

Stichwortverzeichnis

A

B

C

A

- Abduktion 27, 29, 322
 - Daumen
 - Distanzmessung 31
 - Winkelmessung 31
 - Palmarduktion 31, 323
 - Radialduktion 29, 322
 - Abduktion/Adduktion
 - Messung
 - Langfinger 27
 - Abduktions- und Adduktionsübungen 273
 - Abklärung
 - Arbeitssituation 59
 - Hobbys und Freizeitaktivitäten 63
 - Leistungsfähigkeit 59
 - Selbstständigkeit bei den Verrichtungen des täglichen Lebens 58
 - Abklärungs- und Evaluationsverfahren 11
 - Ablederungen 163
 - Abszess 329
 - Schwielenabszess 323
 - Adaptationen 95, 98, 107
 - Definition 95
 - Zielsetzungen 95
 - Adson-Test 17
 - aktive Extensionsübungen 272
 - Aktivitäten
 - ICF 65
 - Aktivitäten des täglichen Lebens (ADL) 94, 144
 - Algesiometrie 50
 - Allen-Test
 - digital 16
 - Durchführung 16
 - Hand 16
 - Durchführung 16
 - Alltagsaktivitäten 143, 144
 - Adaptationen 90, 95
 - Handlungsfähigkeit 95
 - Hilfsmittel 90, 95, 98, 216, 229, 243, 251
 - realitätsbezogene 95
 - Alltagshandlungen
 - therapeutische Mittel 95
 - Amputation 316, 317, 323, 327, 329
 - Endgliedamputation 324
 - Analgetikum 318
 - Anamnese 10, 352
 - Berufs-, Familien- und Sozialanamnese 10
 - Eigenanamnese 10
 - Fremdanamnese 10
 - Anatomie
 - Karpaltunnel 291
 - N. medianus 285
 - N. radialis 287
 - N. ulnaris 286
 - Anmeldeformular 9
 - Allgemeine Informationen 9
 - Antibiotikum 318
 - antibiotische Therapie 315
 - Antihistamin 175
 - Antiphlogistikum 318
 - Aponeurosis palmaris
 - Anatomie 256
 - Längsfasern 256
 - Querfasern 257
 - Arbeit
 - Größe, Position 144, 145, 148, 150, 151, 153, 157, 159
 - produktive 144
 - Arbeits- oder Ausbildungsplatzanalyse 59
 - Arbeits- und Arbeitsplatzanalyse 59
 - Arbeitsfähigkeit
 - Abklärung 61
 - standardisierte Tests 61
 - Arbeits(un)fähigkeit
 - Beurteilung 56
 - Arbeitsplatz
 - Anpassungs- und Kompensationsmöglichkeiten 59
 - Beobachtungsbeispiel 59
 - innerbetrieblicher Berufswechsel bzw. Umschulung 60
 - Neuanpassung 60
 - Arbeitssituation
 - Abklärung 59
 - Arbeitsstraining 275, 319
 - Arbeitsunfälle 2
 - AROM Active Range of Motion 19
 - Arthritiden 198
 - Arthrodeese 205, 328
 - Arthrodesen (IP/MCP I/PIP II und PIP III/DIP/Handgelenk)
 - postoperative Therapie 237
 - ärztliche Verordnung 9
 - Aufklärungsmaßnahmen 11
 - anhand von Abbildungen 11
 - Auflesetests (Pick-up-Tests)
 - Dokumentation 48
 - Automated Tactile Tester 49
 - Avulsio 163
- B**
- B&L Pinch-Gauge 53
 - Bagatellverletzung 323
 - Bakteriologie
 - bakteriologisch 315, 320, 321
 - Bakterium 315
 - Bakteriologie 323
 - bakteriologische Untersuchung 315
 - Ballonspiel 149
 - Ballon werfen 146
 - Ballspiel 149, 150
 - Ballübung 146, 152
 - Ball werfen 146
 - Batik 91, 150, 153
 - Plangi 153
 - Tritik 153
 - Wachs 153
 - Baumwollhandschuh 323
 - Begutachtung 109
 - Behandlungsrichtlinien 5
 - Behandlungstechniken
 - apparative
 - elektrotherapeutische 130
 - EMG-Biofeedback 130
 - Iontophorese 130
 - Laser 130
 - physikalische 111
 - Ultraschall 130
 - Elektrotherapie
 - Wirkung 130
 - manualtherapeutische Grundbegriffe 123
 - manualtherapeutische Untersuchungsgänge 123
 - Manuelle Therapie 111, 123, 367
 - nach Cyriax 123
 - nach Maitland 123
 - Triggerpunkt-Behandlung 123
 - Ziele 123
 - Massage 111, 126
 - apparativ 126
 - Desensibilisierung 126
 - Indikationen 126
 - klassische 126
 - Kontraindikation 127
 - Narbenbehandlung 127
 - Querfraktion 127
 - Wirkung 127
 - Zielsetzungen 126
 - passiv
 - manuell oder apparativ 111
 - Behinderung
 - ICF 65
 - Berufsunfälle 2
 - Betätigungswissenschaft
 - Forschung 87
 - Beuge- bzw. Flexionskontraktur 32
 - Beugekontraktur 177, 259, 265
 - Beugesehne 315
 - Beugesehnscheide 316
 - Bewegungen
 - aktiv 93, 95, 105, 106, 107
 - ohne Unterstützung 105, 106
 - Art, Indikation und Maßnahmen 105
 - Ausgangsposition und Lagerung 105
 - bewusste, gezielte 104
 - gegen äußeren Widerstand 107
 - gegen Widerstand 105
 - homolateral 105
 - Indikationen 105
 - kontinuierlich passiv 108
 - Indikationen 108
 - Kontraindikationen 108
 - Wirkung 108
 - Zielsetzungen 108
 - kontralateral 105
 - passiv 105, 107, 108
 - CPM-Gerät 107, 108
 - passiv-aktiv 105, 107
 - repetitive 90
 - übungstechnische Parameter 105
 - unterstützte 105, 106
 - unterstützte (aktiv-assistiv) 105, 106

- Bewegungsausmaß
 - Dokumentation
 - grafische Darstellung 25, 27
 - Tabelle 25, 29
 - Messinstrumente 17
 - Messung 17, 18, 20, 22, 23, 24, 26, 28
 - Daumen 28
 - Ellbogen 22
 - Handgelenk 23
 - Hand und Langfinger 24
 - Neutral-Null-Methode 18
 - Schulter 20
 - Unterarm 22
- Bewegungsbehandlung
 - Funktionelle Bewegungslehre (FBL)
 - Klein-Vogelbach 110, 367
- Bewegungsbehinderung
 - Abklärung der Ursache 32
 - Kontraktur 32
 - Problemstellungen 32, 34
- Bewegungseinschränkung
 - DIP-Gelenk
 - Streckkontraktur 34
 - Kontraktur 32
 - PIP-Gelenk
 - Flexion 34
- Bewegungsübungen 83, 322, 323, 329, 347, 354
 - aktive 103, 105, 118, 121
 - mit Theraband 103, 146
 - passive 103, 107
 - mit Theraband 103
 - passive Anwendungen 107
 - Stufen der Belastung 105
- Bewegungs-/Haltungsveränderungen
 - Maßnahmen 109
- bilaterales Arbeiten
 - konsensuelle Wirkung 95, 98, 106
- Bindegewebsmassage 126
- Bindegewebsneubildung 166
 - chemotaktische Faktoren 166
- Bissverletzung 314, 322, 327
- Blocking 322, 325
 - Blocking-Übung 322
- Blow-Bottle-Übungen 98, 361
- Blutgefäßsystem 185
- Blutgerinnung 164, 167
- Blutvergiftung 314
- Boley Gauge 45
- Bouchard-Arthrose 208, 209
 - Erfassung
 - Handstatus 212
 - Funktionstherapie
 - Ziele 244
 - Gelenkschutz 244
 - Informationen über Pathologie und Anatomie 244
 - konservative Therapie 243
 - Schienenbehandlung 243
 - Schienenmodelle 243
 - konservative und postoperative Behandlungsmaßnahmen 240
 - operative Möglichkeiten 209

- Schienenbehandlung 246, 240, 243
- Bouchard-Arthrose nach PIP-Arthroplastik
 - Alltagsaktivitäten 248
 - Gelenkschutz 248
 - Handstatus 247
 - handwerkliche Tätigkeiten 248
 - Heimprogramm 247
 - postoperative Therapie 247
 - Schienenbehandlung 247, 248
 - Therapieinhalte 247
 - Vorsichtsmaßnahmen 247
- boxen 146
- Brachialgia paraesthetica nocturna 293
- Brand 2
- Brandverletzung 315
- Brettspiel 91, 146, 148, 150, 152, 153, 159
- BTE-Work Simulator 56, 61, 101, 144, 190, 275
 - Testinstrument 63
 - Trainingsgerät 63
- Buch binden 154
- Bunnell 2
- Bunnell-Brettchen 97, 157, 248

C

- C-Bar 322, 323
- Calor 165, 314
- Canadian Model of Occupational Performance (CMOP) 87
 - Assessments (COPM) 87
- Canadian Occupational Performance Measure (COPM) 66, 353
- Capener-Schiene 248, 326
- Caput-ulnae-Resektion
 - postoperative Therapie 233
 - 5.Tag postoperativ 233
 - Funktionsübungen 234
 - Gelenkschutz 234
 - Handstatus 233
 - Vorsichtsmaßnahmen 233
- Caput-ulnae-Syndrom 201, 202, 225
- Check-rein Ligamente 262
- Cheiralgia paraesthetica 288, 309
- Chinakugeln 154
- Cica Care 176, 320
- Cleland-Ligament 257
- Cold pack 114, 194, 318, 321
- Complex Regional Pain Syndrom Typ I (CRPS I) 266, 332 (s. auch komplexes regionales Schmerzsyndrom)
- Continuous Passive Motion (CPM) 108
- CPM-Gerät 108
- Crawford Small Parts Dexterity Test 61, 62
- CRPS Typ I, ► auch komplexes regionales Schmerzsyndrom
 - Schmerzen 266
 - TENS-Behandlung 132

D

- DASH-Fragebogen 66, 67
 - Quick 66
- Daumen
 - Messung
 - Abduktion/Adduktion 29
 - Prüfung 29
 - Opposition 29
- Daumen, Endgelenk
 - Messung
 - Extension/Flexion 28
- Daumen, Grundgelenk
 - Messung
 - Extension/Flexion 28
- Daumensattelgelenkfixationsschiene 157
- Débridement 164, 322
 - debridieren 173
- Décollement 163
- degenerative Erkrankungen
 - Arthrosen 198
 - degenerative Gelenkerkrankungen
 - Schmerzen
 - TENS-Behandlung 132
- Dehiszenz 170
- Dellon 2
- Dellons Pressure-Specified-Sensory-Device (PSSD) 49
- Dermofasziektomie 264, 265
- Desensibilisierung 144, 177, 271, 273, 300, 323, 347, 356
- Desinfektionslösungen 173
- Desinfektionsmittel 162
- Diathermie 135
 - Indikationen 136
 - Kontraindikationen 136
 - Zielsetzungen 136
- dichte Kapillarisierung
 - der Hand 185, 186
- Differenzialdiagnose 295, 303, 306, 309, 310, 334
- Digi-Flex 101, 102, 272, 275
- Disability of Arm, Shoulder, Hand (DASH) 66
- Dolor 314
- Dominanz
 - dominant 14, 54, 322
- Double-crush-Syndrom 284, 295
- Drahtbiegearbeit 154
- Drainage 186, 265, 279, 318, 322
 - abdrainieren 319
- Druck
 - druckdolent 327
 - Druckerhöhung 315
 - Lymphgefäße 186
- Druckapplikationen 111, 127, 175, 190
 - Anwendungsformen 128
 - Auswirkung 190
 - Coban-Bandagen 128, 191
 - Fingerlinge (»digi-sleeves«) 128, 191
 - Kompressionsbandagen 128, 129, 191
 - Arten 128, 191

