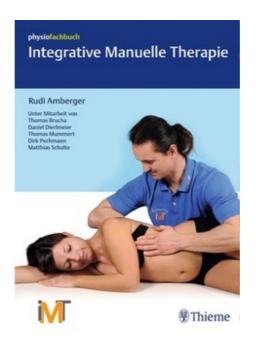
Rudolf Amberger Integrative Manuelle Therapie

Leseprobe

Integrative Manuelle Therapie von Rudolf Amberger

Herausgeber: MVS Medizinverlage Stuttgart



https://www.narayana-verlag.de/b21563

Im <u>Narayana Webshop</u> finden Sie alle deutschen und englischen Bücher zu Homöopathie, Alternativmedizin und gesunder Lebensweise.

Das Kopieren der Leseproben ist nicht gestattet. Narayana Verlag GmbH, Blumenplatz 2, D-79400 Kandern Tel. +49 7626 9749 700 Email info@narayana-verlag.de https://www.narayana-verlag.de



Sachverzeichnis

Acetylsalicylsäure 102

- sagittale 26
- transversale 26
- vertikale 26

Achsen 25

- anatomische 25
- helikoidale 26

Adson-Probe 466

Akromiokorakoidallinie 455 Aktin 68

Aktivität 35

Aktivitätseinschränkungen 37 Aktuelle Behandlungsstellung 28

Aktuelle Ruhestellung 27

Alles-oder-Nichts-Gesetz 71

Amphiarthrose 23

Anamnese 38

- artikuläres Gefäßsystem 38
- intraartikuläre Strukturen 38
- Kapsel, Ligament 38
- Knochen 38
- lymphatisches System 39
- Muskeln, Sehnen, Sehnenscheiden 38
- peripheres Nervensystem 39
- vegetatives Nervensystem 39
- venöses Gefäßsystem 38
- zentrales Nervensystem 39

Apprehensionstest, vorderer 479

Aquabag 526

Arachnoidea, spinalis 500

Arcus, vertebrae 119

Area, nervina 133

Ariculatio, genus, Palpation 244

Arteria, carotis 382 Arthrokinematik 28 30

Arthrotom 411-412 Articulatio 23

- acromioclavicularis 456

- -- Behandlung 487
- -- Gelenkflächenausrichtungen
- -- Ligamente 458
- -- translatorische Tests 481
- carpometacarpalis, pollicis 322, 330
- carpometacarpalis I
- -- Behandlung 347
- -- Bewegungsprüfung 333
- -- translatorische Tests 339
- carpometacarpalis V, Bewegungsprüfung 333
- coxae 261
- -- allgemeine Anatomie 261
- -- Antetorsionswinkel 262
- -- Behandlung 272
- -- Bewegungsmöglichkeiten 265
- -- Bewegungsprüfung 267
- -- Flächenkontakt 264
- -- funktionelle Anatomie 265
- -- Inspektion 266
- -- Kapsel 261
- -- Kinematik 265

- -- Ligamente 262
- -- Palpation 266
- -- rotatorische Tests 269
- -- Safety-Tests 267 -- Stellungen 265
- -- translatorische Tests 269
- -- Untersuchung 266
- -- Widerstandstests 267
- -- Zusatztests 268
- cubiti 351
- -- Befund 361
- -- Behandlung 367
- -- Bewegungsprüfung 361
- -- funktionelle Anatomie 356
- -- Inspektion 361
- -- Ligamente 356
- -- Palnation 361
- -- Safety-Tests 366
- -- Stellungen 360
- -- translatorische Tests 362
- -- Widerstandstests 361
- -- Zusatztests 361
- cubonavicularis 200
- femoropatellaris 235
- -- Behandlung 259
- -- Ergusstestung 253
- -- Gelenkspieltests 253 -- Kinematik 242
- femorotibialis 230
- -- Behandlung 254
- -- Gelenkspieltests 251
- genus 230
- -- Achsen 230
- -- Befund 243 -- Bewegungsachse 236
- Biomechanik 236
- -- funktionelle Anatomie 236
- -- Inspektion 243
- -- Ligamente 233
- -- Menisken 235
- -- Safety-Tests 244 -- Teilgelenke 230
- -- Tests 244
- humeri 454
- -- Behandlung 490
- -- Bewegungen 456
- -- Gelenkflächenausrichtungen
- 455
- -- Kapsel 455
- -- Ligamente 455
- -- translatorische Tests 483
- humeroradialis 351-352
- -- Behandlungsebenen 354
- -- Traktion 368
- humeroulnaris 351
- -- Behandlungsebenen 352
- -- Traktion 367
- intermetacarpalis
- -- Behandlung 346
- -- Bewegungsprüfung 333
- -- translatorische Tests 338
- interphalangealis, pollicis 323
- interphalangealis I, Bewegungsprüfung 333
- manus, Behandlung 342 - mediocarpalis 318

