

Sachverzeichnis

Fett hervorgehobene Seitenzahlen verweisen auf Hauptfundstellen; **blau** hervorgehobene Seitenzahlen auf Fundstellen in den Lerntafeln (Kap.10).

A

Acetabulum 152–153, **155–156**, 162
Achillessehne (*Tendo calcaneus*) 167–168, **175–179**, 190, 205–209, 217–218
Achsellöhle
– Gefäß-Nerven-Strang 125–126
– muskuläre Begrenzung 99
Achsellymphgefäß, oberflächliche 124
Achsellymphknoten 17
– oberflächliche 124
– tiefe 125
Achselmuskellücke(n) 122
– laterale 122–123, **538**
– mediale 122–123, **538**
Acromion 15, 83–84, **85**, 96, 98–99, 118
Adduktorenkanal 170, **171**, **184**
– Eingang 194
– Vorderwand 184
Adduktorenmuskulatur **171**, 201, 322, 330
– Fuß, Verlauf 181
– oberflächliche Schicht 170
– tiefe/tiefste Schicht 171
– Verlauf 171, 181
Adhaesio interthalamicæ 484, **505–506**, 510
Aditus laryngis 222
Adnexa uteri 337, **338–340**, 344
– Lymphabfluss 338
Akkommodationssystem, Auge 458
Ala
– lobuli centralis 500
– major *ossis sphenoidalis* 350–353, **354–356**, 362–363, **368–369**, 370–375, 377, 382, **452**
– minor *ossis sphenoidalis* 352, **354–356**, 360, 362, 366, **368–369**, 370–374, **452**
– vomeris 375
Alcock-Kanal (*Canalis ouddendalis*) 197, 333, **348**, **548**
Amboss (*Incus*) 350, **471**, 475–477

Ampulla
– *ductus deferentis* 316, 319–320, **322**
– *ossea*
–– anterior 476, **477**
–– lateral 477
–– posterior 477
– *recti* **316–317**, 320, 333–335, 340, 342–343
– *tubae uterinae* 339, **341**
Amygdala (*Mandelkernkomplex*) 460, 505, **508**, 509, 512–514
Analkanal 3
Aneurysma, *Aorta abdominalis* 313
Angulus
– *costae* **29–30**, 34, 84
– *inferior scapulae* 84, **85**, 96–97
– *infrastrernalis* 6, **29**, 36–37, 84, 224
– *lateralis scapulae* 84, **85**
– *mandibulae* 351
– *pubis* 152
– *sphenoidal* 359
– *sterni (Ludovici)* 29–30
– *superior scapulae* 85
– *venosus* 112, 310, **559**
Ansäule
– *cervicalis* 254, **395**, 401, 423, **426–427**, **436–437**, 469, 480–481, **563**, **566**
–– *profunda* 436, **437–438**
–– *superficialis* 432
– *lenticularis* 514
– *subclavia trunci sympathici* 419
– *thyroidea trunci sympathici* 419
Antebrachium 86
Anterior 4–5
Anthelix 470
Antitragus 470
Antrum 292
– *mastoideum* 474–475, **476**
– *pyloricum* **270**, 302
Anulus
– *fibrosus* 32
– *inguinalis*
–– *profundus* 40, 50–52, 269, 317, 323, 326, 329, **341**
–– *superficialis* 39, 49–52, **192**, **341**
– *iridis*
–– *major* 458
–– *minor* 458
– *tendineus communis* **454**, 457
– *tympanicus* **365**, 473
– *umbilicus* 46
Anus **55**, **62**, 70, 300, 317, **330–334**, 341, **345–346**
Aorta 16–18, 60, 70, **240**, **259**, 261, 273, 275, 290, 298, 305, 339, **522–523**, **526–527**
– *abdominalis* 45, 53, 221, 256, 261, 268, **282**, 283, 294, 302–303, 305–308, 333, 338
–– Arteriogramm 282, 306
–– sklerosierte 282
– *ascendens* 110–111, 220–221, 228–236, 238–240, 244–245, **247**, 248, 250–251, 260, 262, 264
–– CT-Aufnahme 231
– *descendens* 228, 231, **234**, **240–241**, 251, 254, 264–265, 298
–– Neugeborenes 241
– *thoracica* 220, 234, **252–255**, 256–257, 275, 278, 310, 314, **522**
Aortenaneurysma, *abdominales* 313
Aortenbogen 250
Aortenklappe 232–233
Aortenwurzel 239
Apertura
– *externa canaliculi cochleae* 356
– *interna canaliculi vestibuli* 356
– *lateralis ventriculi quarti* 510
– *mediana ventriculi quarti (For. Magendii)* **492**, 510
– *pelvis inferior* 154
– *piriformis* 6, **353**, **375**
– *sinus sphenoidal* 355
Apex
– *capitis fibulae* 158
– *cochleae* **474**, **477**
– *cordis* **230**, 232, 234, 238–239, 279–280
– *ossis sacri* 26–27
– *partis petrosae* 356–357
– *patellae* 159
– *pulmonis* 224, **225–226**, 249
– *vesicæ urinariae* 317, **319**, 337
Aponeurosis
– *musculi obliqui abdominis externi* 170
– *musculi bicipitis brachii* **102–103**, 138, **538**
– *palmaris* **102–103**, 109
– *plantaris* 167, **181**, 182, **214**, 216, 218
Appendix(-ces)
– *epididymidis* 321
– *epiplocae* 284
– *fibrosa hepatis* 275–276
– *vermiformis* 268, 278, **282–286**, 296, 303
–– Head-Zone 37
–– Lagevarianten 285
Aqueductus
– *cochleæ* 477
– *mesencephali (cerebri)* **445**, 460, **461**, 464, 484, **488–489**, 492, 497, **510**, 515, 519
–– Querschnitt 519
– *vestibuli* 476–477
Arachnoidea mater 66, 483, **487**, 490, 516
– *spinalis* 61, 78
Arbor vitae cerebelli 492, **501**, 515
Arcus
– *anterior atlantis* **24**, 71, 430
– *aortæ* 221, **230–231**, **234**, 240, 245, **251–253**, 255–257, 259, 262–263, 311, 314, 408, 419, 427–428, 493, **522**
–– Neugeborenes 241
– *cartilaginis cricoideæ* 414
– *costalis* **29–30**, 31, 35–36, 38, 40–42, 47–48, 220, 223–224, 242–244, 260–261, 284–286
– *iliopectineus* **162**, 163, **171**
– *palatopharyngeus* 481
– *palmaris*
–– *profundus* 111, **142–143**, 145, **534–535**
–– *superficialis* 111, 138–139, **142–144**, 145, **534–535**
– *plantaris* **184**, 213, **215–216**, **544–545**
– *posterior*
–– *atlantis* 24, **77–78**
–– *axis* 77
– *pubicus* 152
– *tendineus*
–– *m. levatoris ani* 348
–– *m. solei* 175–176, 206
– *venae azygos* 261
– *venosus*
–– *dorsalis pedis* **186**, 187, 191, 205, **208–209**, **212**, **544–545**
–– *jugularis* 112, 120, **421–422**
– *vertebrae* 2, **26**, 28, 33–34
– *zygomaticus* 350, 364–365, **382–383**, 384–386, 390–391, 399
Area
– *calcarina* 499
– *cribrosa papillæ renalis* 304
– *intercondylaris*
–– *anterior* 158
–– *posterior* 158

- Area**
- nervi facialis 472
 - nuda hepatis 276, **296–297**
 - perforata anterior 497, **501**
 - striata (Sehrinde) **460–461**, 519
 - vestibularis superior **472**, 478
 - Areola mammae** 36–37, **266**
 - Arm**
 - Arterien 130
 - Hauptvenenstämmen 112
 - Hautinnervation/-nerven 114, **543**
 - Hautvenen
 - Dorsalseite 115
 - Ventraleite 116
 - Muskelrelief
 - Dorsalseite 115
 - Ventraleite 116
 - Nerven 130
 - Segmentgliederung **543**
 - Venen 112
 - Armgürtel** 7, 112
 - Arteria(-ae)**
 - alveolaris
 - inferior 394, **394**, **400–403**, 430, **558**
 - superior anterior **558**
 - superior posterior 394, 400, **403**, **558**
 - angularis 396, 399, 402–403, **418–419**, **557**
 - appendicularis 278, **282**, **285–286**, **523**
 - arcuata pedis **184**, 213
 - auricularis
 - posterior 400, **558**, **567**
 - profunda 394, **558**
 - axillaris 47, 101, **110–111**, 119, 125–127, **130–131**, 228, **418–421**, **440**, **534–535**
 - Astfolge 110
 - basilaris 361, 457, **484**, 487–488, **491–493**, **496**, 509, 514–515, 519, **556–557**
 - Äste **557**
 - brachialis 101, 105, 110–111, 118–119, 121, 124, 126–127, 129, **130–134**, 138–139, **534–535**, **537**
 - bronchialis dextra/sinistra 255
 - buccalis 394, 400, **402–403**, **558**
 - bulbi
 - penis 324, **325**, 328, **331**, 332–333, **527**
 - vestibuli **526**
 - canalis pterygoidei 394
 - carotis
 - communis 71, 110, **112**, 127, 130, 228–231, 234, 240–243, 245–248, **249**, 250–256, 259, 310, 404, 408, **418–420**, 422, 424–430, **435**, **440**, 441, 481, 493, **495**, **522**, **567**
 - externa 47, 110, 394, 399, 402–405, **418–420**, 423, 425, 431–434, 436, **437**, 438, 440, 467, 480, **495**, **557–558**
 - interna 81, 110, 361–362, 405, **418–421**, 433, **437**, 440, 448, 457, 467, 480–481, 490–492, **493**, **495**, 496, **556**
 - Lagebeziehungen 440
 - centrales anterolaterales 490
 - centralis retinae 459, **491**, **556**
 - cerebelli **556**
 - cerebri
 - anterior 447, 484, 490, **491–496**, 507, 509, **556**
 - media 490, **491–494**, **496**, **556**
 - posterior 490, **491–496**, **556–557**
 - cervicalis
 - ascendens 110, 126, **130**, **418–420**, **438**, 439, **522**, **534–535**
 - profunda 75, **75**, **418**, **522**, **534–535**
 - superficialis 419–420
 - ciliares
 - anteriores 458, **491**, **556**
 - posteriores 491
 - posteriores breves 458, **556**
 - posteriores longi 458, **556**
 - circumflexa
 - femoris lateralis **184**, 194–195, **544–545**
 - femoris medialis **184**, 194–195, **544–545**
 - femoris superficialis 52
 - humeri anterior 110–111, **534–535**
 - humeri posterior 97, 110–111, 118–119, 121, **122–123**, **534–535**, **537**
 - ilium/iliaca profunda 42, 48, **184**, **194–195**, 323, **522**, **526–527**
 - ilium/iliaca superficialis 42, 48, 50, **184**, **522**, **544–545**
 - scapulae 118, **119**, **122–124**, 126, **522**, **534–535**
 - colica
 - dextra 278, 282–283, **295**, **523**
 - media 278, 282, 292–294, **295**, **523**
 - sinistra 282, 294, **523**
 - collateralis
 - media **111**, 122–123, **534–535**
 - radialis **111**, 122–123, **534–535**
 - ulnaris inferior **111**, 131, 133, **534–535**
 - ulnaris superior **111**, 132, 134, 138, **534–535**, **537**
 - communicans
 - anterior **491**, 496, **556–557**
 - posterior **491**, 492–493, **496**, **557**
 - coronaria
 - dextra 220, 228–229, 231, **232–233**, 235, **238–239**, **248**, 261, 265
 - sinistra 231, **233**, 234–235, **238**, 265
 - corticalis radiata 305
 - cremasterica **527**
 - cystica 275–276, 290, 292, **293**, **523**
 - descendens genus 184, **544–545**
 - digitales
 - palmares communes 111, 138, **139**, **142–144**, **534–535**
 - palmares propriae 111, 141, **142–145**, 146, **216**, **534–535**
 - plantares communes 214, **215**, 216, **544–545**
 - plantares propriae 214–215, **544–545**
 - digitalis
 - palmaris propria pollicis 142–143, **144**
 - plantaris hallucis medialis **544–545**
 - dorsalis
 - clitoridis 347, **526**
 - nasi **418**, 458, **556**, **567**
 - pedis **184**, 210, **213**, 218, **544–545**, **548**
 - penis 319–320, 324, **325**, 328–330, 332–333, **527**
 - penis profunda 324
 - scapulae **522**, **534–535**
 - ductus deferentis 321, **527**
 - epigastrica
 - inferior 40–42, 44–45, 48, 50–51, 194, **269**, 312, **522**, **526–527**
 - superficialis **42**, 52, **522**, **544–545**
 - superior **42–45**, 48, 243–244, 323, **522**, **534–535**
 - ethmoidalis
 - anterior 448, 457–458, **492**, **556**
 - posterior 458, **492**, **556**
 - facialis 47, 112, 118, 394, 396, **398**, 399–405, 412, **418–421**, **423–424**, 425, 434–435, **437–438**, 439, 468, **495**, **557**, **567**
 - femoralis 44–45, 48–51, 170, **184**, **192–195**, 200–201, 269, 280, 328–329, 338, 341–342, **522**, **526**, **544–545**, **548**
 - fibularis **184–185**, **187**, 201, **206**, 207, **545**
 - superficialis **547**
 - gastrica
 - dextra 282, 292, **293**, **523**
 - sinistra 282, **290–293**, **523**
 - gastricae breves **290**, 292, **523**
 - gastroduodenalis 272, **282**, 290, **292–293**, 302, **523**
 - gastromentalis (gastroepiploica)
 - dextra 279, **290–291**, 292, **523**
 - sinistra **290**, 292, **523**
 - glutea
 - inferior 199, 324, **325–327**, 338, 348, **526–527**, **548**
 - superior 197, **325**, 338, **526–527**, **548**
 - helicinae 328
 - hepatica(-ae) 241, 276
 - communis 272, **279–280**, **282**, **290**, **292**, **523**
 - propria 257, 272–273, 275–276, **279**, **282**
 - ileales 278, **281–283**, 295
 - ileocolica 278, **281–283**, 285, **286**, 295, **523**
 - iliaca
 - Astfolge beim Mann 325
 - communis 53, 259, 282, 286, 294, 299, 306, 308–309, **312–313**, **324–325**, 339–340, 348
 - externa 269, 308, **310**, **312–313**, 314, 323, **324–327**, 338, 348, **522**, **526–527**
 - interna **310–313**, **324–327**, 338, 348, **522**, **526–527**
 - iliolumbalis 325, **526–527**
 - inferior
 - anterior cerebelli **491–492**, 494, 496, **556–557**
 - lateralis genus **184**, 202, **203–204**, **544–545**
 - medialis genus **184**, **203–204**, **544–545**
 - posterior cerebelli **491–492**, 494, **496**, 515, **556–557**
 - infraorbitalis 394, 453, **558**
 - insularis 490
 - intercostalis 43, 48, 244, **258**, 261, 278, **522**
 - anterior **522**
 - posterior 38–39, 42, 45, 47, 60, 122, 255, **257–259**, **522**
 - suprema 111, 259, **418**, **522**, **534–535**
 - interlobares renis 305
 - interlobulares renis 305
 - interossea
 - anterior 111, 129, **134**, **137**, **139**, **534–535**
 - communis 111, **134**, **534–535**
 - posterior 111, **137**, 140, **534–535**, **537**
 - recurrens 111, **534–535**
 - interventricularis anterior 228, **238**

