

# Torsten Liem

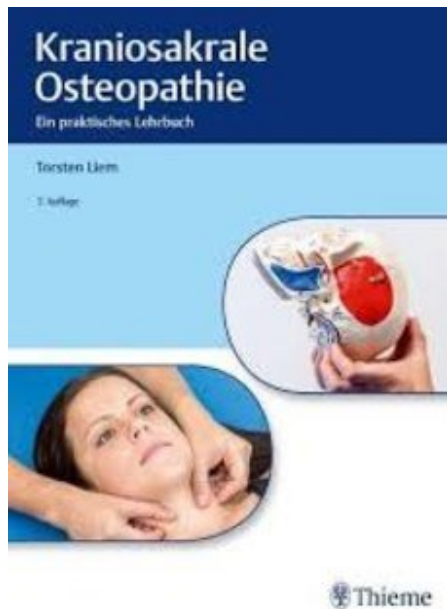
## Kraniosakrale Osteopathie

Reading excerpt

[Kraniosakrale Osteopathie](#)

of [Torsten Liem](#)

Publisher: MVS Medizinverlage Stuttgart



<https://www.narayana-verlag.com/b24133>

In the [Narayana webshop](#) you can find all english books on homeopathy, alternative medicine and a healthy life.

Copying excerpts is not permitted.

Narayana Verlag GmbH, Blumenplatz 2, D-79400 Kandern, Germany

Tel. +49 7626 9749 700

Email [info@narayana-verlag.com](mailto:info@narayana-verlag.com)

<https://www.narayana-verlag.com>



# Sachverzeichnis

## A

- Adenohypophyse 593  
 Aktivierungssystem, retikuläres 600  
 Ala  
 – major 107  
 – minor 107  
 Amygdala 578–579  
 Anamnese 296, 298  
 – Aktivitäten des Patienten 300  
 – Anzahl und Verlauf der vorherigen Schwangerschaften 299  
 – Begebenheiten bei der Geburt 299  
 – Einflüsse  
 – erblich bedingte 299  
 – während der Schwangerschaft 299  
 – Entwicklung des Kindes 299  
 – Erscheinung und Verhalten des Neugeborenen 299  
 – Familienanamnese 300  
 – Funktionsstörungen 299  
 – Geburtsvorgang 299  
 – Krankheiten  
 – im Erwachsenenalter 299  
 – in der Kindheit 299  
 – psychischer Status 300  
 – soziales Umfeld 300  
 – Status praesens 300  
 – Störungen am Schädel 299  
 – Symptom- und Schmerzcharakter 300  
 – Traumata 300  
 Anfall, zerebraler  
 ischämischer 610  
 Aorta 364  
 Aponeurose, interpterygoidale 379, 397  
 Aponeurosis  
 – palatina 379  
 – pterygotemporomandibularis 379  
 Apoplex 604  
 Arachnoidalzotte 197  
 Arachnoidea 197  
 – spinalis 202  
 Arteria  
 – alveolaris  
 – inferior 145  
 – superior 133  
 – auricularis posterior 228  
 – basilaris 104, 229, 426, 524  
 – carotis 228–229  
 – communis 228, 383, 424  
 – externa 228, 425  
 – interna 107, 111, 127, 228–229, 366, 383, 424, 459  
 – cerebelli  
 – inferior 229  
 – superior 229  
 – cerebri  
 – anterior 229, 427  
 – media 229, 428, 459  
 – posterior 229, 428, 583  
 – choroidea anterior 229  
 – communicans  
 – anterior 229  
 – posterior 229  
 – ethmoidalis  
 – anterior 115  
 – posterior 115  
 – facialis 228  
 – glutea  
 – inferior 153  
 – superior 153  
 – iliaca 415  
 – labyrinthi 96, 122, 127  
 – lingualis 228  
 – mammaria interna 363  
 – masseterica 143, 145  
 – maxillaris 97, 138, 145, 215, 228  
 – meningea  
 – anterior 93, 215–216, 229–230, 494  
 – media 111, 120–121, 127–129, 215  
 – posterior 96, 104, 215, 230  
 – mentalis 145  
 – mylohyoidea 145  
 – occipitalis 127, 228, 230, 426  
 – ophthalmica 93, 111, 228–229  
 – palatina  
 – descendens 98, 133, 135, 138  
 – major 133  
 – pharyngea ascendens 96, 137–138, 228, 389  
 – pudenda interna 153

- rectalis inferior 153  
 – sphenopalatina 106, 109, 138  
 – spinalis  
 – anterior 215, 229, 389  
 – posterior 211, 215, 229, 389  
 – sternoclavicularis 235  
 – sternocostalis 235  
 – stylo mastoidea 122–123  
 – subarcuata 122  
 – subclavia 366, 373  
 – supraorbitalis 116, 119  
 – supratrochlearis 116, 119  
 – temporalis superficialis 228  
 – thoracica interna 363, 366  
 – thyroidea superior 228  
 – tympanica  
 – anterior 127  
 – inferior 123, 127  
 – posterior 127  
 – vertebralis 211, 215, 228–229, 366, 389, 425, 524  
 Articulatio  
 – atlantooccipitalis 170  
 – sacroiliaca 492  
 – temporomandibularis 167, 180, 189  
 Assoziationsbahn 569  
 Asterion 91, 167, 497  
 Asthma bronchiale 604  
 Atem des Lebens 12, 47, 67, 540  
 Atemrhythmus 57, 291  
 Atlantoaxialgelenk 385  
 Atlantoookzipitalgelenk 385, 528  
 – Dysfunktionen 389  
 – Technik 403  
 Auge 491  
 Augengefeld, frontales 560  
 Augenhöhle 96  
 Augenmuskulatur 110  
 Auseinanderziehen 333, 492  
 – biomechanischer Ansatz 333  
 – Indikationen 333  
 – vitalistischer Ansatz 334  
 Automatic Shifting Suspended Fulcrum 219

## B

- Balanced Electrodynamic Tension 330  
 Balanced Fluid Tension 330  
 Balanced Tension 325, 330  
 Basalganglion 572  
 Basion 91  
 Basis cranii 93  
 – externa 93  
 – interna 93  
 Beckenbodentechnik 409  
 Beckenbodentest 409  
 Beckendiaphragma 361  
 – beteiligte Strukturen 361  
 – Einflüsse auf die Funktion 363  
 – Funktion 363  
 – Technik 392  
 Behandlung  
 – Arterien 422  
 – Bedeutung der Stille 323  
 – Capsula interna und Corona radiata 570  
 – Dauer 350  
 – Diaphragmen 390  
 – Dura, kraniosakrale 506  
 – Duralmembran 516–517  
 – Felder nicht physikalischer Energie 341  
 – Fokus der Aufmerksamkeit 322  
 – Häufigkeit 350  
 – Iliosakralgelenk 417  
 – intraossale 336  
 – Komplikationen 347  
 – Kontraindikationen 320  
 – Lymphsystems 437  
 – Methodik 343  
 – Primo-Gefäßsystem 440  
 – Sakrokokzygealgelenk 420  
 – Suturen 486  
 – Synchondrosis sphenoccipitalis 473, 477  
 – Venen 429  
 – Zerebellum 597  
 Behandlungshinweise 343  
 Behandlungsmethodik  
 – Epiphyse 583  
 – Hypophyse 593  
 Behandlungsprinzip 319, 325  
 – Diaphragmen 390  
 – Point of Balance 327  
 – SSB-Region 475  
 Behandlungsreaktion 347

