

Mima Hohmann

Physiotherapie in der Kleintierpraxis

Leseprobe

[Physiotherapie in der Kleintierpraxis](#)

von [Mima Hohmann](#)

Herausgeber: MVS Medizinverlage Stuttgart



<http://www.narayana-verlag.de/b22151>

Im [Narayana Webshop](#) 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
<http://www.narayana-verlag.de>



Sachverzeichnis

- A**
- Abduktionsstellung 98, 141
 - Abduktionstest, Schulter 166
 - Abszess, Wärmetherapie 327
 - Abwärmern 354
 - Adaptation 342, 344
 - langsam 345
 - mäßig 345
 - schnell 345
 - Adduktionsstellung 97
 - Adspektion 92, 141, 159
 - After discharge, PNF 317
 - Agility 342, 346, 349
 - Anal-/Perianalreflex 222
 - Analgesie
 - Kryotherapie 330
 - Wärmetherapie 327
 - Anamnese 92
 - Anosmie 210
 - Anpassungsfähigkeit 345
 - Antagonistenhemmung 265
 - antagonistische Umkehr 324
 - Antibiotika, Folgeschäden 134
 - Aphonie, Nervus-vagus-
 - Ausfall 213
 - Apophyseolysis, Tuberositas tibiae 173
 - Approximation, PNF 321
 - Armmuster, PNF 322
 - Arthritis, Schmerzen 87
 - Arthrose
 - Behandlungsziele/Therapieformen 243
 - Ellenbogengelenk 68
 - Karpalgelenk 169
 - Kniegelenk 236
 - Lahmheit 117
 - Pfote 94
 - Articulatio(nes)
 - centrodistalis (intertarsea distales) 37
 - humeroradialis 33
 - humeroulnaris 33
 - mediocarpalis 34
 - radiocarpalis 33
 - talocalcaneocentralis et calcaneoquartalis (intertarsea proximales) 37
 - tarsocruralis 37
 - zygapophysiales 39
 - Asymmetrien, Ganganalyse 121
 - Ataxie 214
 - labyrinthische 214
 - spinale 214
 - Ursachen 128
 - Atlantoaxialgelenk, Untersuchung 188
 - Atlantookzipitalgelenk, Untersuchung 188
 - Atlas 41
 - Atlasflügel 41
 - Atonus/Atonie 303
 - Muskulatur 105
 - Atrophie 303
 - degenerative 72
 - Muskulatur 72
 - Aufrichten, Dynamik 61
 - Aufrichtungsübung 217
 - Aufstehen, Dynamik 60
 - Ausdauer 349
 - Ausdauertraining 350
 - Auskultation 112
 - Ausweichbewegungen 128
 - akzessorische (LSÜ-Twist) 125
 - Axis 41
- B**
- Babinski-Reflex 222
 - Balancieren, Gangschulung 299
 - Ballenknetung 312
 - Balneotherapie, Übersicht 19
 - Bambusstab-Wirbelsäule der Boxer, Kopfnicken 126
 - Bänder
 - Funktion 24
 - Wirbelsäule 40
 - Bänderveränderungen, Schmerzen 87
 - Bandscheiben, verkalkte 41
 - Bandscheibenerkrankungen, Bewegung, aktiv-assistive 286
 - Bandscheibenvorfall 40
 - Behandlungsziele/Therapieformen 243
 - Dackel 41
 - Bärobung 369
 - Basistechniken, Übersicht 19
 - Bauchschmerzen 86
 - Kontraindikation 247
 - Beckenfraktur 161
 - Beckenring, Iliosakralgelenk 43
 - Befundanalyse 229
 - Befunderhebung 21
 - Massage 304
 - Behandlungsebenen, Gelenk 29
 - Behandlungspläne 335
 - Behandlungsziele 242
 - Beinmuster, PNF 323
 - Belastung 343
 - Berührungssinn, Untersuchung 219
 - Beugesehenriss, tiefer 93
 - Beugetonus 210
 - Beutezerren 288
 - Beweglichkeit 351
 - Beweglichkeitstraining 343, 352
 - Bewegung
 - aktiv-assistive 284
 - gegen Widerstand 287
 - Indikationen/Kontraindikationen 286
 - Untersuchung 109
 - aktive 283
 - gegen Widerstand 288
 - Untersuchung 109
 - isotonische, Kombination 324
 - Muskulatur 46
 - passive 109, 247
 - Untersuchung 110
 - restriktive 286
 - Steuerung 65
 - Bewegungsausmaß (ROM), Untersuchung 110
 - Bewegungsausschlag, Messung 109
 - Bewegungseinleitung, rhythmische 324
 - Bewegungslehre, allgemeine 355
 - Bewegungsmuster 248
 - dreidimensionale 321
 - Bewegungsqualität 108
 - Bewegungsquantität 109
 - Bewegungssinn, geschädigter 74
 - Bewegungstherapie 246
 - aktive 283