- iridicae 458
- jejunales **278, 281–283**, 292, 294–295
- labialis
- inferior 418–419, **557**
- superior 418–419, **557**
- labyrinthi **362, 496, 557**
- lacrimalis **457, 491, 556**
- laryngea superior **404, 411, 419, 423, 558**
- lenticulostriatae 490
- ligamenta teretis uteri 338
- lingualis **404–405, 418, 448, 557**
- lumbales **283, 522**
- macularis inferior/superior 459
- malleolaris anterior lateralis **210, 213, 544–545**
- masseterica **394, 399, 400, 558**
- media genus **184, 204, 544–545**
- medialis retinæ 459
- meningea
- anterior 361–362, **556**
- media 361–362, 394, 402–403, 457, 475, 483, 485–486
- posterior 361–362, **558**
- meningolacrimalis 457
- mentalis **558**
- mesenterica
- inferior **259, 282–283, 305, 308, 312–313, 314, 522–523**
- superior **221, 259, 261, 268, 270, 272–273, 278–283, 292–293, 295, 305–306, 309, 313, 314, 522–523**
- metacarpales
- dorsales 140–141
- palmares **146, 534–535**
- metatarsales
- dorsales **184, 213, 218**
- plantares **184, 216, 544–545**
- musculophrenica **42–43, 48, 522, 534–535**
- nasales
- anteriores laterales et septi 448, **556**
- posteriores laterales et septi **558**
- nasalis septi 448
- obturatoria **184, 200, 324, 326, 327, 338–339, 348, 526–527**
- occipitalis **57, 73–76, 77–78, 79–80, 394, 396, 401, 402, 418, 431, 437, 481, 483, 558, 567**
- ophthalmica **362, 448, 452, 456–458, 462, 491–492, 494, 496, 556**
- ovarica **306, 338–339, 526**
- palatina(-ae)
- ascendens **557–558**
- descendens **394, 448–449**
- major **558**
- minores **448–449, 558**
- palpebrales mediales **556**
- pancreaticoduodenalis
- inferior **292–293, 523**
- superior anterior **292, 523**
- superior posterior **292, 523**
- perforans **184, 195, 201, 544–545**
- pericallosa **556**
- pericardiophrenica **247, 250, 259, 534–535**
- perinealis **324, 332, 526–527**
- pharyngea ascendens **405, 430, 448, 558**
- phrenica
- dextra 306
- inferior **291, 305, 306, 312, 313, 315, 522–523**
- superior **522**
- plantaris
- lateralis **184, 214, 216, 217–218, 544–545, 548**
- medialis **184, 214–216, 217, 544–545, 548**
- poplitea **166, 176–177, 184–185, 199, 201–203, 204, 206–207, 544–545, 548**
- princeps pollicis **111, 142–143, 534–535**
- profunda
- brachii **110–111, 122, 123, 129, 131, 534–535, 537**
- clitoridis **347, 526**
- femoris **184, 195, 544–545**
- linguae **405, 557**
- penis **319, 325, 328, 332–333, 527**
- pudenda 347
- Äste 348
- externa **52, 184, 544–545**
- interna **197, 324, 325, 326–328, 331–332, 338, 346–348, 527, 548**
- pulmonalis **223, 233, 237, 264**
- Äste 223
- dextra **222, 225, 231, 236, 251–252, 254, 258, 261**
- sinistra **222, 225, 231, 238, 240–241, 251, 254, 263**
- radialis **102, 111, 129, 130, 131, 132, 134, 135, 137–138, 139, 140–147, 534–535, 537**
- indicis **534–535**
- radicularis magna 66
- rectalis
- inferior **197, 324, 325, 332, 526–527**
- media **325, 348, 526–527**
- superior **282, 294, 523**
- recurrens
- radialis **111, 132–134, 534–535**
- tibialis anterior **544–545**
- tibialis posterior **544–545**
- ulnaris **111, 134, 534–535**
- renalis **259, 268, 304, 306, 307, 309–310, 312, 313, 314–315, 522**
- Äste 306
- Arteriogramm 306
- Ausgusspräparat 306
- superior 305
- retinæ 458
- sacralis
- lateralis **325–327, 526–527**
- mediana **312, 338**
- scapularis descendens **110–111, 119, 418–419**
- scrotales posteriores **331–333**
- segmenti anterioris
- inferioris renalis 306
- superioris renalis 306
- sigmoideæ **282, 294, 523**
- sphenopalatina **394, 400, 558**
- spinalis 78
- anterior **66, 362, 491, 557**
- posterior **362, 491, 557**
- splenica (lienalis) **257, 272–273, 275, 277, 280, 282, 291, 292–293, 305, 309, 312, 314, 523**
- sternocleidomastoidea **419, 423**
- striata **490, 556**
- stylomastoidea **558**
- subclavia **42–43, 110–111, 126–127, 130, 131, 230–231, 234, 245, 249, 250–255, 259, 263, 311, 314, 420, 427–429, 436, 438–439, 493, 495, 522, 534–535**
- Astfolge 110
- Lagebeziehungen 440
- subcostalis **522**
- sublingualis **557**
- submentalis **404, 418–419, 437, 557, 567**
- subscapularis **110–111, 126–127, 131, 534–535**
- superior
- cerebelli **491–492, 494, 496, 556–557**
- lateralis genus **184, 203–204, 544–545**
- medialis genus **184, 203–204, 544–545**
- supraduodenalis 290
- supraorbitalis **418, 458, 556, 567**
- suprarenalis
- inferior 306
- media **306, 522**
- superior **282, 306**
- suprascapularis **74, 76, 92, 110–111, 117, 119, 127, 130, 418–420, 433, 440, 522, 534–535, 537**
- supratrochlearis **418, 458, 491, 556, 567**
- surales **203, 206, 545**
- tarsales
- laterales **544–545**
- mediales **544–545**
- temporalis
- inferior retinæ 459
- media **419, 557**
- profunda **394, 400, 402**
- profunda anterior **401, 558**
- profunda posterior **394, 558**
- superficialis **81, 112, 394, 396–397, 400, 401–402, 405, 418–420, 437, 483, 557–558, 567**
- superior retinæ 459
- testicularis **50–51, 306, 324, 325, 328–329, 527**
- thoracica
- interna **42–45, 48, 110–111, 242–250, 264–265, 418, 422, 427, 428, 522, 534–535**
- lateralis **35, 42, 44–45, 47, 110–111, 121, 124, 126, 419–420, 534–535, 537**
- superior **112, 534–535**
- thoracoacromialis **47, 110–111, 121, 125–126, 242, 419–420, 436, 438–439, 534–535**
- thoracodorsalis **110, 119, 121, 124, 126, 131, 534–535**
- thyroidea
- inferior **110, 418–419, 427–429, 435, 438–439, 522, 534–535**
- superior **110, 404, 418–420, 422, 423, 425, 427, 428–429, 433–436, 437, 438–440, 534, 558**
- tibialis
- anterior **184, 187, 201, 204, 207, 210, 218, 544–545, 547**
- posterior **175, 184–185, 187, 201, 204, 206–207, 218, 548**
- transversa
- cervicis **73, 110, 118, 127, 130, 242, 418–420, 428–429, 436, 438–439, 522, 534–535**
- faciei **567**
- tympani/tympanica
- anterior **394, 475, 558**
- inferior **558**
- ulnaris **102, 111, 129, 131–132, 133–134, 135, 138–139, 142–143, 144–145, 147, 534–535, 537**
- umbilicalis **51, 241, 323, 324, 326, 348, 526–527**
- obliterierte 269
- urethralis **526–527**
- uterina **338, 526**
- vaginalis 338
- vertebralis **24, 71, 75, 78, 81, 130, 361–362, 406, 418–419, 424, 441, 467, 487, 491–495, 496, 522, 534–535, 556–557**

Arteria vertebralis
 -- Äste 557
 -- Arteriogramm 494
 - vesicalis
 -- inferior 324, 325, 526–527
 -- superior 325, 527
 - zygomaticoorbitalis 483
Arteriogramm
 - A. carotis interna 493–494
 - A. vertebralis 494
 - Beckengefäße der Frau 338
 - Genitalorgane, männliche 325
 - Hand 143
Arteriola afferens/efferens 305
Articulatio(-nes)
 - acromioclavicularis 83, 84, 86, 92
 - atlantoaxialis
 -- lateralis 23–24, 25, 81
 -- mediana 23, 24, 430, 447
 - atlantooccipitalis 23–24, 25, 31, 81
 - calcaneocuboidea 160–161, 169
 - capititis costae 33–34
 - carpometacarpalis 89, 109
 -- pollicis 89, 95
 - costotransversaria 28–29, 31, 33–34, 86
 - costovertebrales (Rippen-gelenke) 34
 - coxae (Hüftgelenk) 149–150, 156
 - cricoarytenoidea 414
 - cricothyroidea 414
 - cubiti (Ellenbogengelenk) 88, 167
 - cuneonaviculares 160–161, 167
 - genus (Kniegelenk) 149, 159
 - humeri 92, 128
 - humeroradialis 88–89
 - humeroulnaris 88–89
 - interphalangeae
 -- distalis manus (Fingerend-gelenk) 146
 -- manus 89, 109, 146
 -- pedis 160, 167
 -- proximalis manus (Fingermittelgelenk) 109
 - mediocarpalis 89, 146
 - metacarpophalangeae 89, 95, 108–109, 146
 - metatarsophalangeae 160, 167
 - radiocarpalis 89, 146
 - radioulnaris
 -- distalis 89, 95, 146
 -- proximalis 88–89
 - sacroiliaca 149–150, 151, 152–153, 156
 - sternoclavicularis 83, 120, 426
 -- Bandapparat 120
 - subtalaris (Sprunggelenk, unteres) 160–161, 167, 169

- talocalcaneonaviculares 160–161, 167, 169, 211
 - talocruralis (Sprunggelenk, oberes) 149, 160–161, 167, 169, 211
 - tarsi transversa (Chopart-Gelenk-Linie) 167
 - tarsometatarsales (Lisfranc-Gelenk-Linie) 160–161, 167
 - temporomandibularis (Kiefergelenk) 384, 394
 - tibiofibularis 158–159, 166
 - vertebrales (Wirbelgelenke) 28, 53
 - zygapophysialis 28, 53
Aschoff-Tawara-Knoten 235
Atlantoaxialgelenk 23–25, 430, 447
Atlantookzipitalgelenk 23–25, 31, 81
Atlas 21–22, 23–26, 29–31, 71, 75, 77, 81, 83–84, 415, 430
Atrioventrikulklappe
 - linke 237
 - rechte 237
Atrioventrikulknoten 235
Atrium
 - cordis
 -- dextrum 220–221, 228–229, 230, 232–240, 249, 251, 260–262, 264–265, 275
 -- sinistrum 70, 221, 228, 230, 232–235, 237–238, 251, 253, 263–265, 300
 - nasale 446
Auditive Rindenfelder, primäre 479, 499
Augapfel (Bulbus oculi) 351, 450–457, 460, 462, 466–467, 519
Auge 452, 454, 455–457, 460, 463
 - Akkommodationssystem 458
 - Fundusfotografie 459
 - Gefäße 459
 - Augenhintergrund 459
 - Retinopathie, diabetische 459
Augenhöhle s. Orbita
Augenmuskeln, äußere 454, 455
 - Innervation 560
 - Wirkungen 454
Augenmuskelnerven 560
Augensegment, vorderes 458
Auricula 471
 - dextra 220, 228–229, 230, 231–232, 234–236, 238, 240, 247–249, 261
 - sinistra 228, 230, 231–232, 234–236, 238, 240, 263
Auris
 - externa 471
 - interna (Innenohr) 471, 476, 477, 478
 - media (Mittelohr) 471, 475
Autochthone Rückenmuskulatur 45, 96, 268, 441
 - lateraler Trakt 40, 57, 530–532
 -- sakrospinale System 56, 532
 - medialer Trakt 40, 57, 59, 530–532
 -- intertransversales System 59, 531–532
 -- spinale System 531–532
 -- spinotransversales System 532
 -- transversospinales System 59, 531–532
Axiale Ebene 5
Axillarlinie
 - hintere 3
 - vordere 2–3
Axis 21–22, 23–26, 29–31, 59, 75–77, 83–84, 415

B

Baillarger-Streifen (Vicq-d'Azyr-Streifen, Stria externa) 461
Balken 70, 406–407, 447, 460, 465, 479, 483–484, 488–490, 492, 501, 502, 504, 506, 507, 511, 514
Bandscheibe (Discus intervertebralis) 6, 28, 30, 32–34, 68–69, 71, 150
Bartholini-Drüse (Gl. vestibularis major) 338, 344–345
Basis
 - cochleae (Schneckenbasis) 477,
 - cranii (Schädelbasis) 71, 350, 356–357, 360–364, 369, 373, 431, 482, 495
 -- externa 363
 -- interna 360–363
 - mandibulae 352, 382
 - ossis
 -- metacarpi 90, 91
 -- metatarsi 160, 218
 -- ossis sacri 26–27, 151, 154
 - patellae 159
 - stapedis 476
Bauchaorta 16, 45, 53, 221, 256, 261, 268, 278, 282, 283, 294, 302–308, 333, 338, 348
 - Arteriogramm 282, 306
 - sklerosierte 282
Bauchhöhle/-raum
 - Frontalschnitt, MR-Aufnahme 295
 - Gliederung 300
 - Horizontalschnitt 298–299
 -- CT-Aufnahme 307
 - Medianschnitt 289
 - Peritonealverhältnisse 289
 - Sagittalschnitt 221, 303
 -- CT-Aufnahme 221
Bauchorgane 268–300
 - arterielle Versorgung 278
 - Gefäße 278–280, 281, 282
 - in situ 268
 - Lage 268–269
 -- in Bezug zum Skelettsystem 3
 - mesenteriale Wurzeln 296–297
 - Nerven 282
 - Retroperitonealgefäß 283, 295
Bauchsitus 268–300
 - Bauchwand, hintere 292–296
 - Mesenterium 286
 - Oberbauch 287–291
 - oberflächliche Schicht 284
 - Recessus 296–297
 - Schnitte 298–300
 - tiefe Schicht 285
Bauchspeicheldrüse (Pancreas) 70, 257, 268, 270, 272–275, 278–280, 282, 287, 290–293, 300, 302–303
 - Ausführungsgang 274
 - Head-Zone 37
 - Lagebeziehungen 292
Bauchwand 42
 - Arterien 42
 - Bau im Bereich der Regio inguinalis 50
 - dorsale, Venen 257
 - Gefäße 44–45, 48
 - Head-Zonen 37
 - hintere 292–293, 297
 - Innervation 45
 - Muskulatur 37–41
 - Nerven 44–45, 48
 - oberflächliche Schicht 46
 - Querschnitt 45
 - Regionen/Orientierungslinien 36
 - Segmentgliederung 37
 - vordere
 -- beim Mann 269
 -- Querschnitt 41
Becken 21–22, 149
 - Bandapparat 162–163
 - Frontalebene 5
 - Frontalschnitt 5
 - Horizontalschnitt 4, 342
 -- in Höhe der Hüftgelenke 200
 - kleines
 -- beim Mann 326–327
 -- Frontalschnitt 323
 -- Gefäße 326–327
 -- Mediansagittalschnitt 327
 - Koronarebene 5
 - Lymphgefäß 546
 - männliches 151–153, 323
 -- von dorsal 153
 -- Frontalschnitt 323
 -- Gefäße 324
 -- mit Genitalorganen 320
 -- von oben 151
 -- Sagittalschnitt 316
 -- von ventral 152
 - Muskulatur, dorsale 551
 - Nerven 547
 - weibliches 151–153, 339–340

- von dorsal 153
- Frontalschnitt 340, 342–343
- Horizontalschnitt 343
- Lymphgefäß 546
- von oben 151
- Sagittalschnitt 333
- von ventral 152
- Beckenausgangsebene 156
- Beckenboden
 - bei der Frau 345
 - beim Mann 330–332
 - Querschnitt 322
- Beckendurchmesser bei der Frau 156
- Beckeneingangsebene 151, 336
- Beckengefäße 326–327
 - Arteriogramm 338
- Beckengürtel 6
- Skelett 149
- Beckenmaße 154
- Beckenneigung bei der Frau 156
- Beckenorgane der Frau 337
- Beckenweite 156
- Bein
 - Arterien 184–185
 - Dorsalseite 190
 - Hauptarterien 184
 - Hautinnervation 555
 - segmentale 190–191
 - Hautvenen 186
 - Lymphgefäß 546
 - Nerven 184, 188, 547
 - Segmentgliederung 555
 - Venenstämme 185
 - Ventrale Seite 191
- Beingürtel 6–7
- Bichat-Fettkörper (Corpus adiposum buccae) 419
- Bifurcatio tracheae 18, 223, 252, 253–254, 256, 259
- Bifurkation des His-Bündels 235
- Blinddarm (Caecum) 268, 282–286, 295–296, 303
- Bochdalek-Dreieck (Trigonum lumbocostale) 315
- Botalli-Gang (Ductus arteriosus, Lig. arteriosum) 231, 234, 240–241
- Boyd-Varizen 544
- Brachium colliculi inferioris 479, 512
- Branchialskelett 350
- Broca-Sprachzentrum (motorisches Sprachzentrum) 499
- Bronchialbaum 222–223, 253
 - Architektur 223
 - Gliederung 222
- Bronchus(-i) 220, 225
 - dexter 261
 - lobaris
 - inferior dexter 223
 - inferior sinister 223
 - medius dexter 223
 - superior dexter 223
 - superior sinister 223
 - principalis
- dexster 222–223, 258, 264
- sinister 222–223, 254, 256–257, 259
 - segmentales 223, 256
- Brustbein (Sternum) 2, 6–7, 20, 31, 43, 84, 128, 220, 242, 264–265
- Brustbereich, Rückenmark 65
- Brusthöhle
 - Gefäße, große 228–229
 - Horizontalschnitt 303
 - CT-Aufnahme 303
 - Sagittalschnitt 221, 303
 - CT-Aufnahme 221
- Brutmuskulatur 38–41, 98–99, 538–539
 - oberflächliche Schicht 98, 120
 - tiefe Schicht 99
- Brustorgane in situ 220
- Brutsitus 242–250, 261
 - Topografie 261
- Brustwand 42, 121, 242
 - Arterien 42
 - dorsale, Venen 257
 - Gefäße 44–45
 - Head-Zonen 37
 - von hinten 43
 - hintere
 - Gefäße 60
 - Horizontalschnitt 60
 - Nerven 60
 - Horizontalschnitt, CT-Aufnahme 238
 - von lateral 47
 - Muskulatur 37–41, 120
 - Nerven 44–45
 - oberflächliche Schicht 46
 - Projektion der Lungen-/ Pleuragrenzen 224
 - Regionen/Orientierungslinien 36
 - Segmentgliederung 37
 - vordere 120
 - von vorne 47
- Brustwirbel (Vertebra thoracicae) 6–7, 21–22, 26–28, 34, 83–84
- Brustwirbelsäule 21–22
 - Bandapparat 32–33, 34
 - Kyphose 21, 30
- Bulbus
 - aortae 220, 230, 233, 235, 238
 - oculi (Augapfel) 351, 450–457, 460, 462, 466–467
 - Sagittalschnitt 458–459
 - olfactorius 361, 444–445, 448–449, 461, 464, 487–488, 491, 497, 501, 505, 557
 - penis 316–317, 319–320, 322–324
 - vestibuli 335, 338, 344–347
- Bulla ethmoidalis 367, 383, 447
- Bursa
 - omentalis 268, 275, 287–289, 296, 300, 302
 - Hinterwand 291
- Horizontalschnitt 287
- Sagittalschnitt 300
- Zugang 289, 296
- subtendinea 167–168
- suprapatellaris 164, 165, 166
- synovialis 12
- vertebralis (Wirbelkanal) 23, 28, 34, 68, 128, 299, 334, 486
- Capitulum humeri 87, 89, 93, 105
- Capsula
 - adiposa renis 273
 - articularis
 - art. atlantooccipitalis 24
 - art. coxae 162
 - art. cubiti 93, 105
 - art. genus 164, 165
 - art. metacarpophalangealis 94
 - art. temporomandibularis 383
 - externa 514, 517–518
 - fibrosa renis 304
 - interna 490, 503–504, 507–508, 509, 511, 512–514, 517
- Caput
 - breve
 - m. bicipitis brachii 98, 99, 101, 121, 125–126, 538
 - m. bicipitis femoris 174, 197–198, 551
 - costae 26–27, 31, 34
 - epididymidis 319, 321, 322, 329
 - femoris 8–9, 20, 150, 156, 157, 162–163, 200, 269, 342–343
 - Ossifikationszentrum 9
 - fibulae 158, 159, 164, 166, 177–179, 202, 204, 210
 - humerale m. pronatoris teretis 102, 134
 - humeri 15, 86, 87, 92, 100, 128
 - laterale
 - m. gastrocnemii 100, 173–174, 177, 185, 198, 201, 203–204, 206–207, 552, 552
 - m. tricipitis brachii 96, 97, 118, 122, 538
 - surae 553
 - longum
 - m. bicipitis brachii 47, 92, 98, 101, 121, 126, 538
 - m. bicipitis femoris 174, 196, 197–199, 551
 - m. tricipitis brachii 92, 96, 97, 101, 117–118, 122, 123, 538
 - mallei 475–476
 - mandibulae 380, 382, 406
 - mediale
 - m. gastrocnemii 173–176, 177, 185, 198–199, 201, 203, 204–207, 552, 553
 - m. tricipitis brachii 96, 97, 101, 538
 - nuclei caudati 502–503, 504, 508, 511, 513–514, 517–518
 - obliquum
 - m. adductor hallucis 181, 183, 216

