 - unsichere 93
 - Haltungsleistungsfähigkeit 93
 - Haltungsleistungstest nach Matthiaß 94
 - Haltungsschwäche 93
 - Haltungsstörung 92
 - Haltungstest nach Matthiaß 93
 - Haltungsverfall 93
 - Hämangiom 249
 - Hammerzehe 229
 - Hämochromatose 239
 - Hämophilie 239
 - Hand 144
 - Bandinstabilität 149
 - bei Polyarthrit 154
 - Beugefalte 148
 - Beweglichkeit, passive 149
 - Bewegungsprüfung 145
 - Funktionsdiagnostik 148
 - Inspektion 144
 - Längenmessung 71
 - Palpation 144
 - Radial-/Ulnarabduktion 145
 - Röntgen 150
 - Sehnedurchtrennung 149
 - Handgelenk 144
 - Bandinstabilität 149
 - Beugung/Streckung 145
 - Beweglichkeit, passive 149
 - Bewegungsprüfung 145
 - Flexion/Extension 145
 - Funktionsdiagnostik 148
 - Inspektion 144
 - Instabilität, karpale 151
 - proximale 152
 - radiale 151
 - ulnare 152
 - Palmarflexion/Dorsalextension 145
 - Palpation 144
 - Radial-/Ulnarabduktion 145
 - Röntgen 150
 - Funktionsaufnahme 150
 - Schmerz 153
 - Seitführung zur Speiche/Elle 145
 - Umfangmessung 72
 - Handwurzelknochen, akzessorischer 151
 - Haut
 - überempfindlich-schmerzhafte 115
 - Untersuchung 29
 - Haut-Muskel-Reflex 49
 - Hautinnervation, periphere 45
 - Oberkörper 47
 - Unterkörper 48
 - Hautnerv, sensibler 50
 - Hautstörung, trophische 49
 - Hemikranie 24
 - Hemilumbalisation 265
 - Hemiplegie, bilaterale 55
 - Hemiplegiesyndrom, spastisches 55
 - Hexadaktylie 265
 - Hilfsmittel, Kontrolle 73
 - Hilgenreiner-Linie 174
 - Hill-Sachs-Läsion 125
 - Hinken 236
 - koordinativ bedingtes 237
 - Lähmungs-bedingtes 237
 - Histokompatibilitätsantigen HLA-B27, Häufigkeit positiver Befund 245
 - Hoffmann-Tinel-Zeichen 149
 - positives 153
 - Hohl-Spreizfuß 226
 - Hohlfuß 225–226
 - Homan-Zeichen 62
 - Horizontalabhangversuch nach Collis 53
 - Hüftabspreizkontraktur 237
 - Hüftanspreizkontraktur 237
 - Hüftarthrose
 - Arthrosegrad-Klassifizierung 190
 - beginnende 188
 - nach Epiphysiolyse 189
 - nach Fraktur/Luxation 190
 - nach Koxitis 189
 - nach Morbus Perthes 189
 - Röntgenbild 190
 - schwere 188
 - sekundäre 188
 - Hüftdysplasie 174
 - Hilgenreiner-Linie 175
 - Neugeborenes 175
 - Hüfte, Impingementsyndrom 188
 - Hüftgelenk 157
 - Ab-/Adduktion 158–159
 - in Rückenlage 159
 - Alloarthroplastik 190
 - Antetorsion 159–160
 - Arthrografie 168
 - Aufnahme, anterior-posteriore nach von Rosen 177
 - Außen-/Innenrotation 160
 - Beugen/Strecken
 - in Rückenlage 157
 - in Seitlage 158
 - Beugstellung von 90° 159
 - Bewegungsprüfung 157
 - Computertomografie 168
 - Flexion/Extension 157
 - in Rückenlage 157
 - in Seitlage 158
 - Flexionstest 116
 - Funktionsprüfung 160
 - Inspektion 157
 - Magnetresonanztomografie 168
 - Messung 70
 - Palpation 157
 - Röntgen 161
 - Faux-Profilaufnahme nach Lequesne und de Sèze 163
 - anterior-posterior 161
 - Antetorsions-Winkel 162
 - axial
 - Lagerung nach Rippstein und Müller 161
 - nach Lauenstein 161
 - zur Antetorsionsbestimmung 161
 - Femurkopfkontur bei Hüftkopfnekrose nach Schneider 163
 - nach Letournel 163
 - Zenrtum-Kollum-Diaphysen-Winkel 162
 - Sonografie, siehe Hüftsonografie
 - Strahlenbelastung 168
 - Streckbarkeit, maximale 158
 - Streckung 158
 - Tomografie 168
 - Untersuchung, röntgenmorphometrische 169
 - Versteifungshinken 236
- Hüftgelenkdysplasie 176
 - Arthrografie 178
 - Deformität, präarthrotische 188
 - Diagnose 176
 - Röntgen 177
 - Sonografie 177
- Hüftgelenkluxation 176
 - Arthrografie 178
 - Röntgen 177
 - Sonografie 177
- Hüftgelenkpfanne 169
- Hüftgelenksubluxation, Deformität, präarthrotische 188
- Hüftkopf
 - Luxationsgrad-Einteilung 177–178
 - Sphärizität 175
 - Zentrum 170
- Hüftkopfnekrose
 - aseptische 186
 - Beschwerden, klinische 187