- -- Behandlung 342
- -- Bewegungsprüfung 333
- -- translatorische Tests 335
- metacarpophalangealis, pollicis
- radiocarpalis 317
- -- Behandlung 342
- -- Behandlungsebenen 317
- -- Bewegungsprüfung 333
- -- translatorische Tests 335
- radioulnaris
- -- distalis 355
- -- proximalis 351, 354
- radioulnaris, proximalis,
- Behandlungsebenen 355 sacrococcygea 284, 290
- Bewegungsebene 284
- -- Ligamente 284
- sacroiliaca 282
- Achsen 282
- Bewegungsebenen 282
- -- Ligamente 282
- sternoclavicularis 459 -- Behandlung 486
- -- Behandlungsebene 460
- -- Gelenkflächenausrichtungen 459
- -- Ligamente 461
- -- translatorische Tests 480
- subtalaris, Behandlung 223-224
- talocalcanea, Behandlung 222,
- 224 - talocruralis 186
- -- Behandlung 216
- -- Tests 209
- talonavicularis, Behandlung 222,
- talotarsalis 192-193
- -- Behandlungen 221
- -- Tests 212
- tarsi, transversa 193
- temporomandibularis 438 - tibiofibularis 190
- -- Behandlung 217-221
- -- Kompression 204
- -- Ligamente 191
- Tests 211
- Articulatio coxae, Behandlungs-
- möglichkeiten Abduktion 275
- Außenrotation 277
- Extension 272
- Flexion 273
- Innenrotation 276 Articulatio tarsi, transversa
- Behandlung 223, 225
- Tests 214
- Articulationes
- capitis costae 156 - carpometacarpales 324
- carpometacarpales II–V Behandlung 346
- -- Bewegungsprüfung 333 -- translatorische Tests 338
- costotransversariae 156 - costovertebrales 156

- intercuneiformia 201
- interphalangeales
- -- distalis 324
- -- proximalis 324
- interphalangeales, distales II-V
- -- Behandlung 349
- -- Bewegungsprüfung 333
- -- translatorische Tests 341
- interphalangeales, proximales
 - II-V
- -- Behandlung 349
- -- Bewegungsprüfung 333 - intertarsales 194
- -- Tests 215
- metacarpophalangeales 324
- metacarpophalangeales I-V
- -- Behandlung 349 -- Bewegungsprüfung 333
- -- translatorische Tests 341
- tarsometatarsales, Tests 216
- zygapohysiales 384

- zygapophysiales 121 Artt., interphalangeales, proximales

II-V, translatorische Tests 341 Atlas 377 Axis 377

R

Bandscheibe 121 Bandscheiben, Kompressionstest

167

Bandscheibenschonhaltung 397 Bankart-Läsion 454

- Barrieren 36
- Becken 58, 279 - Anamnese 291
- Befund 291
- Behandlung 300
- -- I-S-Problematik 300 -- S-I-Problematik 302
- dynamischer Typ 281 - fixiertes 312
- Behandlungsziele 313
- funktionelle Anatomie 285
- Funktionstests 295
- -- Ilium 296
- -- Sakrum 297 - I-S-Bewegung 285
- Ilium-anterior-Bewegung 285
- Ilium-posterior-Bewegung 286 - Inflare-Bewegung 286
- Inspektion 291
- instabiles 311 -- Behandlungsziele 312
- Integration 311 - knöcherne Architektur 279
- Kontranutation 288

- Palpation 291

- Nutation 288 - Outflare-Bewegung 287
- Provokationstests 293

- Referenzpunkte 59, 280, 291

- S-I-Bewegungen 287 - Safety-Tests 292

- Screening, Fallbeispiel 300
- statischer Typ 281
- Tests 292
- Translationskombinationen 289
- Weichteiltechniken 305
- Zusatztests 299

Beckendrainage, muskuläre 305 Beckendreieck 279

Beckenring 279

Befund 35

Befunderhebung 38

- Aktivitätsebene 36
- Kontextfaktoren 37
- Partizipation 37
- Struktur- und Funktionsebene