- Kontraindikationen 247
 - passive 247
 - Bewusstsein, Beurteilung 208
 - Bindegewebe
 - faseriges 48
 - Funktion und Anatomie 47
 - spezialisiertes 48
 - zellreiches 48
 - Biomechanik 23
 - Biopsie 130
 - Bizeps-brachii-Reflex 219
 - Blindheit, Nervus-opticus-Ausfall 210
 - Blinzelreflex 210
 - Blutungsneigung, Kontraindikationen 129
 - Blutuntersuchungen 129
 - Botulismus 75
 - Boxer, Bambusstab-Wirbelsäule, Kopfnicken 126
 - Bradypnoe, Kryotherapie 330
 - Breiumschläge, heiße/warme 328
 - Bremsbänder 24
 - Briefwaagenübung 289
 - Bronchialobstruktion/Bronchospasmen, Wärmetherapie 327
 - Brustwirbel, antiklinaler 42
 - Brustwirbelsäule 42
 - Bulldogge, englische, Schulterabduktion 96
- C**
- Calvé-Legg-Perthes-Krankheit 116
 - Cauda-equina-Syndrom 141
 - Inkontinenz 209
 - Lendenwirbelanatomie 43
 - Rutenhaltung 185
 - Cavaletti, Gangschulung 297
 - chirurgische Darstellung 130
 - Computertomographie (CT) 130
 - Contract Relax 324
 - Cool down 354
 - Coonhound-Paralyse 75
 - Crabbing 63
- D**
- Dackel, Bandscheibenvorfall 41
 - Dackellähme, Inhibition, postisometrische 265
 - Dampfbad 329
 - Dauermethode 350
- E**
- Dehnmobilisation 254
 - Dehnübungen 352
 - Dehnung 254
 - aktive 265
 - ballistische 265
 - Definition 263
 - Hals 269
 - Hintergliedmaße 277
 - Indikationen/Kontraindikationen 264
 - Neurophysiologie 266
 - passive 264
 - PNF 321
 - Rücken 281
 - statistische 264
 - Vordergliedmaße 272
 - Weichteile 262
 - Ziele 264
 - Dehnungsbereich
 - elastischer 267
 - plastischer 267
 - Dehnungskurve 267
 - Dehnungsreflex, monosynaptischer 266
 - Dehnungsschmerz, Muskulatur 70
 - Dens axis 41
 - Dermatom 218
 - Diagonalstand 297
 - Diarthrose 23
 - Drehen 374
 - Dreibeinstand 296
 - Drohreflex 210, 212
 - Druckdolenz, Wirbelsäule 187
 - Druckpalpation 102
 - Drückungen, intermittierende 307
 - Dynamik 60
 - dynamisch 358
 - exzentrisch 358
 - konzentrisch 358
 - dynamische Übungen 288
 - Dysinhibition 224
 - Dysmetrie 215
 - Dysregulation, hypotone, Kryotherapie 330
- E**
- Eigenreflexe 110
 - Einhandknetung 311
 - Einhandstreichung 309
 - Eismassage 330
 - Eisspritze, Kryotherapie 330
 - EKG (Elektrokardiogramm) 130
 - Elektrolytbestimmungen 129
 - Elektromyographie (EMG) 130
 - Elektrotherapie, Übersicht 19
 - Ellenbogenarthrose 68, 168
 - Therapieplanung 335
 - Ellenbogendysplasie 33
 - Ellenbogengerkrankungen 33
 - Ellenbogengelenk 33
 - Beweglichkeit 168
 - Endgefühl 168
 - Gelenkflächen 257
 - Gleiten 257
 - Mobilisation/Traktion 257–258
 - Untersuchung 168
 - Endgefühl
 - Ellenbogengelenk 168
 - Gelenkfunktionsprüfung 108
 - Hüftgelenk 171
 - Karpalgelenk 169
 - Kniegelenk 173
 - pathologisches 108
 - physiologisches 71, 108
 - Bremsbänder 24
 - Schultergelenk 165
 - Tarsalgelenk 177
 - Traktion 254
 - Zehengelenke 171
 - Endorotation
 - Ellenbogen 123
 - Knie 122
 - Enophthalmus
 - Nervus-abducens-Ausfall 212
 - Nervus-oculomotorius-Ausfall 211
 - Nervus-trochlearis-Ausfall 211
 - Enthemmungsphänomen 223
 - Entzündungshemmung, Wärmetherapie 327
 - Erbblindung
 - einseitige 210
 - schleichende 210
 - Erholung 343
 - Erkrankungsstadium, Rolle in der Physiotherapie 21
 - Ermüdung 343
 - Kryotherapie 330
 - Erschütterungen, Massage 314
 - Erwärmung 346
 - Exorotation
 - Ellenbogen 123
 - Knie 122