- Druckapplikationen, Kompressionsbandagen
 - Kontraindikationen 129, 191
 - lymphologische 128
 - manuelle Lymphdrainagebandagen 128
 - Kompressionseinlagen 128
 - Otoform K 128, 176
 - Silicon Elastomer 128
 - Kompressionshandschuh
 - aus Lycra 128, 192
 - Isotoner 128, 192
 - Jobst 128, 192
 - Kontraindikationen 128, 191
 - Wrapping 128, 192
 - Zielsetzungen 127, 190
 - Druckerhöhung 315
 - Druckmanschette nach Johnstone 192, 193
 - Druckverbände 176
 - Dupuytren-Diathese 258, 261, 263, 265
 - Dupuytren-Kontraktur 256, 257, 258
 - Definition 256
 - Informationsblatt für Patienten 279
 - Durchblutung
 - durchblutungsfördernd 118, 121, 322
 - Durchblutungsstörung 314
- E**
- E-Link 275
 - Einbrennarbeiten 155
 - Einschätzung
 - Folgen der Verletzung
 - ICF 65
 - Eintrittspforte 329
 - Eisbehandlung 318
 - Eiswürfel-Test 112
 - Eiter 315, 329
 - Eiterblase 323
 - Ekzem
 - ekzematös 323
 - Elastomer 128, 272, 275
 - Elektromyographie (EMG) 287
 - Elektromyostimulation 135
 - Behandlungsdurchführung 135
 - Indikationen 135
 - Kontraindikationen 135
 - Zielsetzungen 135
 - Elektroneurographie (ENG) 287
 - Elektrotherapie 130, 272, 320, 368
 - Elektromyostimulation 130, 135
 - Iontophorese 130
 - transkutane elektrische Nervenstimulation (TENS) 131
 - Ellbogen
 - Messung 22
 - Extension/Flexion 22
 - Ellbogenextension 96, 148
 - Tätigkeiten/Betätigungen 148
 - Ellbogenflexion 148
 - Tätigkeiten/Betätigungen 148
 - ELLFLEX 96, 148
 - EMG-Biofeedback 139
 - Indikationen 139
 - Kontraindikationen 139
 - Zielsetzungen 139
 - Emulsion 329
 - Messung
 - Extension/Flexion 27
 - Endomorphie nach Sheldon 184
 - Endphalanx-Osteitis 315, 317, 323, 324
 - Entstauung
 - apparativ 192
 - entzündliche Erkrankungen
 - Arthritiden 198
 - Entzündung 317, 320, 323, 326, 329
 - akut 318
 - Entzündungshemmung 318
 - Entzündungszeichen 314, 328
 - Entzündungsphase
 - akut 318, 321, 323, 324, 325, 327, 328
 - Entzündungszeichen 318, 319, 321, 322, 323, 324, 327
 - Epikondylopathie
 - Ergotherapie 249
 - Epithelisation 162
 - Epithelisierung 166, 167, 170
 - Epithelzellen 166, 168, 173
 - Epping-Plastik 240, 245
 - Erfassung
 - Beobachtung 11, 12
 - Form der Hand 12
 - Haut, Farbe, Fältelung und Spannungszustand 12
 - Haut, Temperatur und Schweißsekretion 12
 - Nägel 12
 - Narbe 12
 - Schwellung/Ödem 12
 - Wunde 12
 - Canadian Occupational Performance Measure (COPM) 66, 267, 353
 - computerunterstützte Datenspeicherung 10
 - Disabilities of the Arm, Shoulder and Hand (DASH) 66, 267
 - Durchblutung an Hand und Fingern 14
 - Inspektion 11
 - Nervenverletzung
 - Rosén und Lundborg Skala 49
 - Ödem 13, 14
 - Umfangmessung 13
 - Wasserverdrängungstest 13
 - Zirkumferenzmessung 13, 14
 - Palpation 11, 12
 - Schmerzempfinden 50, 132
 - Visuelle Analog Skala (VAS) 51, 132
 - sensorische Funktionen 38
 - objektive Tests 38
 - Tests 38
 - zu untersuchende Strukturen 12
 - Ergein 86
 - Ergonomie
 - Definition 109
 - ergonomische Abklärungen 109, 110
 - Bewegungs-/Handlungsveränderungen
 - Maßnahmen 109
 - therapeutische Maßnahmen 109
 - ergonomische Grundregeln 110
 - ergonomische Grundsätze
 - Bewegungsabläufe 64
 - ergonomische Mängel 223
 - ergonomische Überlegungen 109
 - ergonomische Untersuchungen 109
 - ergotherapeutische Behandlung 211, 267, 351
 - Polyarthritiden 224
 - konservativ 224
 - Ergotherapie
 - Definition 3
 - Grundphilosophie 86
 - Kompetenz- und Zuständigkeitsbereich 86
 - Theorien und Praxismodelle 86, 87
 - Kielhofner 86, 87, 140
 - Model of Human Occupation (MOHO) 86, 87
 - Ergotherapie in der Handrehabilitation
 - Definition 4
 - Ziele 4
 - Erreger 314, 329
 - Escherichia coli 314
 - European Cooperation in Occupational Therapy Research & Occupational Science (Ecotros) 87
 - Evakuierung 297, 318, 320, 323
 - Evaluation
 - mit Computer 56
 - Evaluationsmethoden für die Hand 69
 - Manual 10
 - Expositionsmethode 329
 - Extension
 - Handgelenk 151
 - Extensionskontraktur 32
 - Extensionsschiene 270, 274
 - dorsale 274
 - dynamische 244, 274
 - dynamische, Typ Capener 275
 - palmare 274, 275
 - statische, dorsale 274
 - statische, palmare 274
 - statische, progressive, dorsale 274
 - extero- und propriozeptive Reize 38, 122
 - extraartikuläre Beschwerdebilder
 - Weichteilrheumatismus 198
 - Extrinsic-extensor-tightness-Test 34
 - extrinsische und intrinsische Übungen 270
- F**
- Fächern 318
 - Fadenbild 145, 154
 - Fadenspiel 148, 150
 - Fahrradfahrerlähmung 305, 306
 - Fasciculi longitudinales aponeurosis palmaris 256
 - Fasciculi transversales aponeurosis palmaris 257

- Fasersystem
 - Langfinger 257
 - Faszie 257, 317
 - Fasziektomie 264, 317
 - Thenarfaszie 317
 - Fasziektomie 256, 264
 - ausgedehnte 264
 - lokale 264
 - Operation 265
 - ausgedehnte 2696
 - partielle 264
 - radikale 264
 - Fasziotomie 263, 264
 - offene 264
 - perkutane 264
 - Faszitis 317
 - nekrotisierend 317, 322
 - Faustschluss
 - Faustschlussübungen 324, 328
 - Tätigkeiten/Betätigungen 155, 156
 - Faustschluss- und Kraftübungen 272
 - Faustschlussperre
 - Distanzmessung 25, 31
 - Fazilitation
 - exterozeptive 122
 - manueller Druck 122
 - Pinseln/Fächern 122
 - propriozeptive 122
 - Anwendungsbeispiele 122
 - Fazilitationstechniken
 - propriozeptive und exterozeptive 122
 - Felix Platter 256, 263, 279
 - Fensterbilder 156
 - Fenster putzen 146, 149
 - FEPS 93, 96, 98, 150, 151
 - Fibrinnetz 165, 167
 - Fibroblasten 166, 168
 - Fibromatosen 256
 - benigne 258
 - ektope 258
 - neoplastische
 - benigne 262
 - palmare 263
 - Fibronectin 166
 - Filzen 145, 148, 150, 151, 152
 - Finger
 - Infektion 323
 - Kuppe 28, 176, 323
 - Zwischenraum 323
 - Fingerabduktion 159
 - Tätigkeiten/Betätigungen 159
 - Fingeradduktion 159
 - Tätigkeiten/Betätigungen 159
 - Fingerextension
 - aktive 158
 - passive 159
 - Tätigkeiten/Betätigungen 158, 159
 - Fingerflexion
 - aktive 155
 - einzelner Gelenke 157
 - passive 157
 - Tätigkeiten/Betätigungen 155, 159
 - Fingerhäkeln 158
 - Fingerknöchelpolster 258
 - Fingermalen 159
 - Fingerspickspiele 156
 - Fingerweben 270
 - Fistel 326
 - Fitzen 148, 150
 - Fixateur externe 173, 263, 328
 - flechten 145, 148, 150, 153
 - Hocker 148
 - Flexion
 - Ellbogen 148
 - extrinsische und intrinsische Übungen 270
 - Handgelenk 151
 - Flexionshandschuh 157, 271, 274
 - Flexionskontraktur 32, 260, 270, 274
 - Flexionsstab 96
 - Flexorenstützschiene 230, 240, 247, 274
 - Fluidotherapie 119, 178, 360
 - physiologische und therapeutische Wirkung 119
 - Zielsetzungen 119
 - Fragebogen
 - Disability of Arm, Shoulder, Hand (DASH) 66
 - Erfassung 66
 - Globalfunktion 66
 - Lebensqualität 66
 - Patient-Rated Wrist and Hand Evaluation (PRWHE) 67
 - Patient-Rated Wrist Evaluation (PRWE) 67
 - SF-36 Health Survey 67
 - Freizeitaktivitäten 63, 143, 144
 - Freizeitunfälle 2
 - Froment-Zeichen 303
 - Funktionelle Bewegungslehre (FBL)
 - Klein-Vogelbach 110
 - Ziele 110
 - funktionelle Sensibilität 38, 41, 42
 - funktionelle Spiele 154
 - Funktionsfähigkeit
 - ICF 65
 - Funktionstraining
 - rheumatische Erkrankungen 214, 220
- ## G
- Gantzer-Muskel 290
 - Gate-Control-Theorie 131, 357
 - Gebrauchsbewegungen
 - Prüfung 56
 - Gefäßreaktion 164, 165, 167
 - Geige spielen 149
 - Gelenkmessungen ► Messungen
 - Gelenkschutz
 - Bouchard-Arthrose 243, 244
 - Broschüre der Schweizerischen Rheumaliga 215
 - grundlegende Aspekte 214
 - Heberden-Arthrose 245
 - Polyarthrit 224
 - Polyarthrose 241
 - rheumatische Erkrankungen 214, 216
 - Anschauungsmaterial 216
 - Arbeitsplatz 216
 - Belastungstoleranz 214
 - Erleichterungsmethoden 214
 - Gehstöcke 217
 - Gestaltung des Alltags 216
 - Hilfsmittel 216
 - Instruktion 215
 - Kontrakturprophylaxe 214
 - Lagerung der Hände und des Arms 216
 - Maßnahmen für die obere Extremität 216
 - Pathomechanik 214
 - Übungsprogramm 216
 - Rhizarthrose 241, 242
 - Gesamtfunktion
 - Prüfung 17
 - Geschichtliche Entwicklung 2
 - Handchirurgie 2
 - Handrehabilitation 2
 - Gewebsneubildung 166, 167
 - Gicht 293, 315
 - Gichttophus 327
 - Gipsschiene 177, 317
 - Globalfunktion
 - Fragebogen 66
 - Gonorrhö 315
 - gramnegativ 314
 - Granulation 170
 - Granulationsgewebe 166, 168, 173, 180
 - Graphic Rating Scale (GRS) 52
 - Grayson-Ligament 257, 260
 - Greifen
 - funktionelle Analyse 56
 - Greiformen 55, 144
 - Dokumentationsbogen 75
 - nach Kapandji 56
 - dynamische 57
 - mit Schwerkraft 57
 - statische 57
 - Prüfung 56
 - Greiföffnungskapazität
 - 1. Kommissur
 - Prüfung 32
 - Griffe 56
 - Kraft- oder Grobgriff 56, 58
 - Handflächengriff 58
 - ohne Hohlhandbeteiligung 58
 - Präzisionsgriff 56
 - Adduktionsgriff 58
 - Drei-Punkte-Griff 58
 - feiner Spitzgriff 58
 - grober Spitzgriff 58
 - Interdigitalgriff 58
 - lateraler Spitzgriff 58
 - Pinzettengriff 58
 - Schlüsselgriff 58
 - Griffverdickung 155, 366
 - Grip-Master 102
 - Grippit instrument 55