Befundinterpretation 44 Behandlungsebene, Manuelle

Therapie 27

Behandlungstechniken, myofasziale

Beweglichkeit, vermehrte 42 Bewegungen

- gekoppelte 29
- ungekoppelte 29

Bewegungslehre 28 Bewegungsprüfung

- aktive 41
- nach Cyriax 41
- passive 41

Bewegungsuntersuchung 41

- Ablauf 42

Bewegunsgeinschränkung, Leitsymptom 42

Bikondylargelenk 24 Bindegewebe 89

- Pathophysiologie 94
- Wundheilungsphasen 101

Bizepssehnenreflex 411

Blutungsphase 101

Boxequipment 526 Bragard-Test 143

Brustwirbelsäule 152

- Behandlung 173
- Bewegungsprüfung 165 - Biomechanik 157
- Extension 157, 159
- Extensionsmobilisation, sitzend
- Extensionstest, sitzend 166, 170
- Facettenkompressionstest 167
- Flexion 157, 160
- Flexionsmobilisation, sitzend
- Flexionstest, sitzend 165, 169
- funktionelle Anatomie 157, 159
- Kompression 164
- Lateralflexion 158
- Lateralflexionstest, sitzend 166
- Mobilisation
- -- bilaterale E-Läsion 178
- -- bilaterale F-Läsion 178
- -- ERS-Läsion 178 -- FRS-Läsion 177
- -- NSR-Läsion 177
- -- Rotationsläsion, Kreuzgriff 180
- -- Rotationsläsion, Pistolengriff 179
- Oszillationstest 168

- Rosette-Test 164
- Rotation 158
- Seitneigungstest 168
- Springing-Test 167
- Traktion 164, 173
- subacromialis 477
- subdeltoidea 477

Bursitis subacromialis 472

C

Canalis, sacralis 281 Cavitas, glenoidales 455 CCD-Winkel 262 Chopart-Gelenklinie 214

- Behandlung 225

Chronifizierung, Schmerz 117

Chvostek-Zeichen 73 Clincal Reasoning 37

Clinical Reasoning 308

Cock-Robin-Haltung 397 Corpus vertebrae 119, 152, 381

Crosslinks 94

D

Daumen 322, 330

- Daumensattelgelenk
- Bewegungsachsen 331 - Kompassmodell 332
- Stellungen 332

Daumenstrahl, Gelenke 322 Dehnen 33

Dehnmethoden 97

Dehnung, manuelle 95

Depressed sacrum 290

Dermatome 134

Diarthrosen 23

Discovertebralgelenke 120

Discus, articularis 438

Diskovertebralgelenke 383

Doppel-Nelson 173

Drehstuhlprobe 407

Drei-Stufen-Hyperextensionstest

nach Menell 268

Dura mater 511

- spinalis 500

Dura mater spinalis 290 Dysbalance, muskuläre 75

F

Ebenen 25

- anatomische 25

Eden-Manöver 466

Eigelenk 24

Eisanwendung 103 Ellenbogen 50

- Palpation 50-52
- Referenzpunkte 50

Ellenbogengelenk 351

allgemeine Anatomie 351

Endgefühl 43 Endomysium 69

Endoneurium 501 Epimysium 69 Epineurium 501

Erregungsleitung 71

Erregungsübertragung 71

Evidence based medicine 37

Evidenzniveaus 37

Exsudationsphase 101

Facies articularis 383 Faktoren, personenbezogene 36 Fascia cervicalis

- media 386, 436
- profunda 387
- superficialis 386, 435

Fasern, kollagene 89

Faszien, intrathorakale, Dehnung 185

Fasziendistorsionsmodell 99 Fasziendistorsionstypen 99 Femur 231, 236

Femur und Tibia, Kinematik 237

Rotation 238

Femurkondylus 231

- Rollbewegungen 237 Femurkopf, Ausrichtung 262

Fibroblasten 89

Fibula 188

Fixation, passive 33 Foramen

- infrapiriforme 306
- intervertebrale 120
- ischiadicum, maius 284 obturatum 306
- suprapiriforme 306

- vertebrale 120

Foramina, sacralia 281

Förderfaktoren 36

Fossa, acetabuli 264 Frontalebene 25

Funktionsmassage 98

- Fuß 57, 186 - Gewölbe 194
- Palpation 57-58
- Referenzpunkte 57
- Teilgelenke 200 Wölbungen 194