- Extensionswinkelmessung
 – Hüftgelenk 173
 – Karpalgelenk 171
 – Kniegelenk 175
 – Schultergelenk 167
 – Tarsalgelenk 178
 Extensor-carpi-radialis-Reflex 219
 Extensor-Flexorreflex, gekreuzter 58, 222
- F**
- Facettengelenke 39
 – Untersuchung 191
 Fahrrad-Laufübungen 299
 Fangopackung 328
 Faszien, Funktion 49
 Fazialislähmung 212
 Federbrett 358
 Federungsprüfung, Iliosakralgelenk 193
 Feedback, visuelles, PNF 321
 Fehlhaltung
 – fixierte 86
 – reversible 86
 Fehlstellungen 67
 Femurkopfresektion, aktiv-assistive Bewegung 286
 Fersenbeinkappenluxation, Plantarfußung 159
 Fingerspitzenknetung 312
 Fingerzirkelungen 313
 Flexibilitätsübung, Dehnung 264
 Flexionswinkelmessung
 – Hüftgelenk 173
 – Karpalgelenk 170
 – Kniegelenk 174
 – Schultergelenk 167
 – Tarsalgelenk 177
 Flexorreflex 219
 Forkengriff 310
 Frakturen, Bewegung, aktiv-assistive 286
 Fremdreﬂexe 110, 222
 Froschhaltung, Nervus-obturatorius-Lähmung 81
 Führungsbänder 24
 Fußung
 – durchtrittige 93
 – normale 93
 – Untersuchung 93
- G**
- Galopp 64
 Ganganalyse 118
 Gangarten 61
 – abnorme 214
 Gangbild, verändertes 120
 – Ursachen 128
 Gangschulung 293, 297, 340
 Gastrocnemius-Reflex 222
 Gefäße, Palpation 103
 Gehhilfe
 – Bewegung, aktiv-assistive 284
 – Standübung 284
 Gehirnnerven 51
 Gehör, Ausfall 212
 Gehübungen 297
 Gelenkachsenabweichungen 94
 Gelenkbewegungen 26
 Gelenke
 – Beweglichkeit 26, 337
 – Biomechanik 30
 – echte 23
 – einfache 23
 – Einteilung 23
 – Fehlstellungen
 – Therapie 69
 – Ursachen 68
 – Formveränderungen 25
 – freie, Karpalgelenke 33
 – Funktionsprüfung 105
 – Funktionsstörungen 67
 – gewichttragende Fläche 30
 – hypermobile 26
 – instabile 26
 – Messungen 113
 – Mobilisation 252
 – Palpation 103
 – Ruhstellung 25, 255
 – straffe
 – Karpalgelenke 33
 – Tarsalgelenke 37
 – Traktion 254
 – verriegelte Stellung 25
 – zusammengesetzte 23
 Gelenkflächen
 – Formen 23
 – sattelförmige 24
 Gelenkgeräusche
 – Auskultation 112
 – knackende 113
 – knirschende 113
 – reibende 113
 – schnappende 113
- Gelenkinnervation 253
 Gelenkkapsel
 – Aufbau und Funktion 24
 – Fibrose 25
 Gelenkknorpel
 – Abbau/Zerstörung 31
 – Aufbau und Funktion 24
 gelenkresultierende Kraft 30
 Gelenkspiel 26
 – translatorisches 105
 – Wirbelsegmente 191
 Gelenkstabilität 26
 Gelenkstellungen 25
 Gelenkstörung 26
 Gelenkveränderungen
 – degenerative 87
 – entzündliche 87
 Gelkissen, Wärmetherapie 328
 Gelotripsie 309–310
 Genu valgum 116
 Geschmackssinn 213
 Gewebepalpation 101
 Gewebespannung, Palpation 104
 Gleichgewicht 356
 Gleichgewichtsreaktion 356
 Gleichgewichtssinn, Ausfall 212
 Gleichgewichtsstörungen 209
 Gleichgewichtsübungen 293
 Gleiten 253
 – Gelenkbewegung 27
 – thorakoskapuläres 162
 – Untersuchung 162
 – translatorisches 27
 Gleitmobilisation 255
 Gliedmaßenbelastung, gleichmäßige 96
 Gliedmaßenstellung
 – enghessige 96
 – Untersuchung 96
 Gliedmaßen-tonus 210
 Gliedmaßenwinkel 96
 Golden Retriever, rasse-typische Gangart 125
 Golgi-Sehnen-Organ, Dehnung 266
 Goniometer 109
 – Gelenkmessung 114
 Griff, lumbrikaler 319–320
 Grifftechnik, rückenkranker Hund 99
 Grundgewandtheit 348
 Gymnastikball 375

H

Hackungen, Massage 314
 Halbgelenke 23
 Halsdehnungen 269
 Halsmuskelatrophie, Nervus-accessorius-Ausfall 213
 Halstonus 210
 Halswirbel, Funktion 41
 Halswirbelsäule 41
 – Beweglichkeit 188
 – Untersuchung 188
 Haltung 93
 – neurologischer Patient 209
 – rassetypische 96
 – Therapeut 244
 Haltungs- und Stellreaktionen 215
 Haltungsschulung 293, 296, 339
 Hand-Hand-Streichung 307
 Handhaltung des Therapeuten 245
 Handtücher, nass-heiße (heiße Rolle) 328
 Handwurzelknetung 312
 Hangbeinphase 61
 – verkürzte 123
 Harkengriff 310
 Harninkontinenz, Nervus-Pudendus-Läsion 82
 Hartspann 303
 – hypertone Muskulatur 104
 – lumbaler 86
 – Dehnungen 277
 – Schmerzen 88
 Häschenübung 369–370
 Hausaufgabenprogramm 142, 333
 Haut, Palpation 103
 Hauterkrankungen, Kontraindikationen 21, 129
 Hautfaltentest nach Kibler 102
 Hautreizgriffe 309, 314
 Hauttemperatur, Untersuchung 103
 Hautverschieblichkeitsprüfung, Wirbelsäule 187
 Heilerde, Kryotherapie 331
 heiße Rolle 328
 – Muskelerwärmung 304
 Hemiwalking 217
 Hemmung, reziproke 318

Herzkrankungen, Kontraindikationen 129
 Hindernisparcours, Gangschulung 297
 Hinlegen, Dynamik 60
 Hintergliedmaße
 – Abduktion 279
 – Adduktion 279
 – Ausfallerscheinungen 79
 – Massage 306
 – Nerven 81
 – Palpation 160
 – Rückführen 278
 – übergreifende 124
 – überwinkelte 124
 – Vorführen 277
 Hold Relax 324
 Horner-Syndrom 211
 Hot Packs 328
 Hüftgelenk 35
 – Beweglichkeit 171
 – Endgefühl 171
 – Gelenkflächen 258
 – Gleiten 259
 – Mobilisation/Traktion 258, 260
 – Untersuchung 171
 – Winkelmessung 172
 Hüftgelenkdysplasie (HD) 116–117
 – Befundanalyse/Therapieoptionen 335
 Hüftgelenkerkrankungen 35
 Hundetrab, gewöhnlicher 62
 Hüpfen, neurologische Untersuchung 216
 Hürde 378
 Hydrotherapie, Übersicht 19
 Hyperextension 141
 Hyperflexion 141
 Hypermetrie 215
 Hypermobilität
 – Gradeinteilung 109
 – Wirbel 191
 Hyperreflexie 224
 Hypertonie, Wärmetherapie 327
 Hypertonus 303
 – Gliedmaßen 210
 – Muskulatur 70, 104
 – Therapiemaßnahmen 337
 – Wirbelsäule 199
 Hypertrophie 303
 Hypometrie 215

Hypomobilität
 – Gradeinteilung 109
 – Wirbel 191
 Hypotonus 303
 – Muskulatur 70, 104
 – Wirbelsäule 199