- Behandlungssequenz 346  
 Beschwerdefreiheit 349  
 BET 330  
 Bewegung, entgegengesetzte physiologische 336, 499  
 Bewegungsimpuls, embryologischer 55  
 BFT 330  
 Bindegewebe 356  
 Blut-Hirn-Schranke 254  
 Blutfluss, zerebraler 66  
 Bregma 91, 166, 493  
 Broca-Region 562  
 Bulbus oculi 527
- C**
- Calvaria 92  
 Canaliculus  
 – caroticotympanicus 123  
 – chordae tympani 123  
 – cochleae 123  
 – mastoideus 123, 127  
 – tympanicus 122–123, 127  
 Canalis  
 – caroticus 123, 125, 228  
 – condylaris 96  
 – facialis 122–123  
 – hypoglossalis 96, 100  
 – incisivus 132  
 – infraorbitalis 131  
 – mandibulae 141  
 – muscilotubarius 123  
 – opticus 93, 106–107, 198  
 – palatinus 98  
 – palatovaginalis 137  
 – pterygoideus 98  
 – sacralis 150, 203  
 – semicircularis 121  
 – vomerostralis 173, 176  
 – vomerovaginalis 104  
 – zygomatofacialis 138  
 – zygomatocotemporalis 138  
 Capsula interna 569  
 Cartilago thyroidea 403  
 Cavitas nasi 96, 279  
 Cavum tympani 124  
 Chapman-Reflex 529  
 Chiropraktik 35  
 Chondrokranium 93  
 Circulus arteriosus cerebri Willisii 228–229  
 Cisterna  
 – ambiens 197, 242, 550  
 – cerebellomedullaris 197, 242, 551  
 – chiasmatica 197, 242, 551  
 – fossae lateralis cerebri 197  
 – interpeduncularis 197, 201, 242  
 – pontomedullaris 551  
 Concha nasalis  
 – inferior 90, 114, 147  
 – media 114  
 – superior 114  
 Confluens sinuum 219, 232–233, 433  
 Core-Link 46  
 Cornu nasalis inferior 278  
 Corona radiata 569  
 Corpus  
 – callosum 570  
 – geniculatum  
 – laterale 587  
 – mediale 587  
 – mamillare 567  
 Cortex  
 – cerebri 555  
 – praefrontalis 556  
 Cranio-Rhythmic Impulse 37, 39  
 CRI 38–39  
 Crista  
 – ethmoidalis 187  
 – sphenoidalis 172  
 CSMP 169  
 CV-3-Technik 540  
 – Indikationen 540  
 – Wirkung 540  
 CV-4-Technik 536  
 – Indikationen 537  
 – Kontraindikationen 537  
 – Selbstbehandlung 549  
 – Wirkung 536
- D**
- Darmperistaltik 234  
 DBT 329, 475, 518  
 Decussatio pyramidum 596  
 Dekompression 334  
 – lumbosakraler Übergang 415–416  
 – SSB 512  
 Depressionen 605  
 Desmokranium 92  
 Diagnose 296  
 – erster Eindruck 297  
 – Fluid-Drive-Diagnose 316  
 – Hörtest nach Barral 306  
 – thermische 306  
 Diagnoseprinzipien 296  
 Diaphragma  
 – Anatomie 361  
 – Behandlung 390  
 – Bewegung 280  
 – kraniozervikales 385  
 – pelvis 280, 362  
 – sellae 201, 270  
 – thorakolumbales 363  
 – thorakozervikales 235  
 – transversales 355  
 – urogenitale 362  
 – zervikothorakales 366  
 Diencephalon 581  
 Differenzialdiagnostik, pal-patorische 315  
 Disengagement 333, 492  
 – biomechanischer Ansatz 333  
 – spontanes 334  
 – vitalistischer Ansatz 334  
 Distanzreaktion 349  
 Drainage, venöse 383, 524  
 Drainagefunktion, perivaskuläre 246  
 Dreieck, funktionelles 360  
 Druckausgleichsmodell 56  
 – hydrostatischer Druck, Kontrollmechanismen 56  
 Ductus  
 – endolymphaticus 96, 122, 198  
 – perilymphaticus 122–123  
 – thoracicus 363–364, 437  
 Dura  
 – Beweglichkeit 263  
 – Dysfunktionen 213  
 – extrakranielle 514  
 – intrakranielle 507  
 – kraniosakrale 506  
 – mater 198  
 – cranialis 220  
 – spinalis 203, 270, 518, 520–522, 524  
 – meningealis 198  
 – periostalis 198  
 – Spannung, intrakranielle 444  
 – Wachstumsdynamik 195  
 Duragürtel, anteriorer 201  
 Duralmembran 516  
 Duralmembransystem  
 – Aufgaben 217  
 – intrakranielle 199  
 Duralröhrenschaukel 517  
 Duralscheide 210, 523  
 Duralschlauchzug 514  
 – von kaudal 516  
 – von kranial 515  
 Duralsystem  
 – horizontales 199  
 – vertikales 199  
 Durastern, fünfzackiger 219  
 Dynamic Balanced Tension 329, 475, 518  
 Dysfunktion  
 – Einfluss auf die kindliche Entwicklung 68  
 – intraossale 414  
 – muskuläre 414  
 – muskuloskelettale 444  
 – osteopathische 35  
 – SSB 444  
 – viszerale 444
- E**
- Einflüsse  
 – hormonelle 251  
 – vegetative 251  
 Entrainment-Modell 59  
 Entspannung, anteroposteriore und transversale 513  
 epiduraler Raum 204  
 Epineurium 198  
 Epiphyse 582  
 Erspüren der  
 – Gesundheit 341–342  
 – räumlichen Organisation 316  
 Erweiterung des 4. Ventrikels 539  
 EV-4-Technik 539  
 – Indikationen 539  
 – Kontraindikationen 539  
 – Wirkung 539  
 Exaggeration 331, 475  
 – biomechanischer Ansatz 331  
 – vitalistischer Ansatz 332  
 Expirationsphase 473, 532  
 Extensionsdysfunktion 446, 461  
 – diagnostische Merkmale 447
- F**
- Fahrstuhltechnik 406  
 Falx  
 – cerebelli 201, 270, 507, 513, 528  
 – cerebri 200, 268, 507, 513, 528  
 Fascia  
 – buccopharyngea 379  
 – cervicalis  
 – profunda 370–371  
 – superficialis 370  
 – endothoracica 365  
 – epicranialis 378  
 – parotidomasseterica 378  
 – praevertebralis 412  
 – pterygoidea 379  
 – temporalis 378  
 – temporoparietalis superficialis 377