Fußdeformitäten 202 Fußgelenke, Befunderhebung 201

Fußgewölbe, Formung 228 Fußkomplex

- Bänderprovokation 209

- Behandlung 216
- Bewegungsprüfung 204
- Biomechanik 198
- funktionelle Anatomie 198
- Gaenslen-Handgriff 209
- Gelenkspieltests 209 Gelenkstellungen 201
- Hautveränderungen 202
- Inspektion 202 - Komplexbewegungen 199
- Konturveränderungen 202
- Palpation 202 Safety-Tests 202
- Teilgelenke 186 - Tests 202

Fußstellung 202

G

Gaenslen-Griff 334 Gaenslen-Handgriff 209 Gaenslen-Test 294 Gamma-Innervation 96 Gate-Control-Theorie 110

Gefäßverbindung, arterielle 502 Gegenhalte-Mitnahmetechnik 177-178 Gegenhaltetechnik 177-178

Gehirn 77

- Gliederung 77

Gelenkflächen 23

Gelenklehre 23 Gelenkrezeptoren 87

Gelenkspiel 32

Gelenkspieltestung 33 Gelenkstellungen, Manuelle

Therapie 27 Gelenktypen 24

Gesundheitsproblem 35 Gewebe, Regenerationszeiten 102

Gewichtschlitten 526

Gleiten 31-32

Glenohumeralgelenk, Widerstandstest 473

glykolytisches System 73 Golgi-Sehnenorgan 86

н

Halsfaszien 386 Halswirbelsäule 376

- Befund 394
- Behandlung 424
- -- axiale Traktionen 424 -- Divergenzmobilisation 431,
- 434
- -- Extension 426 -- Facettengelenkstraktion
- 432-433
- -- Faszientechniken 435
- -- Flexion 425 -- Konvergenzmobilisation 432,
- 434 -- Rotation 429
- -- Rotationsmobilisation 435
- -- Seitneigung 428 - Beweglichkeitstest 409
- Bewegungsprüfung 400
- funktionelle Anatomie 387
- Gliederung 376 - Haltungsabweichungen 397
- Inspektion 397
- Ligamente 385 - Muskulatur, subokzipitale 434
- neurologische Tests 411 - obere 377 -- Biomechanik 387
- -- Gelenke 378 -- Ligamente 378
- -- translatorische Untersuchung 413
- Palpation 64, 398 - rotatorische Untersuchung 414
- Safety-Tests 405
- untere 381

- -- Biomechanik 390
- -- rotatorische Untersuchung 420
- -- translatorische Untersuchung
- -- Wirbelverbindungen 383
- Weichteiltechniken 433
- Zusatztests 410
- Hand 52 316
- allgemeine Anatomie 316
- Bewegungsprüfung 333
- funktionelle Anatomie 324
- Gewölbe 331
- Inspektion 332
- Kollateralbänder 318
- Lunatumbremse 319
- Palpation 52, 54, 333
- Referenzpunkte 53
- Triquetrumzügel 319
- Untersuchung 332
- Widerstandstests 334
- Zusatztests 333
- Handgelenk
- Ligamente 318
- Stellungen 330

Handwurzelknochen,

Mobilisationsrichtungen 325 Hautant-Test 407

Headsche Zonen 467

Hemmung

- autogene 96
- deszendierende supraspinale
- Renshaw-Hemmung 97
- reziproke 96
- spinale 110

Hinterstrangbahn 80

Hirnrinde, Funktionen 77 Hohlfußtendenz 199

Hüftgelenk 261

Hyaluronsäure 93

Ilium anterior, Ursache-Folgen-Kette 315

Ilium posterior, Ursache-Folgen-Kette 315

Iliumpositionen, veränderte,

Ursache-Folgen-Kette 315 Immobilisation, Folgen 94 Impingement

- primäres 474
- subakromiales 474

Impingementsyndrom 473

Impingementtests 475

Impingementzeichen 475

Indian Clubbell 526

Individualparameter 527

Inspektion 40

Instabilität 521

Instabilitätsimpingement 477

Integration 308, 493

- Becken 311

Integrationsregionen 308, 493 Intensitätsstufen 32

Interkarpalgelenke

- Mobilisation 345
- translatorische Tests 337

Internationale Klassifikation von Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit 35