I

Iliosakralgelenk
 – Anatomie und Funktion 43
 – Beweglichkeit 193
 – blockiertes 193
 – Federungsprüfung 193
 – Schüttelung 193
 Inaktivitätsatrophie 72
 Incontinentia alvi 82
 Infektionen, Kontraindikationen 21, 129
 Inhibition
 – aktive 265
 – postisometrische 265
 Inkontinenz 209
 Inkoordination 214
 Innervation
 – plurisegmentale 213
 – reziproke 318
 Insertionstendopathie
 – Lahmheit 117
 – Musculus femoris 234
 Intentionstremor 215
 – Kleinhirnschädigung 215
 Intervallmethode 351
 Irradiation, PNF 318, 320
 isometrisch 358
 isotonische Übungen
 – exzentrische 292
 – konzentrische 292

J

Jakobson-Organ 50

K

Kalkaneusfraktur, Plantarfußung 159
 Kälteanästhesie 330
 Kältebradykardie 330
 Kältepackungen 331
 Kammgriff 310
 Karpalgelenk 33
 – Beweglichkeit 170
 – Endgefühl 169

- Gelenkflächen 258
 - Gleiten 258
 - Massage nach Hohmann 316
 - Mobilisation/Traktion 258–259
 - Rotationsbewegung 123
 - Untersuchung 169
 - Karpalgelenkerkrankungen 34
 - Kartoffelumschlag 328
 - Keratitis neuroparalytica 211
 - Kibler-Falte, Wirbelsäule 187
 - Kirschkernkissen 328
 - Kiste 358
 - Knappmesser-Phänomen 210
 - Klatschungen, Massage 314
 - Kleinhirnschädigung, Gangart, abnorme 214
 - Klopfapping 224
 - Klopfungen, Massage 314
 - Knetpalpation 102
 - Knetungen 310
 - flächige 312
 - Rücken 305
 - Kniegelenk 36
 - Arthrose 236
 - Beweglichkeit 173
 - Endgefühl 173
 - Gelenkflächen 259
 - Gleiten 260
 - Mobilisation/Traktion 259
 - Untersuchung 172
 - Winkelmessung 174
 - Kniekehlgelenk 36
 - Kniescheibengelenk 36
 - Knirschen, Gelenkveränderungen 113
 - Knöchelstreichung 307
 - Knochen, Palpation 103
 - Knochenbewegungen 26
 - anguläre 27
 - Kommando, verbales, PNF 320
 - Kompression 256
 - Kondition 248, 349
 - Konditionstraining 337, 342, 350
 - Konkavregel, Gelenkbewegung 26
 - Kontraindikationen
 - Bewegungstherapie 247
 - Physiotherapie 21
 - Kontraktion
 - dynamische 355
 - isometrische 355
 - isotonische 355
 - Kontraktionsschmerz, Muskulatur 70
 - Kontraktur 71
 - Kryotherapie 330
 - Lahmheit 117
 - Konvexregel, Gelenkbewegung 26
 - Konzentrationschwäche, Kryotherapie 330
 - Koordination 347
 - Koordinationstraining 343, 348, 358
 - Koordinationsübungen 293
 - Kopf-Hals-Haltung, schiefe anezogene 118
 - Kopfheber, Dehnung 271
 - Kopfhaltung, Untersuchung 94
 - Kopfhochhaltung, Gangbild 123
 - Kopfnicken 124
 - Gangbild 123
 - Kopfschiefhaltung 94, 123
 - Vestibulärsystem, geschädigtes 209
 - Kopftonus 210
 - Kopfwippen, Gangbild 123
 - Kornealreflex 211–212
 - Körnerkissen 328
 - Kotabsatz, schmerzhafter 186
 - Koxarthrose
 - Befundanalyse/Therapieoptionen 335
 - Lagerung, Massage 303
 - Kraftausdauer 350
 - Kraftsinn, geschädigter 74
 - Krafttraining 351
 - propriozeptives 348, 351, 358
 - Krallen
 - Schleifspuren 171
 - Untersuchung 96
 - Krepitation 113
 - Kreuzbandriss 160, 175
 - hinterer 175
 - vorderer 174
 - Kreuzgriff nach M. Hohmann, Muskelatrophie, Hintergliedmaße 161
 - Kryotherapie 329
 - Indikationen 329
 - Kontraindikationen 330
 - Wirkungen 329
 - Kugelgelenk
 - Hüftgelenk 35
 - Schultergelenk 31
 - Kushandstellung 141
 - Radialislähmung 79
 - Kyphose 124
- ## L
- Lagesinn, geschädigter 74
 - Lahmheit 115
 - Spondylose 238
 - Ursachen 115
 - Lahmheitsuntersuchung 117
 - Lähmung 115
 - infranukleäre, Muskelatrophie 72
 - nukleäre, Muskelatrophie 72
 - radikuläre 214
 - Längsstreichung 307
 - Lattenrost, Gangschulung 298
 - Lautäußerung, Schmerzen 85
 - Lehmwickel 331
 - Leinsamenumschlag 328
 - Lendenwirbel, Beweglichkeit 39
 - Lendenwirbelsäule 42
 - Lidreflex 210
 - Ligamentum patellae, rupturierter 173
 - Lordose 124
 - Lower-Motor-Neuron-Symptom 111
 - LSÜ-Twist 122, 125
 - Luftmatratze 359
 - Luftmatratzenübung, Gangschulung 300
 - Lumbago, Bandscheibenvorfall 40
 - Lumbalmuskelhypertonie 172
 - Lumbalschwellung, Bewegungssteuerung 58
 - Luxation, Lahmheit 117
- ## M
- Magen- und Darmspasmen, Wärmetherapie 327
 - Magnetresonanztomographie (MRT) 130
 - Massage
 - Arbeitshaltung 303
 - Grifftechniken 307
 - Hintergliedmaße 306
 - klassische 301
 - Lagerung 303
 - Palpation/Befunderhebung 304
 - Rücken 305