- Faszie
- Feder- und Stoßdämpfermodell 358
  - Fließeigenschaft von Hyaluronsäure 357
  - Funktion 356
  - Organisation 359
- Faszienkette, zentrale 414
- Faszientechnik 391
- Faszienverlauf 369
- Feder- und Stoßdämpfermodell 358
- Parallelmodell 358
  - Serienmodell 358
- Felt Sense 339, 527
- Fila olfactoria 113, 196
- Filum terminale 153, 211
- Fingerposition 289
- Fissura
- ethmoidalis 113
  - infraorbitalis 172
  - longitudinalis cerebri 555, 570
  - orbitalis
    - inferior 97, 131
    - superior 94, 107, 198, 459
  - petrosquamosa 120
  - petrotympanica 111, 120, 126, 379
  - pterygomaxillaris 97
  - sphenopetrosa 95, 111
  - sylvii 428, 494, 561
  - tympanomastoidea 120
  - tympanosquamosa 120, 124
- Flexionsdysfunktion 445, 461
- diagnostische Merkmale 446
- Flügelgaumengrube 97
- fluider Körper 526
- Fluidimpulstechnik 337
- Fluktuation
- laterale 548
  - longitudinale 531, 535–536
  - schräge 535, 548
  - transversale 535, 546
  - zerebrospinaler Flüssigkeit 44
- Fluktuationsinduktion 548
- Fluktuationstechnik 535
- Fontanelle 161, 196, 198, 495
- Fontanellenstand, regelwideriger 303
- Foramen
- caecum 93, 113, 117, 200
  - caroticum 93, 126, 228
  - ethmoidale
    - anterius 112–113, 115, 118
    - posterius 112, 115, 118
  - frontale 116, 118
  - infraorbitale 131, 133
  - interventriculare 459
  - intervertebrale 202, 210, 213, 217, 263, 523
  - ischiadicum 152–153
  - jugulare 96, 100, 102, 230, 233, 388–389, 433, 459
  - lacerum 95, 171, 228
  - Luschkae 241
  - Magendii 241, 249
  - magnum 96, 99, 102–103, 201, 204, 211, 213, 232, 242, 249, 263, 280, 385, 413, 514
  - mandibulae 141
  - mastoideum 96, 120–121, 234
  - mentale 140–141
  - occipitale 389
  - opticum 111, 459
  - ovale 94, 97, 107, 111, 379
  - palatinum 132–135, 137
  - parietale 127, 234
  - petrosum 95
  - rotundum 94, 98, 107, 187
  - sacrale 150, 152
  - sphenopalatinum 98, 137, 173
  - spinosum 95, 97, 107, 111, 129, 379
  - stylomastoideum 122–123
  - supraorbitale 116
  - transversarium 264
  - venae cavae 364
  - venosum 95
  - vertebrale 389
  - Vesalii 95
  - zygomaticofaciale 138, 140
  - zygomaticoorbitale 138, 140
  - zygomaticotemporale 138, 140
- Fornix 580
- Fossa infratemporalis 97
- Fraktur 610
- Fulcrum 218, 321
- Fünfcylindermodell 394
- funktionelles Dreieck 360
- G**
- Galea aponeurotica 200, 370, 377, 395, 436
- Ganglion
- cervicale superius 215, 244, 251, 389, 583
  - coeliacum 37, 294
  - Gasserii 199
  - geniculatum 126
  - impar 362, 415
  - inferius (nervi glossopharyngei) 122
  - oticum 123, 127, 583–584
  - pelvinum 415
  - pterygopalatinum 97, 106, 111, 121, 137, 173, 583–584
  - semilunare 199
  - stellatum 366, 606
  - trigeminale 121, 126, 199, 216, 219, 459, 583–584
- Gaumenbein 133
- Gehirnasymmetrie 553
- Gehirnentwicklung 553
- Gehirngefäß 601
- Gehörknöchelchen 90
- Gelenk 326, 334
- atlantookzipitales 385, 389, 403
  - echtes 140
  - iliosakrales 389, 417
  - lumbosakrales 415
  - sakrokokzygeales 420
  - suturales 158
- Gelenkfehlspannung, membranöse 326
- Gesichtsknochen 275
- Gesichtsschädel 90, 96
- Verschluss von Suturen 160
- Gewebe-Druck-Modell 58
- Gewebeentspannung 391
- Gewebestauung 235
- Gezeitenbewegung 39, 46, 65, 532
- Glabella 91
- Glandula
- parathyroidea 389
  - parotidea 123
  - pinealis 582
  - thyroidea 389
- Glaukom 609
- Gnathion 91
- Großhirn 555
- Arterien 229
  - Basalganglien 572
  - Großhirnhemisphäre 44, 555
- Gyrus
- cinguli 576
  - dentatus 571
  - parahippocampalis 578
- H**
- Halfter, rautenförmiges 211
- Halsfaszien 366
- Halsmuskulatur, vordere 398
- Hebeteknik
- Os frontale 508–509
  - Os parietale 510
- Heiserkeit 384
- Herzrhythmus 57
- Hiatus
- aorticus 364
  - oesophageus 364
- Hinterhauptbein 99
- Hippocampus 577
- Hirnhaut 195
- harte 198
  - weiche 197
- Hirnhemisphäre 268
- Hirnnerven 103, 111, 115, 118, 126, 129, 133, 137, 140, 144, 219, 459
- Drainage 530
  - Hirnnervenkern 386, 599
  - Hirnschädel 90
  - Hirnstamm 598
  - Hirnventrikel 239
  - Anatomie 239
  - Bewegung 55, 268
  - Physiologie 239
- Hofmanns Ligamente 208
- Hyaluronsäure 357
- Hypophyse 591
- Hypothalamus 588
- Hypothalamuskern 590
- I**
- Ignition-System 540
- Iliosakralgelenk 389, 412
- Befreiung 418–419
  - Behandlung 417
  - Test 417
- Indusium griseum 571
- Infektion, akute fieberhafte 604
- Inferior Vertical Strain 453, 462
- diagnostische Merkmale 454
- Inion 91
- Inspektion 296, 301
- Benennung der Dysfunktion 301
- Inspirationsphase 473, 532