 - Computertomografie 187
 - Magnetresonanztomografie 187
 - Szintigrafie 187
 - Untersuchung, bildgebende 187
 - Röntgenaufnahme nach Schneider 163

- Hüftsonografie
 – Alpha 167
 – Anatomie 164
 – Beta 167
 – Brauchbarkeitsprüfung 165
 – Checkliste 1 164
 – Dokumentationsrichtlinie 168
 – Federung, elastische 167
 – Grundlinie 166
 – Grundprinzip 164
 – Hüfttyp-Feindifferenzierung 167
 – Instabilität 167
 – Knorpeldachlinie 166
 – Luxationsprozess 165
 – Messtechnik 166–167
 – Pfannendachlinie 166
 Hüftsubluxation 175
 Hüfttyp 167
 Hüftwert 173
 – Klassifikation 173
 – Normogramm 174
 Humeruskopf-Erkrankung/
 –Veränderung 133
 Humeruskopfveränderung 127
 Hundefigur 89
 Hyperabduktionssyndrom 134
 Hyperabduktionstest 79, 135
 Hyperkyphose 96
 Hyperlordose 96
 Hypermobilität, generelle 70
 Hyperparathyreoidismus
 – Differenzierung, biochemische 248
 – Knochendichteverminderung 252
 Hyperplasie 265
 Hypoplasie 265
 – periphere 265
 Hypotoniesyndrom 55
- I**
 IgM-Rheumafaktor 245
 Iliosakralgelenk
 – Distractionstest 80
 – Gaenslen-Test 79–80
 – Schmerzbereich 81
 Iliosakralgelenksyndrom 114
 Impingement, femoroazetabuläres 188
 Impingement-Test nach Neer 128–129
 Impingementsyndrom
 – Hüfte 188
 – Provokationstest 188
 – Schulter 128
 – Sprunggelenk, oberes 231
 Information 19
 – Interpretation 21
- Infraspinatustest, bei hängendem Arm 130
 Inhibitorensystem,
 GABA-erges/opioiderges/
 serotonerges 27
 Innervation, vegetative
 gestörte 49
 Instrumentarium 23
 Insuffizienz, chronisch-venöse 61
 Insuffizienzhinken 236
 Interkostalneuralgie 110
 Intermetatarsalwinkel I/II 227–228
 Interosseus-anterior-Syndrom 142
 Interphalangealwinkel DI 228
 Interpretation 19
 – Information 21
 Intrinsic-minus-Position 149
 Intrinsic-plus-Position 149
 Inversion 218
 Ischalgie 112
 Isotopenlymphografie 65
- J**
 Jerk-Test 200
 Jobe-Test 130
 Jump Sign 202
- K**
 Kalkaneusachse 222
 – Stellung 225
 Kalkaneusveränderung, osteoporotische 257
 Kaltempfindung 44
 Kamptodaktylie 265
 Kapillardurchblutung, Prüfung 60
 Karpaltunnelsyndrom 134, 153
 Kausalgie 25
 Keilwirbel 86
 Keilwirbelindex 255–256
 Kernig-Zeichen 79
 Kibler-Hautfalte 115
 Kieler Leistungstest 93, 95
 Kinästhesie 48
 Kinderfuß, Entwicklung 224
 Klinodaktylie 265
 Klippel-Feil-Syndrom 265
 Klippel-Trénaunay-Syndrom 65
 Klumpfuß 266
 – angeborener 229
 – Kriterium, radiologisches 230
 Klumphand
 – radiale 266
 – ulnare 266
 Knick-Hackenfuß 264
 Knick-Hohlfuß 226
 Knick-Plattfuß 226
 Knie
 – Umfangmessung 72
 – Veränderung, osteoporotische regionale 256
 Kniebeschwerden, Differenzialdiagnose 213
 Kniegelenk 193
 – Ab-/Adduktion 194
 – Alloarthroplastik 214
 – Arthroskopie 206
 – Aufklappbarkeit 196–197
 – Außen-/Innenrotation 194
 – Bewegungsumfang 194
 – Computertomografie 206
 – Einklemmungserscheinung 213
 – Erguss 213
 – Flexion/Extension 194
 – Hämarthros 214
 – Inspektion 193
 – Instabilität 196
 – posterolaterale 198
 – posteromediale 199
 – Komplex, stabilisierender 195
 – Komplexinstabilität 196
 – Komplexstabilität, antero-mediale 198
 – Magnetresonanztomografie 206
 – Messung 70
 – Narkoseuntersuchung 206
 – Palpation 193
 – Punktat 214
 – Röntgen 203
 – Défilé-Aufnahme 205
 – Aufnahme
 – anterior-posteriore 203–204
 – axiale nach Knutsson 203
 – Einbeinstand 205
 – spezielle 205
 – Profilaufnahme 203
 – Rosenberg-Aufnahme 205
 – Seitenaufnahme 204
 – Standardaufnahme 203
 – Rotationsinstabilität 196–198
 – anterolaterale 198
 – Pivot-Shift-Test 199
 – Slocum-Test 200
 – kombinierte 199
 – Prüfung 197
 – Seitenstabilität 196
 – Sonografie 206
 – Stabilität, seitliche 196
 – Stabilitätsprüfung 195
 – Streckapparat, Prüfung 196