- Caput obliquum*
- m. adductoris pollicis 108, **145, 542**
 - osis
 - metacarpi 90, **91**
 - metatarsi **160–161**, 169, 211
 - pancreatis **274**, 288, 292, 296–298
 - phalangis 90
 - profundum
 - m. flexoris pollicis brevis 145
 - m. flexoris pollicis longi 108
 - radiale m. flexoris digitorum superficialis 134
 - radii **88**, 93
 - stapedis 476
 - superficiale m. flexoris pollicis brevis 102, 108, **142, 144–145**
 - superius m. pterygoidei lateralis **565**
 - tali **160–161**, 169
 - triceps surae **553**
 - transversum
 - m. adductoris hallucis **181, 183, 183**
 - m. adductoris pollicis 108, **145, 542**
 - ulnae **88**, 94
 - ulnare m. pronatoris teretis 134
- Cardia **273**, 296–297, 305
- Carpus (Handwurzel) **89**, 147
- Cartilago(-ines) 29
- alaris(-es)
 - major 379, 455
 - minores 379
 - articularis art. temporomandibularis 387
 - arytenoidea **414, 415, 417**
 - corniculata **414, 417**
 - costalis 6, 20
 - cricoidea 409, **414–417**, 429, 441
 - nasi 379
 - lateralis 379
 - septi nasi 379
 - thyroidea 229, 243, 409–412, **414–417**, 422–423, 425–429, 432, 435, 438
 - tracheales 414
- Caruncula sublingualis 405
- Cauda
- epididymidis **321**, 322
 - equina **61**, 68, 70, 189, 268, 300, 334
 - nuclei caudati 508, 512–513
 - pancreatis **274**, 277, 280, 289, 292–293, 296–297
- Cavitas
- cranii 486
 - glenoidalis 83–84, **85–86**, 92
 - nasi (Nasenhöhle) 223, 352, 378, 388–389, **446–449**, 481–482, 486, 519
 - Frontalschnitt 406–407, 452
- Gefäße 448–449
 - Horizontalschnitt 450
 - Knochen 446
 - laterale Wand 378, 446–448
 - Nerven 448–449
 - Schnittbilder 450–451
 - oris (Mundhöhle) 380, 405–406, 486
 - tympani/tympanica (Paukenhöhle) **467, 470–478**, 518
 - mediale Wand 474–475
 - Recessus inferior (Hypotympanon) 474
 - von lateral 476
- Cavum septi pellucidi **502**, 518
- Cellulae
- ethmoidales 366, **368–369**, 371–375, 378, 383, 446, 454, 460
 - mastoideae 468, 473–475, **477**, 478, 518
- Centrum tendineum
- diaphragmatis 253, 254, **256**, 260–261, 275, 305
 - perinei **330–331**, 344–345
- Cerebellum (s. a. Kleinhirn) 70–71, 78–79, 81, **444**, 447, **465, 482–484**, 487–492, 495, 498–499, **500**, 501–502, 509, **556**
- Lage 482
 - Querschnitt 515
- Cervix uteri 333, 336
- Chiasma
- crurale 178–179
 - opticum 444–445, 447, **460**, 462, 465, 484, 489, 492, 497, 501
 - plantare **179, 182**, 216
- Choanae 375, 431
- Chondrocranium 352
- Chopart-Gelenk-Linie (Art.tarsi transversa) 167
- Chorda(-ae)
- obliqua 93
 - tendineae 231, **232**, 234
 - tympani 395, 397, 405–406, 449, 466–469, 472, **475–476**, **563**
 - urachi 319, 323, 335, 339, **344**
- Choroidea 458–459
- Cingulum membra
- inferioris (Beckengürtel) 6
 - superioris (Schultergürtel) 7
- Circulus arteriosus cerebri (Willisii) **491, 496, 556–557**
- Circumferentia articularis capitis
- radii 88–89
 - ulnae **88**, 89
- Cisterna
- cerebellomedullaris 61, 71, 78–79, 447, **483–484**, 487–488
 - chiasmatica 483
 - chyli 17, **310–311**, **546**
- fossae lateralis cerebri 490
 - interpeduncularis 483
 - pontis 81
- Clastrum **490**, **514**, 517–518
- Clava 513
- Clavicula (Schlüsselbein) 2, 6, 20, 35–37, 43, 46–47, 83, **84–86**, 92, 97–98, 116, 119, 126, 242, 410, 426–427
- Clitoris 334–335, 338, **341**, **344–347**
- Clivus 25, 71, 350, 354, 356, **360**, 368, 487
- Clivuswinkel, Schädelbasis 350
- Cochlea (Schnecke) **470–474**, 476–477, 478
- Längsschnitt 475
- Cockett-Venen 187
- Varizen **544**
- Colliculus
- facialis 431
 - inferior 431, 480, **481**, 501, 504, 514–515
 - seminalis **318**, 322–323
 - superior 479, 504, 513, 515
- Collum (Hals)
- anatomicum 86, **87**
 - chirurgicum 86–87
 - costae 32
 - femoris 9, 150, 156, **157**, 163
 - mallei **476**
 - radii 88
 - scapulae 85
 - stapedis 476
 - tali 160–161
 - vesicae biliaris 274
- Colon 2–3
- ascendens 272, 278, 282–283, **285**, 286, 295–296, 303
 - caecum 268
 - descendens 53, 282–283, **286**, 294–296, 298, 303, 313
 - Head-Zone 37
 - rectum 70
 - sigmoideum 284, **285–286**, 289, 294, 296, 300, 309, 316–317, 333, 335
 - transversum 70, 221, 268, 270, 275, 278, 284, **285**, 286, 289, 291–292, 294–296, 298, 303, 313
- Columna(-ae)
- fornicis 501, **502**, 503–506, 512, 514, 517–518
 - renales 304
 - vertebralis (Wirbelsäule) 6, 83
- Commissura
- anterior **461**, 484, 488–489, 492, 497, 505–508, 510, 513–514, **518**
 - fornicis 502
 - habenularum 504–505
 - labiorum posterior **344**, 345
 - posterior 510
- Compacta 8
- Concha
- nasalis
 - inferior 222, 350–353, 367, **372**, 373–374, 376, **378**, 379, **383**, **388**, **446–447**, 452, 465, **484**
 - media 222, 352–353, 364, 366–369, **370**, 374–375, **378**, **388**, **446–447**, 452, **484**
 - superior 222, 366, **378**, **446–447**, 465, **484**
- Condylus
- lateralis
 - femoris 9, 149, **157**, 159, 164–165, 176, 178–179, 201
 - tibiae 149, **158–159**, 164, 166
 - medialis
 - femoris 9, **157**, 164–165, 178–179, 201
 - tibiae **158**, 164
 - occipitalis **23**, **25**, 81, 351, 354–355, **357**, **364**, 366, 376, 406, 431
- Confluens sinuum **79**, 464, **483**, **485**, 486
- Conjugata
- diagonalis 154, **156**
 - vera 154, **156**
- Connexus intertendineus 106
- Conus
- arteriosus 232, 234, 249, 303
 - elasticus 414
 - medullaris **61**, **67**, 68–70, 300
- Cor s. Herz
- Cornea 450, 452, 454–455, 459–460
- Cornu
- frontale ventriculi lateralis **502–503**, 508, **510**, 517–518
 - inferius
 - cartilaginis thyroideae 415
 - ventriculi lateralis 460
 - majus ossis hyoidei 391, 413, **414**, 431, 480
 - minus ossis hyoidei 389, **414**
 - occipitale ventriculi lateralis **502–503**, 504, 508, **510–511**
 - posterius ventriculi lateralis 518
 - sacrale 26–27
 - superius cartilaginis thyroideae **415**, 416–417
 - temporale ventriculi lateralis **503**, 504, **510**, 514, 517
- Corona
- ciliaris 458
 - glandis **320**, 322
 - radiata **507**, 508
- Corpus(-ora)
- adiposum
 - buccae (Bichat) 419
 - infrapatellare **165**, 166
 - orbitae 452
 - amygdaloideum (Mandelkernkomplex) 460, 505, **508**, 509, 512–514

– axis 24
 – callosum (Balken) 70,
 406–407, 447, 460, 465, 479,
 483–484, 488–490, 492, 501,
 502, 504, 506, **507**, 511, 514
 – cavernosum
 -- clitoridis 336, 338, **344**, 347
 -- penis 316–318, **319–320**,
 322, 325–328, 330, 333
 – ciliare 458
 – costae 26–27, 34
 – epididymidis 321
 – femoris **157**, 159
 – fibulae 158
 – fornicis 504–505
 – gastricum **270–271**, 288–289
 – geniculatum
 -- laterale 460, **461**, 479, 505
 -- mediale **461**, 479, 512
 – incudis 476
 – mammare 444–445, 461,
 484, 492, 497, **501**, 505–508
 – mammae 266
 – mandibulae 351–353, **382**
 – maxillae 351–352
 – medullare cerebri 490
 – ossis
 -- hyoidei 414
 -- ischii 155
 -- metacarpi 90
 -- pubis 155
 -- sphenoidalis 357
 – pancreatis 273, **274**, 292
 – pineale (Epiphyse) **479**, 484,
 492, 497, 504–506, **512–513**,
 518
 – radii 88
 – spongiosum penis 316–317,
 319–320, 322, 326–328, 330,
 333
 – sterni **30–31**, 83–84, 98, 242
 – tibiae **158**, 159
 – trapezoideum 479
 – uteri 337
 – ventriculi 292
 – vertebrae 26–28, 33–34
 -- cervicalis 71, 81
 -- MR-Aufnahme 81
 -- lumbalis 32–33, 53
 -- thoracicae 34
 – vesicae biliaris **274**, 275
 – vitreum 458
 Cortex
 – cerebri 483, 490, 516
 – lobi temporalis 514
 – renalis (Nierenrinde) 304
 Costa(-ae) 6, 20, **29–30**, 31, 83
 – fluctuantes 31, **83–84**
 – spuriae 83
 – verae 31, **83**
 Cotton-Wool-Herde 459
 Cowper-Drüsen (Gll. bulbo-
 urethrales) **316–320**, 322
 Cowper-Faszie (Fascia
 cremasterica) 321, 329
 Cranium 350–353
 – von außen 350–353

Crista
 – conchalis 372–374
 – frontalis 358, 360
 – galli 351, 360, **362**, 367,
 368–371, 372–373, 379, 448,
 484
 – iliaca 3, 38, 55–57, 59, 62,
 64, **151**, 153, **155–156**,
 162–163, 172, 190–191, 196
 – infratemporalis 351, 355,
 357, 369, **382**
 – intertrochanterica 156, **157**,
 162
 – lacrimalis
 -- anterior 371
 -- posterior 352, 377
 – nasalis 373–375, 448
 – occipitalis
 -- externa 355
 -- interna 356, 360, **369**,
 372–373
 – sacralis
 -- intermedia 26–27, **154**
 -- lateralis 26–27, **154–155**
 -- mediana 26–28, 68,
 153–155
 – sphenocephalalis 355
 – supinatoris ulnae 88
 – terminalis atrii dextri **232**,
 261
 – transversa 472
 – tuberculi
 -- majoris humeri 87
 -- minoris humeri 87
 Crus
 – anterius
 -- capsulae internae 518
 -- stapedis 476
 – breve incudis 475–476
 – cerebri 461, 497, **501**, 506,
 507, 512, 515
 – clitoridis 336, **344–347**
 – commune 476–477
 – dextrum
 -- fasciculi atrioventricularis
 235
 -- pars lumbalis diaphragmatis
 260, **261**
 – fornicis **503**, 506
 – laterale
 -- anuli inguinalis superficialis
 52, **341**
 -- cartilaginis alaris majoris
 379
 – longum incudis 475–476
 – mediale
 -- anuli inguinalis superficialis
 52, **341**
 -- cartilaginis alaris majoris
 379
 – penis 317–318, **319–320**,
 323, 330, 332
 – posterius
 -- capsulae internae 518
 -- stapedis 476
 – sinistrum fasciculi atrioventri-
 cularis 235

Culmen 500
 Cuneus 461
 Cupula cochleae (Schnecken-
 spitze) 473, 477
 Curvatura gastrica
 – major 270–271, **287–288**,
 290, 292
 – minor 270–271, **287–288**
 Cuspis anterior valvae
 atrioventricularis dextrae 232

D

Damm 347
 Darm, Lymphgefäß 279
 Darmbeinkamm 3
 Darmbeinstachel 2
 Daumen 108
 – Dorsalaponeurose 108
 – Gelenkkapsel 95
 Daumenstrecker 107
 – Sehnen 108
 Declive 500
 Decussatio
 – pedunculorum cerebellarium
 superiorum 501
 – pyramidum 507, 512
 Dens(-tes)
 – axis **23–24**, 25–27, 71, 81,
 430
 – caninus (Eckzahn) 367, **381**
 – incisivi (Schneidezähne) 367,
 375, **380**
 – molares 367, **380**
 – premolares 367, **380**
 Dentition 363, 381
 Desmocranum 352, 363
 Diameter
 – obliqua 154
 – transversa 154
 Diaphragma 2–3, 43, 228–229,
 242–243, 245–251, **256–263**,
 269, 280, 284–286, 290–291,
 298, 300, 305, 310–311,
 314–315
 – Formveränderungen,
 atmungsbedingte 260
 – in situ 260
 – pelvis
 -- bei der Frau 346
 -- beim Mann 330–331, **333**
 – sellae 464
 – urogenitale
 -- bei der Frau 346–347
 -- beim Mann 317, 325, **333**
 Diaphyse, Femur 9
 Diarthrose 12
 Diastole 236
 Dickdarm (s. a. Colon) 2–3, 268
 Diencephalon 488
 – Hirnnerven **560**
 Digitationes hippocampi 505,
 508
 Diploë 360, 483, 485–486, 493,
 507, 516–517, 519

Discus
 – articularis
 -- art. sternoclavicularis 120
 -- art. temporomandibularis 399
 -- ulnocarpalis **94**, 146
 – intervertebralis (Bandscheibe)
 6, 28, 30, **32–34**, 68–69, 71,
 150
 – n. optici 359, 450, 460
 Dornfortsatz s. Processus
 spinosis
 Dorsum
 – pedis 208, 210
 – sellae 25, 354–355, **356**, 360,
 363, **366**, **368–369**, 371–373,
 376, 456, 464
 Douglas-Raum (Excavatio
 rectouterina) 300, 333, 335,
 337, **339**, 340, 342
 Drehgelenk 10–11
 Drehscharniergelenk 11
 Ductus
 – Arantii (Ductus venosus)
 240–241
 – arteriosus (Botalli, Lig. arterio-
 sum) 231, 234, 240–241
 – choledochus 268, 272,
 275–276, **282**
 – cochlearis 477
 – cysticus 272–273, **274**, 276,
 290, **293**
 – deferens 50–51, 68, 308,
 316–318, **319**, 320–323,
 325–326, 328–329
 – ejaculatorius 316–317, **322**
 -- Mündung 318
 – endolymphaticus 477
 – epididymidis 321
 – hepaticus 272, **274**, **279**
 -- communis **274**, 276,
 290–291, **293**
 – lymphaticus dexter 17,
 310–311, **560**
 – nasofrontalis 446–447
 – nasolacrimalis **447**, 453
 -- Öffnung 447
 – pancreaticus 272–273, **274**,
 293
 -- accessorius 273, **274**, **293**
 – parotideus 387, 391–392,
 393, **396–398**, 399, 405, 412,
 419, **567**
 – semicircularis
 -- anterior 471–474
 -- lateralis 471–474
 -- posterior 471–474
 – submandibularis 404–405
 – thoracicus 17, 60, 255, 257,
 310, 311, 420, **423**, 436, 438,
 546
 – thyroglossus 438
 – venosus (Arantii) 240–241
 Dünndarm (Intestinum tenue)
 2, 70, 241, **268**, 270, 275,
 278–280, 284–285, 289, 294,
 298, 300, 303, 333, 342–343
 – Gefäßversorgung 278–280

- Dünndarm
 - Head-Zone 37
 - Lymphgefäße 279
 - Duodenum 268, 272–273, 275, 278–280, 282–283, 287–292, 298, 300, 302, 334
 - Head-Zone 37
 - Dura mater
 - encephali (cerebri) 465, 469, 485–486, 495–496, 507, 516
 - spinalis 24, 61, 65–66, 69, 77–79, 81

E

- Eckzähne 381
- Eierstock s. Ovarium
- Eigelenk 10–11
- Eileiter s. Tuba uterina
- Ellenbogengelenk 9, 11, 88, 93, 105
- Bandapparat 93
- Drehscharniergelegen 11
- Gelenkkörper 88
- von medial 93
- Muskelwirkungen 15
- Querschnitt 129
- Röntgenbild 11
- von ventral 93
- Eminentia
 - arcuata 356, 471
 - carpi radialis 108
 - collateralis 503–504, 505
 - iliopubica 151–152, 155–156
 - intercondylaris 158, 159
 - pyramidalis 475
- Emissarvenen 559
- Encephalon 2
- Enddarm s. Rectum
- Endhirn, Hirnnerven 560
- Endometrium 342
- Epicardium 229
- Epicondylus
 - lateralis
 - femoris 157, 159, 164–166, 176
 - humeri 87, 93, 102–103, 105–107, 115
 - medialis
 - femoris 157, 165, 202
 - humeri 87, 93, 101–102, 104, 131–134
- Epididymis (Nebenhoden)
 - 50–51, 308, 316–317, 319, 321, 325, 327, 329
- Epigastrischer Winkel 36
- Epiglottis 222, 389, 405, 409, 414–417, 429, 481, 484
- Epiorchium (Lamina visceralis tunicae vaginalis testis) 321, 329
- Epipharynx 474
- Epiphyse (Corpus pineale) 479, 484, 492, 497, 504–506, 512–513, 518