- Insula 564  
Interkostalnerv 364
- J**
- Jochbein 138
- K**
- Karotisarterie, Kompression 383  
Kaumuskulatur 126  
Kehlkopf 384  
Keilbein 104  
Kiefergelenk 144  
– Bissanomalie 605  
– Störung 605  
Klaustrum 566  
Kleinhirn 241, 249  
– Arterien 229  
Kommissurenbahn 568  
Kompression 334  
– 3. Ventrikel 540  
– 4. Ventrikel 536  
– biomechanischer Ansatz 335  
– Kondylen, unilaterale 492  
– natürlich auftretende 335  
– Seitenventrikel 541  
– SSB 456, 511  
– diagnostische Merkmale 456  
– vitalistischer Ansatz 335  
Kopffaszien 377  
Kopfschmerz 606  
Kopfskelett 90  
Körperscreening 311  
Körperstrukturen, Bewegung 280  
Kortex  
– motorischer  
– primärer 559  
– supplementärer 560  
– parietaler 560  
– präfrontaler 560  
– prämotorischer 560  
– somatosensorischer  
– primärer 561  
– sekundärer 561  
Kraniosynostose 162  
Kranium 528  
Kreuzbein 150  
Kurzsichtigkeit 609
- L**
- L5/S1-Dekompression I–IV 416  
Labyrinthus ethmoidalis 113  
Lambda 91, 167, 494  
Lamina  
– cribrosa 93, 97, 112–114, 174, 245, 251, 271  
– horizontalis 134  
– perpendicularis 113, 135  
– praetrachealis fasciae cervicalis 150, 369, 371, 383, 385, 398–399  
– praevertebralis fasciae cervicalis 103, 126, 398  
– profunda fasciae cervicalis 372, 399  
– superficialis fasciae cervicalis 103, 126, 150, 370, 385  
– thyropericardia 397  
Läsionsmuster, spiralförmiges 374  
Lateral Strain 454  
– diagnostische Merkmale 456  
Lateralflexion-Rotation 449, 462  
– diagnostische Merkmale 450  
LCS 239, 243–244, 246, 250–256, 268, 530  
LCS-Resorption 251  
Lernstörung 605  
Lig., Trolard 152  
Ligament  
– interspinales 208  
– meningovertebrales 208  
Ligamentum  
– alaria 103  
– anococcygeum 153, 362  
– apicis dentis 103  
– arcuatum medianum 364  
– coronarium hepatis 364  
– craniale durae matris spinalis 204–205, 518  
– cricothyroideum 236  
– denticulatum 211, 522  
– falciforme hepatis 364  
– flavum 208, 522  
– gastrophrenicum 364  
– Grüber 111, 126, 171, 180, 503  
– Hofmann 208  
– Hyrtl 111  
– iliolumbale 361  
– interspinale durae matris 208, 521  
– laterale 126, 144  
– longitudinale  
– anterius 47, 103, 363, 365, 373, 412–413  
– posterius 47, 103, 412  
– longitudinale posterius 208, 522  
– mallei anterius 111, 126, 143  
– nuchae 93, 103, 205, 207, 371, 520  
– petrosphenoidale 459  
– phrenicocolicicum 364  
– phrenicopericardiaca 365  
– phrenicopleurale 365  
– pterygomandibulare 379  
– pterygospinale 111, 379  
– pulmonale 365  
– sacrococcygeum 152–153, 412, 420  
– sacrodurale anterius 208, 420  
– sacroiliacum 152, 213, 420  
– sacrospinale 152–153, 362  
– sacrotuberale 152–153, 213, 414  
– sacrouterinum 152, 414  
– sphenomandibulare 111, 126, 144, 379  
– sphenopetrosum 111, 126, 171, 180, 503  
– stylohyoideum 126, 150, 382–383, 402  
– stylomandibulare 126–127, 143–144  
– teres hepatis 364  
– thyrohyoideum 150  
– transforaminale 210  
– transversum  
– atlantis 204  
– perinei 363  
– triangulare 364  
– Trolard 208, 420  
Liquor cerebrospinalis 239, 252–253  
– Aufgaben 256  
– Bewegung 268  
– Blut-Hirn-Schranke 254  
– Fluktuation 530  
– Hydrodynamik 250  
– Lympflüssigkeit 251  
– pathologische Störungen 255  
– perivaskuläre Drainagefunktion 246  
– Physiologie 243  
– Regulation 246  
– Rückresorption 244  
– Spinalnerv 255  
Liquorfluss 249  
Liquorproduktion 243  
Liquorpulsation 247  
– Ursprung 249  
Liquorraum 239  
– äußerer 242  
– innerer 239  
Liquorzirkulation 246  
Lobus  
– frontalis 556  
– occipitalis 558  
– parietalis 558  
– temporalis 557  
Locus coeruleus 595  
Loge, viszerale 111, 373, 379, 397–398  
Long Tide 65, 263, 531  
Low Thrust 337  
Lumbosakralgelenk 415  
Lympfabflüsse des Schädels 228  
lymphatische Pumpe  
– Bauchbereich 439  
– Brustbereich 439  
– Füße 439  
– primäre 439  
Lymphdrainagesystem 235  
Lympflüssigkeit 251  
Lympflflussverbesserung 440  
Lympfgefäß 235, 437  
Lymphpumpe 58  
Lymphpumpentechnik 437  
– Indikationen 438  
– Kontraindikationen 438  
Lymphsystem  
– Funktion 234  
– Stauung 234
- M**
- Mandibula 90, 140  
– Anteile 140  
– Begrenzung 140  
– Bewegung 277, 284  
– Beziehungen zu, Hirnnerven 144  
– Gefäßverbindungen 145  
– Gelenkspiel 278  
– Korpus 140  
– Morphologie 143  
– Ossifikation 144  
– Pars alveolaris 141  
– Processus  
– condylaris 143  
– coronoideus 143  
– Ramus mandibulae 141  
– Verbindung  
– artikuläre 188  
– fasziale 144  
– ligamentäre 144  
– muskuläre 144  
– Weichteile, Beziehungen 145  
Maxilla 90, 129, 504  
– Anteile 130  
– Begrenzung 130  
– Bewegung 275, 283

- Dysfunktionen 129
- Gefäßverbindungen 133
- Hirnnerven, Beziehungen 133
- Korpus 130
- Morphologie 132
- Ossifikation 133
- Processus
  - alveolaris 132
  - frontalis 131
  - palatinus 132
  - zygomaticus 132
- Verbindung
  - fasziale 133
  - muskuläre 133
  - suturale 182
- Meatus acusticus
  - externus 127
  - internus 122–123
- Medulla oblongata 211, 386, 545, 598
- Membrana
  - atlantooccipitalis
    - anterior 103
    - posterior 103, 205
  - tectoria 103
- Membranous Articular Strain 326
- Membransystem
  - extrakraniales 202
  - intrakraniales 197
- Meningen
  - Arterien 215, 229
  - Gefäßversorgung 215
  - Innervation 215
  - Venen 215
- Mesenzephalon 594
- Migräne 606
- Mittelohrentzündung, chronische 607
- Mobilität
  - intrakranialer und intraspinaler Membranen 45
  - kranialer Knochen 45
  - Os sacrum 46
- Modellieren 336
- Molding 336
- Motilität
  - Gehirn 44
  - Rückenmark 44
- Multiple Hand Technique 337, 484
- Musculus
  - buccinator 133, 144, 379
  - chondroglossus 148, 384, 400
  - coccygeus 152–153, 362, 419, 506
  - constrictor pharyngis
    - medius 148, 368, 400
    - superior 102, 110, 140, 144, 388
  - depressor
    - labii 370
    - septi 133
  - digastricus 148, 368
    - Venter anterior 144, 371, 400–401
    - Venter posterior 126, 382, 400, 402
  - genioglossus 144
  - geniohyoideus 144, 148, 368, 384, 400
  - gluteus
    - maximus 152, 414
    - medius 414
    - minimus 414
  - hyoglossus 148, 384, 400
  - iliococcygeus 153
  - levator
    - anguli oris 131, 133
    - ani 362
    - labii superioris alaeque nasi 133, 370
    - palpebrae superioris 110
    - scapulae 368
    - veli palatini 126
  - longissimus
    - capitis 126, 367
    - cervicis 367
    - thoracicus 414
  - longus
    - capitis 100, 102, 367, 386, 399
    - colli 368, 373, 399
  - masseter 126, 140, 144
  - mylohyoideus 144, 148, 368, 384, 400–401
  - nasalis 133, 370
  - obliquus
    - inferior oculi 133
    - superior oculi 110, 118
  - obliquus capitis
    - inferior 205, 367, 387, 520
    - superior 102, 367, 374, 386
  - occipitofrontalis 102, 388
  - omohyoideus 148, 368, 372, 383, 385, 400, 402
  - orbicularis
    - oculi 133, 370
    - oris 133, 370
  - palatopharyngeus 110
  - piriformis 152, 412, 419
  - pterygoideus
    - lateralis 110, 137, 144
    - medialis 110, 133, 137, 144
  - pubococcygeus 153
  - rectus abdominis 414
  - rectus capitis
    - anterior 100, 102, 207, 367, 386, 399
    - lateralis 102, 386
    - posterior 58, 102, 205, 367, 374, 386, 399, 520
  - rectus oculi
    - inferior 110
    - lateralis 110
    - medialis 110
    - superior 110
  - scalenus 297, 366, 388, 438
    - anterior 368
    - medius 368
    - posterior 368
  - semispinalis capitis 102, 367, 388
  - splenius
    - capitis 126, 207, 367, 374, 521
    - cervicis 368
  - stapedius 126, 382
  - sternocleidomastoideus 102, 126, 366, 368, 370, 383, 388, 438
  - sternohyoideus 148, 368, 400
  - sternothyroideus 368
  - styloglossus 126
  - stylohyoideus 126, 148, 368, 382, 400, 402
  - stylopharyngeus 126, 382
  - temporalis 110, 118, 126, 129, 140, 144, 156, 486
  - tensor
    - tympani 123, 126
    - veli palatini 110, 137
  - thyrohyoideus 148, 368, 384, 400
  - trapezius 102, 366, 368, 370–371, 388, 521
  - zygomaticus 140
- Muskelaktivität 234
- Muskelkettenschema 374
- Muskulatur
  - mimische 370
  - prävertebrale 399
  - retrohyoidale 396
  - suprahyoidale 396, 401
  - zervikothorakaler Übergang 366
- N**
- Nackenmuskel, hypertoner 444
- Nasenbein 145
- Nasenhöhle 96
- Nasion 91
- Nervensystem
  - autonomes 338
  - zentrales 43
- Nervus
  - abducens (VI) 94, 111, 126, 201, 459
  - accessorius (XI) 96, 103, 127, 389, 459
  - alveolaris
    - inferior 141, 144
    - superior 133
  - anococcygeus 153
  - canalis pterygoidei 98, 111
  - cervicalis 103
  - coccygeus 153
  - cutaneus femoris posterior 152, 362
  - ethmoidalis 115, 118
  - facialis (VII) 96, 122, 126, 241, 459
  - femoralis 152, 361
  - frontalis 94
  - glossopharyngeus (IX) 96, 103, 127, 389, 459
  - gluteus 152, 362
  - hypoglossus (XII) 96, 100, 102–103, 216, 389, 459
  - infraorbitalis 97, 131, 133, 136, 277
  - intermedius 122, 126
  - ischiadicus 152, 213, 362, 516
  - lacrimalis 94, 118
  - laryngeus recurrens 366
  - mandibularis (V<sub>3</sub>) 94, 107, 111, 216, 384, 459
  - massetericus 143, 145
  - maxillaris (V<sub>2</sub>) 94, 98, 107, 111, 133, 187, 216, 232, 459
  - mentalis 144
  - musculi quadrati femoris 152
  - mylohyoideus 140, 143, 145
  - nasociliaris 94, 115, 118
  - nasopalatinus 115, 137
  - obturatorius 152, 361, 415
  - oculomotorius (III) 94, 111, 126, 459
  - olfactorius (I) 93, 115, 251, 459, 529
  - ophthalmicus (V<sub>1</sub>) 94, 111, 216, 232, 459
  - opticus (II) 93, 111, 198, 251, 459, 529
  - palatinus
    - major 133, 135, 137
    - minor 137