 – Subluxationstest 199
 – Versteifungshinken 237
 Kniegelenkarthrose
 – aktivierte 213
 – latente/inaktive 213
 – unikondyläre 213
 Kniegelenkkapsel, Palpation 194
 Kniekehle, Palpation 194
 Kniescheibe
 – Lageanomalie 207
 – Palpation 193
 – Zentrierung 209
 Kniescheibenform 210
 – Einteilung 210
 Knochenalter, Beurteilungskriterien 39
 Knochendefekt
 – Knochendichteverminderung 252
 – zystenähnlicher 253
 Knochendiagnotik 30
 Knochendichte, Verminderung 252
 Knochendichtemessung, Verfahrensvergleich 258
 Knochenentzündung 248
 Knochenkrankung 248
 – häufige, Differenzierungsmöglichkeit 248
 Knochenmetastase 250
 – Differenzierung, biochemische 248
 Knochennekrose 248
 Knochenschmerz 24
 Knochentumor 248–249
 – bösartiger 251
 – Diagnose 250
 – gutartiger 251
 – Häufigkeit 249
 – maligner 249
 – primärer, Klassifikation 251
 – Röntgenbefund 252
 – Schmerz 252
 – Schwellung 252
 – Spontanfraktur 252
 – Symptom, klinisches 252
 – Verdacht 250
 Knochenveränderung, tumorähnliche 251
 Kompartmentsyndrom 65
 – Anatomie 65
 – Diagnostics 66
 – Pathophysiologie 65
 – Symptom 65
 – Ursache 65
 Kompressionssonografie 63
 Kompressionssyndrom 49
 – Loge de Guyon 154
 Konstitutionstyp 40–41
 Koordination, statische gestörte 49
 Koordinationsprüfung 49
 Koordinationsstörung, Hinken 237

- Kopf
- Flexion/Extension 82
 - Längenmessung 71
 - Rotation 83
 - Seitneigung 82
 - Umfangmessung 71
 - Untersuchung 29
- Kopfabhangversuch
- nach Collis 53
 - nach Peiper u. Isbert 53
- Kopfschmerzen 24
- Kopfumfang 71
- Körpergewicht 36
- Klassifizierung 37
 - und Wachstum 36
- Körpergröße, prozentuale 38
- Körperlänge 35
- Körperoberfläche 37
- Körperproportion, Abweichung 36
- Körperstellreflex 51
- Kostotransversalarthrose 110
- Koxarthrose 187
- nekrotisierende 190
- Koxitis
- Hüftarthrose 189
 - unspezifische 186, 189
- Krallenzehe 229
- Kreuzband, vorderes 197
- Kreuzbein, Form 88
- Kreuzbeinbasiswinkel 87–88
- Kreuzbeinneigungswinkel 106
- Kyphose 96
- angeborene (kongenitale) 96
 - bei Systemerkrankung 96
 - Beurteilung 97
 - Bewegungsprüfung 97
 - dorsale 97
 - dorsolumbale 97
 - Pektoralisverkürzung 98
 - Röntgen 98
 - Schulterstellung 97
 - Untersuchung, körperliche 97
- Kyphosewinkel 86
- Bestimmung 97
- L**
- Labordiagnostik
- Gelenkerkrankung 243
 - Osteopenie 258
 - Osteoporose 258
 - rheumatologische 244
- Labrum
- eingeschlagenes 166
 - Hüftsonografie 166
- Labyrinthreflex, tonischer 51
- Labyrinthstellreflex 51
- Lachman-Test 197
- Lagereaktion 52
- Lagereflex 53
- Lagerungsprobe nach Rat-schow 60
- Lagesinn 48
- Lähmung 43
- periphere/schlaffe 44
 - spastische 237
- Lähmungshinken 237
- Landau-Reflex 53
- Längenausgleich, Voraussage 38
- Längenentwicklung 35
- Längenmessung 71
- Amputationsstumpf 72
 - Gliedmaß
 - oberes 71
 - unteres 72
- Langfinger 150
- Lasègue-Zeichen 50, 79
- falsch-positives 116
- Lendenwirbelsäule
- Bewegungsaufnahme 89
 - Bewegungsumfang 81
 - Röntgen 87
 - Rückenschmerz 110
 - Schmerzsyndrom 110
 - Spondylyolyse 89
- Lendenwulst 98
- Leriche-Syndrom 58
- Leukozytenzahl 244
- Lichtreflexionsrheografie 64
- Lift-off-Test 130
- Linton-Test 63
- Lisfranc-Gelenk 220
- Löffelfuß 264
- Löffelhand 264
- Loge de Guyon-Kompressions-syndrom 154
- Lordose 96
- Lowenberg-Test, modifizierter 63
- Lumbago 112
- Lumbalgie 110, 112
- Lumbalindex 106
- Lumbalisation 265
- Lumbalpunktion 50
- Lumboischialgie 112
- Lumbosakralwinkel, vorderer 87–88
- Lumbricalis-plus-Phänomen 149
- Lungenfunktion 37
- Lupus erythematodes 239–240
- Synoviaanalyse 246
- Lyme-Borreliose 239
- Lymphgefäßerkrankung 64
- Lymphgefäßuntersuchung, funktionelle 65
- Lymphödem
- Ätiologie 64
 - chronisches 64