F

- Epiphysenfuge 7
 - caput humeri 92
- Epiphysenlinie, Tibia 165
- Erblindung 460
- Erb-Punkt (Punctum nervosum) 62, 72, 80, 121, 394, 432, 533, 567
- Eustachische Röhre (Tuba auditiva/auditoria) 388, 406, 465, 470, 471–472, 474, 478, 518
- Excavatio
 - rectouterina (Douglas-Raum) 300, 333, 335, 337, 339, 340, 342
 - rectovesicalis 317, 323
 - vesicouterina 300, 334–337, 339–340, 342–343
- Exspirationsstellung, Lungen 222
- Extraperitonealraum, Lymphgefäße/-knoten 310
- Extremität
 - obere 101–147
 - Arterien 109–111, 130
 - Dorsalseite 115
 - Hautinnervation/-nerven 114, 543
 - Hautvenen 115–116
 - Leitungsbahnen 128–129
 - Muskelrelief, Ventraleite 115–116
 - Nerven 113–114, 130
 - Ossifikationszentren 9
 - Röntgenaufnahme 9
 - Segmentgliederung 543
 - Topografie 128–129
 - Venen 112, 185
 - Ventraleite 116, 191
 - untere 149–199
 - Arterien 184–185
 - Dorsalseite 190
 - Extensoren 552–553
 - Flexoren, oberflächliche 552–553
 - Flexoren, tiefe 554
 - Hautinnervation, segmentale 190–191, 555
 - Hautvenen 186
 - Leitungsbahnen 548
 - Nerven 184, 188–189, 547
 - Oberflächenanatomie 190
 - Ossifikationszentren 9
 - Röntgenaufnahme 9
 - Segmentgliederung 555
 - Skelett 149
 - Topografie 190–191, 548
 - Venen 186–187
- Extremitas
 - acromialis claviculae 83–84, 85, 92
 - inferior testis 321
 - sternalis claviculae 83–84, 85
 - superior testis 321
- Facies
 - anterior
 - lateralis humeri 87
 - lentis 458
 - medialis humeri 87
 - patellae 159
 - radii 88
 - articularis
 - acromialis 85
 - calcanea anterior tali 168
 - calcanea media tali 168
 - calcanea posterior tali 168
 - carpea/carpalis 88
 - cartilaginis thyroideae 416
 - incus 476
 - inferior tibiae 158
 - malleoli 158
 - navicularis 168
 - navicularis tali 168
 - patellae 159, 165
 - sternalis 85
 - superior atlantis 81
 - superior axis 81
 - superior tibiae 164
 - superior vertebrae 24, 26–28, 33–34
 - talaris anterior calcanei 168
 - talaris media calcanei 168
 - talaris posterior calcanei 168
 - auricularis ossis sacri 26–27, 155
 - cerebralis alae majoris ossis sphenoidalis 354–355
 - costalis
 - pulmonis 225–226
 - scapulae 83, 85
 - diaphragmatica
 - hepatis 275, 290
 - pulmonis dextri 225
 - dorsalis scapulae 84
 - glutea ossis ilii 153
 - lateralis
 - fibulæ 158
 - ossis zygomatici 353
 - lunata 152, 155, 163
 - malleolaris
 - lateralis tali 160–161
 - medialis tali 160–161
 - maxillaris alae majoris ossis sphenoidalis 369
 - nasalis corporis maxillæ 373
 - orbitalis
 - alae majoris ossis sphenoidalis 355, 369, 375
 - corporis maxillæ 370–371
 - maxillæ 369
 - ossis frontalis 358
 - ossis zygomatici 375
 - patellaris 157, 159, 164–165, 201
 - pelvina 155
 - poplitea femoris 157, 159, 174
 - posterior
 - fibulæ 158
- Falx
 - cerebri 79, 350, 447, 460, 464–465, 480, 484–485, 495, 507, 516–518
 - inguinalis 50–51
- Fascia
 - antebrachii 102, 138, 144
 - cervicalis 424
 - Lamina pretrachealis 424, 433–434
 - Lamina superficialis 424, 432
 - Lamina prevertebralis 424
 - superficialis 424
 - clavipectoralis 121
 - cremasterica (Cowperi) 321, 329
 - cruris 202, 208–209
 - profunda/superficialis 187
 - diaphragmatica urogenitalis inferior 330, 345
 - dorsalis
 - pedis profunda 217
 - pedis superficialis 217
 - investiens perinei profunda 333
 - lata 50–51, 202
 - obturatoria 333
 - pectoralis 266
 - penis profunda 319, 328–329
 - perinei 333
 - pharyngobasilaris 413, 431
 - spermatica
 - externa 50–51, 328
 - interna 50–51, 319, 321, 328–329
 - temporalis 390–391, 393, 399
 - thoracolumbalis 40, 45, 55, 57, 62–63, 172
 - transversalis 40–41, 52
- Fasciculus
 - lateralis plexus brachialis 536
 - medialis plexus brachialis 536
 - posterior plexus brachialis 536
- Fasciculus(-i)
 - atrioventricularis (His-Bündel) 235
 - lateralis plexus brachialis 113, 125, 127, 131, 420
 - longitudinalis(-es)
 - aponeurosis plantaris 181
 - dorsalis (Schütz) 505
 - inferior 24, 25
 - medialis 515
 - superior 25

- mammillotegmentalis 505
- mammlothalamicus (Vicq d'Azyr) 505–506
- medialis plexus brachialis 113, 125, 127, **131**
- posterior plexus brachialis 113, 127, **131**
- transversi aponeurosis palmaris 102
- Fastigium** 500
- Fazialkanal** **473**, 475, 477–478
- Fazialsknie, inneres** 395
- Felsenbein** 472
 - Längsschnitt 474–475
 - Felsenbeinpyramide 474
 - Femur 6–9, 11, 149–150, **157**, 159, 162–166, 201
 - Diaphyse 9
 - Spongiosa 8
 - Verknöcherung 9
 - Femurepiphyse 9
 - diastale 9
 - proximale, Spongiosa 8
- Femurkopf** 8–9, 20, 150, 156, **157**, 162–163, 200, 269, 346–347
- Frontalschnitt 8
- Ossifikationszentrum 9
- Femurschaft** 156
- Fenestra**
 - cochleae **473**, 475, **476**, 477–478
 - vestibuli **473**, 477–478
- Fetalkreislauf** 241
- Fettgewebe, subepikardiales** 238
- Fettkörper**
 - Kniegelenk **165**, 166
 - Augenhöhle 452
 - Wange (Bichat) 419
- Fibra(-ae)**
 - arcuatae cerebri 507, 515
 - commissurales 461
 - corticospinales 515
 - intercrurales 49–50
 - obliquae m. sphincter pyloricus 271
 - pontis transversae 507, 515
- Fibula** 6–7, 9, 11, 149, **158**, 160–161, 164–169, 201–202, 207, 211, 218
- Fibularismuskulatur** 210
- Filum(-a)**
 - olfactoria (N.I) 448–449, **564**
 - radicularia
 - dorsalia **66**, 68, 469
 - posteriora **66**, 68, 77, **78–79**, **496**
 - terminale durae matrae spinalis **61**, **65**, **67**, 68
- Fimbria(-ae)**
 - hippocampi 504–505, **508**
 - tubae uterinae 335–337, 339
- Finger**
 - Abduktion/Adduktion 109
 - Bandapparat 95
 - Beugesehnen 105, 147
- Längsschnitt 147
 - MR-Aufnahme 147
 - Sehnenscheiden 15
 - Strecker 107
- Fingerendgelenke** 10
 - Gelenkkapseln 95
- Fingerendglieder, Kapillarnetz** 142–143
- Fingergrundgelenke** 10, 95
 - Gelenkkapseln 95
- Fingerknochen** 20
- Fingermittelgelenke** 10
 - Gelenkkapseln 95
- Fissura**
 - horizontalis
 - cerebelli 499
 - pulmonis dextri 223–226, 245–246
 - longitudinalis cerebri 444, 497, **498**, **502**
 - obliqua pulmonis
 - dextri **223–226**, 245–246
 - sinistri **225–226**, 245
 - orbitalis
 - inferior **352–353**, 364, 371–372, 377, 452, **562**
 - superior 25, 352–353, 355, 360–361, **362**, 369, 371–372, 377, **561**
 - petrotympanica 357, **473**
- Flexura**
 - coli
 - dextra 272, 287–289, 291, 296
 - sinistra 262–263, 278, 282, 289, 292–293
 - duodeni inferior 280
 - duodenoejunalis 272, 278, **281**, 282–284, **286**, 293, **294**, 295–297
- Flocculus cerebelli** 444, **500**, 512, 515
- Fontanellen** 363
- Fonticulus**
 - anterior sive major 363
 - anterolateralis (sphenoidalis) 363
 - mastoideus (posteriorolateralis) 365
 - posterior sive minor 363
 - posterolateralis (mastoideus) 363
 - sphenoidalis (anterolateralis) 365
- Foramen(-ina)**
 - alveolaria
 - maxillae 369
 - posteriora 371, 376, **562**
 - axillare
 - laterale 122
 - mediale 122
 - caecum ossis frontalis 358, 360
 - epiploicum (omentale, Winslowi) **287**, 289–290, 293, 296, 300
 - ethmoidale
- Längsschnitt 147
 - anterius 358, **376–377**, 452
 - posterius 358, **376–377**, 452
 - frontale 373
 - infraorbitale 352–353, 371–372, **374**, 375, **377**, **453**, 466, **561–562**
 - infrapiriforme 196, **197**, 199, 348, 547, **550**
 - interventriculare (Monroi) **484**, 492, 497, 503, **510**, 511
 - intervertebrale 28, 30, 32–33, 68
 - ischiadicum
 - Lokalisation 196
 - majus 162, 196–197, **550**
 - minus 162, 196–197, 348, **550**
 - jugulare 25, 357, **360–362**, 364–365, **431**
 - lacerum **356–357**, **360**, **362**, 431, 474, **478**
 - Magendii (Apertura mediana ventriculi quarti) **492**, 510
 - magnum 23, 25, 354–357, **360–361**, 362, 364, 369, 406
 - mandibulae 366, **382–383**, 387, **562**
 - mastoideum 356
 - mentale 350–353, **382**, 402, 467, **561–562**
 - nasalia 377
 - nutritia 157
 - obturatum 152–153, **155–156**
 - omentale (epiploicum, Winslowi) **287**, 289–290, 293, 296, 300
 - ovale 240–241, 354–355, **356–357**, **360–362**, 364–365, 368, 431, **478**, **561–562**
 - palatina minora 364, **375–376**, 431, **562**
 - palatinum majus 364, 367, **375**, 431, **562**
 - parietale 359
 - rotundum 354–355, **356**, **360–362**, 368–369, 375–376, 463, **561**
 - sacralia
 - anteriora **154**, 155–156
 - posteriora 26–27, **153**, 156
 - singulare 472
 - sphenopalatinum 376, **562**
 - spinosum 354, **356–357**, **360–362**, 368
 - stylomastoideum 357, 364–365, 397, 431, 468, 475
 - supraorbitale 373–374, **375**, **561**
 - suprapiriforme **197**, 348, **550**
 - transversarium 24, **26–27**, 441
 - vertebrale **26**, 277
 - Winslowi (Foramen epiploicum bzw. omentale) **287**, 289–290, 293, 296, 300
 - zygomaticofaciale 358
- Forceps**
 - major corporis callosi 502
 - minor corporis callosi 502
- Formatio reticularis** 515
- Fornix** 484, 489, 492, 497, 508, 511–512
- anterior vaginae 334, 337
- conjunctivae 350
- inferior 452
- Sagittalschnitt 452
- superior 452
- posterior vaginae 333
- Fossa**
 - acetabuli 155, **163**
 - canina 371, **375**, 382
 - cerebellaris 354
 - cerebralis 354
 - condylaris 354–355
 - coronoidea **87**, 93
 - cranii
 - anterior **360**, 362
 - media **360**, 362, 456–457
 - posterior **360**, 362
 - glandulae lacrimalis 358
 - hypophysialis 354, **356**, 363, 368, 464, 486
 - iliaca 150, **151–152**, **155**
 - incisiva 375
 - infraclavicularis 36
 - infraspinata 85–86
 - infratemporalis 362, **382**
 - inguinalis
 - lateralis 269
 - medialis 269
 - intercondylaris 9, **157**, 159, 165
 - interpeduncularis 444, 461, **497**, **501**
 - ischioanalisis 348
 - ischiorectalis 323
 - jugularis 357, 408, 473, **474**
 - mandibularis 357–358, 364, **380**, 387, 431, 475
 - navicularis 316
 - occipitalis
 - cerebellaris 356, 369
 - cerebralis 356
 - olecrani 87
 - ovalis 232, **261**
 - poplitea 175, 187, **190**, 198, **203–207**, **548**
 - Hautnerven 190
 - mittlere Schicht 203, 206
 - MR-Aufnahme 202
 - oberflächliche Schicht 202, 206
 - tiefe Schicht 203–204, 207
 - tiefste Schicht 204
 - pterygoidea 376
 - pterygopalatina 362, 367, **376**, **463**
 - Zugangswege 362, 376
 - radialis 93
 - retromandibularis 419
 - rhomboidea (Rautengrube) 431, 467, **479–480**, 513, 515
 - sacci lacrimalis 377, 382, 452

Fossa

- supraclavicularis
- major (Trigonum supraclavicularum) 408
- minor 408
- supraspinata 85
- supravesicalis 269
- temporalis 350, **382**
- triangularis 470
- Fovea**
- articularis
- capitis radii 88
- superior atlantis 24–27
- capitis femoris **157**, 163
- centralis retinae 458–459
- Lichtstrahlenprojektion 459
- costalis 34
- inferior **26–27**, 34
- proc. transversi 28
- superior 26–28
- transversalis 34
- radialis (Tabatière) 108, 144
- sublingualis 382
- submandibularis 366, **382**
- trochlearis 358
- Foveolae granulares** 358
- Frenulum**
- clitoridis 344–345
- ostii ilealis 285
- valvae ileocaecalis 286
- Frontalebene** 5
- Frontalschnitt** 5
- Fundus**
- gastricus 270–271, **288**, 290
- uteri 336, **337**, 339
- vesicae biliaris **274**, 275–276
- Funiculus**
- spermaticus (Samenstrang) 36–37, 40–41, 44–45, 48–51, 170, 184, 192, 194, 317, **321**, 322, 324, 328–329, 333
- umbilicalis (Nabelstrang) 70
- Fuß** 208–210
- Bandapparat 169
- Dorsalseite 212
- oberflächliche Schicht 212–213
- tiefe Schicht 213
- Gelenke 167
- Hautnerven 208–209
- Knochen 160–161
- oberflächliche Schicht 186, 212
- Plantarseite 214–216
- mittlere Schicht 214–215
- oberflächliche Schicht 214
- tiefe Schicht 216
- Pronationsachse 168
- Querschnitt 216–217
- Sagittalschnitt 167, 217
- MRT-Aufnahme 167
- Skelett **160–161**, 167
- Supinationsachse 168
- tiefe Schicht 217
- Venen, subkutane 208–209
- Fußmuskulatur** 177–178
- Abdiktoren 183

- Adduktoren 181
- Extensoren 180, **552–553**
- Flexoren 178–179
- oberflächliche **552–553**
- tiefe 179, **554**
- Fußrücken, Venen** 187
- Fußsohle** 215
- Bänder, tiefe 168
- Flexorensehnen 179
- Gefäße 215
- Muskulatur 181–183
- mittlere Schicht 182
- oberflächliche Schicht 181
- tiefe/tiefste Schicht 183
- Nerven 215

G

Galea aponeurotica **72–74**, 80, **384–386**, 390, 392–394, 419, 483, **565**

Galen-Vene (*V. magna cerebri*) 447, 489, **559**

Gallenblase 272–273, **274**, 278–280, 282, 287–294, 296

- Head-Zone 37
- Gallenwege, extrahepatische** **272–274**, 292–293
- *in situ* 292–293
- Röntgenaufnahme 274

Ganglion(-ia)

- aortorenale 314–315
- cervicale
- medium 314, **428–429**, **439**
- superius **314**, **413**, **419**, 428–429, **430**, 431, 438–439, 480–481
- cervicothoracicum 314, **439**
- ciliare **395**, 402–403, 455, **457**, **462**, **466**, 467, **560–561**
- coeliacum **314–315**, **564**
- geniculi 397, 468, 470, 472, 474
- impar 314
- inferius n. glossopharyngei (N. IX) **563**
- mesentericum
- inferius 314–315
- superius 314–315
- oticum **395**, 467, **561–562**
- pterygopalatinum **395**, 448–449, **466**, 467, **561–562**
- spinale (Spinalganglion) 60–61, **65–66**, 68, 71, 77–78
- spirale 479
- submandibulare **395**, 401–403, **412**, 447, **561–562**
- superius n. glossopharyngei (N. IX) **563**
- trigeminale 361, 402–403, 443, 449, **456–457**, 462–463, **465–467**, **561**
- trunci sympathici 258

Gaster (Magen) 2, 70, 221, 241, 262–263, 268, **270–271**, 275,

- 278, 284, 286–287, 295, 298, 300, 302–303
- Gaumen**
- harter **380**, 388, 465
- weicher **388**, 465
- Gebärmutter** s. Uterus
- Gebiss** 380–381
- kindliches 381
- Okklusionsstellung 380, 382
- Zähne 381
- Gehirn** 2, 443–445, **482–483**, 487–489, 507
- Arterien 490–492, 495–496, **556–557**
- kortikale/zentrale 490
- Versorgungsgebiete **556**
- Emissarvenen **559**
- Frontalschnitt 490, 514–515
- Gefäße 490–496, 509
- MR-Angiographie 493
- Gliederung 488
- Hirnhäute 482–489
- Horizontalschnitt 516, 518–519
- Liquorsystem 410
- Lokalisation in der Schädelhöhle 482
- Medianschnitt 488–489
- Sagittalschnitt 519
- Schnitte 516–519
- Seitenventrikel 511
- Sinus durae matris 484–485
- subaraknoidale Zisternen 483
- subkortikale Kerne 507–509
- Übersicht 443–445
- Venen 490
- Ventrikelsystem 510–511
- Gehörgang**
- äußerer (Meatus acusticus externus) 383–387, 391, 463, 467, **470–471**, 472, 476, 518
- innerer (Meatus acusticus internus) 25, 351, **361**, 362, **376**, 413, 431, **472**, 478
- Gehör-Gleichgewichts-Nerv**
- N. Nervus (-i) vestibulocochlearis (N. VIII)
- Gehörknöchelchen** 476
- Gehörorgan** 469–478
- Innervation **560**
- Gelenk, Aufbau** 12
- Gelenkflüssigkeit** 12
- Gelenkkapsel** 12
- Gelenkknopel** 8
- Gelenkkopf** 12
- Gelenkpfanne** 12
- Geniculum n. facialis** 468
- Genitale, äußeres**
- bei der Frau 341, 344–347
- Schwellkörper 344–345
- beim Mann 320, 329–332
- Genitalorgane/Geschlechtsorgane**
- männliche 317–319
- äußere 328–329
- Arteriogramm 325
- Gefäßversorgung 328
- Lage 317
- MR-Aufnahme 320
- weibliche 336, 338
- Adnexe 337
- äußere 344
- arterielle Versorgung 338
- innere 335–336, 339, 344
- Genu**
- capsulae internae 518
- corporis callosi 497, **502–503**, 505, 516–518
- Geschlechtsdrüsen, akzessorische** beim Mann 320, 322
- Geschmacksapparat, Innervation** **560**
- Gesichtsfeld** 460
- Gesichtsknochen** 350
- Gesichtsregion, laterale** 402
- Gesichtsschädel** 350, 368–382
- Neugeborenes 363
- Gesichtsskelett** 367
- Gingiva** 391
- Glabella** 351–352
- Glandula(-ae)**
- bulbourethralis (Cowperi) 316–318, **319–320**, 322
- lacrimalis 351, 403, **453**, 456–457, 462, **466–467**
- mammaria 42, 266
- palatinae 380, 430
- parathyroidea 413
- parotidea 47, 81, 112, **392–393**, **396**, 404–405, 413, 421–422, 430, **432–433**, 440
- salivariae 404–406
- sublingualis 351, 380, 404–405
- submandibularis 47, 112, 351, **397**, 402–406, 408, 412, 421, 424, **425**, 426–427, 433, 440, 467, 495
- suprarenalis (Nebenniere) 273, 287, 291, 298, **304–305**, 309–310, 313
- Arterien 306
- thyroidea (Schilddrüse) 110, 112, 228, 243–250, 252–255, 257, 408, 413, 417, 419–421, 424–425, **426–427**, 428–429, 431, 436, 438–439, 441, 481
- urethrales, Mündungen 318
- vestibularis major (Bartholini) 338, 344–345
- Glans**
- clitoridis 336, 344–345, 347
- penis 50, 316–318, **319–320**, 322, 327–330
- Glaskörper** 450
- Gleichgewichtsorgan** 469–478
- Innervation **560**
- Globus pallidus** 490, 514, 518
- Glomerulus** 305
- Glomus caroticum n. glossopharyngei** (N. IX) 395, **430–431**, **563**
- Glutealmuskulatur** 172