- petrosus
    - major 95, 98, 108, 123, 126, 216, 459
    - minor 95, 107, 111, 123, 127
    - profundus 98, 108
    - superficialis major 459
  - phrenicus 363–364, 366, 374
  - pterygopalatinus 98
  - pudendus 152, 362–363
  - recurrens meningeus 95, 107
  - sacralis 150, 152
  - spinalis 211, 217, 415, 524
  - splanchnicus
    - inferior 364
    - major 363
    - minor 363–364
    - pelvicus 362, 415
  - subclavius 368
  - suboccipitalis 387
  - supraorbitalis 116, 118
  - thoracicus 364
  - trigeminus 215
  - trigeminus (V) 115, 126, 389, 600, 606
  - trochlearis (IV) 94, 111, 126, 459
  - tympanicus 123, 127
  - vagus 364
  - vagus (X) 96, 103, 120, 123, 127, 215–216, 348, 363, 366, 372, 389, 403, 459, 584, 608
  - vestibularis 251
  - vestibulocochlearis (VIII) 96, 122, 127, 241, 251, 459, 530
  - zygomaticus (V<sub>2</sub>) 97, 138, 140
- Neuralrohr 195–196  
 Neurohypophyse 593  
 neutraler Zustand des Patienten 340  
 Nucleus
  - accumbens 574
  - anterior 586
  - caudatus 572
  - dorsalis 587
  - medialis 586
  - ruber 576
  - septalis 580
  - subthalamicus 575
  - ventralis
    - anterior 586
    - lateralis 586
    - posterior 587
  - ventrolateralis 586
- Nystagmus 610
- O**
- Oberkiefer 129  
 Ohr 491  
 Ohrzugtechnik 512  
 Olivenkernkomplex 599  
 Opercula von Forestier 210  
 Ophryon 91  
 Opisthion 91  
 Orbita 96, 233, 278  
 Organisation, fasziale 359  
 Os coccygis 153, 213
  - Bewegung 280
  - Verbindung
    - ligamentäre 153
    - muskuläre 153
    - nervale 153
  - Weichteile, Beziehungen 154
- Os ethmoidale 90, 112, 504
  - Anteile 112
  - Begrenzung 112
  - Bewegung 271, 282
  - Dysfunktionen 114, 125
  - Gefäßverbindungen 115
  - Hirnnerven, Beziehungen 115
  - intrakraniale Membranen 115
  - Labyrinth ethmoidalis 113
  - Lamina
    - cribrosa 112
    - perpendicularis 113
  - Morphologie 114
  - Ossifikation 114
  - Verbindung, suturale 173
- Os frontale 90, 116, 504
  - Anteile 116
  - Begrenzung 116
  - Bewegung 272, 282
  - Facies
    - externa 116
    - interna 117
  - Gefäßverbindungen 119
  - Hebetechnik 508–509
  - Hirnnerven, Beziehungen 118
  - intrakraniale Membranen 118
  - Morphologie 118
  - Ossifikation 118
  - Sinus frontalis 117
  - Spread-Technik 508
  - Verbindung
    - fasziale 118
    - muskuläre 118
    - suturale 176
  - Zerebrum, Beziehungen 118
- Os hyoideum 90, 147, 381
  - Anteile 148
  - Bewegung 279
  - Beziehungen zum Endokrinum 150
  - embryonales Beziehungsgefüge 382
  - Ossifikation 148
  - Technik 399, 403
  - Verbindung
    - fasziale 150
    - ligamentäre 150
    - muskuläre 148
- Os incisivum 185  
 Os lacrimale 90, 146
  - Anteile 146
  - Begrenzung 146
  - Bewegung 278, 284
  - Ossifikation 146
- Os nasale 90, 145, 504
  - Anteile 145
  - Begrenzung 145
  - Bewegung 278
  - Ossifikation 146
  - Verbindung, suturale 189
- Os occipitale 90, 99
  - Anteile 99
  - Begrenzung 99
  - Bewegung 270, 281
  - Dysfunktionen 102
  - Gefäßverbindungen 104
  - Hirnnerven, Beziehungen 103
  - intra- und extrakraniale Membranen 103
  - Morphologie 101
  - Ossifikation 101
  - Pars
    - basilaris 100
    - lateralis (condylaris) 100
  - Squama occipitalis 100
  - Verbindung
    - fasziale 103
    - ligamentäre/membranöse 103
    - muskuläre 102
    - suturale 168
  - Zerebrum, Beziehungen 103
- Os palatinum 90, 133
  - Anteile 134
  - Begrenzung 134
  - Bewegung 275, 283
  - Dysfunktionen 133, 137
  - Gefäßverbindungen 138
  - Hirnnerven, Beziehungen 137
  - Lamina
    - horizontalis 134
    - perpendicularis 135
- Ossifikation 137  
 – Processus sphenoidalis 137  
 – Verbindung
  - fasziale 137
  - muskuläre 137
  - suturale 185
- Os parietale 90, 127
  - Anteile 127
  - Begrenzung 127
  - Bewegung 274, 283
  - Dysfunktionen 129
  - Facies
    - externa 127
    - interna 128
  - Gefäßverbindungen 129
  - Hebetechnik 510
  - Hirnnerven, Beziehungen 129
  - Morphologie 129
  - Ossifikation 129
  - Ränder 128
  - Spread-Technik 510
  - Verbindung
    - fasziale 129
    - muskuläre 129
    - suturale 180
  - Winkel 129
  - Zerebrum, Beziehungen 129
- Os sacrum 150
  - Anteile 150
  - Begrenzung 150
  - Bewegung 279
  - Dysfunktionen 413
  - Facies
    - dorsalis 150
    - pelvina 150
  - Gefäßverbindungen 153
  - Oberseite 150
  - Ossifikation 152
  - Pars lateralis 150
  - PRM-Rhythmus
    - Beruhigung 543
    - Beschleunigung 545
  - Unterseite 150
  - Verbindung
    - intraspinale 152
    - ligamentäre 152
    - muskuläre 152
    - nervale 152
  - Weichteile, Beziehungen 153
- Os sphenoidale 90, 104
  - Ala
    - major 107
    - minor 107
  - Anteile 104
  - Begrenzung 104
  - Bewegung 270, 281
  - Gefäßverbindungen 111