 - Differenzialdiagnose 65
 - irreversibles 64
 - latentes 64
 - primäres 64
 - Stadieneinteilung 64
 - primäres, Stadieneinteilung 64
 - reversibles 64
 - sekundäres 64
- Lymphografie 65
- Lymphszintigrafie 65
- M**
- Madelung-Deformität 153, 265
- Magnetresonanztomografie
- Ellbogen 140
 - Fuß 223
 - Fußgelenk 223
 - Hüftgelenk 168
 - Hüftkopfnekrose, aseptische 187
 - Kniegelenk 206
 - Rumpf 91
 - Schultergelenk 126
 - Schultergürtel 126
 - Wertigkeit 92
 - Wirbelsäule 91
- Magnetresonanztomogramm (MRT) 31
- Mahomer-Ochsner-Test 63
- Marfan-Syndrom 265
- McMurray-Zeichen 202–203
- Meloreostose 265
- Meniskusdiagnostik 201
- Meniskuszeichen 201
- Mennell-Zeichen 79–80
- Messinstrument 73
- Metakarpalindex 257
- Veränderung, osteoporotische 257
- Metatarsalindex 227
- Form 227
- Metatarsallänge, Bestimmung 227
- Metatarsophalangealgelenkflächenwinkel, proximaler 228
- Migräne 24
- Mittelfuß 219
- Mittelhand
- Schmerz 153
 - Umfangmessung 72
- Morbus Albers-Schönberg 252
- Morbus Baastrup 111
- Morbus Bechterew, siehe siehe Spondylitis ankylosans
- Morbus Behçet 239–240
- Morbus Camurati-Engelmann 252
- Morbus Crohn 240, 243
- Morbus Cushing 186
- Morbus Dupuytren 153–154
- Morbus Gaucher 186
- Morbus Hass 133
- Morbus Hegemann 141
- Morbus Kienböck 153
- Morbus Paget 248, 252
- Morbus Panner 141
- Morbus Perthes 183
- Adolozenteneralter 185
 - Differenzialdiagnose 186
 - Endstadium, Beurteilung 185
 - Frühzeichen, trias von Waldenström 183
 - Gruppeneinteilung
 - nach Catterall 184
 - nach Salter und Thompson 185
 - Hüftarthrose 189
 - Hüftgelenkdeformität, präarthrotische 189
 - Prognose 184
 - Risikofaktor 185
 - Röntgen 183
 - Stadium 184
 - Zeichen, klinisches 183
- Morbus Raynaud 59
- Morbus Reiter 144, 240, 243
- Differenzialdiagnose akute Arthritis 239
- Morbus Scheuermann 96, 98, 110
- Morbus Sudeck 25
- Morbus Waldenström 182
- Morbus Whipple 240, 243
- Moro-Reflex 52
- Morton-Metatarsalgie 231
- Motilitätsprüfung 43
- Motorik
- Entwicklung, normale 52
 - Regulation 50
- Münzprobe 149
- Musculus deltoideus-Funktionstest 128
- Musculus infraspinatus
- Außenrotationstest 129
 - Funktionstest 130
 - Läsion 131
- Musculus subscapularis
- Funktionstest 129
 - Läsion 131
 - Lift-off-Test 130
- Musculus supraspinatus
- Jobe-Test 130
 - Läsion 131
 - Läsion 131
- Musculus teres minor, Außenrotationstest 129
- Musculus tibialis-anterior-Syndrom 66
- Muskelatrophie, neurogene 48
- Muskeldehnungstests 193
- Muskelkraft, Bewertung bei schlaffer Lähmung 43
- Muskelschmerz 24
- Muskelschwäche, regionale 115
- Muskeltonus 51

- Zerebralparese, infantile 54
 - Muskulaturstörung, trophische 48
 - Myelografie 92
 - Wertigkeit 92
 - Myelom 249
 - Myelopathie, zervikale 109
- N**
- Nackengriff 123
 - Nagelveränderung 144
 - Neolimbus 166
 - Nervenkompressionssyndrom 49
 - Nervenläsion
 - periphere 49
 - radikuläre vs. periphere 43
 - Nervenleitgeschwindigkeit 50
 - Nervus ulnaris-Luxation, habituelle 142
 - Neuralgie 24
 - Neurapraxie 49
 - Neurofibromatose 96
 - Neutral-0-Methode 69
 - Ninhydrinprobe 149
 - Normalgewicht nach Broca 36
 - Normalstellung, anatomische 69
 - Nozigenator 26
 - Nozizeptorschmerz 24
- O**
- Oberarm
 - Längenmessung 71
 - Umfangmessung 72
 - Oberkörper
 - Dermatome, peripheres 47
 - Hautinnervation 47
 - Oberschenkel
 - Längenmessung 72
 - Umfangmessung 72
 - Oberschenkellänge 36
 - Oberschenkelmuskulatur 193
 - Oberschenkelchaftachse 171
 - Obturatorbogen 175
 - Ochronose 239
 - Oligodaktylie 265
 - Ombredanne-Linie 174
 - Organschmerz, Lendenwirbelsäule 110
 - Orthese, Kontrolle 73
 - Ossifikationszentrum 37
 - primäres 38
 - Osteochondrom 249
 - Osteodensitometrie 257