- oberflächliche/tiefe Schicht
- 172
- Venen 526
- Verlauf 172
- Goll-Kern (Nucl.gracilis) 515
- Granulations arachnoideae 483, **498**
- Grenzstrang, Sympathikus 18
- Grenzstrangganglion 278
- Großhirn 18, 70, **497–499**
 - Corpus medullare 490
 - graue Substanz 516
 - Projektionsfasern 507
 - Rindenfelder 499
 - weiße Substanz 516
- Großhirnhemisphäre 79, 497
- Großzehenmuskulatur, Faszienloge 181
- Gubernaculum testis 321
- Gyrus
 - angularis 499
 - brevis insulae 507
 - cinguli **497**, 501
 - dentatus 504, 508
 - frontalis
 - inferior 499
 - medialis 498–499
 - superior 499
 - hippocampi 444, **497**, 504–505
 - longus insulae 507
 - occipitofrontalis 444
 - occipitotemporalis
 - lateralis 497
 - medialis 497
 - orbitales 444, 497
 - postcentralis 497–499
 - precentralis 497–499
 - rectus 444, 497
 - subcallosus 505
 - supramarginalis 499
 - temporalis(-es)
 - inferior 499
 - medius (Wernicke-Zentrum) **479**, **499**
 - superior 479, **499**
 - transversi (Heschl-Querwindungen) 479

H

- Hals
- Arterien 418, **419**, 420
 - Gefäße 437
 - Gefäß-Nerven-Strang 408, 434
 - Horizontalschnitt 71, 417, 426
 - Lymphgefäß 422–423
 - Lymphknoten 422–423
 - Medianschnitt 409
 - Nerven 437
 - Querschnitt 81, 430, 441
 - MR-Aufnahme 441
 - Regionen 408

- Schnittbilder 441
 - topografische Gliederung 441
 - Venen 112, 420–421, 423, **559**
- Halsdreieck, laterales 432
- Halsfaszie, mittlere 434
- Halsmuskulatur 410–413, **566**
 - tiefe 75
- Halsorgane 408
- Halswirbel (s. a. Vertebrae cervicales) 26–28
- Halswirbelkörper 31
- Halswirbelsäule 20–22, **23**, 25
 - Koronarschnitt 81
 - Lordose 21, 30
 - Sagittalschnitt 71
 - Verbindung mit dem Kopf 23
- Hammer (Malleus) 350, 470–471, **476–477**
- Hamulus
 - lacrimalis 377
 - ossis hamati 108
 - pterygoideus 355, **357**, 367, 431, 446
- Hand
 - Arterien 142–143
 - Arteriogramm 143
 - Bandapparat 94–95
 - Dorsalseite
 - Hautvenen 115
 - Muskelrelief 115
 - Sehnenscheiden 106
 - Frontalschnitt 146
 - MR-Aufnahme 141, 146
 - Gefäße
 - oberflächliche Schicht 138
 - tiefe Schicht 139
 - Innervationsfelder 139–140
 - mittlere Schicht 143
 - MR-Aufnahme 94, 141, 146–147
 - Nerven 142–143
 - Nervenverlauf 136
 - Oberflächenanatomie 14
 - oberflächliche Schicht 144
 - Palmarseite
 - Röntgenaufnahme 91
 - Sehnenscheiden 104–105
 - Pronationsstellung 89, 105
 - Querschnitt 147
 - MR-Aufnahme 147
 - Skelett 90–91
 - Supinationsstellung 89, 105
 - tiefe Schicht 145
 - tiefste Schicht 145
 - Ventraleite
 - Hautvenen 116
 - Muskelrelief 116
 - Handfläche 144
 - Gefäße 144
 - Nerven 144
 - tiefe Schicht 145
 - tiefste Schicht 145
 - Handgelenk 11
 - Eigelenk 11
 - Röntgenbild 11
 - Handgelenkstrecker 107
- Handmuskulatur 108–109, **542**
 - Extensoren
 - oberflächliche Schicht 106, **540–541**
 - tiefe Schicht 107, **540–541**
 - Flexoren 14, 102, **540–541**
 - mittlere Schicht 103
 - oberflächliche Schicht 102
 - tiefste Schicht 104
 - Wirkung 109
- Handrücken
 - Arterien 141
 - Hautnerven 140
 - Hautvenen 141
 - Nerven 141
 - oberflächliche Schicht 140–141
 - tiefe Schicht 140
 - Venen 140
- Handwurzel 94
 - MR-Aufnahme 94
- Handwurzelknochen 20
- Harnblase 50, 68, 70, 241, 300, 302–303, 308, 312–313, **317–320**, 323, 327, **334–336**, 339–344
 - Blasenwand 335
 - bei der Frau 302, **334–336**, 339
 - Frontalschnitt 334–335
 - Head-Zone 37
 - beim Mann **317–320**, 322–323, 327
- Harnblasenfundus 319
- Harnblasengrund 318
- Harnblasenschleimhaut 318–319, 335
- Harnleiter s. Ureter
- Harnröhre s. Urethra
- Hauptbronchus
 - s. a. Bronchus(-i) principalis
 - linker 225, 240
- Hautnerven
 - Arm 114
 - Bein 190–191
 - Fuß 208
 - Handrücken 140
 - Knie 202
 - Oberschenkel 192–193
 - Regio cubitalis 131
 - Regio glutealis 196
 - Rücken 122
 - Unterschenkel 208
- Head-Zonen
 - Bauchwand 37
 - Brustwand 37
 - Leber 37
- Helix 470, **471**
- Hemianopsie
- bilaterale 460
- binasale 460
- homonyme 460
- Hemispherium(-a)
 - cerebelli 504
 - cerebri 79, **497**
- Hepar 70, 220–221, 241, 246, 257, 262–263, 268, 270, 272–273, **275–276**, 278–282,
- Herzbeutel (Pericard) 250–251, 258, 286
- Herzklappen 229, **232–233**
 - in situ 249
- Herzkranzgefäß 231, **238**, 248
 - CT-Aufnahme, stereoskopische 239
- Herz-Kreislauf-System, Organisation 16
- Herznahe Gefäße 229
- Herzohr 471
 - linkes (Auricula sinistra) 228, **230–232**, 234–236, 238, 240, 263
 - rechtes (Auricula dextra) 220, 228–229, **230–232**, 234–236, 238, 240, 247–249, 261
- Herzschrittmacher 236
- Herzspitze 228, 234, 259, 279–280
- Herzvorhof s. Atrium dextrum/ sinistrum
- Heschl-Querwindungen (Gyrus temporales transversi) 479
- Hiatus
 - aorticus diaphragmatis 260
 - canalis n. petrosi majoris 356
 - maxillaris 366–367, 372–373, 376, **378**, 446
 - oesophageus diaphragmatis 275
 - sacralis 153–154
 - saphenus 38, 49–51, **186**, 192, 329
 - semilunaris **383**, 447

Hilum lienale 277
 Hinterhauptsbein (Os occipitale) 6, 21–22, 23, 24–25, 31, 350–351, 354, 357, 358–359, 363, 365, 367, 369–372, 374, 376–377, 379
 Hinterhauptslappen, Großhirn (Lobus occipitalis) 445, 482, 489–490, 492, 495, 497–499, 501, 511, 516, 519
 – arterielle Versorgung 556
 Hippocampus 503–504
 Hippocampusformation 507–508
 Hirnarterien 490–492, 495–496, 556–557
 – kortikale/zentrale 490
 – Versorgungsgebiete 556
 Hirngefäße 493–494, 509
 – Hauptversorgungsgebiete 494
 – MR-Angiographie 493
 Hirnhäute 482–489
 – Querschnitte 483
 Hirnnerven 18, 443–445, 462–472, 480–481, 507, 560
 – Orbita 462
 – Schädelbasis 496
 – Verbindung zum Hirnstamm 467
 – Versorgungsgebiete 443
 Hirnnervenkerne, Lokalisation 512
 Hirnrinde 483
 Hirnrindenfelder 499
 Hirnschädel 354–365
 Hirnsektionen 502–504
 Hirnstamm 480, 482, 512–513, 519
 – Querschnitt 519
 Hirnvenen 490
 His-Bündel (Fasciculus atrioventricularis) 235
 – Bifurkation 235
 Hoden 2, 44–45, 192, 316–317, 321, 322, 328–329, 330–331
 – Head-Zone 37
 – Längsschnitt 321
 Hodenhüllen 192
 – Schichtengliederung 51
 Hodenkapsel 321
 Hodenparenchym 321
 Hörbahn 479
 Hörzentren 479
 Hohlhand, Sehnenscheiden 15
 Horizontalebene 4
 Horizontalschnitt 5
 Hüftbein 20
 Hüftgelenk 149
 – Abduktoren 549
 – Adduktoren 549
 – Bänderschraube 163
 – Bandapparat 162–163
 – Extensoren 549
 – Flexoren 549
 – Frontalschnitt 5, 8, 162
 – Gelenkkapsel 162

– Gelenkkörper 156
 – Horizontalschnitt 4, 200
 – Knochen 156
 – von lateral 163
 – Muskelwirkungen 549
 – Röntgenaufnahme
 Hüftgelenkpfanne s. Acetabulum
 Humeroulnargelenk, Achse 15
 Humerus 6–7, 9–11, 15, 20, 87, 89, 92–93, 105, 129
 Hymen 333, 344
 Hyoid 389
 Hypophyse/Hypophysis 388, 447, 450, 456–457, 460, 465, 484, 486, 488, 519
 – MR-Aufnahme 488
 Hypophysentumor 460
 Hypophysenstiel 485, 501
 Hypothalamus 489, 506, 514
 – Kerne, Lokalisation 506
 Hypothenarlage 548
 Hypotenarmuskulatur 104–105, 109, 138, 147
 Hypotympanon 474

I

Ileozäkalklappe 285–286, 296, 298
 Ileum 278, 282–283, 284–285, 294–295, 296
 – Einmündung in das Caecum 285
 – Lymphfollikel 17
 Iliakale Lymphstränge 315
 Impressio(-nes)
 – cardiaca pulmonis sinistri 225
 – digitatae 360
 – lig. costoclavicularis 85
 – trigeminalis 356, 362, 471
 Incisura
 – acetabuli 152, 155
 – angularis 270–271
 – cardiaca pulmonis sinistri 246
 – cardialis 270–271
 – clavicularis 29–30
 – ethmoidalis 358
 – frontalis 373, 375
 – interarytenoidea 417
 – intertragica 470
 – ischiadica
 – major 153, 155–156
 – minor 153, 155
 – jugularis 29
 – lig. teretis 276
 – mandibulae 382–383, 399
 – mastoidea 356–357, 359, 364
 – pancreatis 274
 – parietalis 356–357
 – pterygoidea 355
 – radialis ulnae 88
 – scapulae 85, 86
 – sphenopalatina 369, 370, 372

– supraorbitalis 352, 358
 – tentorii 462, 464–465
 – thyroidea superior 415
 – trochlearis ulnae 88
 – tympanica 473
 – ulnaris radii 88
 – vertebralis
 -- inferior 26–27, 34
 -- superior 27
 Inclinatio pelvis 156
 Incus 350, 471, 475, 476, 477
 Infrahyale Muskulatur 47, 98, 128, 381, 390–391, 411–412, 436, 566
 Infratentorieller Raum 486
 Infundibulum
 – cordis 234
 – hypophysis 445, 456–457, 461, 464–465, 491–492, 497, 507, 512, 514, 519
 – tubae uterinae 313, 335–337, 344
 Inguinalhernie(n)
 – direkte 50–51
 – indirekte 50–51
 Inguinalkanal s. Canalis inguinalis
 Inguinallymphknoten 17
 Innenohr 470, 471, 472, 476–478
 – Sinneszellen 477
 – Topografie 478
 Insula (Inselrinde) 490, 492, 511
 Interkostalmuskeln 529
 – s. a. Mm. intercostales
 – Wirkung auf die Rippen-gelenke 35
 Interkostalnerven 114
 – s. a. Nn. intercostales
 – Rückenmark 66
 Internodalbündel 235
 Intersectiones tendinae m. recti abdominis 39, 41, 44–45, 48, 269
 Intestinum tenue (Dünndarm) 2, 70, 241, 268, 270, 275, 278–280, 284–285, 289, 294, 298, 300, 303, 333, 346–347
 – Gefäßversorgung 278–280
 – Head-Zone 37
 – Lymphgefäß 279
 Introitus vaginae 346–347
 Iris 458, 459
 Ischiokrurale Muskulatur 172, 190
 – Innervation 199
 Isthmus bursae omentalis 296

J

Jejunum 278, 281–282, 284, 286, 292, 295
 Jochbein s. Os zygomaticum
 Jochbogen s. Arcus zygomaticus

Juga
 – alveolaria 371, 375, 382
 – cerebralia 358

K

Kahnbein
 – des Fußes (Os naviculare) 160–161, 167–169, 211, 218
 – der Hand (Os scaphoideum) 90–91, 94, 146
 Kapillarnetz, Fingerendglieder 143
 Kapselarterie, obere/untere, Niere 306
 Karotiskanal (Canalis caroticus) 356, 362, 364–365, 376, 431, 473, 474
 Karotissiphon 494
 Karpaltunel (Canalis carpi) 15, 95, 102–103, 108–109, 143, 145, 147
 – Querschnitt (MR-Aufnahme) 147
 Karpometakarpalgelenk 89, 109
 – Daumen 11, 89
 Kaudal 4–5
 Kaumuskulatur 384–387, 565
 – Innervation 560
 – Sagittalschnitt 386
 – Wirkung auf das Kiefergelenk 385
 Kavasystem 281
 Kehlkopf 71, 388, 408, 414–417, 428, 441
 – Frontal-/Sagittalschnitt 417
 – Gelenke 414
 Kehlkopfknorpel 414, 417
 Kehlkopfmuskeln 416
 – äußere 416
 – innere 416
 -- Wirkungen 416
 Keith-Flack-Knoten (Nodus sinuatrialis) 235–236
 Kerkring-Falten (Plicae circulares) 274
 Kiefergelenk 380, 382–387
 – Bandapparat 383, 385
 – Öffnungsbewegungen 387
 – Sagittalschnitt 386–387
 – Wirkung der Kaumuskulatur 385
 Kieferhöhle 376
 Kiemenbögen (Pharyngealbögen) 350, 352
 Killian-Muskeldreieck 413
 Kleinhirn 71, 465, 482, 489, 500, 501
 – s. a. Cerebellum
 – Sagittalschnitt 500
 Kleinhirnbahnen 501
 Kleinhirnhemisphären 468, 500, 509, 515, 519
 Kleinhirnstiele 501, 509
 – Verbindungen mit dem Mittel- und Zwischenhirn 501

Kleinzehenmuskulatur,
Faszienloge 181
Klavuswinkel 465
Kniegelenk 9, 12, **159**, 165–166
– Arterien 204
– Bandapparat 164–165
– Hautnerven 202
– Hautvenen 202
– Knochen 159
– Kollateralbänder 12
– Koronarebene, MR-Aufnahme
12, 165
– Längsschnitt 166
– Muskulatur 176
– Querschnitt 201
– Sagittalschnitt 4, 166
– Streckstellung 12
Kniegelenkkapsel 164
Kniekehle
– Hautvenen 202
– Lymphknoten 17
Knochenmark 17
Körper, Schnittebenen 4–5
Körperfühlsphäre 499
Körperhälften, obere,
Lymphgefäß-/knoten 311
Körperhöhlen, Lage der inneren
Organe 2
Körperkreislauf 16
Körperwand
– hintere, Orientierungslinien 3
– vordere, Orientierungslinien 2
Kollateralbänder, Kniegelenk 12
Kompartmentsyndrom **544**
Kopf
– Arterien 418, **419–420**, 495,
558
– Frontalschnitt 451
– Horizontalschnitt 460, 516,
518–519
– Leitungsbahnen **567**
– Lymphgefäß 422–423
– Lymphknoten 422–423
– Mediansagittalschnitt 484,
486
– Medianschnitt 70, 388, 409,
447, 488
– Neugeborenes 70
– MR-Aufnahme 451, 488
– Muskulatur, ventrale **529**
– obere Hälfte 483
– Querschnitt 430
– Sagittalschnitt 519
– Topografie **567**
– Venen 112, **420–421**, 423,
559
– Verbindung mit der
Halswirbelsäule 23
Kopfgelenke 24–25
Kopfhaut **483**, 487, 507, 517,
519
Kopfhöhlen, Etagengliederung
406–407
Kopfskelett 6
Koronararterien 220, **238**, 248
– CT-Aufnahme, stereoskopische
239

Koronarebene 5
Kranial 4–5
Kreuzbänder, Kniegelenk 12
Kreuzbein (Os sacrum) 3, 6,
20–22, **26–28**, 30–31, 68–69,
149–152, **154**, 155–156, 162,
190, 196, 333
Kugelgelenk 10–11
– Schultergelenk 11
Kyphose 21
– Brustwirbelsäule 21, 30