- Hauptwachstumsphasen, postnatal 110
- Hirnnerven, Beziehungen 111
- intrakraniale Membranen 111
- Korpus 104
- Morphologie 109
- Ossifikation 109
- Processus pterygoideus 108
- Verbindung
  - endokrines System 111
  - fasziale 111
  - ligamentäre 111
  - muskuläre 110
  - suturale 170
- Zerebrum, Beziehungen 111
- Os temporale 90, 119
  - Anteile 119
  - Begrenzung 119
  - Bewegung 273, 282
  - Dysfunktionen 127
  - Gefäßverbindungen 127
  - Hirnnerven, Beziehungen 126
  - Innenrotation 512
  - intrakraniale Membranen 126
  - Morphologie 124
  - Ossifikation 124
  - Pars
    - mastoidea 120
    - petrosa 121
    - squamosa 119
    - tympanica 123
  - PRM-Rhythmus
    - Beruhigung 542
    - Beschleunigung 544
  - Ränder 124
  - Verbindung
    - fasziale 126
    - ligamentäre 126
    - muskuläre 126
    - suturale 179
  - Zerebrum, Beziehungen 126
- Os zygomaticum 90, 138, 504
  - Anteile 138
  - Begrenzung 138
  - Bewegung 277, 283
  - Facies
    - lateralis/malaris 138
    - orbitalis 138
    - temporalis 138
  - Flächen 138
  - Hirnnerven, Beziehungen 140
  - Morphologie 140
  - Ossifikation 140
  - Ränder 139
  - Verbindung
    - fasziale 140
    - muskuläre 140
    - suturale 188
  - Winkel 139
- Ösophagus 364
- Osteopathie
  - Beginn 30
  - Grundlagen 30
  - kraniosakraler Ansatz 35
  - Prinzipien 31
- P**
- Pallidum 573
- Palpation 288, 305
  - an Schädel und Sakrum 353
  - bioenergetischer Felder 306
  - der Beweglichkeit 314
  - der Fluidabewegungen 316
  - der Gewebedichte 311
  - der Gewebeelastizität 311
  - der räumlichen Organisation 316
  - Differenzialdiagnostik 315
  - duraler Zug 315
  - einzelner Strukturmerkmale 310
  - Faszienspannungen 314
  - fluider Körper 527
  - Form 308
  - frontookzipitale 353, 483
  - herzfokussierte 338
  - Hirnregionen 554
  - Methodik 288
  - okzipitosphenoidale 352, 481
  - Os sacrum 354
  - Praxis 288
    - Arbeitshaltung 289
    - Atemrhythmus 291
    - Ballonpalpation 292
    - Bedingungen 288
    - bioenergetische Felder 294
    - Fingerposition 289
    - Fokus der Aufmerksamkeit 289, 294, 322
    - Herzrhythmus 291
    - Interpretation des Wahrgenommenen 290
    - Kontaktaufnahme 289
    - Palpation in Bewegung 293
    - Resonanz 289
    - Rhythmen am Schädel 292
    - Schulung des Palpationsempfindens 290
    - Übungen 290
    - Vorbereitung 288
    - Wahrnehmung 293
  - Restriktionen
    - interzerebellärer 597
    - intrazerebellärer 598
    - rhythmischer adaptiver Spannungsvariation 311
    - sphenookzipitale 352, 483
  - Suturen 166, 308
  - Synchrondrosie sphenookzipitalis 473, 477
  - Zerebellum-Zerebrum-Restriktionen 597
- Palpations-Reliabilitätsstudie 75
- palpatorische Annäherung
  - Amygdala 579
  - Broca- und Wernicke-Region 562
  - Commissura anterior 568
  - Corpus
    - callosum 571
    - mamillare 568
  - Epiphyse 583
  - Fornix 580
  - Großhirnhemisphären 555
  - Gyrus cinguli 577
  - Hippocampus 578, 580
  - Hirnstamm 600
  - Hypophyse 592
  - Hypothalamus 590
  - Indusium griseum 571
  - Insula 566
  - Klausstrum 567
  - Kortex
    - motorischer 560
    - somatosensorischer 561
  - Lobus
    - frontalis 557
    - occipitalis 559
    - parietalis 558
    - temporalis 558
  - Mesenzephalon 594
  - Nucleus
    - accumbens 574
    - caudatus 572
    - dentatus 598
    - emboliformis 598
    - fastigii 598
    - globosus 598
    - septalis 581
    - subthalamicus 575
  - Pallidum 573
  - Putamen 573
  - Septum pellucidum 581
  - Sulcus
    - calcarinus 564
    - centralis 563
    - lateralis 563
    - parietooccipitalis 564
  - Thalamus 588
- Paukenhöhle 124
- PBFT 475
- PBMT 326
- PBT 329
- Perineurium 197
- Pflugscharbein 115
- Pia mater 197
  - spinalis 202
- Pintus-Ligament 126, 144
- Pivot 164
  - kondylosquamomastoider 169
  - sphenosquamöser 164
- Pivot-Technik 502
- Plagiozephalie 162
- Platysma, Technik zur Spannungslösung 395
- Plexus
  - basilaris 232, 432
  - brachialis 517
  - choroideus 197, 243
  - venosus vertebralis 215, 432
- Point of Balance 327, 475
- Point of Balanced Fluid Tension 475
- Point of Balanced Membranous Tension 326
- Point of Balanced Tension 329
- Pons 600
- Potency 486
- primär respiratorischer Mechanismus 43
- Primo-Gefäßsystem 237, 440
- PRM 43
- PRM-Rhythmus 43
  - Beruhigung 542
  - Beschleunigung 543
  - Erklärungsansätze 54
  - Frequenz 47
- Processus
  - alveolaris 132
  - condylaris 143
  - coronoideus 143
  - frontalis 131, 139
  - orbitalis 136
  - palatinus 132
  - pterygoideus 108