Inversionstrauma

- Behandlungsziele 314
- Ursache-Folgen-Kette 313 Ischialgie 504

Ierk-Test 479

Junctura cartilaginae 23

Junctura fibrosa 23

Iunctura ossea 23

K

Kapselmuster 43

Karpaltunnel 321, 504

Karpaltunnelsyndrom 504

Kernig-Test 144 Kettlebell 526

Kiefer 65

- Referenzpunkte 66

Kiefergelenk 438

- allgemeine Anatomie 438
- Anamnese 445
- Behandlung 450
- Bewegungen 442
- Biomechanik 441
- Dysfunktionen 444 - Funktionsprüfung 446
- Inspektion 445
- Kapsel- und Bandapparat 439
- Kaumuskulatur 440
- Ligamente 440
- Palpation 446
- Stellungen 444
- translatorische Tests 448
- Untersuchung 445
- -- Gelenkflächen 450
- Widerstandstest 447

Klavikulabeweglichkeit, Test 470

Kleinbarren 526

Klimmzuggeräte 526

Klippel-Feil-Syndrom 397

Knie 55, 230

- Palpation 55-56
- Referenzpunkte 55

Kniekomplex, Gelenkstellungen 243

Knochenbewegungen

- anatomische 29
- funktionelle 29

Knochenverbindungen 23

Kollagenfibrille 92

Kollagensynthese 89

Kompensationen, obere Extremität

498 Kompression 32

Konkavregel 32

Kontextfaktoren 36 Konvex-Konkav-Regel 31

Konvexregel 31

Koordination, intramuskuläre 75

Kopfgelenke 378

Körperfunktionen 35

Körperregionen, kompensierende 309

Körperstrukturen 35

Kortison 102

Kostovertebralgelenke, funktionelle

Anatomie 159

Kraftbänder 526

Kreuzbänder, Kinematik 240

Kreuzbandimplantat 235

Kreuzbandplastik 235

Kubitaltunnel 467

Kugelgelenk 24

Kurzhantel 525

L

Lachmann-Test 248

Langhantel 525

Längsgewölbe

- laterales 195 - mediales 195

Lasègue, chemischer 144

Lasègue-Test 143 Läsion

- bilaterale 131
- E/FRS 131
- NSR-Läsion 131

Läsionskette 308

LBH-Region 58

- Palpation 58-59, 61

- Lendenwirbelsäule 119
- Bänder 122 Behandlungen 147
- Bewegungsuntersuchung 138
- Dehnung Lig, iliolumbale 148
- Differenzialdiagnostik 140
- Drei-Stufen-Hyperextensionstest 140
- Extension 127, 139
- Extensionsmobilisation 148
- Extensionstest
- -- Gurt 147
- -- Seitenlage 147 -- sitzend 146
- Facettendivergenztestung 142
- Flexion 139
- Flexionsmobilisation 148
- Flexionstest -- Gurt 147
- -- Seitenlage 146 -- sitzend 146
- fryettesche Kopplungsgesetze
- funktionelle Anatomie 126
- Gefäße 123
- Gelenke 120
- Hypermobilität 131
- Inspektion 134 Instabilitätstest 136
- Kemp-Test 142
- Kennmuskeltests 143
- Klopftest 136
- Kompression 138 Kopplungsmöglichkeiten 130
- Lateralflexion 128, 140 - Mobilisation
- -- E-Läsion 150
- -- ERS-Läsion 150

- -- FRS-Läsion 150
- -- NSR-Läsion 149
- Mobilisation FRS-Läsion 151
- MobilisationE/F-Läsion 149
- Neurologische Diagnostik 142
- Oszillationstest 145
- Palpation 135
- Reflextestung 142
- Rotation 128
- Seitneigungstest 145
- -- kaudal 138

- Zusatztests 140
- Ligamenta
- glenohumeralia 456 - iliolumbalia, Mobilisation 307

- Ligamentum

- collaterale mediale 234 - collaterale, mediale, Funktionen
- 241
- coracohumerale 456
- cruciatum posterius, Funktionen
- 241
- transversopleurale 436
- Lisfranc-Gelenklinie 216
- Behandlung 225 Load-and-shift-Test 478

Lösen 32

Lunatummalazie 317 Lunatumsäule 325 - Bewegungen 326

Lungensäule, Dehnung 185

M., multifidus, Training 523 Malleolengabel 188

Manöver, großes abdominales 144

Matrix 93 McMurray-Test, modifizierter 249

mediastinale Säule mittlere 185

- Biomechanik 324

Medizinball 526 Membrana, interossea

- Mobilisation 229

Meniscus

- lateralis 235

- neurale Strukturen 123

- Rosette-Test 137
- Safety-Tests 135
- Sensibilitätstestung 142
- Traktion 147
- -- kranial 137
- Untersuchung 132