- Übersicht 19
- Vordergliedmaße 305
- Wärmetherapie 327
- Wirkungen 302
- Massenreflexe 223
- Maximalkraft 350
- Meniskus-Klick 176
- mesenzephalisches Lokomotionszentrum (MLZ) 57
- Metakarpale, Dehnung 306
- Metatarsalzwichenräume, Daumenzirkelung 307
- Minikniebeugen 287, 297
- Miniliegstützen 297
- Miosis, Horner-Syndrom 211
- Mittelgalopp 64
- Mobilisation
 - Kontraindikationen 251
 - Weichteile 262
- Moorpackung 328
- Morbus Osgood-Schlatter 116
- Motorische Fazilitation (MF) 317
- Musculus/Musculi
 - abductor digiti I longus, Tendosynovitis 34
 - adductor brevis, Dehnung 280
 - adductor magnus, Dehnung 280
 - biceps 164
 - brachii, Dehnung 275
 - femoris, Dehnung 278, 280
 - femoris, Insertionstendopathie 234
 - femoris, Stimulation 325
 - brachiocephalicus, Dehnung 271, 275
 - cleidocervicalis, Dehnung 275
 - deltoideus
 - Dehnung 274, 276
 - Streichung 305
 - gemelli, Dehnung 278
 - gluteus
 - medius, Dehnung 278, 280
 - profundus, Dehnung 280
 - superficialis, Dehnung 280
 - gracilis, Dehnung 280
 - iliocostalis, Dehnung 282
 - iliopsoas, Dehnung 278, 282
 - infraspinatus 164
 - Dehnung 276
 - Kontraktur 32
 - latissimus dorsi, Dehnung 274
 - longissimus
 - atlantis, Dehnung 270
 - capitis, Dehnung 270
 - cervicis, Dehnung 271
 - dorsi, Dehnung 270, 282
 - longus
 - capitis, Dehnung 271
 - colli, Dehnung 271
 - obliquus capitis
 - caudalis, Dehnung 269–270
 - cranialis, Dehnung 270
 - obturatorius externus, Dehnung 280
 - obturatorius internus, Dehnung 278
 - omotransversarius, Dehnung 270, 275
 - pectineus
 - Dehnung 280
 - hypertoner 161
 - pectoralis
 - profundus, Dehnung 274
 - superficialis, Dehnung 273–274, 276
 - piriformis, Dehnung 278
 - quadratus femoris, Dehnung 278
 - quadriceps femoris
 - Dehnung 278
 - Kontraktur 36
 - rectus capitis dorsalis, Dehnung 269–270
 - rhomboideus, Dehnung 270, 273–274, 276
 - sartorius, Dehnung 278, 280
 - scaleni, Dehnung 271
 - semimembranosus, Dehnung 278, 280
 - semitendinosus
 - Dehnung 278
 - Kontraktur 36
 - serratus ventralis
 - cervicis, Dehnung 270, 273
 - Dehnung 274
 - thoracis, Dehnung 273, 275
 - spinalis et semispinalis cervicis et thoracis, Dehnung 270, 282
 - splenius, Dehnung 269–271
 - sternocephalicus, Dehnung 271, 275
 - supraspinatus 164
 - Dehnung 275
 - tensor fasciae latae, Dehnung 278
- trapezius
 - Dehnung 273, 275–276
 - pars cervicis, Dehnung 270
- triceps brachii, Dehnung 274
- Muskelaktivität
 - exzentrische 355
 - gestörte 71
 - konzentrische 355
- Muskelatrophie 72, 141
 - degenerative 72
 - Hintergliedmaße 161
 - Kreuzgriff nach M. Hohmann 161
 - progressive neurogene 72
 - Schmerzen 88
 - spinale 72
- Muskelaufbau 337
- Muskeldysbalance 70
- Muskelenzyme 129
- Muskelerwärmung, heiße Rolle 304
- Muskelhartspann, Therapie-maßnahmen 337
- Muskelhypertrophie 141
- Muskelinuffizienz 71
- Muskelkater 71
- Muskelkontraktion
 - auxotone 289
 - isometrische 288
 - isotonische 289
- Muskelkontraktur
 - Oberschenkel 36
 - Schmerzen 88
- Muskelprellung 71
- Muskelreflexe, viszerogene 111
- Muskelriss
 - Lahmheit 117
 - partieller 72
 - vollständiger 72
- Muskelspannung/Muskeltonus
 - Golgi-Sehnen-Organ 266
 - Palpation 104
 - Paraplegie/Paraparese 199
 - veränderte(r), Schmerzen 88
- Muskelspindel 266
- Muskeltapping 224
 - Paraparese/Paraplegie 199
- Muskelveränderungen, Vorgehensweise 264
- Muskelverkrampfung, Lahmheit 117
- Muskelverkürzung 71
 - reflektorische 71

- strukturelle
 - irreversible 71
 - reversible 71
- Muskelverkürzungsschwäche 263
- Muskelzerrung 72
- Muskulatur
 - Anatomie und Funktion 46
 - Dysbalance 67
 - Funktionsstörungen 69
 - hypertone 70
 - Wärmetherapie 327
 - hypotone 70
 - phasische 46
 - tonische (posturale) 46
- Myasthenia gravis 75
- Mydriasis 211
 - Nervus-oculomotorius-Ausfall 211
- Mykosen, Kontraindikation 21
- Myogelose 72, 303
 - Gelotripsie 310
- Myopathien 72
 - Lahmheit 117

N

- Nebennierenrindentumor,
 - Röntgenuntersuchung 129
- Nervenbahnreizung, Schmerzen 88
- Nervenerkrankungen, Kontraindikationen 129
- Nervenfasern, sensible 218
- Nervenschädigung, periphere 74
- Nervus-facialis-Lähmung 74
- Nervus-pelvinus-Lähmung, Inkontinenz 209
- Nervus-pudendus-Lähmung, Inkontinenz 209
- Nervus/Nervi
 - abducens 54, 212
 - accessorius 55, 213
 - axillaris 77
 - cutaneus femoris
 - caudalis 81
 - lateralis 80
 - facialis 54, 212
 - femoralis 80
 - genitofemoralis 79
 - glossopharyngeus 54, 213
 - hypoglossus 55, 213
 - intermedius 54
 - ischiadicus 82