- pyramidalis 135
  - sphenoidalis 137
  - temporalis 139
  - zygomaticus 120, 132
  - Projektionsbahn 569
  - Pterion 91, 167, 488, 494
  - Pterionregion, Variationen 494
  - Puls, therapeutischer 391
  - Pulvinar 587
  - Pussy-Foot-Technik 547
    - beruhigende 548
    - dynamisierende 548
  - Putamen 573, 579
  - Pylospasmus bei Kleinkindern 607
  - Pyramis 599
- Q**
- Quadranteneinteilung 460
- R**
- Ramus mandibulae 141
  - Raphe pterygomandibularis 379
  - Reciprocal Tension Potency 321
  - Recoil-Technik 336
    - oberer Thoraxbereich 393
    - oberer zervikothorakaler Übergang 438
  - Restriktion, suturale 444
  - reziproke Spannungsmembran 218, 268
  - Rhythmus
    - des primär respiratorischen Mechanismus 46
    - kraniosakraler 51
    - retikulärer 66
  - Rideau-Style 381
  - RTP 321
  - Rückenmarkshaut 195
- S**
- Sakralgelenke 412
    - Anatomie 412
    - Behandlung 415
  - Sakrokokzygealgelenk 420
    - Befreiung 420
  - Sakrum-Becken-Beziehung 414
  - Sakrum-Thorax-Beziehung 414
  - Salutogenese 298
  - Schädel 90, 553
  - Schädelasymmetrie 162
  - Schädelbasis 93, 233
    - Funktionsstörungen 442
    - Schädelbasiswinkel 443
    - Schädeldach 92, 96
      - Morphologie 129
      - Verschluss von Suturen 160
    - Schädeldachhaltung 351, 478
    - Schädelform 303–304
    - Schädelgrube
      - hintere 96
      - mittlere 94
      - vordere 93
    - Schädelhaltung
      - frontookzipitale 353, 483, 509
      - okzipitosphenoidale 352, 481
      - sphenoookzipitale 352, 483
    - Schädelknochen 99, 270, 272
      - Beziehungen zueinander 268
      - Expirationsphase 266
      - Inspirationsphase 265
      - Verbindung, suturale 168
    - Schädelknochenelastizität 311
    - Schädelknochenmobilität 263, 265
      - biomechanische Betrachtung 265
      - entwicklungs-dynamische Betrachtung 281
      - Faktoren 263
    - Schädeltrauma 443, 546
    - Scheitelbein 127
    - Schilddrüsenfunktion 384
    - Schläfenbein 119
    - Schleudertrauma 608
    - Schluckstörung 384
    - Schmerz, chronischer 608
    - Schmerzempfindung
      - Duralsystem
        - intrakraniales 216
        - intraspinale 217
      - in der Region einer Suture 308
      - Sinus durales und Hirnvenen 234
    - Schmetterlingsarmung 339
    - Schwerhörigkeit 610
    - Schwerkraftlinien 376
    - Scoliosis capitis 443
    - Sehapparatstörung 609
    - Selbstheilungskraft, Unterstützung der 337, 476
    - Selbsthilfetechnik
      - Lösung der Suturen 505
    - Lymphflussanregung 440
    - Lymphflussverbesserung 440
    - Septum pellucidum 580
    - Siebbein 112
    - Sinus
      - caroticus 383
      - cavernosus 106, 111, 232–233, 436
      - durae matris 93, 216, 230–231, 436
      - frontalis 117
      - intercavernosus 232
      - marginalis 432
      - maxillaris 131
      - occipitalis 215, 232–233, 434
        - petrosus
          - inferior 127, 232–233, 435
          - superior 127, 232–233, 435
      - rectus 232–233, 434
      - sagittalis
        - inferior 232–233
        - superior 232–233, 434
      - sigmoideus 127, 232, 435
      - sphenoidalis 106, 201, 272, 442
      - sphenoparietalis 201, 233
      - transversus 232–233, 434
      - venosus duralis 230
    - Sinus-venosus-Technik 433, 438
    - Sinusitis 608
    - Skapula 403
    - Skapula, Störungen 383
    - Skoliose, chronische 608
    - SMAS 377
    - Spannungsmembran, reziproke 218, 268
    - Spätreaktion 349
    - Speed Reducer 138, 185
    - Spinalganglion 196, 202
    - Spinalnerv 210, 523
    - Spinnwebhaut 197
    - Sprachzentrum 562
    - Squama occipitalis 100
    - SSB 68, 164, 169, 442, 491
    - SSB-Dysfunktionen 444, 457, 462
      - Behandlung 473
      - fasziale/muskuläre Einflüsse 461
      - Folgen 459
      - Korrektur 474
      - Palpation 473
      - Quadranteneinteilung 460
    - SSP 164
    - Steißbein 153
    - Sternum 403
    - Stille 323
    - Stillness 323
    - Stillpunkt 52, 533
    - Stillpunktinduktion 533
      - am Os sacrum 534
      - an den Füßen 533
    - Stimm- und Lautbildungsstörung 384
    - Stirnbein 116
    - Stirnhöhle 117
    - Striae longitudinales 595
    - Striatum 572
    - Subarachnoidalraum 197
    - Subduralraum 197
    - Substantia nigra 576
    - Sulcus
      - calcarinus 564
      - centralis 563
      - lateralis 563
      - parietooccipitalis 564
      - superfiziell muskuloaponeurotisches System 377
    - Superior Vertical Strain 452, 462
      - diagnostische Merkmale 453
    - Sutherland-Fulcrum 218
    - Suture 156
      - Aufbau 157
      - Befreiung 488
      - Behandlung 486
      - Deformation 308
      - Dysfunktion 161
      - Empfindungsstörung 308
      - Entwicklung 158
      - Form 163
      - Funktion 161
      - Mobilität 263
      - Nerven 160
      - Schmerz 308
      - Test 487
      - Verschiebung 308
      - Verschluss 160
    - Sutura
      - conchomaxillaris 185
      - coronalis 164, 166, 178, 182, 489, 497
      - ethmoidoconchalis 175
      - ethmoidomaxillaris 175, 183
      - ethmoidonasalis 175, 189
      - ethmoidoseptalis 175
      - frontoethmoidalis 174, 178
      - frontolacrimalis 168, 178
      - frontomaxillaris 168, 178, 182, 490