- Grundgelenke, Langfinger
 - Messung
 - Extension/Flexion 25
 - Guillaume Dupuytren 256
 - Guyon-Loge 286, 297, 302, 305
 - Anatomie 305
 - Guyon-Logen-Syndrom 288, 305
 - Behandlungsmaßnahmen (medizinische)
 - konservative 306
 - operative 306
 - Diagnose 306
 - Differenzialdiagnose 306
 - ergotherapeutische Behandlung
 - konservative 306
 - postoperative 307
 - klinisches Bild 305
 - Symptome 305
 - Ursachen 305
- ## H
- Hämatom 162, 167, 168
 - Handbad 115, 271, 319, 323
 - Hand-Helfer 102, 361
 - Handfunktion
 - Beurteilung
 - BTE-Work Simulator 63
 - Crawford Small Parts Dexterity Test 62
 - Jebsen-Taylor Hand Function Test 61
 - Minnesota Rate of Manipulation Test 61
 - O'Connor Tweezer Dexterity Test 62
 - Purdue Pegboard Test 61
 - Sollermann Grip Function Test 62
 - Tests 61
 - Valpar Work Samples 62
 - Handgelenk
 - Messung 23, 24
 - Extension/Flexion 23
 - Radialduktion und Ulnarduktion 23
 - Tätigkeiten/Betätigungen 151, 153
 - Handgelenkarthrodese
 - Behandlung
 - postoperative 230
 - Handgelenkarthroplastik
 - Behandlung
 - postoperative 230
 - Handgelenkarthroplastik mit Silastikimplantat
 - postoperative Therapie 237
 - Vorsichtsmaßnahmen 237
 - Handgelenkböckli 151
 - Handgelenksteilarthrodese nach Chamay
 - Behandlung
 - postoperative 230
 - Handgelenksynovektomie/Caput-ulnae-Resektion
 - Behandlung
 - postoperative 230
 - Handrehabilitation 2
 - Anforderungen an den Therapeuten 4
 - Behandlungsansätze 89, 104
 - Behandlungstechniken 86, 89, 110, 111, 114, 122, 123, 129
 - apparative 130
 - Elektrotherapie 130
 - Fazilitation 114, 122
 - manuelle Therapie 123
 - physikalische 89, 110
 - bewusste therapeutische Berührung 104
 - ergonomische Überlegungen 109
 - ergonomische Untersuchungen 109
 - Ergotherapie
 - Behandlungsangebot 89
 - Behandlungsansätze 89, 104, 139
 - Behandlungsgrundlagen 86, 89
 - Behandlungsmethoden 89
 - Behandlungsmittel 87, 88, 89, 104
 - Ziele 95
 - Handrehabilitationsteam 2, 5
 - Handrückenphlegmone 314, 320
 - Handschablone
 - Bouchard-Arthrose 217
 - Heberden-Arthrose 217
 - Rhizarthrose 217
 - Handtherapeuten
 - Vereinigungen 3
 - Zertifizierung 3
 - Handtherapie 89, 104, 140
 - Definition 3
 - Hand und Langfinger
 - Messung 24
 - Hanteln 275, 365
 - Haushalts-, Berufs- und Hobbystatus
 - Handpatienten 78
 - Haut
 - Elastizität 329
 - Heberden-Arthrose 208, 209
 - Gelenkschutz 245
 - konservative Therapie 244
 - Funktionsübungen 245
 - Schienenbehandlung 245
 - Therapieschwerpunkte 245
 - konservative und postoperative Behandlungsmaßnahmen 240
 - kurze Fingerschiene 245
 - nach DIP-Arthrodese
 - Gelenkschutz 249
 - postoperative Therapie 249
 - Schienenbehandlung 249
 - operative Möglichkeiten 209
 - Schienenbehandlung 240
 - Heimprogramm 144
 - Help-Arm 101, 106, 145
 - Einsatz 105
 - Indikationen 101
 - Hentschel-Therapiehölzer 101, 103
 - Hiatus nervi radialis 287
 - Hilfsmittel 95, 98, 100, 107
 - Definition 95
 - Ziele 95
 - Hobbys und Freizeitaktivitäten
 - Abklärung 63
 - Hochhalten 167, 188, 318, 320, 321
 - Hochlagern 266, 321
 - Hochlagerung 188, 189, 318
 - Hoffmann-Tinel-Zeichen 293, 310
 - Hohlhand
 - Bindegewebsstrang 315
 - Hohlhandphlegmone 317, 321
 - Holz
 - einbrennen 154
 - schleifen 157
 - Holzarbeit 145, 148, 150, 152, 153, 155, 157, 159
 - Hot and Cold Discrimination Kit 41
 - Hydrotherapie 111, 119, 175, 368
 - Immersion 120
 - Kontrastimmersion 120, 122
 - Behandlungsparameter 122
 - Indikationen 121, 122
 - therapeutische Wirkung 122
 - Kryo 119
 - neutrale 119
 - therapeutische Wirkung 119
 - Thermo 119
 - Hygienemaßnahmen 162
 - Hygienische Händedesinfektion 171, 172
 - Hyperabduktions-Test 17
 - Hyperabduktionssyndrom 17
 - Hypertrophe Narben 174
 - hypertrophe Narbenbildung
 - Maßnahmen zur Verhinderung 272
 - Hypothenarphlegmone 322
- ## I
- ICF 9, 11, 64
 - Aktivität 65
 - Beeinträchtigung 65
 - Behinderung 65
 - Dimensionen 65
 - Funktionsfähigkeit 65
 - Partizipation 65, 66
 - ICF-Core-Set 65, 66
 - ICF-Klassifizierung 66
 - Immunsuppressiva 168
 - Infekt 314, 316, 322, 323, 324, 325, 326
 - Fingerkuppeninfekt 323
 - Infektherd 324
 - Infektzeichen 314, 323
 - Infektion 162, 164, 165, 167, 168, 170
 - Ausbreitungsweg 317, 318
 - bakterielle 314
 - Fingerinfektion 323
 - Infektionsausbreitung 315, 316
 - Infektionsgefahr 163, 266, 328
 - infektiöse 322
 - nach Verbrennungen, Verbrühungen und Erfrierungen 328
 - Laborparameter 320
 - okkulte 329
 - Superinfektion 329
 - therapieresistente 314
 - Infiltrat
 - infiltratfrei 323

Stichwortverzeichnis

Informationen

- verbale und visuelle 5
- innere Fixation 328
- Inokulation 323
- Insertionstendopathie 198
 - Ergotherapie 249
 - klinisches Bild 210
 - Symptome 210
 - TENS-Behandlung 132
 - Therapie 210
- Interdigitalfalte 171, 257, 322, 323
- Interdigitalgriff 57, 75
- Interdigitalphlegmone 323
- intermittent compression pump 192
- Internationale Klassifikation der Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit
 - ▶ ICF
- Interosseus-anterior-Syndrom 288, 290, 295
 - Behandlungsmaßnahmen (medizinische)
 - konservative 291
 - operative 291
 - klinisches Bild 290
 - Symptome 290
 - Ursachen 290
- interstitielle Räume
 - Rückfluss der Flüssigkeit 186
- Intrinsic-Meter 53
- Intrinsic-tightness-Test 34
- Invalidenrente 2
- Iontophorese 125, 130, 179, 271
 - Behandlungsparameter 131
 - Indikationen 130
 - Kontraindikationen 130, 180
 - kontraindiziert 180
 - Pepsin 179
 - Vorgehen 131
 - Wirkungsweise 130
 - Zielsetzungen 130
- Isotoner-Kompressionshandschuh 272

J

- Jamar Hand Dynamometer 49, 53, 55
- Jebsen-Taylor Hand Function Test 61
- Jobst-Kompressionspumpe 271, 272
- Jobst Extremity Pump System 192
- jonglieren 150
- juvenile chronische Arthritis 198, 206
 - Adaptationen und Hilfsmittel 238
 - Ergotherapie 237
 - frühkindlicher Typ der juvenilen chronischen Arthritis 206
 - Funktionstraining 238
 - geeignete Hobbys 238
 - Gelenkschutz 237
 - Gelenkschutz-Programm 238
 - Haltungsveränderungen 207
 - Haupt- und Untergruppen 206
 - konservative Therapie 237
 - monoligoarthritische Verlaufsform 206

- operatives Vorgehen und postoperative Therapie 239
- Polyarthritische Verlaufsform 206
- polyartikuläre,
 - seronegative Arthritis 206
 - seropositive Arthritis 206
- Sakroiliitstyp 207
- Schienenbehandlung 238
- Schwerpunkte 238
- Selbsthilfetraining 217
- Still-Syndrom 206
- Therapie 207

K

- Kälte- und Wärmeapplikationen 111, 114, 115, 116
 - Behandlungsparameter 113
 - Dosierung 111, 113
 - Indikation 111, 194
 - Wirkungen 111
- Kälteanwendungen
 - Eishandtücher 194
 - Eispackungen 194
 - Eiswürfelmassage 194
 - Gelapplikation 194
 - Kälte- bzw. Eiswasserbäder 194
 - Kältekompressen 194
 - Kältesprays 194
 - Trockenkälte 194
- Kälteapplikationen 111, 194
 - Applikationsformen
 - Kälte speichernde Mittel 121
 - Applikationsmittel/-formen 113
 - Behandlungsparameter 113
 - Cold packs 114
 - Eissticks 114
 - Eiswassersprays 113
 - Eiswürfel und -bälle 114
 - feuchte, gekühlte Frottiertücher 114
 - Indikationen 111
 - Kältegelepäckungen 114
 - Kältepackungen 115
 - Kältepads 115
 - Kältesäckchen 115
 - Kälte speichernde Mittel 114
 - Kältesprays 114
 - Kaltluft 115
 - Kontraindikationen 112, 194
 - Kühlgel 115
 - milde 188, 194
 - Nagelbett-Test 112, 116
 - physiologische und therapeutische Wirkung 112, 119
 - Prüfung der peripheren Durchblutung 112
 - Rollice 114
 - Schmierseifen-Gelkissen 115
 - Wirkung und Eindringtiefe 111, 193
- Kälteempfindlichkeit 112, 121
- Kältehypersensibilität 112
 - Eiswürfel-Test 112
- Kältetherapie
 - Anwendungsformen 194
- Kamillosan 270, 319
- Kamptodaktylie 259
- Karambol 158
- Karpaltunnel 284, 285, 286, 288, 289, 291, 292, 293, 295, 296, 297, 298, 300, 305, 316
 - Anatomie 291
 - Begrenzung 291
 - Druckverhältnisse 292
 - Handgelenk- und Fingerpositionen 292
 - Inhalt 291
 - Querschnitt 291
- Karpaltunnelsyndrom 266, 284, 288, 291, 292
 - Behandlungsmaßnahmen (medizinische) 295
 - konservative 295
 - operative 296, 302
 - Differenzialdiagnose 295
 - Elektromyogramm (EMG) 295
 - Elektroneurogramm (ENG) 295
 - Ergonomie und Gelenkschutz 298
 - ergotherapeutische Behandlung 298
 - konservative 298
 - postoperative 299, 300
 - klinische Erfassung
 - konservativ 298
 - postoperativ 299
 - klinisches Bild 293
 - medikamentöse Behandlung 295
 - Operation 296
 - Indikationen 296
 - postoperativ
 - Begleitsymptome 297
 - Behandlungsinhalte 300
 - Behandlungsziel 299
 - Desensibilisierung 300
 - Komplikationen 297
 - Narbenbehandlung 300
 - Nervengleitübungen nach Butler 300
 - Sehnengleitübungen 300
 - Sensibilitätsstraining 300
 - Prognose 297
 - Rezidive 297
 - Schienenbehandlung 295, 298
 - Schientypen 298
 - Symptome
 - Bewegungs- und Funktionsbehinderung 293
 - Brachialgie 293
 - Brennen, Schmerzen, Anschwellen der Hand 293
 - Druckschmerz im Karpaltunnel 293
 - objektive 293
 - Parästhesien bzw. Hypästhesien 293
 - subjektive 293
 - Thenarathrophie 295
 - Tests
 - Hoffmann-Tinel 293
 - Ninyhydrintest 294
 - Phalen-Test 293

- Karpaltunnelsyndrom, Tests
 - Semmes-Weinstein-Monofilamente 295
 - Tourniquet-Test 295
- Ursachen 292
 - idiopathische Faktoren 293
 - Verminderung der Tunnelkapazität 292
 - Zunahme des Tunnelinhalts 292
- kegeln 146
- Keim 314, 317
 - anaerob 317
- Keloidnarben 174, 175
 - Kortikosteroidinjektionen 175
- Kerzen ziehen 145
- Kiesbox 319, 322
 - warm 322
- Kiloh-Nevin-Syndrom 288, 290, 295
- kimmen 148, 150
- Kinästhetik 104
- Kirschenkernsäckchen 319
- Klapperspiel 150
- Klassifikation zur funktionalen Gesundheit (ICF) 86
- Klassifizierungssystem
 - ICF
 - Beispiele 66
- Klavier spielen 158
- Kleisterpapier 145, 148
- klinische Erfassung 9
 - Ersterfassung 10, 11
 - Verlaufskontrollen 10
 - Zeitpunkt, Dauer und Häufigkeit 9
- klöppeln 153, 157, 159, 231
- Knetmasse
 - therapeutische 103, 195, 324, 326
- Knochenfragment 326
- Knopflochdeformität 203, 204
 - Daumen 204
 - Handlagerung 218
 - Polyarthritits 204
- knuckle pads 258
- Knüpfarbeit 145, 148, 150, 153, 157
- knüpfen 155
- Kochsalzlösung 164, 321
- Kollagenfasern 166, 174
 - Aufbau, Struktur 173, 174
- Kollagenfibrillen 166
- Kollagenolyse 173
- Kollagenose 314
- Kollagensynthese 168, 173, 174, 176, 179
- Kommissur 322
 - erste 322
- Kompartiment 316
- Kompartimente (Logen) 162
- Komplexe Physikalische Entstauungstherapie (KPE) 111, 129
 - Phase I Entstauung 129
 - Phase II Kompression und entstauende Bewegungsübungen 129
 - von Földi 129
- komplexes regionales Schmerzsyndrom
 - Typ I (CRPS) 110, 297, 331, 332, 334
 - Alföldi-Zeichen 333, 338
 - Algodystrophie 332
 - Allodynie 334, 335, 353
 - Ätiologie 333, 341
 - Atrophien 336
 - auslösende Ereignisse 332
 - autonome (sympathische) Störungen 336
 - Behandlung des sympathischen Nervensystems
 - ganglionäre lokale Opioidanalgesie 349, 350
 - Guanethidin 345, 349, 350
 - Rückenmarksstimulation 349, 350
 - Sympathektomie 349, 350
 - Sympathikusblockade 344, 349
 - TENS 349, 350, 351, 357, 366
 - Behandlung, ergotherapeutische, physiotherapeutische
 - Active Stress-Loading-Program 110, 363, 364, 365
 - Alexander-Technik 366, 368
 - Ausdauertraining 363
 - Befunderhebung 352, 353
 - craniosakrale Therapie 366, 368
 - Desensibilisierung 347, 351, 352, 354, 356, 357
 - Elektrotherapie 366, 368
 - Feldenkrais 366, 368
 - funktionelle Bewegungslehre nach Klein-Vogelbach 366, 367
 - funktionelles Training nach Brügger 366, 367
 - Haltungskorrektur 347
 - Hydrotherapie 366, 368
 - Kräftigung 347, 360, 366
 - manuelle Therapie 366, 367
 - Massagen 366
 - Mobilisation 347, 352, 354, 358, 359, 360, 361, 362, 365, 370
 - propriozeptive neuromuskuläre Fazilitation (PNF) 365, 366, 367
 - Reduktion des Ödems 349, 354
 - Schmerzbehandlung 347, 352
 - Spiegeltherapie 350, 351, 368, 369, 370
 - Wärmebehandlung 359, 360
 - Wiedereingliederung, soziale und berufliche 363, 365, 366
 - Diagnose
 - Computertomographie 340
 - Drei-Phasen-Szintigraphie 338, 340
 - Infrarotthermographie 340
 - kontrollierte Thermoregulation 340
 - Magnetresonanztomographie 340
 - Nervenleitgeschwindigkeit 340
 - quantitativer sudomotorischer Axonreflex-Test 341
 - Röntgen 340
 - Sympathikusblockade 341
 - Symptomentrias 340
 - thermoregulatorischer Schwitztest 341
 - visuelle Analogskala 340
 - Dysästhesien 335, 336, 349
 - feinschlägiger Tremor 336
 - Funktionsstörung des ZNS 338
 - Fuß 339, 365
 - Halte- oder Aktionstremor 338
 - Hyperalgesie 335, 336, 353
 - Kausalgie 332, 334
 - Kinder 351
 - medikamentöse Therapie
 - Analgetika 349
 - Antidepressiva 349
 - Bisphosphonate 349
 - Calcitonin 349
 - Kortikosteroide 349
 - nichtsteroidale Antirheumatika 349
 - Radikalfänger 349
 - vasoaktive Substanzen 349
 - Morbus Sudeck 332, 334
 - motorische Störungen 336, 338
 - Ödem 333, 336, 344, 353, 354
 - Osteoporose 333, 336, 338
 - Parese 338
 - passive Bewegungseinschränkungen 338, 352, 358, 360
 - Pathogenese 335, 342
 - Psychotherapie 370
 - reflex sympathetic dystrophy 332
 - Schmerzen 332, 334, 335, 336, 339, 340, 344, 345, 346, 347, 349, 351, 352, 353, 354, 356, 357, 359, 360, 365, 368, 369, 370
 - Schulter 339
 - Schulter-Hand-Syndrom 332
 - Schweißsekretion 333, 336, 337
 - sensible Halbseitensymptomatik 336, 339
 - somatosensorische Störungen 336
 - Stadien 333, 353
 - sympathisch-afferente Kopplung 343, 344
 - sympathische Reflaxdystrophie 331, 332, 334, 335, 363
 - sympathisches Nervensystem 334, 335, 342
 - Symptome 333, 336, 338, 340
 - Temperaturveränderungen 337
 - trophische Störungen 336, 338
 - Vasokonstriktion 337, 343, 344
 - vasokonstriktorischer Reflex 342
 - Kompression 176, 177
 - kontraindiziert 176
- Kompressionsarmstrümpfe 191
- Kompressionsfingerling 320, 324
- Kompressionshandschuhe 128, 191, 320
 - aus Lycra 128, 192
 - Interim 192
 - isotone 128, 176, 192, 271
 - Jobst 128, 176, 192
- Kompressionssyndrome
 - N. medianus 288, 290, 291
 - Karpaltunnel 291
 - N. interosseus anterior 290
 - N. radialis 307, 308, 309