 - Strahlenbelastung 258
 - Osteoidosteom 249
 - Osteoklastom 249
 - Osteomalazie 96, 110
 - Differenzierung, biochemische 248
 - Knochendichteverminderung 252
 - Osteomyelitis 186
 - Osteopathie 248
 - Osteopenie 253
 - Befund, klinischer 254
 - Beurteilung, klinische 254
 - Deformationsbeurteilung 255
 - Extremitäten-Veränderung 256
 - Laboruntersuchung 258
 - Röntgenbefund 254
 - Osteoporose 110, 248, 253
 - Befund, klinischer 254–255
 - Beurteilung, klinische 254
 - Deformationsbeurteilung 255
 - Differenzierung, biochemische 248
 - Extremitäten-Veränderung 256
 - Frakturrisikoeinschätzung 259
 - Gradeinschätzung 255
 - Knochendichteverminderung 252
 - Kriterien Typeinteilung 253
 - Laboruntersuchung 258
 - primäre 254
 - Röntgenbefund 254
 - sekundäre
 - generalisiert 254
 - lokalisiert 254
 - transitorische 187
 - Osteoporose Typ I 253
 - Osteoporose Typ II 253
 - Osteosklerose 248, 252
 - Osteonometrie 258
 - Ott-Zeichen 83
 - O'Brien-Test 132
- P**
- Paget-von-Schroetter-Syndrom 135
 - Painful-Arc-Syndrome 130
 - Pallästhesie 48
 - Pangonarthrose 213
 - Parästhesie 48
 - Parese, zentriale 44
 - Patellaaufnahme
 - axiale 204
 - tangential
 - nach Knutsson 204
 - nach Settegast 205
 - Patelladenzentrierung 209
 - Patelladystopie 207
 - Patellahöhenbestimmung 207
 - nach Blumensaat 207–208
 - Umrechnungstabelle 207
 - nach Insall et. al 208–209
 - nach Trillat 208–209
 - Patellahöhenwinkel nach Hepp 208
 - Umrechnungstabelle 208
 - Patientenbefragung 19
 - Patientenbeurteilung 30
 - Patrick-Zeichen 79
 - Payr-Zeichen 62, 202
 - Pectoralis-minor-Syndrom 134
 - Pedobarografie 224
 - Pektoralisverkürzung 98
 - Periostschmerz 24
 - Perodaktylie 265
 - Peromelie 265
 - Peronealsehnenluxation 232
 - Perthes-Test 63
 - Pes calcaneovalgus congenitus 265
 - Pes equinovarus congenitus 265
 - Pes valgoplanus congenitus 265
 - Pes varus-valgus 225
 - Pfannendachwinkel
 - Bestimmung
 - nach Hilgenreiner 172
 - nach Idelberger und Frank 173
 - Zentrum-Ecken-Winkel 172
 - Klassifikation 172–173
 - Pfanneneingangsebene 169
 - Pfannenindex 169
 - Pfannenkopffindex 175
 - Pfannentiefe 169
 - Pfannenzentrum 170
 - Konstruktion 171
 - Phalantest, positiver 153
 - Phantomschmerz 24
 - Phlebografie 64
 - Phlebopathie 61
 - Phlebothrombose 61
 - Phokomelie 265
 - Pinch-Test 154
 - Piriformis-Test 112
 - Pivot-Shift-Test 199–200
 - Plattfuß 225
 - Plikasyndrom 203
 - Podogramm 224
 - Podoskop 224
 - Poland-Syndrom 266
 - Pollex flexus congenitus 266
 - Polyarthritis
 - chronische 240
 - Fuß 232
 - Hand 154
 - juvenile chronische 240, 243
 - Polydaktylie 266
 - Polyalgia rheumatica 110, 240
 - Polyomyositis 240
 - Porosezeichen 255
 - Postdiskotomiesyndrom 113
 - Posterior-Apprehension-Test 133
 - Posterior-Shift-and-Load-Test 133
 - Prader-Willi-Syndrom 266
 - Pratt-Test 63
 - Promontoriumwinkel 87–88
 - Pronatio dolorosa 141
 - Pronator-teres-Syndrom 142
 - Prostatakarzinom, metastasierendes 248
 - Protein, C-reaktives (CRP) 244
 - Prothese, Kontrolle 73
 - Pseudolähmung, Arm 131
 - Psoasphänomen 79
 - Psoriasis 243
 - Pubertät 41
 - Punktion 92
- Q**
- Quadrantensyndrom 25
- R**
- Rachitis 96
 - Radiofibrinogentest 63
 - Radiusdefekt 266
 - Radiusquotient 175
 - Rapidly destructive Hip Disease 190
 - Referred Pain 24
 - Reflex
 - in ersten Lebensjahren 51
 - Prüfung 49
 - tonischer 51
 - Reflexantwort, somatopsychische 26
 - Reflexenthemmung 54
 - Reife 35
 - Reizerscheinung, sensible 48
 - Reklinationstest, im Sitzen 79
 - Rektalbefund 29
 - Rektuszeichen 160
 - Retikulumzellsarkom 249
 - Retropatellararthrose 213
 - Rhizarthrose 154
 - Richtungssicherheit 49
 - Riesenwuchs, partieller 265