- mandibularis 52
- maxillaris 51
- medianus 79
- musclocutaneus 76
- obturatorius 81
- oculomotorius 51, 211
- olfactorii 50, 210
- ophthalmicus 51
- opticus 51, 210
- pudendus 82
- radialis 78
- rectalis caudalis 82
- saphenus 81
- suprascapularis 76
- thoracicus lateralis 77
- tibialis 82
- trigeminus 51, 211
- trochlearis 51, 211
- ulnaris 79
- vagus 54, 213
- vestibulocochlearis 54, 212
- Neuritis 88
- neurologische Ausfälle,
 - Ursachen 206
- neurologische Erkrankungen 206
 - Gangbild 128
 - Therapiemaßnahmen 337
- Neuromyopathie, ischämische 74
- Neutral-Null-Methode,
 - modifizierte 113
- Normotonus 104
 - Wirbelsäule 199
- Nozizeptoren 55, 57

O

- Oberflächenreflexe 222
- Oberflächensensibilität 55
 - Untersuchung 218
- Oberschenkelkrankungen 35
- Ohrreflex 213
- Orbicularis-oculi-Reaktion 211
- orthopädische Untersuchung 118
- Os sacrum, Anatomie und Funktion 43
- Osteochondrosis dissecans (OCD) 115
 - fütterungsbedingte 134
 - Trochlea humeri 168
 - Trochlea tali 38
- Osteosarkom, Röntgenuntersuchung 129
- Otitis externa, Ataxie 214

P

- Palpation 99
 - Hintergliedmaße 160
 - Lahmheitsuntersuchung 118
 - Massage 304
 - orientierende 100
 - spezielle 100
 - Techniken 100
 - Vordergliedmaße 160
 - Wirbelsäule 186
- Palpebralreflex 211–212
- Pannikulusreflex 222
- Panostitis, fütterungsbedingte 134
- Paralyse 213
 - Nervenschädigung, periphere 74
- Paraparese 199
- Paraplegie 199
- Parese 213
- Passgang 64, 126
- Patellafraktur 173
- Patellahochstand 172
- Patellaluxation 176
 - zyklusabhängige 176
- Patellarsehnenreflex 221
 - Prüfung 111
- Pattern, PNF 321
- Pekinese, Pfotenstellung 123
- Periostschmerz 87
- Peritendinitis, Lahmheit 117
- Pétrissage 310
- Pfote geben 361–363
- Pfote, Arthrose 94
- physikalische Therapie
 - Anwendungsgebiete 18
 - Definition 18
- Physioball, Koordinations- und Gleichgewichtsübungen 294
- Physiotherapie
 - Anwendungsgebiete 18
 - Befunderhebung 21
 - Definition 18
 - Einflussfaktoren 20
 - individueller Therapieplan 21
 - Kontraindikationen 21
 - Techniken
 - humanmedizinische 19
 - Übersicht 19
 - Übertragbarkeit auf Tiere 19
- Piloarreaktionen 135
- Pilzinfektionen 135

Plantarfußung 159
 Plegie 214
 Plexus
 – brachialis 75
 – lumbosacralis 79
 PNF (Propriozeptive neuromuskuläre Fazilitation) 317
 Polyarthritits
 – chronische 88
 – Synovia-Untersuchung 129
 Polyneuropathie 75
 Polyradikuloneuritis
 – akute 75
 – durch Protozoen 75
 Processus anconeus
 – fragmentierter 141
 – isolierter 168–169
 – Untersuchung 168
 Processus coronoideus (medialis ulnae)
 – fragmentierter 141, 168
 – isolierter 169
 – Untersuchung 168
 Propriozeption 216
 – Krallen, Schleifspuren 171
 Propriozeptive neuromuskuläre Fazilitation (PNF) 317
 Propriozeptoren 57
 Ptosis, Horner-Syndrom 211
 Pupillarreflex 211
 Pylon 378
 Pyometra, Kontraindikation 130

Q

Quarkwickel 331
 Quellung 303
 Querstreichung 307

R

Radialislähmung 78
 Range of Motion 105
 Reflexbögen, segmentale, Bewegungssteuerung 58
 Reflexe
 – gemischte 111
 – gesteigerte 111
 – herabgesetzte 111
 – normale 111
 – somatische 110
 – spinale, Untersuchung 111
 – Untersuchung 110
 – viszerale 110

Reflexprüfung 219
 Reflexreaktion, Klassifizierung 112
 Reflexzonentherapie, Übersicht 19
 Reibungen 309
 Reißdehnung 267
 Reize
 – exterozeptive 318
 – propriozeptive 318
 – schwache/gewohnte 346
 – überschwellige 346
 – unerschwellige 346
 – zu starke/hohe 346
 Reizstufenregel 346
 rektale Untersuchung
 – Hüftschmerzen 172
 – Schwanzhaltung, veränderte 185, 210
 Relaxation, postisometrische 265
 Rezeptoren, Gelenke 252
 Rippen, Anatomie 42
 Rippenbeweglichkeit 192
 Robben 375
 Rollen, Gelenkbewegung 27
 Rollgleiten 27
 – Gelenkbewegung 28
 Röntgenuntersuchung 129
 Rotation, Knochenbewegung 27
 Rotlicht 328
 Rückendehnung
 – laterolaterale 281
 – ventrodorsale 281
 Rückenlinie
 – normale 119
 – Untersuchung 94
 – veränderte 124
 Rückenmarkerkrankungen, Ataxie 128
 Rückenmarkläsion, Inkontinenz 209
 Rückenmassage 305
 Rückenmuskulatur, Palpation 187
 Rückenschmerzen 86
 Rückensteifheit, Gangbild 122
 Rückwärtsgehen 372
 Ruhestellung eines Gelenks
 – alternative/aktuelle 25
 – physiologische 25
 Rute, Anatomie und Funktion 44
 Rutenschiefhaltung 97