Stichwortverzeichnis

- in der Axilla 307
- in der Oberarmmitte 307
- R. superficialis 309
- zwischen den Köpfen des M. supinator 308
- N. ulnaris 302, 304, 305
 - Guyon-Loge 305
 - Kubitaltunnel 302
 - unter Arcus tendineus 304
- Kompressionsverbände 176, 356
- konsensuelle Reaktion 129, 189
- Kontraktur
 - Art, auslösende Faktoren, Bewegungsmerkmale 33
 - Extensionskontraktur 32
 - Flexionskontraktur 32
 - Gelenk 33
 - Haut 33
 - Narbenkontraktur 323
 - tendinöse 33
 - tendomyogene 33
- Kontrast- oder Wechselbad 120
- Körper- und Bewegungsanalyse 110
- körpereigene Muskelpumpe 319, 320
- Körperfunktionen und -strukturen
 - ICF 65
- Körperhaltung 90, 151, 159, 214, 251
- Körperwahrnehmung
 - Einschätzung 64
 - Merkmale 64
- Kostoklavikular-Test 17
- kostoklavikuläres Syndrom 17
- Kraft 321, 323, 329
- Kraftmessung
 - BTE-Work Simulator 56
 - Grobgriff 53, 55
 - Grippit instrument 55
 - Jamar Hand Dynamometer
 - Durchführung 54
 - glockenförmige Kurve 54
 - maximale Kraft 54
 - Normwerte 54
 - Rapid Exchange Grip REG 54
 - Simultaneus Grip Test 55
 - Präzisionsgriff 55
 - Drei-Punkte-Griff 55
 - Durchführung 55
 - Intrinsic-Meter 55
 - Lateralgriff 55
 - Pinch-Gauge 55
 - Schlüsselgriff 55
 - Zwei-Punkte-Griff 55
- Krafttraining 93, 324, 363
- Kraft und Ausdauer 144
- Krankheitsbegleitung
 - rheumatische Erkrankungen 214, 227
- Kryo-Hydrotherapie 120
 - Applikationsformen 120
 - Eiswasserbäder 120
 - Kaltwasserbäder 120
 - Kryo-Whirlpool 121
- Kryotherapie 111, 112
- Kubitaltunnel 286

- Kubitaltunnelsyndrom 288, 302, 306
- Kuchen
 - backen 149
 - verzieren 156
- Kugellagerarmstützen 101
- Kühlen 318, 319, 320, 322, 357

L

- Labyrinth 94, 150
- Lagerung 317, 319, 320, 322, 323
- Lagerungsschiene 321, 328
 - palmare 325
- Landsmeer-Ligament 34, 260, 265, 270
- Langer-Linien 174
- Langfinger
 - Längsfasern 257
 - Messung
 - Abduktion/Adduktion 27
- Langfinger, Endgelenk
 - Messung
 - Extension/Flexion 27
- Langfinger, Grundgelenk
 - Messung
 - Extension/Flexion 25
- Langfinger, Mittelgelenk
 - Messung
 - Extension/Flexion 26
- Laser (Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation) 136
 - High-Level-Laser 136
 - Laserbehandlung 320
 - Low-Level-Laser (Soft-Laser) 136
 - Applikationstechniken 137
 - Behandlungsdurchführung 137
 - Behandlungsparameter 137
 - Dokumentation 137
 - Indikationen 136
 - Kontraindikationen 137, 180
 - Nebenwirkungen 137
 - Schutzmaßnahmen 137
 - Wirkungen 136
 - Zielsetzungen 137
 - Mid-Level-Laser 136
 - offene Wunden 173, 180
 - Photobiomodulation 173, 180
 - Photobiostimulation 180
 - Photoinhibition 180
 - Laserbehandlung
 - Polyarthrose 239
 - Lasertherapie 137, 175
- Lebensqualität
 - Fragebogen 66
- Lederarbeit 148, 150, 151, 153, 154, 155, 157
 - Adaptationen 98
 - Hilfsmittel 98
 - Werkzeuge 98
- Leistungsfähigkeit 66
 - Abklärung 59
- Liegestütze 149
- Lig. carpi transversum 256, 291

- Lig. natatoria 257, 260, 265
- Lig. retinaculum obliquum (Landsmeer-Ligament) 260
 - Anatomie und Funktion 34
- Lig. transversum superficiale 260
- Lig. triangulare 260
- Linoldruck 145, 148, 150, 151, 153, 154, 155, 157, 159
- Linolstempeln 96, 97, 103, 272
- Lockerungsmassage 269, 270
- Loge de Guyon
 - Anatomie 305
- Lukasturm 150, 151, 158
- Lumbricalisstellung 318, 321
- Lumbrikaliskappe 96, 97
- Lumbrikalisklammer 96, 97
- Lymphadenitis 317, 320
- Lymphangitis 314, 317
- Lymphdrainage 128, 129, 195, 266, 268, 271, 272
- Lymphdrainagekompressionsbandage 191
- Lymphpe 185, 186
 - Lymphadenitis 314
 - Lymphangitis 314
 - Lymphknoten 314
 - Lymphknotenvergrößerung 314
- Lymphgefäßsystem 185, 188
 - Aufbau 185
- Lymphknoten 185, 186, 314, 320

M

- M. pronator quadratus 316
- Magnetfeldtherapie 136
 - Kontraindikationen 136
- Makramee 145, 148, 150, 153, 157
- Makroorganismus 314
- malen 91, 145, 148, 153, 159
- Maniküre 324
- manualtherapeutische Untersuchungs-gänge 36
 - anguläre Bewegungen 36
 - Joint play (Gelenkspiel) 36
 - Palpation 37
 - Provokation 37
 - Stopp der Bewegung (Endgefühl) 36
 - translatorische Bewegungen 36
- Manuelle Lymphdrainage (MLD) 128, 129, 188, 191, 195, 319
 - Indikationen 129
 - Kontraindikationen 129, 195
 - von Vodder 128, 129
 - Grundgriffe 129
 - Zielsetzungen 129
- manuelle Muskelfunktionsprüfung 11, 52
 - Dokumentation 74
- manueller Muskeltest 49
- Manuelle Therapie 123, 367
 - artikuläre Grundbewegungsformen 123
 - Indikationen 124
 - Kontraindikationen 124

- Manuelle Therapie
 - manualtherapeutische Grundbegriffe 123
 - Ziele 123
- manuelle Übungen mit Traktion 273
- Mapping 39
- Marmorpapier 148
- Martin-Gruber-Anastomose 286, 306
- Massage 126, 320
 - apparative 126
 - Desensibilisierung 126
 - Indikationen 126
 - klassische 126
 - Kontraindikationen 127
 - Massageformen 126
 - Narbenbehandlung 127
 - Querfraktion 127
 - Wirkung 126
 - Zielsetzungen 126
- Material
 - Eigenschaften, Beschaffenheit 144, 145, 148, 150, 151, 153, 155, 158, 159
- Mazerationen 169, 170, 171
- MCP-Arthroplastik 230, 232
 - Behandlung
 - postoperative 231
 - Funktionstherapie 232
 - Handstatus 232
 - Therapie
 - Alltagstätigkeiten 233
 - Antiulnarspange 233
 - Gelenkschutz 233
 - handwerkliche Tätigkeiten 233
 - Heimprogramm 233
 - Schienenbehandlung 231
 - Tragedauer der Schiene 232
 - Übungen in der Schiene 232
 - Vorsichtsmaßnahmen 231
 - Therapiemittel 232
- MCP-Arthroplastik, mit Silastikimplantaten, nach Swanson
 - postoperative Therapie 231
- MCP-Synovektomie 233
 - postoperative Therapie 233
- medizinische Schmierseife 173, 319
- Meersalz 121
 - grobkörniges 322
 - Meersalzkristall 319
- Membrana interossea 316
- Mepiform 176, 320
- Messung
 - Fingergelenke
 - Dokumentation 29
 - Kraft 53
 - B&L Pinch-Gauge 53
 - Grobgriff 53
 - Intrinsic-Meter 53
 - Jamar Hand Dynamometer 53
 - Messgeräte 53
 - Präzisionsgriff 55
 - Preston Pinch Gauge 53
 - Vigorimeter 53
 - Langfinger
 - Abduktion/Adduktion 27
 - Neutral-Null-Methode 18
 - Ödem 11, 13
 - Durchführung 13
- Mikado 154
- Mikroorganismus 314
- Mini Fixateur externe 328
- Minnesota Rate of Manipulation Test (MRMT) 61
- Mischinfektion 314
- Mittelgelenke, Langfinger
 - Messung
 - Extension/Flexion 26
- Moberg 2, 38
- Moberg Pick-up Test 47
- Mobilisation 105, 176, 319, 322, 328, 358, 360, 365
 - aktive 83, 95, 96, 107, 118, 123, 188, 324, 325, 327, 328
 - passive 107, 108, 359
- Modellbau 154
- Model of Human Occupation (MOHO) 86, 87
- Modifizierter Pick-up Test nach Dellon 47
- Morbus Boeck 328
- Morbus Dupuytren 164, 166, 255
 - Abduktionshemmung 260
 - Alkoholkonsum 258
 - Amputation 265
 - andere Erkrankungen
 - Zusammenhang 258
 - Arthrodesse 265
 - Ätiologie 257
 - Ausbreitung 258, 263, 264, 266, 278, 281
 - betroffene Finger 261
 - Beugekontraktur 259, 260, 261, 265, 270, 274
 - DIP-Gelenk 260
 - MCP-, PIP- und DIP-Gelenk 261
 - MCP-Gelenk 260, 261, 262
 - MCP- und PIP-Gelenk 261
 - PIP-Gelenk 260, 262, 265
 - Check-rein-release 265
 - Daumenabduktion 260
 - Diabetes 258
 - Differenzialdiagnose 259
 - Einteilung 260
 - Stadien 260, 261
 - Enzympfasziotomie 263
 - Epilepsie 258
 - erbliche Disposition 258
 - ergotherapeutische Behandlung 267
 - Ziele 267
 - Ernährung 258
 - erste Beschreibung 256
 - ethnischer Faktor 258
 - extrinsische Theorie 262
 - Felix Platter 256, 263
 - Fibroblasten 262
 - kontraktile 262
 - mechanische Stimuli 263
 - Proliferation 262
 - Fibrozyten 262
- Flexionskontraktur
 - MCP-Gelenk 274, 275
 - PIP-Gelenk 260, 261, 270, 274, 275
- Geschichte 279
- Geschlecht 258
- Hautfaktor 258
- Histopathologie 262
- Historie 256
- Hyperextension
 - DIP-Gelenk 260, 261, 265
- Hypothenar 260
- Induratio penis plastica 258
- Interdigitalstrang 260
- intrinsische Theorie 262
- Involutionsphase 262
- Karpaltunnelsyndrom 266
- Klinisches Bild 259
- Knoten 259, 260, 261, 262, 263, 265, 279
- knotenförmige Verdickungen 259
- Kollagenstränge 262
- Kollagenveränderungen 262
- konservative Maßnahmen 263
 - Clostridial-Kollagenase 263
 - Enzyme 263
 - Gamma-Interferon 263
 - Röntgenstrahlen 263
 - Schienenbehandlung 263
 - Steroide 263
 - Ultraschall 263
 - Vitamin E 263
- Krankheitsbeginn
 - Frauen 258
 - Männer 258
- Lebensalter 258
- Leberzirrhose 258
- medizinische Behandlung 263
- Myofibroblasten 262, 263, 270
- Nachbehandlung
 - Patienten, besondere Aufmerksamkeit 267
- Nadelfasziotomie 263
- Open palm technique 265, 276
 - Nachbehandlung 276
 - Schienenbehandlung 276
 - Übungsprogramm 276
- Operation 264, 265
 - Hämatome 266, 268
 - Hautinzision 265
 - Hauttransplantation 265
 - Komplikationen 266
 - Verlauf 268
 - Z-Plastiken 265, 266
 - Zeitpunkt 264
- Operationsmethoden 264
 - Dermofasziotomie 264
 - Fasziotomie 264
 - Fasziotomie 264
- operative Maßnahmen 264
- Osteotomie 265
- Pathologie 262
- postoperativ
 - funktionelles Endergebnis 267
 - Prognose 267