 - Rippen-Wirbel-Winkel nach Metha 104
 - Rippenbuckel 98
 - Ristmaß 72
 - Robbengliedrigkeit 265
 - Romberg-Phänomen 49
 - Röntgen 30
 - Ellbogen 139
 - Epiphysiolysis capitis femoris 179
 - Fuß 221
 - Gelenkerkrankung 243
 - Hand 150
 - Handgelenk 150

- Röntgen
- Hüftgelenk 161
 - Hüftgelenkdysplasie 177
 - Hüftgelenkluxation 177
 - Kniegelenk 203
 - Kyphose 98
 - Morbus Perthes 183
 - Rumpf 85
 - Schulter 123
 - Skoliose 102
 - Sprunggelenk 221
 - Wertigkeit 92
 - Wirbelsäule 85
- Roos-Test 135
- Rotation 98
- Rotationsindex, Skoliose 102
- Rotatorenmanschette
- Funktionstest 128
 - Veränderung 127
- Rotatorenmanschettenruptur 127
- Form 131
- Rückenprofil
- Bestimmung nach Fläche 81
 - seitliches 82
- Rückenschmerz
- Brustwirbelsäule 110
 - Lendenwirbelsäule 110
 - statisch/dynamisch bestimmter 107
- Rückfuß 219
- Eversion/Inversion 219
 - Stellung zu Vorfuß 226
 - Stellungsbeurteilung 225
- Ruhehaltung 76
- Rumpf 76
- Diskografie 92
 - Myelografie 92
 - Punktion 92
 - Szintigrafie 91
 - Bewegungsumfang 81
 - Computertomografie 91
 - Funktionsprüfung 79
 - Inspektion 78
 - Längenmessung 71
 - Magnetresonanztomografie 91
 - Palpation 78
 - Röntgen 85
 - Sonografie 91
 - Umfangmessung 71
- Rumpfsuffizienz, muskuläre 107
- Rumpfmuskulatur, Leistungsfähigkeit 95
- S**
- Sacral Inclination 106
- Sacrum acutum und arcuatum 88
- Sakralisation 266
- Sakroiliitis 243
- Differenzialdiagnose 243
- Sarkoidose 240
- Sarkom, osteogenes 249
- Säuglingsskoliose 99, 104
- Schaukelfuß 265
- Schenkelhalsachse 170
- Bestimmung 171
 - bei Coxa vara 171
- Schiefhals 107
- Schleudertrauma 109
- Schlüsselgriff 149
- Schmerz
- chronisch anhaltender, Verlauf 25
 - Finger 153
 - Handgelenk 153
 - Iliosakralgelenk 81
 - im Handbereich 153
 - Knochentumor 252
 - lokaler, Gelenk 74
 - Mittelhand 153
 - neuropathischer 26
 - projizierter 24
 - pseudoradikulärer lumbaler 111
 - psychogener 25
 - Verdachtsmoment 116
 - radikulärer/neuralgischer lumbaler 110
 - Risikofaktor, psychosozialer 27
- Schmerzanalyse 23
- spezielle 26
- Schmerzempfindung 44
- Schmerzentstehung 27
- Schmerzerleben 27
- Schmerzlinken 236
- Schmerzsyndrom
- Brustwirbelsäule 109
 - Halswirbelsäule 107
 - komplexes regionales 25
 - Lendenwirbelsäule 110
- Schmerzverarbeitung 25
- Schmetterlingswirbel 101, 266
- Schnapp-Phänomen nach Roser und Ortolani 176
- Schnürring 266
- Schober-Zeichen 83
- Schrittphase 235
- Schrittspur 235
- Schubladenphänomen
- hinteres 201
 - Prüfung 197
- Schubladentest 197
- Schuh, orthopädischer, Kontrolle 73
- Schulter
- Kombinationsbewegung Arm 123
 - Vor-/Rückführung 121
- Schulteramyotrophie, neurologische 134
- Schulterblatt
- Heben/Senken 121
 - Rotation 121
- Schulterreckgelenk, Veränderung 127
- Schulterreckgelenk, Veränderung 133
- Schultergelenk 120
- 20/20-Tangentialaufnahme 124–125
 - Armheben
 - seitwärts/körperwärts 122
 - vorwärts/rückwärts 122
- Arthrografie 126
- Arthroskopie 126
- Aufnahme, anterior-posteriore 123
 - Computertomografie 125
 - Erkrankung/-Veränderung 133
 - Horizontalbewegung 122
 - Inspektion 120
 - Magnetresonanztomografie 126
 - Palpation 120
 - Projektion
 - anterior-posteriore 124
 - axiale 124
 - transskapuläre 124
 - Röntgen 123
 - Rotation 122
 - außen/innen bei abduziertem Arm 123
 - außen/innen bei hängendem Arm 123
 - Sonografie 125
 - Szintigrafie 126
 - Veränderung 127
 - Vertikalbewegung 122
 - Y-Aufnahme 124
- Schultergürtel 120
- Arthrografie 126
 - Arthroskopie 126
 - Bewegungsprüfung 120
 - Computertomografie 125
 - Horizontalbewegung 122
 - Inspektion 120
 - Magnetresonanztomografie 126
 - Palpation 120
 - Rotation 122
 - Sonografie 125
 - Szintigrafie 126