- cervicopleurale 386 - collaterale laterale, Funktionen

- cruciatum anterius 234 -- Funktionen 241
- iliolumbale 123
- vertebropleurale 437
- Limbisches System 80
- Loge de Guyon 321, 467
- Lunatumbremse 319

M

- Merkmale 189

Manuelle Therapie, Grundtechniken 32

Mediokarpalgelenk 324

- Dehnung 229

-- Test 250

- medialis 235

Menisken, Kinematik 239

Meniskus, medialer, Test 249

Mennell 140

Mennell-Test 268

Mesoneurium 501

Milgram-Test 144

mitochondrales System 74

Mittelfuß 194

- Biomechanik 200

Mittelhirn 77

Mobilisation 33

Mobilitätsgrade, Stufeneinteilung

32

Modell, bio-psycho-soziales 35

Modulation 109

Morbus, Kienböck 317

motorische Einheit 70

motorische Einheiten, Typisierung

motorische Endplatte 71 Mundöffnung 442

Mundschluss 443

Musculus

- biceps, brachii 476

- infraspinatus 476
- multifidus 520
- -- Atrophie 522
- -- Testung 523
- subscapularis 476
- supraspinatus 475
- teres, minor 476
- transversus abdominis 520
- -- Testung 522
- -- Training 522

- trapezius, pars descendens 433

Muskel, Energiestoffwechsel 73

Muskelanatomie 67

Muskeldehnung 95

Muskelfaseratrophie 76

Muskelfaserhyperplasie 76

Muskelfaserhypertrophie 76

Muskelfunktion

- exzentrisch 75
- isometrisch 75
- konzentrisch 75

Muskelfunktionsprüfung 42

Muskelfunktionstests, nach Janda

Muskelphysiologie 67, 70

Muskelspindel 85 Muskelsysteme

- globale 520

- lokale 520

Muskeltypen 67 Muskulatur

- Aufbau 67
- Fasertypen 75

Myofibrillen 68

Myosin 68

Myotuben 68

N

Nachhirn 77 Neri-Test 144 Nerv, peripherer 501 Nervenfaser 83

Nervenfasern, Einteilung 83

Nervensystem

- Gliederung 77
- zentrales 501 Nervenzelle 83

Nervus

- femoralis 516
- ischiadicus 508
- medianus 504
- occipitalis, major 514
- peroneus
- -- profundus 508
- -- superficialis 508
- spinalis 499
- suralis 508
- tibialis 508

Neuroanatomie 77

Neurophysiologie 77

Neurotubulus 504

Nozizeption 104

- Pathophysiologie 113
- Physiologie 105
- nozizeptives System 104
- peripheres 104
- zentrales 105

0

- cuboideum, Mobilisation 228
- ilium 280
- naviculare, Mobilisation 228
- occipitale 377
- sacrum 280
- scaphoideum 330
- trapezium 330

Osteokinematik 28

Oszillationstest 145

P

Palpation 40

- dynamische 46
- Einführung 45
- Gegenhalt 46
- Gelenke 40
- Haut, Unterhaut 40
- in Ruhe 45
- Muskeln 40
- Nerven, Gefäße 40
- Schmerzpalpation 40

Palpationsdruck 46

Palpationsregeln 46

Palpationsrichtung 46

Palpationstechnik, statische 45 Partizipation 36

Patella 236

- Bewegungen 242

- Gleitmobilisation 259

Patellarsehnenreflex 87

Patrick's sign 268 Pediculus arcus vertebrae 382

Periarthritis humeroscapularis 467

Perimysium 69 Perineurium 501

Perzeption 112 Pezziball 526

phosphagenes System 73

Pia mater, spinalis 500

Plexus, lumbosacralis 124

Processus (-us)

- articularis
- -- inferior 119
- -- superior 119
- spinosi 120, 130, 383
- transversi 120