Stichwortverzeichnis

- postoperative Behandlung 268, 269, 271
 - Phase I (1.-4. Tag) 268
 - Phase II (5.-14. Tag) 268, 269
 - Phase III (3.-5. Woche) 268, 270, 271, 275
 - Phase IV (ab 6. Woche) 268, 275
 - Schienen 274
 - Schienen, dynamische 274
 - Schienen, statische, dorsale 274
 - Zeitpunkt Arbeitsaufnahme 275
 - prädisponierende Faktoren 263
 - präoperative Aufdehnung 263
 - Fixateur externe 263
 - pneumatische Extensionsquengel-Schiene 263
 - präoperative Behandlung 267
 - Instruktionsblatt 268
 - präoperative Erfassung 267
 - Prognose 258, 263
 - proliferatives Stadium 262
 - Pseudo-Ringbandstenose 264
 - Residualphase 262
 - Rezidive 258, 265, 266
 - Schienen, dorsale 274
 - Schienenabgabe
 - Zeitpunkt 275
 - Schienenbehandlung 263, 267, 274
 - Schmerzen 259, 266, 267, 268, 272
 - sekundäre Kontrakturen 261
 - Sensibilitätsstörungen 259, 267
 - späteres Stadium
 - Begleiterscheinungen 261
 - Spätstadium 261
 - Spiralstrang 260
 - Stadien 260
 - Iselin 261
 - Tubiana, Michon, Thomine 261
 - Strang 260
 - Daumenkommissur 260
 - lateraler 260
 - Lig. natatoria 260
 - spiralförmiger 260
 - zentraler 260
 - strangförmige Veränderungen 259
 - Studien 256, 262
 - Tabakkonsum 258
 - Trauma 258
 - Überstreckung
 - DIP-Gelenk 261
 - Untersuchungen 258, 261, 263
 - Ursache 257
 - Ursprung 263
 - Verlauf 259, 262, 263
 - Wachstumsfaktoren 256, 262
 - WHO-Definition 256
 - Wiederauftreten 279, 281
 - Zellproliferation 262
 - Morbus Ledderhose 258
 - Mosaik herstellen 154
 - Motivation 5, 104, 216, 224
 - durch Alltagsaktivitäten 144
 - MP-/PIP-Fixationsschiene 157, 158
 - Muskelfunktionsprüfung
 - manuelle 52, 74
 - Bewertungsgrade 53
 - Dokumentation 74
 - Durchführung 52
 - Muskelkrafttest 36
 - Muskellängentest 36
 - Muskelpumpe 188, 320
 - Muskelspannungsübungen 108
 - isometrische 108
 - isotonische 108
 - Muskuläre Dysbalance
 - phasische Muskeln 34
 - tonische Muskeln 34
 - Myofasziale Schmerzen 124, 125
 - Symptome 125
 - Myofibroblasten 166, 256, 262, 263
 - kontraktile Fähigkeiten 166, 170
- ## N
- N. cutaneus antebrachii medialis 285
 - N. interosseus antebrachii anterior 285, 286
 - N. interosseus antebrachii posterior 287
 - N. medianus
 - Anatomie
 - sensible und motorische Versorgung 285
 - Innervationsanomalien
 - Martin-Gruber-Anastomose 286
 - Kompressionsstellen 286
 - Karpaltunnel 286
 - Kompressionssyndrome 288, 289, 290, 291
 - Interosseus-anterior-Syndrom 290
 - Karpaltunnelsyndrom 291
 - Kiloh-Nevin-Syndrom 290
 - Pronator-teres-Syndrom 289
 - N. interosseus antebrachii anterior 286
 - neurodynamischer Test 288
 - sensible und motorische Versorgung
 - distal des Karpaltunnels 285, 292
 - Verlauf 285
 - Ellenbeuge 285
 - Hand 285
 - Handgelenk 285
 - Oberarm 285
 - Unterarm 285
 - N. radialis
 - Anatomie 287
 - Innervationsanomalien 286
 - Riche-Cannieu-Anastomose 286
 - Kompression in der Axilla
 - Ursachen und klinisches Bild 307
 - Kompression in der Oberarmmitte
 - konservatives Vorgehen 308
 - operatives Vorgehen 308
 - Ursachen und klinisches Bild 307
 - Kompressionsstellen 285, 287
 - Kompressionssyndrome 307, 309
 - in der Axilla 307
 - in der Oberarmmitte 307
 - Supinatorloggen-Syndrom 308
 - Wartenberg-Syndrom 309
 - neurodynamischer Test 307
 - sensible und motorische Versorgung 287
 - Verlauf 287
 - Ellbogen 287
 - Handrücken 287
 - Oberarm 287
 - Unterarm 287
 - N. ulnaris
 - Anatomie 286
 - Innervationsanomalien
 - Martin-Gruber-Anastomose 286
 - Riche-Cannieu-Anastomose 286
 - Kompressionsstellen 286, 302
 - Guyon-Loge 286, 302
 - Sulcus nervi ulnaris 286, 302
 - Kompressionssyndrome 302, 305
 - Guyon-Logen-Syndrom 309
 - Sulcus-ulnaris-Syndrom 302
 - zwischen den Köpfen des M. flexor carpi ulnaris 304
 - Kompression zwischen den Köpfen des FCU
 - klinisches Bild 304
 - konservatives Vorgehen 304
 - operatives Vorgehen 304
 - Ursache 304
 - neurodynamischer Test 302
 - sensible und motorische Versorgung 286
 - Verlauf 286
 - Ellbogen 286
 - Handrücken 286
 - Oberarm 286
 - Unterarmmitte und Handgelenk 286
 - Nachbehandlung 81, 82
 - Hauptindikationen für Ergotherapie 82
 - Kraft- und Ausdaueraufbau, Maßnahmen 83
 - Ödemprophylaxe/-reduktion, Maßnahmen 82, 83
 - Schmerzinderung, Maßnahmen 83
 - Vermeidung sekundärer Bewegungseinschränkungen 82
 - Bewegungsübungen 83
 - Wundheilung, Maßnahmen 82, 83
 - Ziel 83
 - Nacken
 - Nackengriff 20, 319
 - Nackenmassage 321
 - Nadelfasziotomie 263
 - Nagel 315, 325
 - Nagelbereich 315, 317, 324, 329
 - Nagelpflege 314, 326
 - Nagelspitze 324
 - Nagelwurzel 324, 325
 - Nagelbett-Test 112
 - nähen 148, 150, 153
 - Nähmaschine 148
 - Nähkasten aufräumen 154, 230
 - Narben
 - Erfassungsinstrumente 175
 - hypertrophe 167, 174, 175, 176, 177, 180, 263, 268, 272, 324

- Narben
- Narbenbereich 163, 322
 - Narbengel 320, 323
 - Sonneneinstrahlung 175
 - Zugfestigkeit 173, 174, 176, 177
- Narbenbehandlung 175
- Desensibilisierungsprogramm 177
 - Gipsschienen 177
 - Information und Instruktion 175
 - Iontophorese 179, 272
 - Kompressionsbandagen 176
 - Maßnahmen 175
 - Massage 127, 175, 271
 - Anwendungsformen, -techniken 126
 - Massagegerät 127, 171
 - Mobilisation 164, 176, 178
 - Otoformguss 177
 - physikalische Maßnahmen 173, 178, 180
 - Schienen 177
 - Silikonauflagen 175, 176
 - Ultraschall 175, 179, 272
 - Vakuumnarbenpumpe 176
 - Wärme 178, 179
 - Wärme mit Dehnung 177, 178
 - Zweikomponentenmaterial 176
- Narbenbildung 320, 328, 329
- Narbencreme 176, 320
- Narbengel 320
- Narbgewebe
- Schmerzen 132
 - TENS-Behandlung 132
- Narbenkontrakturen 33, 164, 175, 176, 274
- Narbenmassage 173, 175, 178, 271, 321
- Handmassage 321
 - Hölzer nach Hentschel 176
 - kontraindiziert 176
 - Massagegerät 176
- Narbenpflege
- Massage 271
- Narbenreifung 173, 176
- Narbenumwandlung 166, 167, 173, 174, 176, 177, 178, 179
- Dehnung 174, 176, 177
 - interne und externe Belastung 174
 - Remodeling 173
 - Schienen 174, 177
 - Seriengipse 174, 177
 - umliegende Gewebe 174
- Nekrose
- nekrotisch 326, 329
- nekrotisierende Faszitis 322
- Nerven
- Druckeinwirkung 284
 - Engpässe 284
- Nerven-Gefäß-Bündel 316
- Nervenkompressionssyndrome 283, 288
- akute 284
 - chronische 284
 - Diagnostik 287
 - neurodynamische Tests 287
 - Evolution 284
 - gesundheitspolitische Betrachtung 310
 - Kompressionshöhe 288
 - Kompressionsstellen 287, 289, 302, 307
 - konservative Maßnahmen 288
 - operative Maßnahmen 288
 - Prädilektionsstellen 288
 - Primärprävention 311
 - Sekundärprävention 311
 - Tertiärprävention 311
 - Ursache 285, 289, 290, 292, 303
- Nervenleitgeschwindigkeit 287, 295, 340
- Nervenregeneration
- Funktionsrückkehr 37
- Nervenverletzung
- Evaluation
 - Rosén und Lundborg Skala 49
 - trophische Veränderungen 37
- neurodynamische Tests 287
- N. medianus 288
 - N. radialis 307
 - N. ulnaris 302
- Neurome 177
- neuropathologische Schmerzsyndrome
- TENS-Behandlung 132
- Neutral-Null-Methode 18
- Nierenhölzchen 157
- Ninhydrintest 40, 49, 294, 302
- Bewertung 40
 - Durchführung 40
- ## O
- O'Connor Tweezer Dexterity Test 62
- Ödem 314
- Abflachung des Metakarpal- und des Längsbogens 187
 - Bewegungsschmerz 187
 - Blut- und Lymphabfluss 184
 - Blutdruck 184
 - Definition 184
 - Druckapplikationen 191
 - Kontraindikation 190
 - Wrapping 189, 192
 - Durchlässigkeit der Lymphkapillaren 184
 - Endomorphieanteil 184
 - Erfassung 188
 - ergotherapeutische Nachbehandlung 188
 - Fältelung der Haut 186
 - fibrotische Veränderungen 185, 187
 - Frühbehebung 187
 - Früherfassung 187
 - Gewebstrophik 184
 - Handrückenödem 323
 - Handstellung 187
 - Hautpflege 195
 - Hauttemperatur 186
 - Histamin 184
 - Hochhalten 188
 - Hochlagerung 188
 - Inaktivität 184
 - initial 184
 - klinisches Bild 186
 - Kompressionsbandagen 189, 191, 192
 - Anforderungen 191
 - Anwendungen 191
 - Arten 191
 - festere 191
 - leichte 191
 - Kompressionsverband 188
 - konstitutionelle Faktoren 266
 - konstitutionelle Komponente 184
 - Kontraktur der Schultermuskulatur 184
 - lymphodynamisches 188
 - Merkmale 186
 - Messungen 13, 188
 - morphologische und strukturelle Veränderungen 184
 - Muskelpumpe 189, 190, 194
 - nach chirurgischem Eingriff 184
 - persistierendes 184, 187
 - Prävention 187
 - Präventions- und Behandlungsmaßnahmen 187
 - Proteindurchlässigkeit 184
 - Proteingehalt des Plasmas 184
 - Schienenbehandlung 189
 - Sheldon 266
 - Spannungsschmerz 187
 - Spontanschmerz 187
 - teigige Konsistenz 186
 - Umfang 184, 191
 - Ursachen 184
 - Verklebungen 185
 - Volumetermessungen 189
 - Wundödem 82, 165, 174, 184
 - Wunddrainage 188
 - Zirkumferenzmessungen 188
- Ödembehandlung 183, 187, 189, 195
- Ödembildung 315
- Anfälligkeit der Hand 185
 - starke 184
- Ödemdrainage
- erforderlicher Druck 191
- Ödemflüssigkeit
- Abtransport 187, 195
- Ödemreduktion
- adäquate Arbeitsstellung 190
 - aktive Bewegungen 189
 - geeignete Tätigkeiten 190
 - geeignete Techniken 189
 - Hochlagerung 189
 - Hydroapplikationen 194
 - in Spatia interossea metacarpi 185, 190
 - Kälteapplikationen 193
 - Kontrastbad 194
 - Maßnahmen 82, 189
 - manuelle Lymphdrainage 195
 - Muskelpumpe aktivieren 188
 - Pinseln/Fächern 193
 - retrograde Massage 195
 - Sand-, Bohnen-, Reis- oder Linsenbad 195
 - Schienenbehandlung 189
 - Techniken 128, 189
 - Whirlpool 195
 - Wrapping 192