S

Sakralmarkläsion, Inkontinenz 209
 Salbenanwendung 329
 Sattelgelenk, Zehengelenke 34, 38
 Scharniergelenk, Ellenbogengelenk 33
 Schaukelbrett
 – Gangschulung 297
 – Koordinations- und Gleichgewichtsübungen 294
 Schielen, Nervus-trochlearis-Ausfall 211
 Schleimbeutelveränderungen, Schmerzen 88
 Schlittengelenk, Kniegelenk 36
 Schluckreflex 213
 Schmerzbehandlung 337
 Schmerzempfinden, subjektives 83
 Schmerzen
 – akute 82
 – Anamnese 140
 – chronische 82
 – Definition 83
 – ischämische 70
 – Kryotherapie 330
 – Ursachen 87
 Schmerzerkennung 84
 Schmerzpunkte 246
 Schmerzrezeptoren 57
 Schmerzsinne, Untersuchung 219
 Schneeball-Knirschen, Gelenkgeräusche 113
 Schnelligkeitstraining 349
 Schnellkraft 349–350
 Schnüren 62
 Schonhaltung 86
 – Schmerzpunkte, auslösende 246
 – Untersuchung 96
 Schraubengelenk, Tarsalgelenk 37
 Schritt 61
 Schrittverkürzung 124
 – Radialislähmung 79
 Schubkarre 297
 – neurologische Untersuchung 216
 Schubladentest
 – Kreuzbandriss 175
 – Schulter 167

- Schulter
- Abduktion 163, 272
 - rassebedingte 98
 - Adduktion 163, 272
 - Palpation 162
 - Vorführen 273
- Schulterblatt, Winkelung 163
- Schultergelenk 31
- Beweglichkeit 165
 - Endgefühl 165
 - Gleiten 256
 - Mobilisation/Traktion 256–257
 - Untersuchung 165
 - Winkelmessung 114
- Schultergelenkerkrankungen 31
- Schüttelung
- Iliosakralgelenk 193
 - Massage 315
- Schutzspannung, Dehnung 264
- Schwanzhaltung
- Untersuchung 94
 - veränderte 210
- Schwebephase, fehlende 124
- Schweinsgalopp 126
- Schwellung 303
- Schwerpunkt 356, 358
- Gliedmaßenbelastung 96
 - Untersuchung 94
- Schwimmen 288
- Gangschulung 300
 - Iliosakralgelenk, Beweglichkeitsprüfung 194
- Sehnenruptur
- Lahmheit 116
 - Plantarfußung 159
- Sehnenscheidenveränderungen, Schmerzen 88
- Sehnenveränderungen, Schmerzen 87
- Sehnenverkalkungen, Karpalgelenk 169
- Seitenlageübung 284
- Sensibilität 218
- Sensomotorik 347
- Sesamoidose, Lahmheit 117
- Sever-Krankheit 116
- Sherrington, PNF-Grundprinzipien 317
- Shiff-Sherrington-Reaktion 224
- Sitz-Steh 368
- Sitzen, Dynamik 60
- Sitzübung 284
- Sklerosierung, reaktive 68
- Slack, Gelenkbewegung 28
- Spastizität 210
- Spatial summation, PNF 318
- spezielle Techniken, Übersicht 19
- spinale Gehen 58
- Spiralgelenk, Kniegelenk 36
- Spondylose 68
- Lahmheit 238
 - Lumbalmuskellhypertonie 172
- Spreizreflex 222
- Sprung 64
- Sprunggalopp 64
- Stab 378
- Stabilisation, rhythmische 296
- Stabilisationsübung 285
- Standschulung 339
- Standübung 284
- Statik 58
- statisch 358
 - statische Übungen 288
- Stehschritt 123, 126
- Steißheit
- muskuläre 70
 - Wärmetherapie 327
- Stellung, verriegelte, Gelenke 25
- Stepper 358
- Strabismus
- Nervus-abducens-Ausfall 212
 - ventrolateraler, Nervus-oculomotorius-Ausfall 211
- Streching 352
- Streckreflex 222
- Strecktonus 210
- Streichtapping 224
- Streichung 101, 307
- Hintergliedmaße 306
 - Rücken 305
 - Vordergliedmaße 305
- Stretch 321, 324
- Stretchreflex 321
- Stuhlbeinigkeit 124
- Stützbeinphase 61
- verkürzte 123
- subthalamischer Kern (STK) 57
- Successive induction, PNF 318
- Summation
- räumliche 318
 - zeitliche 317
- Superkompensation 344
- Synarthrose 23
- Synchondrose 23
- Syndesmose 23
- Synostose 23
- Synovia
- Aufbau und Funktion 24
 - Gelenkkapsel 24
 - Untersuchung 129
- Synovitis, sekundäre 31
- System
- langsam adaptierendes 345
 - mäßig adaptierendes 345
 - schnell adaptierendes 345
- T**
- Tachykardie, Kryotherapie 330
- Tachypnoe, Wärmetherapie 327
- Taktiktraining 343
- Tapotement 314
- Tarsalgelenk 37
- Beweglichkeit 177
 - Endgefühl 177
 - Gelenkflächen 260
 - Gleiten 260
 - Massage nach Hohmann 316
 - Mobilisation/Traktion 260, 262
 - Untersuchung 177
- Tarsalgelenkerkrankungen 37
- Techniktraining 343
- Temporal summation, PNF 317
- Tendosynovitis, Musculus abductor pollicis longus 34
- Theraband 288
- Motorische Faszilitation 320
- Therapiekreis, Koordinations- und Gleichgewichtsübungen 294
- Therapieplan 334
- individueller 21
- Thermorezeptoren 55
- Thermotherapie 326
- Übersicht 19
- Thrombose, Kontraindikationen 129
- Tibialis-cranialis-Reflex 221
- Tiefensensibilität 55, 57
- Untersuchung 219
- Tierärztlicher Arbeitskreis Physiotherapie (TAP) 92
- Tierphysiotherapie, Grenzen und Möglichkeiten 20
- Timing, PNF 321
- Tischkantenproben 217
- Tonus 104
- Trab 62
- geschwungener 62
 - geworfener 62
 - übereilter 63
- Trabertrab 126
- Trächtigkeit, Kontraindikation 130
- Trainingsarten 342–343
- Trainingskonzept 354