Proliferationsphase 101

Pronator-teres-Engpass 467

Propriorezeptoren 85

Pseudokarpaltunnelsyndrom 321 Pyramidenbahn 80

Q

Querfriktionen

- nach Cyriax 98
- Wirkungsweise 99 Querwölbungen 196

R

Radialabduktion

- Biomechanik 328
- Mobilisation 330

Radiokarpalgelenk 324

Biomechanik 324 Radiusperiostreflex 412

- Radix
- dorsalis 499 - ventralis 499

Ramus

- dorsalis 500
- meningeus 500
- ventralis 500

- Recessus
- infrapatellaris 233
- subpopliteus 233 subtendinei mm. gastrocnemii

- suprapatellaris 233

Reflexbogen, monosynaptischer 87

Reflexe 83, 87

- motorische 109

- sympathische 109

Reflexkreis, somato-sympathischer

Regenerationszeiten, Gewebe 102

Releasephänomen 100

Releasetechniken, myofasziale 100 Remodulationsphase 101-102

Renshaw-Hemmung 97

Rezeptoren, Einteilung 83

Rezeptorsysteme 83 Rezessusmobilisation 260 1. Rippe, Exspirationsmobilisation

180

- Rippen 154
- Exspiration 160
- -- Muskulatur 161 - Exspirationstest, sitzend 172 - Inspiration 159
- -- Muskulatur 160 - Inspirationstest 171
- -- Seitenlage 173 -- sitzend 172

- Kompression
- -- anterior-posterior 165
- -- latero-lateral 165
- Mobilisation
- -- Exspirationsläsion 184
- -- Inspirationsläsion 184
- -- Seitenlage 184
- Rotation, Muskulatur 161
- Test Atemwelle 172
- Test kostosternale Verbindungen 171

Rippengelenke

- 3-D-Mobilisation -- Frontalebene 182
- -- Sagittalebene 183
- -- Transversalebene 182 - Doming-Technik für Diaphragma
- Exspirationsläsion, Kreuzgriff
- Inspirationsläsion, Kreuzgriff
- 184
- Mobilisation 180

-- sternokostal 181 Rippenwirbelverbindungen 156

Rollen 30 - pathologisches 31

Rollgleiten 30

- physiologisches 31

Roos-Test 465 Rosette-Test 137, 164

Rotationen 28

Rotkehlchenstellung 397 Rückenmark 80

- Anatomie 80

- funktionelle Gliederung 80 Rückenmarksegment, Aufbau 499

Rückenmarkshäute 500 Ruhestellung 27, 33 - aktuelle 27

S

Safety-Tests, Lendenwirbelsäule

135

Sagittalebene 25 Sandbag 526

Sarkolemm 68

Sarkomer 68

Satellitenzelle 68 Sattelgelenk 24

Scapula, Bewegungen 453

Schädel 65 - Referenzpunkte 66

Schädel, Kiefer, Palpation 65

Scharniergelenk 24 Schmerz, Leitsymptom 41

Schmerzchronifizierung 117 Schmerzlinderung 33

Schmerzphysiologie 104 Schmerzqualität 39 Schmerzguantität 39

Schubladentest 478 Schulter, allgemeine Anatomie 451 Schulter/Schultergürtel 47

- Palpation 47-49 - Referenzpunkte 47 Schultereckgelenkssprengung, Rockwood-Klassifikation 469 Schultergelenk, Bewegungsprüfung

Schultergelenkkomplex, Biomechanik 463

Schultergürtel

- Anamnese 465
- Bewegungsprüfung 469
- Engpasssyndrom 465
- Inspektion 468
- kompensatorische Mechanismen 497
- Palpation 469
- Safety-Tests 485
- translatorische Tests 479
- Widerstandstests 473

Schultergürtelgelenkflächen 462

Schultergürtelkomplex 451

- Behandlung 485
- funktionelle Anatomie 463
- Gelenkstellungen 462
- Untersuchung 465

Schulterkomplex 451

- Behandlung 485
- Gelenkstellungen 462
- Untersuchung 465

Schutzmechanismus 502

Schwungseile 526

Seilzug 525

Seitenbänder, Kinematik 240

Seitneigungstest 145

Senkfußtendenz 199

Skaphoidsäule 325

- Bewegungen 327 skapulothorakales Gleitlager 452

skapulothorakales Gleitlagers

- Behandlung 489
- translatorische Tests 483

Skelettmuskulatur 67

Sklerotom 411-412

Sling 526

Spina, scapulae 455

Spinalnery 499

- Anteil 500
- Qualität 499

Springgelenk, oberes, Dorsalextension 198

Springseile 526

Sprunggelenk

- oberes 186
- -- Behandlungsebene 189
- -- Biomechanik 198
- -- Dorsalextension 206
- -- Dorsalextension-Chopart 206