- Okklusionsmethode 329
 - Open palm 321
 - Open palm-Schiene 276
 - Open palm technique 264, 265, 276
 - operativer Eingriff 82
 - günstiges Ergebnis, fördernde Faktoren 82
 - Opposition
 - Tätigkeiten/Betätigungen 153, 154
 - Übungen 269
 - O’Riain Wrinkle Test 40
 - Orthostasebedingungen
 - des Armes 186
 - Osteitis 326, 315
 - Osteosynthese 328
 - Otoform 128, 176, 272, 320
- P**
- Pain Relief Scale (PRS) 52
 - Palmarabduktion 31
 - Palmaraponeurose 256
 - Aufgabe 257
 - Längsfasern 256, 259
 - Querfasern 257
 - Schrumpfung 256, 260, 263
 - Palmarfaszie 256, 259, 261
 - Erkrankung 259
 - Panaritium 323, 325, 326, 327
 - articulare 327
 - cutaneum 323
 - Kragenknopfpanaritium 323
 - ossale 326
 - subcutaneum 323
 - Paper Tape 175
 - Papier
 - falten 153, 159, 230, 273
 - schneiden 148, 153
 - schöpfen 148
 - Papiermachéearbeit 154, 159
 - Paraffin 178
 - kontraindiziert 178
 - Paraffinbad 117, 118, 178
 - Paraffinpackung 319
 - Parona-Raum 316
 - Paronychie 325
 - Partizipation
 - ICF 65
 - passive Extensionsübungen 273
 - Pasteurella multocida 314
 - Patient-Rated Wrist and Hand Evaluation (PRWHE) 67
 - Patient-Rated Wrist Evaluation (PRWE) 66, 67
 - Patient-Therapeutin-Beziehung 5, 9, 64
 - PC Tastatur
 - bedienen 158, 159
 - Peddigrohrarbeit 148, 150, 153, 154, 155, 157, 270, 272
 - Peddigrohr flechten 145, 157, 159
 - Penetration 315, 325, 326
 - penetrieren 325
 - Perforation
 - perforieren 327
 - Periost 315
 - per secundam 321
 - Peyronie’s disease 258
 - Pfeile werfen 146, 149
 - Phagozytose 165
 - Phalen-Test 293
 - Phantomschmerzen 132
 - TENS-Behandlung 132
 - Phasen nach handchirurgischen Eingriffen 81, 82
 - 1. Phase (früh-postoperativ) 82
 - 2. Phase (postoperativ) 82, 83
 - 3. Phase (spät-postoperativ) 82, 83
 - Phlegmone 316
 - Phonophorese 138, 179
 - Morbus Dupuytren 263
 - physikalische Maßnahmen
 - rheumatische Erkrankungen 214
 - Physikalische Therapie
 - Definition 4
 - physiologische Kochsalzlösung 172
 - Physiotherapie
 - Definition 3
 - Pilomotorik
 - Veränderungen 37
 - Pinseln 122, 193, 318
 - PIP-Arthroplastik
 - Behandlung
 - postoperativ 230, 247
 - PIP-DIP-Flexionsband 274
 - Place-hold-Übungen 107
 - Plexus brachialis
 - Schmerzen
 - TENS-Behandlung 132
 - Pluri-Hand von Rippstein 23
 - Plurimeter 23
 - pneumatische Druckmanschette 192
 - Polyarthritis 198, 204, 217, 224
 - 90/90-Deformität des Daumens
 - Schienenbehandlung 225
 - Arthrodesen (IP/MCP I/PIP II und PIP III/ DIP/Handgelenk) 237
 - postoperative Therapie 237
 - Aspekte der Erkrankung 199
 - Behandlung
 - postoperativ 227
 - Bewegungsprogramm 224
 - Finger 225
 - Handgelenk 225
 - Schulter und Ellbogen 224
 - Broschüren der schweizerischen Rheumaliga 227
 - Caput-ulnae-Syndrom
 - Schienenbehandlung 225
 - chronische 198
 - Daumen
 - 90/90-Deformität 204, 225
 - Fehlstellungsbilder 200
 - Funktionsklassen 198
 - Funktionstherapie 224
 - zu beachtende Aspekte 226
 - Gehstock 217
 - Gelenkschutz 214, 215, 216, 224, 227, 230, 233, 235
 - Gelenkschutzaspekte 224
 - Handgelenk
 - Bajonettstellung 200, 201, 225
 - Handgelenkarthroplastik mit Silastik-implantat
 - postoperative Therapie 237
 - Handskoliose 201, 205, 219, 221, 225
 - Schienenbehandlung 225
 - klinisches Bild 198
 - Knopflochdeformität 200, 203, 225
 - Daumen 200
 - Langfinger 200
 - Schienenbehandlung 224
 - konservative Therapie 200
 - Daumen 202
 - Halswirbelsäule 200
 - Handgelenk 201
 - MCP-Gelenke 202
 - PIP-Gelenke 202
 - krankheitsbegleitende Maßnahmen 224, 226
 - Krankheitsbegleitung 227
 - Kriterien zur Klassifikation 199
 - MCP-Arthroplastik
 - postoperative Therapie 231
 - MCP-Synovektomie
 - postoperative Therapie 233
 - medikamentöse Therapie 199
 - Operationsverfahren 205
 - Arthrodesen 205
 - Arthroplastik 205
 - Resektion des Caput ulnae 205
 - Sehnenrekonstruktion 205
 - Sehnenrevision 205
 - Synovektomie 205
 - Teilarthrodesen (nach Chamay) 205
 - Tenolyse 205
 - Tenosynovektomie 205
 - operative Möglichkeiten 204
 - Daumen 205
 - MCP-Gelenk 205
 - PIP-Gelenk 205
 - pathologische Veränderungen
 - Behandlungsmaßnahmen 225
 - Hand 225
 - radiologische Veränderungen 199
 - Schienenbehandlung 218, 224, 230, 235, 237
 - Schwanenhalsdeformität 200, 202, 203, 225
 - Schienenbehandlung 225
 - Selbsthilfetraining 216
 - Stadien der Deformität 200
 - Korrekturmöglichkeiten 200
 - Therapiekonsequenzen 200
 - Standardhilfsmittel 229
 - Synovektomie der PIP-Gelenke
 - postoperative Therapie 228
 - Teilarthrodesen nach Chamay
 - postoperative Therapie 235

Polyarthritits
 – therapeutische Maßnahmen 199
 – Therapieschwerpunkte 224
 – Ulnardrift der MCP-Gelenke
 – Schienenbehandlung 225
 – Veränderungen
 – Lokalisation 200
 Polyarthrose 198, 207, 239
 – Bouchard-Arthrose 209, 243
 – konservative Therapie 240, 243
 – Ergotherapie 239
 – Funktionstherapie 241
 – Gelenkschutz 241
 – Handstatus 241
 – Heberden-Arthrose 208, 209, 240, 244
 – klinisches Bild 207
 – konservative Therapie
 – Schulter- und Ellbogengelenk 200
 – konservative und postoperative Behandlungsmaßnahmen 240
 – Lokalisationen 208
 – Hand 208
 – Operationsverfahren
 – Interpositionsarthroplastik 205
 – operative Möglichkeiten 209
 – Bouchard-Arthrose 209
 – Handgelenk 205
 – Heberden-Arthrose 209
 – Rhizarthrose 209
 – Rhizarthrose 208
 – Schienenbehandlung 241
 – Schmerzbehandlung 241
 – Selbsthilfetraining 217
 – Therapie 209, 239
 – Laserbehandlung 239, 241
 – Schwerpunkte 239
 – Ursachen 207
 Postoperative Therapie nach Teilarthrodese nach Chamay 235
 Preston Pinch Gauge 53
 Primärprävention
 – Nervenkompressionssyndrome 311
 Pro- und Supination
 – Tätigkeiten/Betätigungen 150, 151
 Processus unguicularis 315
 PROM Passive Range of Motion 19
 Pronation 22, 93, 150
 Pronation, Supination
 – Tätigkeiten/Betätigungen 150
 Pronator-teres-Syndrom 288
 – Behandlungsmaßnahmen (medizinische)
 – konservative 289
 – operative 289
 – ergotherapeutische Behandlung 290
 – postoperativ 290
 – klinisches Bild 289
 – Testverfahren nach Spinner 289
 – Ursachen 289
 Prophylaxe
 – Infektionsprophylaxe 328
 Propriozeptive und exterozeptive Erleichterungstechniken 111

Prothese
 – Fingergelenksprothese 328
 – prothetische Versorgung 328
 Psoriasisarthritis 327
 Pumpfußball 156
 Purdue Pegboard Test 61, 62

Q

Quetschungen 162, 163
 Quetschverletzung 184, 315, 332
 Quick DASH-Fragebogen 67

R

R. superficialis nervi radialis 287, 309
 Radial- und Ulnardeviation
 – Tätigkeiten/Betätigungen 153
 Radialabduktion 29, 31
 Radialduktion und Ulnarduktion
 – Messung
 – Ausgangsposition 24
 – Durchführung 24
 Radialtunnel-Syndrom 288, 308
 Radikalfänger 256, 258
 Rapid Exchange Grip, REG 54
 referred pain 124, 125
 Reflexzonenmassage 126
 regionales Schmerzsyndrom (CRPS) 272, 297, 331
 Rehabilitations-, Präventionsmaßnahmen
 – arbeitsbezogene
 – ergonomische Abklärungen 109
 Rehabilitationsphase 83, 144
 Reißbilder 154
 Rekonstruktion der Extensorensehnen 234
 – Erfassung
 – Handstatus 235
 – postoperative Therapie 234
 – Funktionsübungen 235
 – Gelenkschutz 235
 – Schienenbehandlung 234
 Remodeling 166, 173
 resistenzgerecht 315, 320
 Resistenzprüfung 315
 retrograde Massage 195, 268, 271, 272, 356
 Reversed-double-crush-Syndrom 284, 295
 Rezeptorendichte 323
 Rheumafaktor 199
 Rheumaknoten 199, 203
 rheumatische Erkrankungen 197
 – Arthritiden 198
 – Arthrosen 198, 207
 – Behandlungsziele
 – postoperativ 223
 – Behandlungsziele und -maßnahmen
 – bei 4- bis 6-wöchiger Fixation 223
 – bis ca. 5. Tag 223
 – Deformitätsstadium II-IV
 – Lagerungsschiene 219
 – Erfassung 211
 – Gesamtzustand 211
 – Geschicklichkeitstest 211
 – Handstatus 210, 212, 218, 220
 – Kraftmessung 211
 – Messung der Beweglichkeit 211
 – Schürzen- und Nackengriff 211
 – Sensibilität 211
 – ergotherapeutische Behandlung 211
 – Erfassung 211
 – Funktionstraining 214
 – Gelenkschutz 214
 – Schwerpunkte 211
 – Selbsthilfe 214
 – Ziel 211
 – Funktionstraining
 – Tätigkeiten 220
 – Therapiemittel 220
 – Zielsetzungen 220
 – Gelenkschutz 214
 – Handlagerung 218
 – Handstatus 212, 218
 – Krankheits- und Schmerzverarbeitung 214
 – Krankheitsbegleitung 214, 226
 – mögliche Therapiefehler 222, 223
 – Physikalische Maßnahmen 214
 – postoperative Behandlungsziele und -maßnahmen 223
 – nach Verbandwechsel 223
 – postoperative Therapie
 – Maßnahmen 222
 – spezielle Aspekte 222
 – Schienen
 – Konstruktion 220
 – Materialauswahl 220
 – Schienenanpassung
 – Aspekte 220
 – Schienenbehandlung 218
 – Indikation 218
 – konservativ 218
 – postoperativ 218
 – Ziel 218
 – Schwerpunkte der Behandlung 211
 – Selbsthilfetraining 216
 – Therapieaspekte
 – Alltag 221
 – Weichteilrheumatismus 198, 209
 rheumatischer Formenkreis 198, 315
 Rhizarthrose 198, 208, 209, 217, 240
 – Eppingplastik 208, 210, 240
 – Erfassung
 – Handstatus 241
 – Fehlstellung 208
 – Gelenkschutz 242
 – Greifmuster 242, 243
 – Haltungskorrektur 242
 – Handschablone 217, 241
 – Heimprogramm 243
 – konservative Therapie 241
 – konservative und postoperative Behandlungsmaßnahmen 240
 – Operation nach Epping 209, 210
 – operative Möglichkeiten 209