 - Vertikalbewegung 122
- Schultergürtel-Kompressionsyndrom 134
- Schulterinstabilität 132
- Schulterschmerz 126
- Funktionstest 128
 - nach O'Brien 132
 - Provokationstest 134
- Schultersteife 133
- Schulterstellung, Kyphose 97
- Schürzengriff 123
- Schwartz-Test 63
- Schweißsekretion 49
- Segmentverschiebung, hemimetamere 265
- Sehnenschmerz 24
- Sensibilitätsprüfung 44
- Sensibilitätsstörung 115
- Shenton-Ménard-Linie 175
- Sichelfuß 229
- Sichelzellanämie 186, 239
- Single Photon Absorptiometry (SPA) 257
- Sinus-tarsi-Syndrom 231
- Sjögren-Syndrom 239–240
- Skalenussyndrom 134
- Skaphoidquartett 150
- Skeletalter 37
- Skelettentwicklung
- Beurteilung 151
 - Störung 248
- Skidaumen 149
- Sklerodermie 155, 240
- Skoliose 96, 98
- dekompensierte 102
 - fibropathische 99
 - idiopathische 99–100
 - kongenitale 101
 - myopathische 99
 - neuropathische 99
 - osteochondropathische 99
 - Prognose 100
 - Röntgen 102
 - Schweregrad 100–101
 - Untersuchung, körperliche 102
- Skoliosewinkel, Messung nach Cobb 99, 103
- SLAP-Läsion 132
- Slocum-Test 200
- Sollgewicht 36
- Solllänge 35
- Sonografie 31
- Ellbogen 140
 - Fuß 223
 - Fußgelenk 223
 - Hüftgelenk, siehe Hüftsonografie
 - Hüftgelenkdysplasie 177
 - Hüftgelenkluxation 177
 - Kniegelenk 206
 - Rumpf 91
 - Schultergelenk 125
 - Schultergürtel 125
 - Wirbelsäule 91
- Spaltfuß 266
- Spalthand 266
- Spannungskopfschmerz 24
- Spastizität 54
- Speed-Test 131
- Speicherkrankheit 248
- Spina bifida 266
- Spina bifida occulta 101
- Spinalkanalstenose, lumbale 113

- Spitzgriff 148
- Spondylarthritis, seronegative 243
- Spondylitis 107, 114
- Spondylitis ankylosans 96, 110, 155, 240, 243
- Diagnosekriterien 243
 - Differenzialdiagnose rheumatoide Arthritis 242
 - Synovianalyse 246
- Spondylodisitis 107, 114
- Spondylolisthesis 104
- Beschwerden 104
 - Einteilung
 - nach Burckhardt-Mariquetillard 105
 - nach Meyerding 105
 - Gleitgradbestimmung nach Burckhardt-Mariquetillard 105
 - Gleitweg 106
 - Gleitwinkel 106
 - Kreuzbeinneigungswinkel 106
 - Lumbalindex 106
 - Röntgenbefund 105
- Spondylyse 89
- Spondylosis hyperostotica (Forestier-Ott) 110
- Spreizfuß 226
- Sprengel-Deformität 266
- Sprungbereitschaft 52
- Sprunggelenk
- oberes 217
 - Bewegungsumfang 218
 - Funktionsprüfung 217
 - Impingementsyndrom 231
 - Inspektion 217
 - Palpation 217
 - Plantarflexion/Dorsalex-tension 218
 - bei aufgestelltem Fuß 218
 - Röntgen 221
 - Röntgen 221
 - unteres 217
 - Bewegungsprüfung 218
 - Funktionsprüfung 217
 - Inspektion 217
 - Palpation 217
 - Röntgen 221
- Stammlänge 36
- Standbein-Spielbein-Haltung 77
- Stauungsödem 64
- Stehbereitschaft 52
- Steinmann-I-Zeichen 202
- Steinmann-II-Zeichen 202
- Stellreflex 51
- Stemmer-Zeichen 65
- Steppergang 237
- Stock, Kontrolle 73
- Störung
- metabolische 239
 - muskuläre trophische 48
- Strahlenbelastung
- Hüftgelenk 168
 - Osteodensitometrie 258
- Stumpfschmerz 24
- Sudeck-Syndrom, *siehe siehe* Algodystrophie
- Sulcus-nervi-ulnaris-Syndrom 142
- Supinatorsyndrom 142
- Suprakapularissyndrom 127, 134
- Symbrachydaktylie 266
- Symphysenhöhe 36
- Syndaktylie 266
- Syndrom
- des engen Spinalkanals 113
 - des Tonuswechsels 55
 - dyskinetisches 55
 - kostoklavikuläres 134
 - muskulotendinotisches 107
 - postthrombotisches 61
 - psychovertebrales 114
 - zervikobrachiales 107-108
 - zervikozephal 24, 107
- Synostose 96, 266
- Synovianalyse 246
- Syringomyelie 239
- System, inhibitorisches körpereigenes 27
- Systemerkrankung, und Kyphose 96
- Szintigrafie
- Algodystrophie 262
 - Fuß 224
 - Fußgelenk 224
 - Hüftkopfnekrose, aseptische 187
 - Rumpf 91
 - Schultergelenk 126
 - Schultergürtel 126
 - Wertigkeit 92
 - Wirbelsäule 91