L

Labbé-Anastomose **559**
Labium
– externum cristae iliaceae **151**,
155
– inferius oris 383
– internum cristae iliaceae **151**,
155
– laterale lineae asperae 157
– majus pudendi 52, 334,
341–342, 344, 346
– mediale lineae asperae **157**
– minus pudendi 334–336,
342–343, **344**, 345, 347
Labrum
– acetabulare 162–163
– glenoidale 92
Labyrinth 476–477
– Ausgusspräparat 477
– knöchernes 477–478
Lacertus fibrosus 102–103
Lacuna
– muscularum **548**
– vasorum **548**
Laimer-Dreieck 413
Lamina
– affixa 502–504, 512
– anterior vaginae m. recti
abdominis 40
– axis 25–26
– cartilaginis cricoideae 414
– cribrosa ossis ethmoidalis
360, **360**, **362**, **367–368**, 379,
561
– horizontalis ossis palatini
369–372, 373–375, 379, 446
– lateralis proc. pterygoidei
351, 354–355, **357**, 364,
366–367, 369, 371–376, 391,
431, 473
– medialis proc. pterygoidei
354–355, **357**, 364, 366–367,
371, 375, 431, 446, 449
– orbitalis ossis ethmoidalis
351–353, **368–377**, 452
– parietalis tunicae vaginalis
testis (Periorchium) 321, 329
– perpendicularis ossis
– ethmoidalis 368–369, 371,
374, 377, 379
– palatini **369**, 372–374, 379,
446

– posterior vaginae m. recti
abdominis 269
– pretrachealis fasciae cervicalis
424, **424**, 433, **434**
– prevertebralis fasciae
cervicalis 424
– septi pellucidi **502**, **504**, 505
– superficialis fasciae cervicalis
424, 432
– tecti 447, 488–489, 492, 497,
504–505, 512–513
– terminalis 489
– visceralis tunicae vaginalis
testis (Epiorchium) 321, 329
Larynx 47, 70–71, 222–223,
229, 243–244, 248, 252,
388–389, 408, **414–417**,
426–427, **428**, 430
Lateral 5
Lateralis (M. cricoarytenoideus
lateralis) 416
Leber 70, 220–221, 231, 241,
246, 257, 262–263, 268–270,
273, **275–276**, 278–296, 300,
302–303
– Head-Zone 37
– in situ 275
– Lokalisation 275
– Peritonealverhältnisse 272,
275
– Segmentation 276
Leberfeld 277
Leberforte 272, 276, **279**
– Gefäße 279
Leistenband 2, 36–37, 39, 41,
44–46, 48, 50–52, **162–163**,
170–171, 184, 192–195, 280,
329
Leistenhernie
– direkte 50–51
– indirekte 49–51
Leistenkanal 302, **527**, **546**
– Bau 50
– der Frau 341
– beim Mann 49–50
Leistenregion 36
– der Frau 52, 341
– beim Mann 51, 329
Lemniscus
– lateralis 479
– medialis 501, 515
Lendenwirbel 26–28
– s. a. Vertebra(-ae) lumbales
– Struktur 27
Lendenwirbelkörper 31
– Medianschnitt 32
Lendenwirbelsäule **21–22**, 32,
68–69, 149–150
– Bandapparat 33
– Lordose 21
– Mediansagittalschnitt 68
– MR-Paramedianschnitt 68
– Rückenmark 68–69
– Wirbelkanal 68–69
Lens 450, 460
Lesezentrum 499
Lidapparat 453
– Muskulatur 453
– Sagittalschnitt 452, 458
Lien (Splen) 272–273, **277**, 278,
280, 282, 287–289, 291–294,
296–298, 302–303, 305, 309
Ligamentum(-a)
– alaria 25
– anococcygeum 330, 346–347
– anulare
– radii 93
– arcuatum
– laterale 260
– mediale 260–261
– arteriosum (Ductus arteriosus
Botalli) **230**, 231, 234,
428–429
– bifurcatum 168–169
– calcaneofibulare 168–169
– calcaneonavicular plantare
(Pfannenband) 168–169
– capititis
– costae intraarticulare 33–34
– costae radiatum 33–34
– femoris **162–163**, 200, 331,
342
– carpi
– dorsalia 94
– radiatum 94–95
– volare 102–103, 138
– carpometacarpalia
– dorsalia 94
– palmaria 94
– collaterale
– carpi radiale 94
– carpi ulnare 94
– fibulare **164–166**, 176
– mediale (deltoidium)
168–169
– tibiale 164–165
– ulnare 93, 146
– collateralia
– (Artt. interphalangeae
manus) 141
– (Artt. metacarpophalangeae)
95
– conoideum 92
– coracoacromiale 92, 101
– coracoclaviculare 92
– coracohumerale 92
– coronarium hepatis 272,
275–276
– costotransversarium
– laterale 33, 66
– superius 32–34, 66
– cricoarytenoideum posterius
414
– cricothyroideum 414
– cruciatum
– anterius **164–166**, 201
– posterius **164–166**, 201
– cruciforme 24–25
– cuneonavicular
– dorsale 169
– plantare 168–169
– deltoideum (Lig. collaterale
mediale) 168–169
– denticulatum **65–66**, 78, 81

Ligamentum(-a)
 – falciforme hepatis 246, 256, 268–269, 272, **275**, 276, **284**, **286–289**, 296, 298
 – flavum 32–33
 – fundiforme penis 39–40
 – gastrocolicum 275, 284, 287, **288–289**, 290
 – gastosplenicum 277, 287
 – hepatoduodenale 275–276, **287–288**, 296
 – iliofemorale 162–163
 – iliolumbale 162–163
 – inguinale 2, 36–37, 39, 41, 44–46, 48, 50–52, **162–163**, 170–171, 184, 192–195, 280, 329, **341**
 – intercarpalia dorsalia 94
 – interfoveolare 50, 269
 – interspinale 32
 – intertransversarium 32, 34, 59, 78
 – ischiofemorale 162
 – laterale art. temporomandibularis 383
 – latum uteri **336**, 339, 342
 – longitudinale
 -- anterius 28, 32–34, 69, 163
 -- posterius 25, 32–33
 – mallei
 -- anterius 475
 -- superius 471
 – meniscofemorale posterius 164–165
 – metacarpale transversum
 -- profundum 95
 -- superficiale 138, **144**
 – metacarpalia
 -- dorsalia 94
 -- palmaria 94
 – nuchae 73, 117
 – ovarii proprium **336**, 337, 339
 – palmaria 95
 – palpebrale
 -- laterale 453
 -- mediale 453
 – patellae **164**, 166, 170, 176–177, **180**, 191, 201–202, 210, **550–551**
 – pisohamatum 94–95
 – pisometacarpale 94–95
 – plantare longum **168–169**, 183
 – popliteum obliquum **176**, **550**
 – pubofemorale 162–163
 – puboprostaticum 322
 – pulmonale 225
 – radiocarpale
 -- dorsale 94
 -- palmarie 94–95
 – sacrococcygeum dorsale
 superficiale 162
 – sacroiliaca
 -- dorsalia 162
 -- ventralia 162–163
 – sacrospinale **162–163**, 189, 324, 348

– sacrotuberale **162–163**, 197, **198**, 330, 333, **348**
 -- sphenomandibulare **383**, 405
 -- splenorenale 287
 -- stylohyoideum 415
 -- stylomandibulare **383**, 387
 -- suspensorium ovarii **546**
 -- supraspinale 32–33
 -- suspensorium
 -- clitoridis 345
 -- ovarii **336**, 338–339, 344
 -- penis 50–51, 320
 -- talocalcaneum
 -- interosseum **167**, **168–169**, **211**, 218
 -- laterale 169
 -- talofibulare anterius 169
 -- talonaviculare 168
 -- tarsometatarsalia
 -- dorsalia 168–169
 -- plantaria 168–169
 -- teres
 -- hepatis 269, **275**, **282**, 284, **287–288**, 290–291, 293, 298
 -- uteri 52, 302, 335, **336–339**, 341, 345, **546**
 -- thyroepiglotticum 414
 -- thyrohyoideum
 -- laterale **414**, 417
 -- mediale 417
 -- tibiofibulare
 -- anterius 169
 -- posterius 168
 -- transversum
 -- acetabuli 163
 -- atlantis 24–25
 -- genus 164
 -- humeri 92
 -- scapulae superius 92, **119**
 -- trapezoideum 92
 -- ulnocarpale palmarie 94–95
 -- umbilicale
 -- mediale 308, 325, 336, **527**
 -- medianum 316, 337
 -- venae cavae 276
 -- venosum hepatis 276
 -- vocale **414**, 417
 Limbisches System **504–505**, 508
 -- Bahnen 505
 -- Faserpräparat 505
 Limbus cornea 458
 Limen
 -- insulae
 -- nasi 383
 Linea
 -- alba 36–37, 39–41, 43, 46, 243, 268
 -- arcuata 40–41, 48, **151**, **155**, 269
 -- aspera 157
 -- axillaris 36
 -- glutea
 -- anterior 155
 -- inferior 155
 -- posterior **153**, 155
 -- intermedia cristae iliaceae 151
 -- intertrochanterica **156–157**, 163
 -- m. solei 158
 -- mamillaris 36
 -- media anterior 36
 -- medioclavicularis 36
 -- mylohyoidea 366, **382**
 -- nuchalis
 -- inferior 354–355, 357, 359, 364
 -- superior 354–355, 357, 364
 -- obliqua mandibulae 382
 -- parasternalis 36
 -- pectinea 157
 -- semilunaris 48
 -- sternalis 3, 36
 -- temporalis
 -- inferior 350, **374**
 -- superior 350, 359
 -- terminalis 336
 -- pelvis **150–152**, 154, **156**
 -- transversae ossis sacri 154
 -- trapezoidea 85
 Lingua (Zunge) 222, 388, **405**, 411–412, 429, **448–449**, 465, 481–482, **486–487**
 Lingula
 -- cerebelli 500
 -- mandibulae **366**, 382
 -- pulmonis sinistri 225, 246, 248
 -- sphenocephalica 354, **356**, 368
 Linse 450, 452, **458**, 460, 519
 Liquor cerebrospinalis 483
 Liquorsystem, Gehirn 410
 Lisfranc-Gelenk-Linie
 (Artt. tarsometatarsales)
160–161, 167
 Lobulus
 -- auriculae 397–398, 470, **471**
 -- biventer 500
 -- centralis cerebelli 500
 -- semilunaris inferior 500
 Lobus
 -- caudatus hepatis 275–276, 282, 287–288, 291, 293, 300
 -- dexter gl. thyroideae 249
 -- frontalis (Stirnlappen) 351, 445, 463, 465, 479, 482–483, 487–489, 492, 495, **497–498**, 507, 509, 511, 516
 -- arterielle Versorgung **556**
 -- hepatis
 -- dexter **275**, 276, 290, 298
 -- sinister **256**, **275**, 276, 282, 284, 286, 293, 298
 -- inferior pulmonis
 -- dextri 222–227, 240, 245–246
 -- sinistri 222–223, 225, 227, 246, 262
 -- insularis 479, **504**, **507**, 514, 517–518
 -- medius pulmonis dextri 222–227, 245–247, 256, 284
 -- occipitalis (Hinterhaupts-lappen) 445, 482, 489–490, 492, 495, **497–499**, 501, 511, 516
 -- arterielle Versorgung **556**
 -- parietalis (Scheitellappen) 488–490, **497–499**, 516
 -- arterielle Versorgung **556**
 -- pyramidalis gl. thyroideae 249, 438
 -- quadratus hepatis 256, 275–276, 284
 -- superior pulmonis
 -- dextri 222–227, 240, 245–246, 262–263
 -- sinistri 222–227, 245–247, 262–263
 -- temporalis (Schläfenlappen) 350, 444–445, 479, 482, 489–490, **497–498**, 505, 507, 519
 -- arterielle Versorgung **556**
 Lordose
 -- Halswirbelsäule 21, 30
 -- Lendenwirbelsäule 21
 Ludovicus-Winkel 29–30
 Luftröhre s. Trachea
 Lumbalbereich, Rückenmark 61
 Lunge 2, **225–226**, 264–265, 290
 -- linke 220, **222–228**, 244, 248, 251, 254, 284, 303
 -- rechte 220, 222, **222–225**, **228**, 244, 249, 251–252, 254, 284, 286
 Lungenarterien 223
 Lungengrenzen 303
 -- Projektion auf die Brustwand 224
 Lungenkreislauf 16
 Lungenlappen s. Lobus pulmonis
 Lungensegmente 227
 -- Nomenklatur 227
 Lungenvenen 223
 Lymphabfluss
 -- Adnexa uteri 338
 -- Milchdrüse 266
 Lymphfollikel, Ileum 17
 Lymphgefäß
 -- Achsel 124
 -- Arm 311
 -- Becken **546**
 -- weibliches 338, **546**
 -- Bein **546**
 -- Brustorgane/-situs 243–244
 -- Darm 279
 -- Dünndarm (Intestinum tenue) 279
 -- Extraperitonealraum 310
 -- Genitalorgane, weibliche 338
 -- Körperhälfte, obere 311
 -- inguinale 193
 -- Interkostalräume 311
 -- Milchdrüse 266
 -- retroperitoneale 310–311
 -- Rumpf, Präparation 17
 Lymphgefäßsystem, Organisation 17
 Lymphknoten
 -- s. a. Nodus(-i) lymphaticus(-i)

- Achsel 17, 124–125
- Brustraum 243–244
- Darm/Dünndarm 279
- Extraperitonealraum 310
- Hals 422–423
- inguinale 17, 193
- Kopf 422–423
- Milchdrüse 266
- Lymphkreislauf 16

M

Macula

- lutea 458–459
- sacculi 477
- utriculi 477

Magen 2, 70, 221, 231, 241, 257, 262–263, 268, **270–271**, 272–273, 275, 278–279, 284, 286–289, 292, 295, 298, 300, 302–303

- Head-Zone 37
- Lokalisation 270
- Muskulatur 271
- Schleimhaut 270

Magenfeld 277

Magenstraße 270

Makuladegeneration/-ödem 459

Malleolus

- lateralis **158**, **160–161**, 169, 175, 177–179, 187, 190–191, 205–207, 209, 211–213
- medialis **158**, **160–161**, 169, 175, 178, 182, 186, 205–207, 211–213

Malleus (Hammer) 350, 469–471, **476–477**

Mandelkernkomplex (Corpus amygdaloideum) 460, 505, **508**, 509, 512–514

Mandibula (Unterkiefer) 6–7, 20, 31, 47, **350–353**, 363, 365, 367, 379, **380**, **382**, 383–387, 406–407, 415

Manubrium

- mallei 475
- sterni 29–31, 83, 98, 409, 415, 426

Margo

- anterior
- Milz 277
- tibiae **158**, 180
- frontalis ossis parietalis 359
- inferior
- pulmonis dextri 225–226
- splenica 277
- infraorbitalis maxillae **369**, 370
- interosseus
- fibulae 158
- tibiae 158
- lambdoideus ossis occipitalis 369
- lateralis

- humeri 87
- scapulae **84**, **85**
- mastoideus 369
- medialis
- humeri 87
- scapulae 55, 62, 72–73, 76, **85**, 96, 117
- tibiae 158
- nasalis ossis frontalis 358
- occipitalis ossis
- parietalis 359
- temporalis 356–357
- parietalis ossis frontalis 356–358
- pupillaris iridis 458
- sagittalis ossis parietalis 359
- sphenoidal ossis temporalis 356–357
- squamosus ossis parietalis 359
- superior
- scapulae 85
- splenica 277
- supraorbitalis 351–353, 358, 375
- Massa intermedia 497, 518
- Maxilla (Oberkiefer) 6–7, 20, 31, 350–353, **358**, 363, 365–367, **369–379**, 382–383
- Meatus
- acusticus
- externus (Gehörgang, äußerer) 350, 357, 365, 383–387, 391, 463, 467, **470–471**, 472, 476, 518
- internus (Gehörgang, innerer) 25, 351, **360–361**, 362, **376**, 413, 431, **472**, 478
- nasi
- communis 350
- inferior 366, 373, 378, **383**, **446**
- medius 373, **383**, 446
- superior 446–447
- Medial 5
- Medianebene (Midsagittal-ebene) 5
- Medianusgabel **440**, **536**
- laterale Wurzel **536**
- mediale Wurzel **536**
- Medianusschlange 113, **131**
- Mediastinalorgane 247, 252–259
- hintere 256–257
- von links lateral 259
- von rechts lateral 258
- von ventral 252, 254–255
- Mediastinum
- Abschnitte 221
- anterius (vorderes) 221
- Gefäße 253
- Inhalte 221
- Leitungsbahnen 250
- medium (mittleres) 221, 247
- posterius (hinteres) 221, 251–259, **259**, 314
- Lymphgefäß/-knoten 311
- oberflächliche Schicht 252–253
- tiefere Schicht 254–255
- tiefste Schicht 256–257
- unterer Abschnitt 257
- von links lateral 259
- von rechts lateral 258
- superior (oberes) 221, **259**, 428
- Medioklavikularlinie 2–3
- Medulla
- oblongata 61, 70, 78, 361, 406, **480–481**, **484**, 487, 489, 491–492, **512**, 513, 518
- Querschnitt 515
- renalis 304
- spinalis 45, **61**, **66**, 69–71, **77**, 79, 128, 220, 264–265, 407, 447, 482, 484, 488–489
- thorakaler Anteil 65
- Membrana
- intercostalis externa 35, 47
- interossea antebrachii 93–95, **104**, 105, 129
- limitans externa 459
- obturatoria 162, **163**
- synovialis 12
- tectoria 25
- thyrohyoidea **414**, 416, 429
- tympanica 470, **471**, **475**, 476–477, 518
- vastoadductoria 170–171, **184**, **194**, 195
- Meningealgefäße 486
- Meningen/Meninges 482–489
- Meniscus, Kniegelenk
- lateralis 12, **164–166**
- medialis 12, **164–165**
- Mesencephalon (Mittelhirn) 431, 445, 447, 456, 444–465, **488–489**
- Hirnnerven **560**
- Medianschnitt 506
- Querschnitt 515
- Mesenteriallympknoten 282
- Mesenterium 284–286, 289, 296, 300, 334
- Mesoappendix **285–286**, 296
- Mesocardium 251
- Mesocolon
- sigmoideum **294**, 334
- transversum 281–284, 286, **288**, **291**, **294–296**, 300
- Mesosalpinx 336–337
- Mesosigmaideum **286**, 324
- Mesovarium 336–337
- Metacarpus (Mittelhand) 89
- Querschnitt (MR-Aufnahme) 147
- Metatarsophalangealgelenke **160**, 167
- Gelenkkapseln 168
- Metencephalon 488
- Milchdrüse 266
- Lymphabflüsse 266
- Lymphknoten, axilläre 266
- Präparation 266
- Milchzahngebiss 381
- Milz (Lien, Splen) 17, 257, **272–273**, **277**, 278, 280, 282, 287–289, 291–294, 296–298, 302–303, 305, 309
- in situ/Lokalisation 277
- Mimische Muskulatur **392–393**, **413**, **565**
- Mitralklappe (Valva atrioventricularis sinistra, Valva bicuspidalis/mitralis) 229, **232–233**, 234, 237, 262
- Mittelfinger, Längsschnitt 109
- Mittelhandknochen 20
- Mittelhirn (Mesencephalon) 431, 445, 447, 456, 444–465, **488–489**
- Hirnnerven **560**
- Medianschnitt 506
- Querschnitt 515
- Mittelohr 470, **471**, **472**, **475**
- Topografie 478
- Wände 476
- Mittsagittalebene (Median-ebene) 5
- Moderatorband (Trabecula septomarginalis) 232, 237
- Mohrenheim-Grube (Trigonum deltopectorale) 14, **98**, 116, 120, **121**, 420
- Molaren 381
- Mons pubis 36, 342–343, **345–346**
- Motorisches Sprachzentrum (Broca) 499
- Mundbodenmuskulatur **389**, 410
- Mundhöhle 388, 405, 481–482