Stichwortverzeichnis

- Arthroplastik nach Swanson 209
 - Sehneninterponationsplastik 209
 - Schienenbehandlung 240, 241
 - Schienenmodelle 242
 - Selbsthilfetraining 216
 - Tätigkeitsanalyse 241
 - Therapie
 - Schmerzbehandlung 241
 - Schwerpunkte 241
 - Rhizarthrose (nach Epping-Plastik oder Silastikimplantat)
 - Alltagstätigkeiten 246
 - Erfassung
 - Handstatus 246
 - Gelenkschutz 246
 - Heimprogramm 246
 - postoperative Therapie 245
 - Therapie
 - 4. Woche postoperativ 245
 - 5. Tag postoperativ 245
 - 5. Woche postoperativ 245
 - Funktionsübungen 246
 - Riche-Cannieu-Anastomose 286
 - Rillblock 99, 151, 153
 - Ringbandstenose 264
 - Ringer-Lösung 164, 172
 - Ringe werfen 150, 153
 - rollieren 153
 - Rosén und Lundborg Skala 49
 - Rötung 314
 - Rubor 165, 314
 - Ruheschiene 323
 - Ruhigstellung 319, 321, 323, 324, 325
 - Rundholz 155, 156, 157, 272
- S**
- Salutogenese-Modell 86
 - Sandbilder 154, 230
 - Scavengers 258
 - Schablonendruck 154
 - Schiebespiel 146, 159
 - Schienen 235, 238, 240, 241, 242, 244, 245, 248, 249, 250, 265, 274, 275, 276, 291, 296, 318, 322, 323, 325, 326
 - palmare 231, 274, 275, 318, 320, 325, 327
 - Stack-Schiene 324, 325
 - Tragzeit 240, 242, 281
 - Schienenbehandlung
 - rheumatische Erkrankungen 218
 - Rhizarthrose 240, 241
 - Schientypen
 - Karpaltunnelsyndrom 298
 - Schienenversorgung 317
 - Schmerzen
 - myofasziale 124, 125, 126, 130, 347
 - posttraumatische
 - TENS-Behandlung 132
 - Schmerzgrenze 269, 319, 322, 324, 327, 328, 329, 358
 - Schmerzbehandlung 134, 239, 241, 245, 320, 347, 352
 - Schmerzempfindung
 - Einschätzung 11, 50, 51
 - visuelle Analogskala (VAS)
 - Durchführung 51
 - Schmerzempfindungsskala 51
 - Auftreten des Schmerzes/Einflussfaktoren 51
 - nach Diday 51
 - Schmerzbeginn 51
 - Schmerzintensität 51
 - Schmerzlokalisierung 51
 - Schmerzqualität 51
 - Schmerztherapie 51
 - Schmerzlinderung 83, 115, 131, 210, 214, 224, 318, 321, 347, 349, 354, 367
 - Schmerzreduktion 115, 136, 320
 - Schmerzstillend 318, 321
 - Schmerztagebuch
 - Basler 52, 73
 - Schnittverletzungen 163, 315
 - Schonhaltung 327, 336, 337
 - Schorf 168, 170, 171, 173, 266, 271, 329
 - Schrauben 150, 154
 - sortieren 154
 - schreiben
 - Schreibmaschine 159
 - Schulter
 - Messung 20
 - Schulter-Arm-Übung 319, 321
 - Schultergelenk und Schultergürtel
 - Funktionsprüfung 21, 22
 - Schultermobilisation
 - Tätigkeiten/Betätigungen 145, 146, 147
 - Schürfverletzung 163, 315
 - Schürzengriff 20, 21, 319
 - Schusterdaumen 204, 219
 - Schutzsensibilität 38, 41, 42, 43, 44
 - Schwanenhalsdeformität 202, 203, 218, 225, 232
 - Handlagerung 218
 - Korrekturstellung 218, 219
 - Schwellung 184, 280, 295, 314, 315, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 327, 328, 333
 - anschwellen 195, 318
 - Sehnengleiten 232, 322
 - Sehnenscheidenkammer 317, 321
 - Sehnenscheidenphlegmone 33, 321
 - Sehnenscheidentuberkulose 328
 - Seidenmalerei 145, 233, 238, 246
 - Seil ziehen 156
 - Selbsthilfestatus
 - Patienten mit Handverletzungen 76
 - Selbsthilfetraining (ADL)
 - juvenile chronische Arthritis 217, 237
 - rheumatische Erkrankungen 211, 216
 - Selbstversorgung 65, 66, 144
 - Selbstwertgefühl 63, 144
 - Semmes-Weinstein-Ästhesiometer 42
 - Semmes-Weinstein Monofilamente 41, 42, 43, 49
 - Minikit 43
 - Interpretationsskala 44
 - Sensibilität 37, 318, 324, 329
 - Anamnese 37
 - Berührung, dynamisch 38
 - Berührung, statisch 38
 - computerunterstützte Untersuchung 49
 - desensibilisierend 130, 175, 178, 322
 - Diskrimination 38, 41, 45, 46, 49
 - Empfindlichkeit 357
 - Erfassung
 - Inspektion 37
 - Palpation 37
 - funktionelle 38
 - Funktionsrückkehr 37
 - Hypersensibilität 126, 273, 324
 - propriozeptive
 - Prüfung 49
 - sensibilisierend 322
 - Sensibilitätstraining 144, 300, 319, 324
 - Stimulus
 - Diskrimination 44
 - Identifikation 44
 - Quantifikation 44
 - Tests
 - Auflesetest (»Pick-up«-Test) 45, 47, 48
 - funktionelle 38, 44, 45, 47
 - Lokalisation einer Berührung 45, 46, 47
 - Modalitäten 38, 40, 41
 - objektive 38, 49
 - Semmes-Weinstein Monofilamente 41, 42, 43
 - Spitz-/Stumpf-Diskrimination 41, 42
 - STI-Test (Shape texture identification test) 45, 48, 49
 - Temperaturdiskrimination 41
 - Ten Test 41, 42
 - Vibrationempfinden 41, 44
 - Zwei-Punkte-Diskrimination 45, 46, 49
 - Überempfindlichkeit 42, 177, 300, 322, 346, 357
 - Sensibilitätstests
 - Auflesetest (»Pick-up«-Test) 45, 47, 48
 - Auswahl 38
 - Durchführung 38
 - dynamische Zwei-Punkte-Diskrimination
 - Durchführung 46
 - Normwerte 46
 - funktionelle
 - Übersicht 45
 - Handschema
 - von Prince 38, 39
 - Lokalisation einer Berührung 46, 47
 - Bewertung 47
 - Durchführung 47
 - Mapping 39
 - modifizierter Pick-up-Test nach Dellon 47, 48
 - Aufleseprobe 47
 - Objektidentifikation 48
 - Ninhydrintest 40, 41, 49
 - Bewertung 40
 - Durchführung 40

- Sensibilitätstests
- objektive
 - Nihydrintest 49
 - Wrinkle-Test 49
 - Pick-up-Test
 - Dellon 47
 - Moberg 47
 - Semmes-Weinstein Monofilamente
 - Durchführung 43
 - Interpretation 44
 - Spitz-/stumpf-Diskrimination
 - Durchführung 42
 - statische Zwei-Punkte-Diskrimination
 - Durchführung 45, 46
 - Interpretation 45, 46
 - STI-Test (Shape texture identification test) 48
 - Vibrationsempfinden
 - Durchführung 44
 - Weinstein Enhanced Sensory Test 43
 - Zwei-Punkte-Diskrimination 45, 46, 49
 - dynamische 45, 46
 - statische 45, 46
- Sensibilitätstraining 144, 319
- sensible Verarbeitung
- Hierarchie 44
- Sepsis 314, 317
- Septum hiatus nervi radialis 284, 287
- Sequester 326
- Serom 167
- SF-36 Health Survey 66, 67
- Silikon 171, 320, 323, 324, 327
- Silikongelmasse 320
- Silikonauflagen 175, 176
- Silikongel 176, 271, 274, 280
- Silikonölbad 173
- Simultaneous Grip Test 55
- Sjoelbak 94, 146, 148, 153, 158
- Skalenussyndrom 17
- Sollermann Grip Function Test 49, 61, 62
- soziokulturelle Herkunft 11, 145
- Spalthautlappen 329
- Spannungslinien 174, 262, 263
- Specksteinarbeit 155, 156
- Spielsteine 146, 148, 150, 152, 153, 154, 156, 157, 158, 159
- Spitzgriff
- Tätigkeiten/Betätigungen 153, 154, 155
- Spondylitis ankylosans 198, 207
- sprachliche Barrieren 145
- Spreizschere 100, 158, 272
- Spreizübung 159
- Spülung
- Dauerspülung 321
- Staphylococcus aureus 314
- statische Zwei-Punkte-Diskrimination 45, 49
- Staub
- saugen 149
 - wischen 146, 153
- Steckspiele 156, 157, 158
- STI-Test (Shape texture identification test) 45, 48, 49
- Stichverletzung 314
- sticken 145, 150, 151, 153, 155, 157, 158
- Stoffwechselstörung
- diabetische 327
- Streck- bzw. Extensionskontraktur 32
- Streckausfall
- Finger
 - Distanzmessung 25
- Streckkontraktur 34
- Strecksehnenrekonstruktion
- Behandlung
 - postoperativ 230
- Stress Loading Program (SLP) 110, 347, 363, 364
- Stromverletzung 315
- Subkorakoid-Pectoralis-minor-Syndrom 17
- Subkutangewebe 320, 333, 336, 338
- subungual 324, 325
- Sudeck-Dystrophie 266, 332
- sudomotorische Veränderungen 37
- Sulcus-ulnaris-Syndrom 284, 288, 302
- Behandlungsmaßnahmen (medizinische)
 - konservative 303
 - operative 303
 - postoperative 303
 - Diagnose 303
 - Differenzialdiagnose 303
 - ergotherapeutische Behandlung
 - konservativ 304
 - postoperativ 304
 - klinisches Bild 302
 - Prognose 304
 - Symptome 302
 - Ursachen 302
- Sulcus nervi radialis 287
- Sulcus nervi ulnaris 284, 286, 302, 303
- Supination 22, 97, 150
- Supination und Pronation
- Messung
 - Ausgangsposition 22
 - Durchführung 22
 - Pluri-Hand 22, 23
 - speziell angefertigtes Gerät 22, 23
 - Winkelmesser 22, 23
- Supinatorlogen-Syndrom 288, 308
- Behandlungsmaßnahmen (medizinische)
 - konservative 309
 - operative 309
 - postoperative 309
 - Diagnose 308
 - Differenzialdiagnose 309
 - ergotherapeutische Behandlung
 - konservativ 309
 - postoperativ 309
 - klinisches Bild 308
 - Provokationstests 308
 - Mittelfingertest nach Wilhelm 308
 - Supinationstest 308
 - Ursachen 308
- sympathische Funktionen
- Untersuchung 37
 - Veränderungen 37
- Synovektomie 204, 205, 228, 233
- Synovektomie der PIP-Gelenke
- ergotherapeutische Behandlung
 - postoperativ 228
 - Handstatus 228
 - Therapie
 - Funktionsübungen 228
 - Gelenkschutz 230
 - handwerkliche Techniken 228
 - Heimprogramm 230
 - Schienenbehandlung 230
 - Therapiemittel 228
- Synovektomie, Handgelenks- und Fingerstrecksehnen
- postoperative Therapie
 - Funktionsübungen 234
 - Gelenkschutz 234
- Systemerkrankung 13, 293, 315
- ## T
- taktile Gnosis 38, 48, 49
- Tätigkeiten
- ablenkende Wirkung 88
 - Adaptationen 93
 - anpassen 89
 - Anpassung von Werkzeugen, Geräten oder Utensilien 95, 96
 - Arbeitsmaterialien
 - Eigenschaften 90
 - Auswahl 89, 90
 - Batik 91
 - Bedeutung und Wirkung 86
 - Behandlungsmittel 87
 - Computer 88, 91, 101
 - Dauer 90
 - Druckarbeiten 91
 - Einsatz
 - Jakkolo oder sjoelbak 94
 - Labyrinthspiel 93
 - Einsatzmöglichkeiten 90
 - Erfassungsinstrument 89
 - filzen 91, 145, 148, 150, 152
 - flechten 91, 93
 - Gartenarbeit 91
 - gezielt funktionelle 90, 91
 - Grenzen des Einsatzes 90
 - Gründe für den Einsatz 88
 - Handlungskompetenz 88, 89
 - Haushaltsarbeiten 91, 95
 - Hilfsmittel 93
 - Holzbearbeitung 90, 91
 - Indikationen 89
 - kegeln 146
 - Kerzen ziehen 91, 145
 - Klavier spielen 158
 - klöppeln 91
 - knüpfen 91
 - konsensuelle Beeinflussung 95, 98
 - Kontraindikation 90
 - konventionelle 90, 91
 - Körperhaltung 90
 - Lederarbeit 90, 91, 98