- Szintigramm 31
- ## T
- Tabes dorsalis 239
- Talusachse 222
- Tarsaltunnelsyndrom 231
- Tendovaginitis 134
- Tendovaginitis stenosans (de Quervain) 153
- Teratologische Reihe 266
- Tetraplegie, spastische 55
- Thalassämie 186, 239
- Thermästhesie 44
- Thermografie 63
- Thomas-Handgriff 158
- Thoracic-Outlet-Syndrome 134
- Thoraxfunktion 81
- Thoraxuntersuchung 29
- Thrombophlebitis 61
- Thrombose, arterielle 59
- Thromboseentstehung, Virchow-Trias 61
- Thyreotoxikose 252
- Tibiadefekt 266
- Tibiaveränderung, osteoporotische 256
- Tintenlöschfuß 265
- Tonus 44
- Tonusanomalie 55
- Tonusprüfung 43
- Traktionsversuch 53
- Trendelenburg-Test 62
- Trendelenburg-Zeichen
- Hüftgelenk 161
 - Insuffizienzhinken 236
 - Musculus glutaeus medius-Störung 236
- Trichterbrust 86
- Triphalgie, Daumen 266
- Tschmarke-Zeichen 62
- Tuberkulose 186
- Synovianalyse 246
- Tunnelaufnahme, nach Frik 205
- Turgor 44
- ## U
- Überlastungsschmerz, Lendenwirbelsäule 111
- Überreaktion 115
- Ulcus arteriosum 62
- Ulcus cruris venosum 62
- Ullrich-Turner-Syndrom 266
- Ulnarislähmung 134
- Ulnarislähmung, periphere 142
- Ultraschall, quantitativer (QUS) 258
- Ultraschall-dopplertechnik 63
- Umfangmessung 71
- Amputationsstumpf 73
 - Gliedmaß
 - oberes 72
 - unteres 72
- Unterarm
- Längenmessung 71
 - Pro-/Supination 139
 - Umfangmessung 72
- Unterarmgelenk, Bewegungsprüfung 138
- Unterkörper
- Dermatome, peripheres 48
 - Hautinnervation 48
 - Unterlänge 36
- Unterschenkel
- Längenmessung 72
 - Umfangmessung 72
- Unterschenkelgeschwür 62
- Unterschenkelgröße 36
- Untersuchung
- allgemeine 23
 - elektrophysiologische 50
 - neurologische 29, 43
 - orthopädische 29
 - spezielle 69
 - systematische 28
- ## V
- Variation
- metrische 265
 - numerische 265
- Varikosis
- primäre 61
 - Risikofaktor 61
 - sekundäre 61
- Venenerkrankung 61
- Venensystemuntersuchung
- apparative 63
 - funktionelle 62
- Verdachtsdiagnose 30
- Verkürzungshinken 236
- Vermutungsdiagnose 30
- Verschlusskrankheit, arterielle 58
- Lokalisationstyp 58
 - Risikofaktor 58
- Versteifungshinken 236
- Vertebral-Score-Index 255
- Vibrationsempfindung 48
- Vojta-Reflex 53
- Volkman-Kontraktur 66
- Vorfuß
- Formvariante 226
 - Pronation/Supination 220
 - Stellung zu Rückfuß 226
- Vorneigetet, Skoliose 102
- ## W
- Wachstum 35
- Warmempfindung 44
- Weber-Syndrom 65
- Weichteilsarkom 249
- Weichteilschwellung 74
- Wirbelgleiten, *siehe siehe* Spondylolisthesis
- Wirbelkörper
- Formveränderung 255
 - Keilformmessung 86
- Wirbelkörperrotation, Bestimmung nach Nash und Moe 87
- Wirbelsäule 76
- Diskografie 92
 - Myelografie 92
 - Punktion 92
 - Szintigrafie 91
 - Bewegungsausmaß 90
 - Bewegungsumfang 81, 83
 - Computertomografie 91
 - Fehlform 96
 - Fehlhaltung 96

- *Wirbelsäule*
- Flexionstest 115
- Funktionsprüfung 79
- Inspektion 78
- Magnetresonanztomografie 91
- Palpation 78
- Röntgen 85
- Rückneigung 84
- Seitneigung 84
- Sonografie 91
- Untersuchung bei Skoliose 102
- Vorneigen 83
- Wirbelsäulenbeschwerden 107
- Störung, psychoreaktive 114

Y

- Yergason-Test 131

Z

- Zehendeformität 229
- Zehengelenk 220
- Zehengrundgelenk 220
- Zehenkontraktur 228
- Zehenlänge 226
- Zeichen nach Finkelstein 153

- Zentrum-Ecken-Winkel
 - Bestimmung 172
 - nach Lequesne und de Sèze 173
 - nach Wiberg 172
 - Klassifikation 172
- Zentrum-Kollum-Diaphysen-Winkel
 - Ausmessen 170
 - Bestimmung nach Müller 169
 - Entwicklung 170
 - Normalbereich 172

- Zephalgie 24
- Zerebralparese, infantile 52
 - Symptom 54
 - Syndrom, klinisches 55
- Zervikalsyndrom 107
 - nach Halswirbelsäulendistorsion 109
 - oberes 108
- Zielsicherheit 49
- Zitherspielerstellung 150
- Zohlen-Zeichen 207