 - Frontalschnitt 380, 406–407
 - Horizontalschnitt 7
 - Mediansagittalschnitt 389

- Musculus(-i)

 - abductor
 - digiti minimi manus 102, **104**, 108–109, 142–143, **144–145**, 146–147, **542**
 - digiti minimi pedis **181**, 182–183, **214–216**, 218–219, **552–553**
 - hallucis 176, 179, **181–182**, 183, 216–217, **552–553**
 - pollicis brevis 102–103, 108–109, 141–142, **144–145**, 214, **542**
 - pollicis longus 102–104, **106–107**, 108, **137**, 140–142, 145, 214, **540–541**
 - adductor
 - brevis **170–171**, 347, **549–551**
 - hallucis **181–183**, 216–217, **552–553**
 - longus **170–171**, 173, 184, 189, **194–195**, 347, **549–551**
 - magnus 166, **171–173**, 174, 196, 331, 346, **549–551**
 - minimus **171**, 174

Musculus adductor
 -- pollicis **104**, 108–109, 116, **145**, 146–147, 218, **542**
 – anconeus **106**, 107, 135, **136–137**
 – articularis genus **165**, 170, **550–551**
 – aryepiglotticus 416
 – arytenoideus 409, 417
 -- transversus 416
 – auricularis
 -- anterior **565**
 -- posterior **565**
 -- superior 396, 419, 483, **565**
 – biceps
 -- brachii 14–15, 36–37, 47, 93–92, 98, **100–101**, 102–105, 107, 110–111, 116, 120, 129–139, **538–539**
 -- femoris **172–175**, 185, 190–191, 196–198, 201–204, 206, **549–551**
 – brachialis 15, 97–99, **100–101**, 102, 104, 106–107, 129, 131, **134**, 135–139, **538–539**
 – brachioradialis 14–15, **100–104**, 107, 115, 129–131, **132–136**, 137–139, **540–541**
 – buccinator 351, 380, 384, **385–387**, 390–392, 394, 402–403, 405, 411–412, **413**, 466
 – bulbospongiosus 330–332, 344–345, 347, 345
 – ciliaris 458–459
 – coccygeus 331
 – constrictor
 -- pharyngis inferior **390–391**, **411**, **413**, 429–430, **431**, 436
 -- pharyngis medius **391**, 405, **412–413**, 430, **431**
 -- pharyngis superior **390–391**, **411**–**412**, **413**, **431**, 435
 – coracobrachialis 36–37, 98, 101, 125, **538–539**
 – corrugator supercilii 392–393
 – cremaster 50–51, 321, **328–329**, **529**
 – cricoarytenoideus
 -- lateralis (Lateralis) 416–417
 -- posterior (Posticus) 416, 429
 – cricothyroideus 244, 248, 252, **411**, **413**, 416, 426–429
 – deltoideus 14–15, 36–39, 44–46, 55, 60, 62, 79, 92, 96–97, **98–101**, 112, 115–118, 120–122, 125–126, 128, 130, 266, **538–539**
 – depressor
 -- anguli oris 390, 392, 396–398, **411**, **413**, **565**
 -- labii inferioris **392–393**, 407, **413**, **565**
 -- supercilii 392–393
 – digastricus 81, **387**, **389**, 394, **397**, 400, 404–405, 410, **412**, 423, **423**, 425, 435–436, 438, 466, **566**

-- Zwischensehne 389
 – epicranius **565**
 – erector spinae (s. a. Autochthon Rückenmuskulatur) 53, 56, 59, 96, 264, 307, **529**
 – extensor
 -- carpi radialis brevis 103, **106–107**, 108, 135, **136–137**, **540–541**
 -- carpi radialis longus 100, **106–107**, 108, 135, **136–137**, **540–541**
 -- carpi ulnaris **106–107**, 135–137, **137**, 140–141, **540–541**
 -- digiti minimi **106**, 107, 136, 141, **540–541**
 -- digitorum brevis pedis 177, **210–211**, **213**
 -- digitorum longus pedis 177, **180**, 181, 201, 207, 209, **210–211**, 212–213, 218, **552–553**
 -- digitorum manus **106–107**, 108, 115, 135–137, **140**, **540–541**
 -- hallucis brevis 180, 210, **212**, **213**, 217
 -- hallucis longus 176–177, 179–181, 201, 207, **210–212**, 213, 217–218, **552–553**
 -- indicis **106–107**, 115, **136**, 137, **540–541**
 -- pollicis brevis 102, **106–107**, 108, 136, **137**, 140, 142–143, **540–541**
 -- pollicis longus **106–107**, 108, 115, 136–137, 140, **540–541**
 – fibularis (peroneus)
 -- brevis 175, 177, **181**, 201, 207, 209–211, 218, **552–553**
 -- longus 175, 177, **178**, **181**, 182–183, 201, 207, 210, 216–218, **552–553**
 -- tertius **178**, 180, 213, **552–553**
 – flexor
 -- accessorius 179, **182**
 -- carpi radialis 14, 95, 102–104, 109, 116, 130, 132, **133**, 135, 138, 142–145, **540–541**
 -- carpi ulnaris 95, 102–104, 108–109, 111, 129, 132, 135, **136**, 138, 142–145, **540–541**
 -- digitii minimi brevis manus 103, **104**, 108, **542**
 -- digitii minimi brevis pedis **181**, 182, **183**, **554**
 -- digitorum brevis 167, 181–183, 214–218, **552–553**
 -- digitorum longus 176, **178–179**, 181–183, 201, 206, **215–216**, 217–218, **554**
 -- digitorum profundus 103–104, 108–109, 129, 134–135, **139**, 145, 147, **540–542**
 -- digitorum superficialis 14, 102–104, 108–109, 129, 132, 134–135, 138, 142–145, 147, **540–542**
 -- hallucis brevis 167, **181**, 183, 214, **216**, 217, **554**
 -- hallucis longus 167, 176, 178–179, **181**, 182, 185, 206–207, 214–218, **554**
 -- pollicis brevis 102–103, 108, 144, **145**, **542**
 -- pollicis longus 58, 102–104, 108–109, 111, 129, 134, **139**, 142, 145, **540–541**
 – flexores digitorum manus 142
 – gastrocnemius 166, 176, 202, **552–553**
 – gemellus
 -- inferior **172**, 197, 348, **549–551**
 -- superior **74**, **172**, 197, 348, **549–551**
 – genioglossus 351, 380, **389**, 407, 411–412, **484**
 – geniohyoideus **389**, **404**, 405–407, 409, 412, **484**, **566**
 – gluteus
 -- maximus 57, 59–60, **172**, 173–174, 190, **196**, 197–201, 322, 330–333, 342, 345–347, **549–551**
 -- medius 53, **172**, **174**, 197, 199, 299, **550–551**
 -- minimus **172**, **197**, **549–551**
 – gracilis **170–172**, 173, 176, 184, 189, 194–195, 201, 203, 330, 347, **549–551**
 – hyoglossus **404**, 405–407, 411, **413**, 416
 – iliacus 50, 53, **171**, 299, 308, 315, **549**
 – iliococcygeus 331
 – iliocostalis 57–59, **63**, 80, 298, 302, **530–532**
 -- cervicis 56, 76, **530–532**
 -- lumborum 56, **531–532**
 -- thoracis 55–56, 64, 74, **117**, **530–532**
 – iliopsoas 170, **171**, 194, **195**, 200, 269, 314, 342–343, **549–551**
 – infraspinatus 57, **63**, 79–80, **96–97**, **117–119**, 122, **123**, 128, **538–539**
 – intercostales
 -- externi **35–37**, 47, 56–57, 59–60, 64, 79, 117, 126, 242, **529**
 -- interni **35**, 38–39, 43, 47, 60, 242, 261, **529**
 -- intimi 43, 60, **66**
 – interossei

-- dorsales manus 94, **107**, 108–109, 140–141, **145**, **542**
 -- dorsales pedis **182**, 183, 211, **213**, **552–553**
 -- manus 146–147
 -- palmares 108–109, **145**, **542**
 -- pedis **182–183**, 218
 -- plantares **181**, 183, 217, **552–553**
 -- interspinales **531–532**
 -- lumborum 58
 – intertransversarii 33
-- anteriores cervicis/collis **532**
-- laterales lumborum 58–59, **530**, **532**
-- mediales lumborum **530**, **532**
-- posteriores cervicis/collis 59, **530**, **532**
-- posteriores laterales lumborum **532**
-- posteriores mediales lumborum **532**
-- thoracis **532**
-- ischiocavernosus 330–332, 345–347
-- latissimus dorsi **35–37**, 45, 47, 55, 57, 60, **62–63**, 64, 72, 80, **96–97**, 99, 101, 117–118, **120–124**, 126, 130–131, 266, 302, **530–531**
 – levator(-es)
 -- anguli oris **392–393**, 413, **565**
 -- ani 189, 317, 322–325, 327, **330–331**, 335, 342, 345–347
 -- costarum 33, 57–59, 79, **530**
 -- labii superioris **392–393**, **413**, 453, 455, **565**
 -- labii superioris alaeque nasi **392**, 393, **565**
 -- palpebrae superioris 351, 452, 454–457, 462
 -- scapulae 55–56, 58, 62, **64**, **73**, 74–79, 96–97, 117, **118**, 119, 423, 434–436, 438–439, **538–539**
 -- veli palatini **406–407**, **413**, 470–472
 – longissimus **57–58**, 80, 265, 299, **530–532**
 -- capitis **56**, 59, 441, **530–532**
 -- cervicis **56**, **74–76**, **530–532**
 -- thoracis **56**, 60, 74, **76**, 265, 298, **530–532**
 – longitudinalis
 -- inferior linguae 351, 380, 411
 -- superior linguae 351, 380, 406–407, **484**
 – longus
 -- capitii 81, **390**, 391, 429–430, 439, **529**
 -- colli **439**, 441, **529**
 – lumbricales
 -- manus 103, 108–109, **145**

- pedis **179, 181–182**, 214–215, 217, **554**
- masseter 384–385, 387, 392, **393**, 396–398, 403, 405–407, 419, 430, **565**
- mentalis **392**, 407, 413, **565**
- multifidus **57–59**, 64, **530–532**
- mylohyoideus 351, 387, **389–391, 397**, 398, 401, 404–407, 409, **410–412**, 417, 423–425, **435–436**, 437–438, **484**, **566**
- nasalis 392–393, 396, **413**, **565**
- obliquus
- capitis inferior 56–57, 59, **75–76**, **530–532**
- capitis superior 57, 59, **75–76**, **530–532**
- externus abdominis **35–42**, 46, 48–53, 55, 62, 98–99, 242–244, 277, 298, **529**
- inferior 351, 452, **454–455**, 462
- internus abdominis 36–37, **40–41**, 44–45, **48–53**, 56, 299
- superior 452, **454–455**, 456–457, 463
- obturatorius
- externus 171, 322–323, 342
- internus **172, 174**, 189, 197, 200, 322, 330, 335, 340, 342, 345, **549**
- occipitofrontalis 76–77, **80**, 384, 386, **392**, 396, 453, **565**
- omohyoideus 112, 120, 229, 242, 244, 249, 252, 254, 390–391, **397**, 398, 401, 404, **410**, 412, **422–424**, 425, **432–437**, 438–441, **566**
- opponens
- digitii minimi manus 102–103, **144**, **542**
- digitii minimi pedis 183, **554**
- pollicis **104**, 108, 141, 145–146, **542**
- orbicularis
- oculi 391–393, 396, 399, 401, **413**, **453**, 468, 483, **565**
- oris 389, **392**, 393, 396–397, **413**, **565**
- palmaris
- brevis **102**, 138–139, 144
- longus **102**, 116, **132**, 135, 138, 144
- papillaris(es) 231
- anterior **232, 234**, 235, 240, 249, 261
- posterior **232, 234**, 249
- septales 232
- pectenius **170–171**, 194–195, 322, 342–343, **549**
- pectoralis
- major 14, 36–39, 42, 44–47, **98–100**, 116, 120, **121**, 124–126, 128, 131, 242–244, 264, 266, 419, 436, **538–539**
- minor 36–37, 44–45, 47, 98, **99**, 110, **121**, 125, **126**, 127, 131, 242–244, 264, 266, 419, 436, **538–539**
- peroneus (fibularis)
- brevis **181**, 201, 207, 209–212, 218, **552–553**
- longus **181**, 183, 201, 207, 210, 212, 216–218, **552–553**
- tertius 213, **552–553**
- piriformis **172, 174, 197**, 199, **348**, **549–551**
- plantaris 175, **176**, 185, 201, **203**, 204, 206, **552–553**
- popliteus 166, **175**, 177, **178**, **554**
- procerus 392–393, **565**
- pronator
- quadratus 103, **104–105**, 109, 145, **540–541**
- teres 101–104, **105**, 129, 131, **132–134**, 135, 138–139, **540–541**
- psoas
- major 53, **171**, 260–261, 298, 302, 307, **308**, 309, 311, 315, 340, **549–551**
- minor 171, **549–551**
- pterygoideus
- lateralis 383, 385, **386**, 387, 400, **406–407**, **565**
- medialis 81, **386–387**, 400, 405, **406–407**, 411, **413**, 430, 449, 466, **565**
- pubococcygeus **331**, 342
- puborectalis 331
- pyramidalis **39–41**, 200, 342, **529**
- quadratus
- femoris 172, **174**, 197, 199, 348, **550–551**
- lumborum 53, 171, **260**, 298, 307–308, **311–312**, 315, **530–531**
- plantae 167, 179, **182**, 183, **215**, 218, **554**
- quadriceps femoris 165–166, **170**, 176, **191**, 201, **550–551**
- rectus
- abdominis 36–37, **39–45**, 48, 50–51, 53, 99, 200, 242–244, 269, 298, 302, 341, **529**
- capitis anterior **529**, **532**
- capitis lateralis **529**, **532**
- capitis posterior major 56–57, 59, **75–76**, 80, **530–532**
- capitis posterior minor 56–57, 59, **75–76**, **530–532**
- femoris 95, **170–171**, 173, 184, **194–195**, 201, 322, **549**
- inferior 343, 351, 452, **454–455**, 458, 463
- lateralis 351, 450, 452, **454–455**, 457, 460, 462, 467, 469, 519
- medialis 450, 452, **454–455**, 457, 460
- superior 351, 452, **454–455**, 456–458, 462–463
- rhomboideus
- major 55–57, 59, 62, **62**, **72–73**, 74, 76, 79–80, **96**, 97, 101, **117**, 118–119, 122, **538–539**
- minor 6, 55, **73**, 74, 76, 79, **96**, 97, **538–539**
- risorius 392–393, **565**
- rotatores 59, **532**
- breves et longi **530–531**
- cervicis **532**
- lumborum **532**
- thoracis **532**
- sartorius 50–51, **170, 172**, 173, 175–176, 184, 193, **194**, 195, 200–203, 206, 322, 342–343, **550–551**
- scalenus(-i) 81, 390, 424, **530**
- anterior 110, **126–127**, 244, 247, **249**, 261, **419–420**, 428–429, 435, 438–439, 441, **566**
- medius **127**, **434**, 436, 438–439, 441, **566**
- posterior **127**, 429, **435–436**, 439, 441, **566**
- semimembranosus 164, 166, **172–173**, 174–176, 190, 198–199, 201–202, **203–204**, 206, **549–551**
- semispinalis
- capitis 33, 56, 59, **64**, **73**, 74–76, 80–81, 430, **531–532**
- cervicis 56, 58–59, 71, **75**, 76, **530–532**
- lumborum **532**
- thoracis 59, **64**, **530–532**
- semitendinosus 166, 170, **172, 173–174**, 175–176, 196, **198–199**, 201, **203–205**, 206, **549–551**
- serratus
- anterior 35–38, 42, 46–47, **98–99**, 112, 121, 124–126, 128, 131, 242–244, 264–266, 277, **538–539**
- posterior inferior 55–56, **62**, 63, 117, **530–531**
- posterior superior 63, **64**, **73**, 76, **118**, 119, **530–531**
- soleus 166, **175–177**, 180, 185, 201, 203–204, 206, 218
- sphincter
- ani externus 316–317, 320, 330–333, 345–347
- ani internus 316, 333
- pyloricus 270–271
- urethrae 316, 318, 326–327, 342–343
- vesicae 318
- spinalis 57–58, **530, 532**
- capitis **532**
- cervicis **532**
- thoracis 56, 59, **64**
- splenius
- capitis 55, **62**, **64**, **72–73**, 74–77, **80**, 97, **117–119**, 396, 423, 430, 433–436, 468
- cervicis 63, **64**, 73–74, 76, **80, 117**, 118, 438
- stapedius 474
- sternocleidomastoideus 42–47, **72**, 73, 75, 77, 80–81, 97–99, 112, 117–118, **120**, 229, 242, 390–394, 396–399, 401–402, **410**, 419–420, 423–425, **432**, 433, 441, 466, 468, **566**
- sternothyroideus 46, **120**, 242, **390–391**, 398, 404, **410, 412**, 417, **422, 424–425**, **432**, 433, **435–436**, 437, 439–441, 495, **566**
- sternothyroideus 43, 243–244, **390, 410, 412**, 417, **424–425**, **436**, 437–438, 440, **566**
- styloglossus **41**, **390**, 405, **412**, 413
- stylohyoideus 387, 389, **390**, **398**, 404, **411–413**, **423, 425**, **435**, 466, 469, **566**
- stylopharyngeus 391, **413**, 480
- subclavius 47, 98–99, **121**, 125–126, 261, **410, 426**, **436**, 439, **538–539**
- subscapularis 35, 92, 98, 99, **101**, **538–539**
- supinator 103, **105, 107**, 133–137, **540–541**
- supraspinatus 15, 92, 96, **97**, 118, **538–539**
- temporalis **384–385**, 387, 391, 394, 401–402, 406–407, **565**
- temporoparietalis **392–393**, **565**
- tensor
- fasciae latae **170**, 171–173, 191, 194–195, 197, 322, **549–551**
- tympani **470–471**, 474–475
- veli palatini **390–391**, 406, **413**, 449
- teres
- major 55, 57, 59, **62**, 72, 80, **92, 96–97**, 101, **117–118**, 119, 122, **123**, **538–539**
- minor 96, 117, **118**, 119, **122, 123**, **538–539**
- thyroarytenoideus 416–417
- thyrohyoideus **390–391**, 404, **410–413**, 416, 423, **425**, 436, **566**
- tibialis
- anterior 176–177, 179, **180**, 181, 191, 200, 207, **210**, 211–213, 218, **552–553**