- frontonasalis 168, 178, 189, 490
- frontozygomata 167, 178, 188, 490
- incisiva 185
- intermaxillaris 168, 185
- internasalis 168, 190, 491
- lacrimoethmoidalis 175
- lacrimomaxillaris 168, 183
- lambdoidea 164, 167, 169, 181, 489, 498
- metopica 165, 168, 490
- nasomaxillaris 168, 184, 189
- nasoseptale 190
- occipitomastoidea 165, 167, 169, 179, 489, 499
- palatina
  - mediana 168, 185, 188, 491
  - transversa 168, 184, 187
- palatoethmoidalis 175, 187
- palatomaxillaris 184, 187
- parietomastoidea 165, 167, 180, 182, 489, 501
- parietosquamosa 503
- petrojugularis 170, 179, 488, 500
- sagittalis 164, 167, 180, 498
- sphenoeethmoidalis 172–173
- sphenofrontalis 167, 172, 176, 490
- sphenopalatina 173, 185
- sphenoparietalis 167, 171, 181
- sphenosquamosa 167, 171, 179, 489, 502–503
- sphenovomeris 173, 176
- sphenozygomata 172, 188
- squamosa 164, 167, 180, 182, 489, 502
- temporozygomata 167, 180, 188, 490, 503
- vomeroethmoidalis 174, 176
- vomeromaxillaris 176, 185
- vomeropalatina 176, 187
- vomeroseptalis 176
- zygomaticomaxillaris 167, 183, 188, 491
- Suturenelastizität 311
- Suturenform
  - Gomphosis 164
  - Schindylesis 164
  - Sutura
    - denticulata 163
    - lumbosa 164
    - plana 164
    - serrata 163
    - squamosa 163
    - squamoserrata 164
- Suturenklassifikation
  - Ausdehnungsgelenk 159
  - Bruchgelenk 159
  - Wachstumsgelenk 160
- Suturenverbindung 163, 168
- Synchondrose 163
- Synchondrosis
  - petrooccipitalis 170, 179, 488, 500
  - sphenoccipitalis 68, 164, 169, 442, 491
  - Behandlung 473, 477
  - Dysfunktionen 444, 457
  - Embryologie 442
  - Flexion 462
  - Kompression 456
  - Lateralflexion-Rotation 468
  - Palpation 473, 477
  - Torsion 466
  - sphenopetrosa 171, 180, 488, 503
- Syndesmose 163–164
- Synostosis sphenoccipitalis 68, 169
- System
  - arterielles 228
  - glymphatisches 252
  - limbisches 576
  - lymphatisches 234
  - superfizielles muskuloaponeurotisches 377
  - venöses 230
- T**
- Technik
  - Atlantookzipitalgelenk 403–404
  - Ausgleich
    - autonomes Nervensystem 338
    - Schädel-, Thorax-, Bauch- und Beckenaktivität 407
  - Beckenboden 409
  - Beckendiaphragma 392
  - Befreiung
    - Iliosakralgelenk 419
    - Sakrokokzygeal-gelenk 420
  - CV-3 540
  - CV-4 536
  - Diaphragma
    - intrakraniales 408
    - thorakolumbales 392
    - zervikothorakales 393, 438
  - direkte 332, 476
    - Indikationen 332
    - Kontraindikationen 332
    - vitalistischer Ansatz 332
  - durale 438, 506
  - Duralröhrenschaukel 517
  - Duralschlauchzug 514
  - Entspannung
    - anteroposteriore 507
    - anteroposteriore/transversale 508, 513
    - transversale 508
  - EV-4 539
  - Exaggeration 331
  - Halsfaszien 394
  - Harmonisierung
    - Beckenboden, Zwerchfell und intrakraniales Diaphragma 407
    - Neuro- und Adenohypophyse 593
  - indirekte, Kontraindikationen 331
  - kraniosakrale 70
  - L5/S1-Dekompression 416–417
  - Lamina
    - media 397
    - profunda 399
    - superficialis 396
    - thyropericardia 397
  - Ligamentum stylohyoideum 402
  - Lymphflussverbesserung 440
  - Lymphsystem 437
  - manuelle 357
  - Musculus
    - digastricus 401–402
    - mylohyoideus 401
    - omohyoideus 402
    - stylohyoideus 402
  - Muskulatur
    - prävertebrale 399
    - retrohyoidale 396
    - suprahyoidale 396, 401
  - Os hyoideum 399
    - biomechanische Aus-führung 400
    - Cartilago thyroidea 403
    - funktionelle Ausführung 400
    - Grundposition 400
  - Manipulation, strukturelle 400
    - Skapula 403
    - Sternum 403
  - PRM-Rhythmus
    - Beruhigung 542
    - Beschleunigung 543
  - Pussy-Foot-Technik 547
  - Rippen, untere 392
  - Rotationstechnik der Ossa temporalia 542, 544
  - Seitenventrikel 541
  - Spannungslösung
    - Aponeurose, interpterygoidale 397
    - Diaphragma, zervikothorakales 438
    - Galea aponeurotica 395
    - Halsmuskulatur, vordere 398
    - Platysma 395
    - vasculäres Kompartiment 398
    - viszerale Loge 397–398
  - Stillpunktinduktion 533
  - Sutura 488
  - Übertreibung 331
  - Venae emissariae 436
  - Verbesserung der Zirkulation 422
  - Viele-Hände-Technik 337, 484
  - Wiederbelebungstechnik 545
  - Tegmentum 598
  - Tensegrity-Modell 62
  - Tentorium cerebelli 200, 268, 383, 507, 514
  - Test
    - Beckenboden 409
    - Diaphragma, intrakraniales 408
    - Iliosakralgelenk 417
    - SSB 473
    - Sutura 487
  - Thalamus 585
  - Thalamuskern 585
  - therapeutischer Puls 391
  - Thermoregulation, venöse 233
  - THM-Oszillation 64
  - Tide 46
  - Tinnitus 610
  - Torsion 461
  - Torsionsdysfunktion 448
    - diagnostische Merkmale 448
  - Tortikollis 610
  - Tränenbein 146

Traube-Hering-Mayer-  
Oszillation 64  
Trigonum  
– caroticum 427  
– lumbocostale 364  
– sternocostale 364  
Trousseau Fibreux De  
Soulié 210

## U

Übergang

– lumbosakraler 415  
– zervikookzipitaler 386  
– zervikothorakaler 369  
Übertreibung 331, 475  
– biomechanischer An-  
satz 331  
– Technik 331  
– vitalistischer Ansatz 332  
Unterkiefer 140  
Unterschläfengrube 97  
Unwinding-Technik 390

## V

V-Spread-Technik 337, 486  
Vagina bulbi 378  
Vagina carotica 398  
Vaskularisation 228, 524  
Vater-Tom-Technik 545

Vena  
– azygos 215, 363  
– cava inferior 363–364  
– diploicae 96, 233  
– emissaria 94, 96, 111,  
198, 231, 233, 389, 436,  
506  
– ethmoidalis anterior 93  
– facialis 430  
– glutea  
– inferior 153  
– superior 153  
– hemiazygos 215, 363  
– iliaca  
– communis 59, 153  
– externa 362  
– interna 362  
– jugularis 366, 372  
– anterior 236, 430  
– externa 236, 430  
– interna 236, 366, 372,  
383, 389, 429  
– labyrinthi 122–123, 127,  
233  
– lumbalis ascendens  
363–364  
– magna 56, 232, 413  
– maxillaris 215  
– meningea 129, 215, 233  
– media 95, 107, 111,  
215  
– occipitalis 432

– ophthalmica  
– inferior 97, 215, 233,  
431  
– superior 94, 111, 233,  
431  
– pudenda interna 153  
– rectalis inferior 153  
– thoracica interna 364  
– thyroideae inferior 236  
Venomotion 59  
Ventrikel 239  
Verrenkung 610  
Verschlimmerung,  
passagere 348  
Verstauchung 610  
Vertex 91, 167  
Vestibularorgan 348  
Viele-Hände-Technik 337,  
484  
Viszerokranium 96  
Vomer 90, 115  
– Anteile 115  
– Begrenzung 115  
– Bewegung 272, 282  
– Ossifikation 115  
– Verbindung, suturale 175

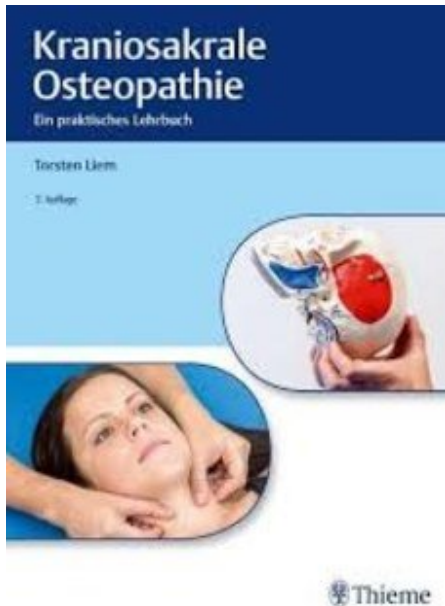
## W

Wärmezone 307  
Weitsichtigkeit 610  
Wernicke-Region 562

Wiederbelebungstech-  
nik 545  
Wirbel-Organ-Bezie-  
hung 615  
Wirbelkanal 204  
Wirbelsäule 385  
– Analogie des  
Schädels 264  
– Vieleck der Kräfte nach  
Littlejohn 385  
Wirbelsäulenkrüm-  
mung 280  
Wormsche Knochen 495

## Z

zentrale Sehne 280, 374  
Zentrum  
– motorisches 559  
– somatosensorisches 561  
Zerebellum 596  
Zerebrum 555  
Zervikalnerv 530  
Zervikalscheide 530  
Zirbeldrüse 582  
Zisterne 197, 242, 550  
Zungenbein 147  
Zungenbeinmuskulatur 148  
Zungensymptomatik 384  
Zwerchfell 234, 363  
– beteiligte Strukturen 363  
– Durchtrittsstellen 364  
– Verbindungen 364



Torsten Liem

[Kraniosakrale Osteopathie](#)

Ein praktisches Lehrbuch

704 pages, hb  
publication 2018



More books on homeopathy, alternative medicine and a healthy life

[www.narayana-verlag.com](http://www.narayana-verlag.com)