- -- Ligamente 189
- -- Plantarflexion 198, 205
- -- Plantarflexion-Chopart 205
- -- Pronation-Chopart 208
- -- Pronation/Eversion 208
- -- Supination-Chopart 207
- -- Supination/Inversion 207
- -- Traktion 203
- -- Widerstandstests 208
- unteres 192 -- Bewegungsmöglichkeiten 192
- -- Biomechanik 199
- -- Gelenkverbindungen 192
- -- Ligamente 193

Sprunggelenke, Kompression 204

Spurling-Test 411, 466

Stabilisation, segmentale 520 Sternokleidohaltung 397

Sternum 155

Straffen 33

Straight Leg Raise (SLR) 508

- bilaterlater 513

Straight-Leg-Raise-Test 143

subakromialer Gleitraum 462

Subarachnoidalraum 500

Substantia alba, Gliederung 80

Sulkuszeichen 479

Supinator-Engpass 466

Symphysis pubica 284, 291

Synarthrosen 23

Synchondrose 23

Syndesmose 23

Syndesmosis

- intermetacarpalis, distalis 324
- intermetacarpalis, distalis
- -- Behandlung 346
- -- Bewegungsprüfung 333
- -- translatorische Tests 338
- tibiofibularis
- -- Behandlung 217-218, 220-221
- -- distalis 191
- -- distalis, Ligamente 191
- -- Tests 211

Synostose 23

T

T-Balken 502, 504

T-System 68

Talus, Merkmale 188

Talus-anterior-intern-Läsion 224

Technikauswahl 44 Thessaly-Test 251

Thoracic-inlet-Syndrom 465

Thoracic-outlet-Syndrom 465

- Thorax 62, 152 - Anatomie 152
- Funktionsprüfung 163
- Inspektion 163
- Lateralflexion 162
- Palpation 65, 163
- Referenzpunkte 62
- Rotation 161
- Safety-Tests 163 - Untersuchung 163

Thoraxapertur, obere 494

Tibia 188, 232 Tibia und Femur, Kinematik,

Flexion/Extension 237 Tibiakondylus 232

Titin 67 Tractus

pyramidalis 80

spinothalamicus, posterior 80 Training

- funktionelles 525
- mehrgelenkiges 525

Trainingsgeräte 525

Trainingsketten 526

Trainingsmethodik 526 Trainingsparameter 527

Traktion 32

Transduktion 105

Translation

- parallele 30

- rechtwinklige 30

Translationen 29 Transmission 109

Transport

- anterograder 504

- retrograder 504

Transversalebene 25

Triggerpunkttherapie 100 Triquetrumzügel 319

Trizepssehnenreflex 412

Trochlea humeri 352

Tropomyosin 68

Troponin 68

Turnerringe 526

U

Ulnarabduktion

- Biomechanik 328 - Mobilisation 330

Umweltfaktoren 36 Umweltparameter 527

Unkovertebralarthrose 384

Unkovertebralgelenke 383 Unterschenkel 186, 190

- Biomechanik 198

Unterschenkelgelenke

- Befunderhebung 201

- Behandlung 216

Untersuchung, neurologische 43 Ursache-Folgen-Kette 308, 493

- Beispiele 311
- Inversionstrauma 313
- obere Extremität 497

Valsalva-Test 144 Ventilmechanismus, venöser 503 Verriegelte Stellung 28 Verriegelung

- Extremitätengelenke 33
- Facettenverriegelung 34

- Wirbelsäulengelenke 33

Verriegelungen 33

Vibrationsgeräte 526 Vorpositionierungen 33

W

Widerlagerung, passive 33 Widerstandstests, nach Cyriax 41

- Wirbelsäule 62 - Bewegungsmöglichkeiten 26
- Läsionen
- -- Typ I 310
- -- Typ II 310

- Referenzpunkte 62 Wirbelsäule, Thorax, Palpation 62

Wright-Manöver 466

Wundheilung 101

- Störungen 102 Wundheilungsphasen 101

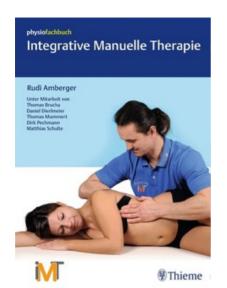
Z

Zehengelenke 197 - Gliederung 197

- zentrales Nervensystem (ZNS) 501 Zone
- elastische 520

- neutrale 520

Zugbänder 526 Zwischenhirn 77 Zyklops 233



Rudolf Amberger
Integrative Manuelle
Therapie

544 Seiten, geb. erschienen 2017



Mehr Bücher zu Homöopathie, Alternativmedizin und gesunder Lebensweise <u>www.narayana-verlag.de</u>