Trainingslehre, allgemeine 342
 Trainingslehre, spezielle 358
 Trainingsreiz 346
 Traktion 253
 – PNF 321
 Trampeln, Gangbild 127
 Trampolin, Koordinations- und Gleichgewichtsübungen 294
 Translation, Knochenbewegung 28
 Tremor 215
 Treppensteigen, Gangschulung 298
 Trigemiusneuralgie 211
 Triggerpunkte 303
 – Gelotripsie 310
 – hypertone Muskulatur 70
 – Palpation 102
 Trizeps-Reflex 219
 Trochlea humeri
 – Osteochondrosis dissecans 168
 – Untersuchung 168
 Tuber ischiadicum, Stellung 161
 Tumorerkrankungen, Kontraindikation 21
 Turgor, Untersuchung 101
 Turnierhundesport 342, 346, 349

U

Überdehnung 267
 Übergewicht 99
 Überkompensation 344
 Überkötten
 – Nervus-Pudendus-Läsion 82
 – Radialislähmung 79
 Überlastungen 354
 Überlastungssyndrom 126
 Übertraining 344
 Übungen 361–363
 Ultraschalluntersuchung 130
 Umfangsmessungen 113
 Unterstützungsfläche 356
 Unterstützungsübung 217
 Untersuchung, klinische 92
 Unterwasserlaufband, Gangschulung 299
 Upper-Motor-Neuron-Syndrom 111
 Urinuntersuchung 129

V

Valgus-Stellung 97, 141
 Varus-Stellung 96, 141
 verbeugen 366
 Verbrennungen, Kryotherapie 330
 Verhalten, Beurteilung 208
 Verstärkung, PNF 320
 vestibuläre Erkrankungen, Ataxie 128
 Vestibulärsyndrom
 – peripheres 209
 – zentrales 209
 Vibrationen, Massage 314
 Vibrationsempfinden, geschädigtes 74
 Virusinfektionen, Kontraindikationen 129
 Vojta 249
 Vordergliedmaße
 – Abduktion 275
 – Adduktion 275
 – Ausfallerscheinungen 75
 – Massage 305
 – Nerven 78, 80
 – Palpation 160
 – Rückführen 274
 – übergreifende 124
 – Vorführen 273
 Vorübungen, allgemeine 360
 Vorwärtsbewegung, Dynamik 61
 Vorwärtsgehen 366
 Vulvareflex 222

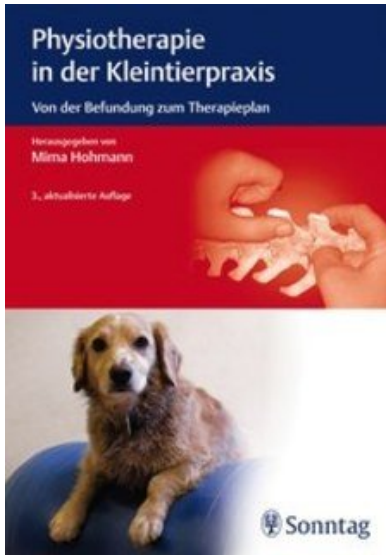
W

Wälzen, Dynamik 60
 Walzengelenk, Tarsalgelenk 37
 Wärmetherapie 326
 – Indikationen 326
 – Kontraindikationen 327
 – Wirkungen 326
 Wassergüsse
 – heiße 329
 – kalte 331
 Wassertreten 288
 Watertail des Labradors 141, 185
 Wattebauschtest 210
 Wechselgelenk 33
 – Karpalgelenke 33
 – Kniegelenk 36
 – Zehengelenke 34, 38
 Weichteilmobilisation 262

Welpenerkrankungen 134
 Wettkampfmethode 351
 Widerstand, PNF 319
 Wiederholungsmethode 349, 351
 Winkelmessung
 – Ellenbogengelenk 169
 – Goniometer 114
 – Hüftgelenk 172
 – Karpalgelenk 170
 – Kniegelenk 174
 – Schultergelenk 167
 – Tarsalgelenk 178
 Winken 364–365
 Wirbel
 – antiklinaler 39, 42
 – Gelenkspiel 191
 – hypermobile 191
 – hypomobile 191
 Wirbelsäule 38
 – Beweglichkeit 45
 – Funktionen 39
 – Palpation 186, 199
 – Untersuchung 185

Z

Zahnradphänomen 70
 – Muskeltonusveränderung 88
 Zeckenparalyse 75
 Zehenbeuger, Dehnung 274
 Zehengelenke 34, 38
 – Beweglichkeit 171
 – Endgefühl 171
 – Untersuchung 171
 Zehengelenkerkrankungen 35
 Zehenspitzenfußung 159
 Zehenstellung, Untersuchung 96
 Zehenzwischenräume, Ausziehen 307
 zerebelläre Erkrankungen, Ataxie 128
 Zerrung 267
 Zerstörung, Dehnung 267
 Zervikalschwellung, Bewegungssteuerung 58
 Zirkelreibung 309
 Zirkelung 101
 – Rücken 305
 Zweibeinstand 297
 Zweihandknetung 312
 Zwerchfellspannung 195
 Zwinkerreflex 210, 212
 Zwischenwirbelscheiben 40



Mima Hohmann

[Physiotherapie in der Kleintierpraxis](#)

Von der Befundung zum Therapieplan

408 Seiten, geb.
erschienen 2017



Mehr Bücher zu Homöopathie, Alternativmedizin und gesunder Lebensweise

www.narayana-verlag.de