Stichwortverzeichnis

- malen 91
- Maschineschreiben 91
- Metallarbeiten 91
- modellieren 91
- Mosaikarbeiten 91
- Motivationshilfe 88
- nähen 91
- Papierarbeiten 91, 93
- Spiele 91
- Steigerung und Dosierung des Widerstands 96, 107
- Steinbearbeitung 91
- therapeutische Mittel 86, 88, 89
- therapeutische Wirkung 86, 89, 90
- trommeln 149
- Übungsgeräte 93
- Wahl 87, 90
- Wahrnehmungsfähigkeit 88
- weben 91, 93, 96
- Wolle wickeln 148
- zeichnen 91, 145, 148, 153
- Ziel der Behandlung 90, 89
- Zielsetzungen 90
- Tätigkeiten/Betätigungen 143, 144
- Tätigkeits-/Betätigungsverhalten 87
- Tätigkeitsanalyse 89, 90
- Tätigsein/Betätigung 86, 87
- Teig
 - anrühren 152
 - ausrollen 149, 152, 159
- Teilarthrose nach Chamay 230, 235
 - postoperative Therapie 235, 236
 - ab 5. postoperativen Tag 235
 - Funktionsübungen 236
 - Gelenkschutz 236
 - Handstatus 236
 - Heimprogramm 236
 - Vorsichtsmaßnahmen 236
- Temperaturdiskrimination 41
- Tendovaginitis stenosans 259
- Tennisellbogen
 - Erfassung
 - Status 249
 - Ergotherapie 249
 - konservative Therapie 249
 - Gelenkschutz 251
 - Laserbehandlung 250
 - Muskeldehnung 250
 - Rückendisziplin/optimale Körperhaltung 251
 - Schienenbehandlung 250
 - Therapieschwerpunkte 250
 - Thermobehandlung 250
 - Triggerpunktbehandlung 250
- Tenosynovektomie 205, 230, 239
 - Behandlung
 - postoperativ 230
- TENS 130, 131, 132, 133, 134, 320, 324
- Ten Test 41, 42
- Thenarphlegmone 322
- Theraband 275
 - Übungen 146, 149, 150, 152, 153, 154, 159

- therapeutische Knetmasse 103, 150, 152, 153, 154, 156, 157, 158, 159
 - Eigenschaften 103
 - Zielsetzungen 103
- Therapiemittel
 - nicht verbal 145
- Thermo-Hydrotherapie 119, 121
 - Applikationsformen 121
 - Thermo-Whirlpool 121
 - Warmwasserbäder 121
- Thermoapplikationen 116, 119
 - Indikationen 116
- Thermotherapie 111, 116
- Tischfußball 156
- Tischtennis 146, 149, 152, 156
- Tischwebrahmen 145, 148
- Ton
 - Plattentechnik 148
 - Wulsttechnik 148, 154
- Tonarbeiten 148, 154, 159, 273
- Ton schlagen 145
- töpfern 145, 148
- Töpferscheibe 145
- Tourniquet-Test 295
- Transkutane elektrische Nervenstimulation (TENS) 131, 320
 - akupunkturähnliche 133
 - Behandlungsdurchführung 133
 - Behandlungsparameter 133
 - Burst-TENS 133
 - Indikationen 132
 - Kontraindikationen 132
 - konventionelle 133
 - modulierte TENS 133
 - Wirksamkeit 135
 - Zielsetzungen 132
- Traubenkernsäckchen 319
- Traumatologie
 - Handtraumatologie 328
- Trigger-Punkte (»Trigger Points«) 124, 125
 - aktive und latente 124
 - auslösende und Satelliten-Trigger-Punkte 124
 - Behandlung 124, 125
 - Anwendungsbeispiele 125
 - Kontraindikationen 125
 - Entstehung 124
 - begünstigende Faktoren 125
 - Energiekrisen-Hypothese 125
 - myofasziale
 - Entstehung 124
 - Symptome 125
 - Theorie 124
 - Unterscheidung 124
 - zentrale und Ansatz-Trigger-Punkte 124
- Triggerpunkt-Behandlung 123
- Trikotschlauch 320
- trophische Veränderungen
 - Auswirkungen 37
- Tuberkulose 315
 - tuberkulostatisch 328
- Tumore 259, 310
 - Glomustumor 324

U

- Übungsgeräte 95, 100, 101
- Übungsmaterialien 95, 103
 - Theraband 103
 - Theraband-Fingerstrips 103
 - therapeutische Knetmasse 103
- Übungsprogramm
 - Heimübungsprogramm 222, 288, 319, 358
- Übungsschienen 95, 103
 - dynamische und statische 103
 - Zielsetzungen 103
- Übungswerkzeuge 103
 - Adaptationen 103
- Ultraschall 117, 125, 138, 175, 179, 271
 - Anwendungstechnik 138
 - Dosierung 138
 - Gleichschall 138, 179
 - Impulsschall 138, 179
 - Indikationen 138
 - Kontraindikationen 138, 179
 - Morbus Dupuytren 263
 - Phonophorese 138, 179
 - Wirkung 138
 - Zielsetzungen 139
- Ultraschalltherapie 138
- Umlauf 317, 324, 326
- Unfallgefährdung
 - der Hand 185
- Unfallstatistik 2
- Unihockey 146, 149
- Unterarm
 - Messung
 - Drehbewegungen 22, 23
- Unterarmstütze 151, 152, 153, 234
- Untersuchung
 - Durchblutung 14, 17
 - Allen-Test 16
 - Hyperabduktionssyndrom, Hyperabduktions-Test 17
 - Kostoklavikular-Test 17
 - Skalenussyndrom, Adson-Test 17
 - Durchführung
 - allgemeine Aspekte 10
 - sympathische Funktionen 37
- Untersuchungstechniken
 - manualtherapeutische 34
- Untersuchungsverfahren 9, 10
 - Auswahl 11
 - Gütekriterien 10
 - manualtherapeutische 34

V

- V-Phlegmone 316, 317, 321
 - Beugesehne 315
- Valpar Whole Body Range of Motion 62, 362
- Valpar Work Samples 62, 363
- VAS ► visuelle Analogskala
- vasomotorische Veränderungen 37

- Verbandswechsel
 - Arbeitsanleitung 172
 - Vorbereitung 171, 172
 - Verbrennung 328
 - Verbrennungsschock 184
 - Verbrühung 328
 - Verklebungen
 - Entstehung 185
 - Verlaufsdokumentationsprogramm
 - OMNIS 10
 - Verletzung
 - perforierende 163, 164, 327
 - Schuss- 163
 - Verletzung oder Erkrankung
 - Einschätzung der Folgen
 - ICF 64
 - Verletzungsfolgen
 - Auswirkungen
 - Einschätzung 63
 - Verordnungsformular, Ergotherapie 71
 - Verrichtungen des täglichen Lebens
 - Selbstständigkeit
 - Abklärung 58
 - Vibrationsempfinden 41, 44
 - Vigorimeter 53
 - Virus
 - virulent 314
 - Visuelle Analogskala (VAS) 51, 52, 132
 - Vitamin-E-Salbe 175
 - Volleyball 146, 147
 - Volumetermessung 13, 14
 - Dokumentation 15
 - Durchführung 13
 - Kontraindikation 13
 - nach Brand und Wood 13
 - vorwärmen 319, 322
- W**
- Wachsbatik 145, 148, 153, 155
 - Wachstumsfaktoren 162, 166, 169, 256, 262
 - Wärmeapplikationen 111, 115
 - Applikationsmittel/Applikationsformen 117
 - Behandlungsparameter 117
 - Hot gel packs 118
 - Indikationen 116, 118
 - Konduktion 117
 - Kontraindikationen 116, 118, 119
 - neutrale 115
 - Anwendungsbeispiele 115
 - Paraffin 117, 118
 - Applikationsform 118
 - Indikationen 118
 - therapeutische Wirkung 118
 - physiologische und therapeutische Wirkung 116
 - Wärme-Kasten (Sandbox) 117
 - Wärmekissen 118
 - Wärmepads (Wärmepflaster) 118
 - Wärmesäckchen mit Wärme speichernden Mitteln 118
 - Wärmesalbe 118
 - Wärmebehandlung
 - Diathermie 117, 135
 - Fluidotherapie 117, 119
 - Indikation 119
 - Kontraindikation 119
 - Zielsetzungen 119
 - Hot packs 178
 - kontraindiziert 178
 - Paraffinbad 117, 118
 - physiologische und therapeutische Vorgänge 117
 - therapiewirksame Temperaturen 178
 - Ultraschall 117, 138
 - warmes Arm-Linsen-Bad 121
 - Wärmebeutel 321
 - Wartenberg-Syndrom 288, 309
 - Behandlungsmaßnahmen (medizinische)
 - konservative 310
 - operative 310
 - Diagnose 310
 - Differenzialdiagnose 310
 - ergotherapeutische Behandlung
 - konservativ 310
 - postoperativ 310
 - klinisches Bild 310
 - Symptome 310
 - Ursachen 309
 - Wäsche
 - aufhängen 154
 - auswringen 150, 151
 - Wasserstoffperoxid 172
 - Wasserverdrängungstest 13
 - weben 91, 145, 148, 150, 151, 153, 155, 159
 - ELLFLEX 96
 - FEPS 96
 - Webstuhl 145
 - Weichteilmantel 329
 - Weichteilrheumatismus 198, 209
 - Einteilung 209
 - Insertionstendopathien 209, 210
 - klinisches Bild 210
 - Muskelrheuma 209
 - Pannikulose 209
 - Periarthropathien 209
 - Ursachen 210
 - Weide flechten 145
 - Weinstein Enhanced Sensory Test (WEST) 43
 - Werkstück 144, 145, 148, 150, 151, 154
 - Whirlpool 117, 121, 173, 195
 - WHO-Klassifikation zur funktionalen Gesundheit (ICF) 86
 - Widerstandsklammer 153, 155, 156
 - Wiegestempel 151
 - Wintch pinch-Test 266
 - Wrinkle Test 40, 49
 - Wulstkeramik 154
 - Wund-/Narbenreinigung 173
 - Wund- und Narbenpflege 270, 271
 - Handbäder 271
 - Wundarten 162
 - Wundausschneidung 164
 - nach Friedrich 164
 - Wundbeurteilung 168
 - Wunddehiszenz 162, 164, 167, 168, 170
 - Wunden 162
 - 3-Farben-Konzept 168
 - Belastbarkeit 173
 - Biss- 163
 - chemische 162, 163
 - chronische 162
 - Desinfektion 163, 171, 172, 173
 - Dokumentation 168
 - durch elektrischen Strom 162, 163
 - Erfassung 168, 175
 - Explosions- 163
 - gelbe 168
 - geschlossene 162
 - iatrogene 162
 - Inspektion und Palpation 168
 - Kollagengehalt 173, 175
 - komplexe Verletzung 164
 - Kontraktion 162, 164, 165, 166
 - mechanische 162, 167
 - nekrotisches Gewebe 168, 170
 - offene 162, 163, 164, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173
 - Platzwunden 163
 - Prozesse der Heilung 173
 - rote 168, 170
 - Schnitt- 164
 - Schürfwunden 163
 - Schuss- 163
 - schwarze 168, 170
 - strahlenbedingte 162, 163
 - thermische 162, 163
 - traumatische 162
 - Wundflüssigkeit 165, 188
 - Wundheilung 162, 163, 164, 167, 168, 173, 174, 177, 178
 - allgemeine Faktoren 167
 - Alter 168, 174
 - bei sauberen Verletzungen 164
 - bei unsauberen Verletzungen 164
 - Durchblutung 166, 167, 175, 178
 - Ernährung 168, 175
 - exsudative Phase 164, 165, 274
 - free edge effect 166
 - gewebssähnlich 163
 - gewebsspezifisch 163
 - gewebstypisch 163
 - Hämatom 167
 - Immunabwehr 168
 - Komplikationen 162, 164, 167, 168, 169, 171
 - Kontamination 163, 164, 165, 167
 - lokale Faktoren 167
 - Ödem 162, 165, 167, 170
 - offene 162, 164, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 177, 180
 - p.p.-Heilung 164
 - p.s.-Heilung 164
 - per primam intentionem 164
 - per secundam intentionem 164
 - primäre 164
 - proliferative Phase 164, 166, 268

Stichwortverzeichnis

- rauchen 168
- Regeneration 163, 168
- Reparatur 163, 168
- reparative Phase 164, 166, 175
- Umgebungstemperatur 167
- Wundbett 163, 165, 166, 167, 170, 173
- zeitlicher Ablauf 167
- zeitlicher Verlauf 167
- Wundheilungsprozess 162, 165, 168
- Wundinfektion 162
- Wundkontraktion 164, 166, 167, 177
- Wundmanagement 168
- Wundmilieu 169, 170, 172
- Wundödem 165, 167, 168, 171
- Wundrandnekrose 162, 168, 170
- Wundschmerzen 171
- Wundverband 169
 - aktiver 169, 171, 176
 - Außenschicht 170
 - feuchter 170
 - Grundkriterien 169
 - interaktiver 169
 - Kontaktschicht 169, 170, 172
 - Mittelschicht 170, 171
 - offene, gelbe, eitrig Wunde 170
 - offene, rote Wunde 170
 - Okklusion 169
 - Okklusionsverband 167
 - passiver 169
 - postoperativer 171
 - saubere, granulierende Wunde 170
 - schwarze Wunde 170
 - Semiokklusion 169
 - synthetischer 329
 - trockene, genähte Wunde 170
 - trockener 170
- Wundverbandswechsel 171
 - Arbeitsanleitung 172
- Wynn Parry 2, 118

Z

- zeichnen 145, 148, 153
- Zentren für Handverletzte 2
- Zettelbaum 145
- zetteln 145, 148
- Zettelrahmen 145, 148
- Zirkumferenzmessung 14, 188, 353
 - Messstellen 14