Musculus tibialis
 -- posterior 167, 176, **178–179**, 183, 201, 207, 218, **554**
 – transversus
 -- abdominis **40–41**, 43–45, **48, 50–53**, 189, 261, 269, 299, **529**
 -- linguae 380, **406–407**
 -- perinei profundus 318, 323, **330**, 331, 333, 345, **346**
 -- perinei superficialis **330**, 332–333, 345–347
 -- thoracis **43**, 242
 -- tracheae 416
 – trapezius 14–15, 55, 59–60, **62–63**, **72**, 73–74, 76, 80–81, 96, 97–98, 116, **117**, 118, 120–123, 128, 396, 410, 420, 424, 432, 441, **530–531**
 – triceps
 -- brachii 15, 92, 96–97, **100**, 102–105, 115, **117–118**, 120, 122–123, 129, 133, 137–138, **538**
 -- surae **190**, 206, **552–553**
 – vastus
 -- intermedius **170**, 171, 173, 201, **550–551**
 -- lateralis 165, **170**, 171, 173, 194–195, 201, 322, **550–551**
 -- medialis 165, **170**, 171, 173, 176, 184, 194–195, 201, **550–551**
 – verticalis linguae 351, 406–407, **484**
 – vocalis 416–417
 – zygomaticus
 -- major **392–393**, 396–399, 419, **565**
 -- minor **392–393**, **565**
Muskel(n)
 – Antagonisten 15
 – dreiköpfiger 13
 – einfach gefiederter 13
 – gefiederter 13
 – halbsehniger 13
 – mehrsehniger 13
 – platter 13
 – spindelförmiger 13
 – Synergisten 15
 – vierbäuchiger 13
 – vierköpfiger 13
 – zweibäuchiger 13
 – zweiköpfiger 13
Muskulatur
 – infrahyale s. Infrahyale
 Muskulatus
 – ischiokrurale s. Ischiokrurale
 Muskulatur
 – mimische s. Mimische
 Muskulatur
 – suprahiale s. Suprahiale
 Muskulatur
Myelencephalon 488
Myokard 228, 232, 234
Myometrium 342–343

N

Nabel 2, 39, 46, 70, 269, 289, 300, 316, 334
Nabel-Darmbeinstachel-Verbindung 2–3
 Nabelstrang 70
 Nackenmuskeln 58
 – oberflächliche Schicht 117
 Nackenmuskulatur **531**
 Nase 446–449
 – Gefäße 448–449
 – Knorpelskelett 379
 – Nerven 448–449
 Nasenbein 350–353, 363, 367, 376, **377**, 379, 382, 446, 452, 454
 Nasenhöhle(n) 223, 352, 378, 388–389, **446–449**, 481–482, 486, 519
 – Frontalschnitt 406–407, 452
 – Gefäße 448–449
 – Horizontalschnitt 450
 – Knchen 446
 – laterale Wand 378, 446–448
 – Nerven 448–449
 – Schnittbilder 450–451
 Nasenknorpel, Form und Lage 379
 Nasenmuschel
 – mittlere 465
 – untere 465
 Nasenscheidewand 448
 Nasenseptum 379, 407
 Nebenhoden 316–317, **321**, 329
 – Längsschnitt 321
 Nebennieren 270, **304–307**, 309, 313
 – Arterien 306
 – Längsschnitt 304
 – im Retroperitonealraum 305
 – in situ 307
 Nebennierenmark 304
 Nebennierenrinde 304
 Nervensystem
 – Hauptabschnitte 18
 – vegetatives (autonomes) 18
 -- Ganglien, retroperitoneale 314
 Nervus(-i)
 – abducens (N.VI) 443–444, 455–457, 462, **463–464**, 467, 491, 495–496, 509, 512, **557**, **560**
 -- Faserqualität/Funktion **564**
 -- Versorgungsgebiet 443
 – accessorius (N.XI) 59, 73–74, 76, 80, 117–118, **119**, **121**, **127**, 361–362, 365, 413, **423**, 430, **431**, **433**, 434–436, 438–439, 443–444, 467, 469, **480–481**, 491, 496, 509, 512–513, **560**, **564**, **566**
 -- Äste **564**
 -- Faserqualität/Funktion **564**
 -- Variation **394**, 401
 -- Versorgungsgebiet 443
 – alveolaris
 -- inferior 389, 394, **395**, 400, **401**, 402–403, 405–407, 430, 449, **466**, 467, 469, **561–562**
 -- superior 463, **466**
 -- superior anterior **395**, 402–403, **562**
 -- superior medialis **395**, 467, **562**
 -- superior posterior **395**, 400, 402–403, 467, **562**
 – anococcygei 196, 331, **332**, 333, **547**
 – auricularis
 -- magnus 60, **72**, 74, **75**, **80**, 81, 112, **117**, 119, **394**, 396–397, **398**, 399–400, **401**, 402, **421–422**, **424–425**, **432–433**, 434, **440**, **533**, **567**
 -- posterior **395**, 397, 468, **563**, **567**
 – auriculotemporalis 394, **395**, 396–397, **399–400**, 402–403, **419**, 463, 466–467, **561–562**, **567**
 – axillaris 97, **113**, 118–119, 123, 130–131, **537**, **539**, **543**
 -- Äste 113
 – buccalis **394**, 399–400, **401**, 402–403, 463, **466**, 467, **562**
 – canalis pterygoidei 448–449
 – cardiacus
 -- cervicalis inferior 314
 -- cervicalis superior **314**, 315
 – ciliares
 -- breves 457, 460, **466**, **561**
 -- breves posteriores 402–403, **456–457**, **462–463**
 -- longi 460, **561**
 – clunium
 -- inferiores 55, 60, **60**, **62**, 188, 190, **196–198**, **331–332**, 333, **346**, **533**, **555**
 -- medii 55, **60**, **62**, **196**, 198, **533**, **555**
 -- superiores 55, 57, **60**, **62**, 64, 190, **196**, **533**, **555**
 – cutaneus(-i)
 -- antebrachii lateralis **113–114**, **132–133**, **136**, 140, **141**, **536**, **543**
 -- antebrachii medialis **113–114**, **121**, 122–125, 127, **131–133**, **536**, **543**
 -- antebrachii posterior **113–114**, **123**, **136**, 140, **141**, **536**, **543**
 -- brachii lateralis **536**
 -- brachii lateralis inferior 113, 123, **543**
 -- brachii lateralis superior 55, 62, 114, 117, 120, **122–123**, **533**, **543**
 -- brachii medialis **113–114**, 121–124, 127, 132, **440**, **536**, **543**
 -- brachii posterior **113–114**, 117, **533**, **536**, **543**
 -- dorsales intermedii n.
 fibularis superficialis **555**
 -- dorsales mediales n. fibularis
 superficialis **555**
 -- dorsalis intermedius 205, **208–209**, **212**
 -- dorsalis lateralis **208–209**, **212**, **555**
 -- dorsalis medialis 186, **205**, **208–209**, **212**, **547**
 -- femoris lateralis 44–45, 50–51, **67**, 188, **189**, 190–191, **192–193**, **312**, 329, **533**, **555**
 -- femoris posterior 55, 62, 188, 190, 196–197, **198–199**, 202, 331–332, **533**, **547**, **555**
 -- surae lateralis 92, 188, 198, 202, **203**, 204–205, **547**, **555**
 -- surae medialis **198–199**, 204–205, **547**
 – digitalis(-es)
 -- dorsales communes manus 113–114, **543**
 -- dorsales n. radialis 136, **141**
 -- dorsales n. ulnaris 140
 -- dorsales pedis 209, 212, **555**
 -- dorsales proprii manus 114, **543**
 -- dorsalis hallucis lateralis 210, **213**, **547**
 -- palmares communes 113–114, 138–140, **142–145**, **536**, **543**
 -- palmares proprii 114, 118, 138, **139**, 140, **142–144**, **216**, **536**, **543**
 -- palmaris proprius pollicis 114, **543**
 -- plantares communes 214–215
 -- plantares proprii 214–215
 -- plantaris proprius hallucis 214–215
 – digiti secundi medialis 210, **213**, **547**
 – dorsalis
 -- clitoridis 46–347, **547**
 -- penis **49**, 189, **329**, 332–333, **547**
 -- scapulae **73**, **75**, 119, **536**, **539**
 – erigentes (Nn. splanchnici pelvici) 68, 327
 – ethmoidalis
 -- anterior 362, 448, 457, **561**
 -- posterior **561**
 – facialis (N.VII) **120**, 361–362, 365, **395–397**, 398–399, **400**, 402–403, **419**, 430, **431**, 443–444, 448, **464**, 467, **468**, 469–470, 472, 474–475, 478,

- 480–481**, 485, 491, 496, 509, 512–513, **560**, **562**, **566**
- Äste 395, **563**
 - Faserqualität/Funktion **564**
 - Ursprung und Verlauf 397
 - Versorgungsgebiet 443
 - femoralis 44–45, 49–50, **67–68**, 170, 184, 188, **189**, 191, **192–193**, 194–195, 269, **312**, 323, **328–329**, **341**, 342, **547**, **551**
 - Hautäste 202
 - fibularis
 - communis 173, 175, 177, **185**, 188, 190–191, 198–199, **203**, 204–207, 210, **551**
 - profundus 188, 191, 201, **208–210**, **213**, **547–548**, **553**, **555**
 - superficialis **186**, 188, 191, 199, 205, 208, **209**, 210, 212, **547**, **553**, **555**
 - frontalis **395**, 456–457, 462, 467, **561**
 - ganglionici **562**
 - genitofemoralis 48, 52, **67–68**, 188, 308, **312**, **314**, 340, **533**, **547**
 - glossopharyngeus (N. IX) 361–362, 365, **395**, 405, 412, 429–430, **431**, 443–444, 467, 469, **480–481**, 491, 496, 509, 512–513, **560**, **563**
 - Äste 395, **563**
 - Faserqualität/Funktion **564**
 - Versorgungsgebiet 443
 - viszerale Kerne 512
 - gluteus
 - inferior **197**, 199, **547–548**, **551**
 - superior 197, **547–548**, **551**
 - hypoglossus (N. XII) 361–362, 365, 389, 394, **395**, 398, **401**, 402, 404–405, 411–412, 423, 428, 430, **431**, 435–436, **437**, 438, 443–444, 467, 469, **480**, 495–496, 509, 512–513, **560**, **563**, **566**
 - Äste 395, **563**
 - Faserqualität/Funktion **564**
 - Versorgungsgebiet 443
 - viszerale Kerne 512
 - glutaeus
 - inferior **197**, 199, **547–548**, **551**
 - superior 197, **547–548**, **551**
 - hypoglossus (N. XII) 361–362, 365, 389, 394, **395**, 398, **401**, 402, 404–405, 411–412, 423, 428, 430, **431**, 435–436, **437**, 438, 443–444, 467, 469, **480**, 495–496, 509, 512–513, **560**, **563**, **566**
 - Äste 395, **563**
 - Faserqualität/Funktion **564**
 - Versorgungsgebiet 443
 - viszerale Kerne 512
 - iliohypogastricus 40–41, 48–49, **67–68**, 188, **189**, 190–191, 193, 305, 308, **312**, **533**, **547**, **555**
 - Äste 192
 - ilioinguinalis 40–41, 44–45, 48–52, **67–68**, 188, **189**, 191, **309**, **312**, 328–329, 340, **533**, **547**, **555**
 - infraorbitalis **395**, 399, 402–403, 453–454, 463, **466**, 467, **561–562**
 - infratrocchlearis 467
 - intercostales 40, 43–45, 47–48, 60, 66, **66**, 127, 244, **257–259**, 261, 278, 314, **533**
 - intercostobrachialis 35, 47, **121**, 122–123, **124**, 126–127, 130, **131**, **266**, **440**, **533**, **536**
 - intermedius 464, 478
 - interosseus (antebrachii)
 - anterior 113, 134, **137**
 - posterior 129, 136, **137**, 139–140, **536**
 - ischiadicus 173, 188, **197–198**, 199–201, 322, 331, **342**, **547**, **551**
 - labiales posteriores **344**, 345
 - lacrimalis 455–456, 462–463, **466**, **561**
 - laryngeus
 - inferior **254**, 416, **481**
 - recurrens 229, 244, 247, **248–255**, 256–257, 259, **314**, 416, **426**, **428–429**, **439**, **564**
 - superior 411, 416, 423, **429**, **430**, **481**, **564**
 - lingualis **394–395**, 401–406, 412, 447, 449, **466**, 467, 469, **561–562**
 - mandibularis (N. V₃) 361–362, 365, 383, **395**, 402–403, 443, 449, 463, 466–467, **561–562**
 - Versorgungsgebiet 443
 - massetericus **394**, **399**, 400, 463, **562**, **565**
 - maxillaris (N. V₂) 361–362, **395**, 402–403, 443, 449, 463, 466–467, **552**, **561**
 - Versorgungsgebiet 443
 - meatus acustici externi **562**
 - medianus 47, 101–102, 105, 110–111, **113**, 121, 124–126, **127**, 130, **131**, 132–133, **134**, 135, **138–139**, 140, 142–145, 147, 419, **440**, **536–537**, **542–543**
 - Äste 113
 - mentalis **395**, 399, 402, **466**, 467, **561–562**
 - musculocutaneus **113**, 124–125, **127**, 130–132, **440**, **536**, **539**, **543**
 - Äste 113
 - mylohyoideus **395**, **397–398**, 400–402, **404**, 437, **466**, 467, **561–562**, **566–567**
 - nasales posteriores superiores **562**
 - nasociliaris **395**, 456–457, 462–463, **561**
 - nasopalatinus 448–449, **562**
 - obturatorius **67**, **184**, 188–191, 200, **312**, 323, 326, 348, **547**, **551**, **555**
 - occipitalis
 - major 55, 57, 60, **61–62**, **72–74**, 75–76, **77–78**, 79–80, 117, 119, **394**, 396, 401, 468, 483, **533**, **567**
 - minor 55, 60, 62, 64, **72–73**, 548
 - phrenicus 110, 126, **127**, 244–245, 247–248, **249**, 250, 252, **253**, 254–256, **258**, 259, **419**, 420, 426–429, **435**, **438–440**
 - plantaris
 - lateralis 188, **214–216**, 217–218, **547–548**, **553–554**
 - medialis 188, **214–216**, 217, **547–548**, **553–554**
 - pterygoideus
 - lateralis **562**, **565**
 - medialis **562**, **565**
 - pterygopalatini 463, **466**, 467, **561**
 - pudendus **188–189**, 197–199, **331–333**, 346, 348, 548
 - Äste 348
 - radialis **113**, 119, 122–124, 127, 129–131, 135, 140, **536–537**, **543**
 - Äste 113
 - rectales inferiores 189, **197–198**, 199, **331–332**, 333, **345–347**, **547**
 - saphenus 170, **184**, **186–188**, 190–192, **194**, 195, **202**, 205, **208**, 209, 212, **547**, **555**
 - scrotales
 - anteriores 188, **555**
 - posteriores **189**, **331–332**, 333
 - spinales 60, 65, 71, 496
 - cervicales 441, 444
 - sacrales 65
 - splanchnicus(-i) **278**
 - lumbales 314
 - major 257–258, **307**, **314**
 - minor **307**, 314
 - pelvici (Nn. erigentes) 68, 327
 - sacrales 314
 - subclavius **536**, **539**
 - subcostalis **67**, 188, 305, **312**
 - Hautäste 192
 - suboccipitalis 60, **75**, 76, 79
 - supraclaviculares 47, 80, **252**, **254**, 394, 396, 420, 438–440
 - intermedii 114, 248, **401**, **425–426**, **432–435**, **533**, **543**, **567**
 - laterales 97, 114, 117, 120, **122**, **401**, **424–425**, **432–435**, **533**, **543**, **567**
 - mediales 44–45, 114, **120**, **424–425**, 432, **434–435**, **533**, **543**, **567**
 - supraorbitalis 394, **395**, 396, 401, 455, 462–463, 466, **561**, **567**
 - suprascapularis 92, **119**, **127**, **130**, **420**, **536**, 537, **537**, **539**
 - supratochlearis 402–403, 456, 462, **561**
 - suralis 190, 201, 205, 208, **209**, 212, **547**, **555**
 - temporales profundi 402, 463, **562**, **565**
 - thoracicus longus 35, 44–45, 47, **121**, 126–127, **440**, **536–537**, **539**
 - thoracodorsalis 35, 47, **121**, 126–127, **131**, 440, **536**, **537**, **539**
 - tibialis 166, 173, 175–177, **185**, 186, 188, **198–199**, 201–202, **203**, 204, 206, **206–207**, 218, **547–548**, **551**, **553–554**
 - transversus colli 80, **120**, 394, 396–397, **398**, 399, 424, **425**, **432–433**, **440**, **567**

Nervus(-i)
 – trigeminus (N.V) 361–362, 365, **395**, 402–403, 443–444, 449, 456–457, 462–464, **465–467**, 469, 472, 485, 496, 507, 509, 513, 515, **557**, **560–562**
 -- Äste 395, **561–562**
 -- Faserqualität/Funktion **564**
 -- sensible Kerne 512
 -- Versorgungsgebiet 443
 – trochlearis (N.IV) **431**, 443–445, 449, 455–457, 461–462, **463–466**, 467–469, **480–481**, 496, 509, 512, 514, **560**
 -- Faserqualität/Funktion **564**
 -- Versorgungsgebiet 443
 – tympanicus 395, **563**
 – ulnaris 47, 96, **113**, 117, 124–125, **127**, 129–130, **131**, 132–136, 138–140, 142, 144, **147**, **440**, **536**, **542–543**
 -- Äste 113
 – vagus (N.X) 18, 110, 229, 242–259, 310, 314, 361–362, 365, 404–405, 408, 412–413, **419–420**, 424, **426–427**, 428–430, 433, **435**, **437**, 438–440, 443, 448–449, 467, 469, **480–481**, 491, 496, 509, 512–513, **560**, **564**, **567**
 -- Äste **564**
 -- Faserqualität/Funktion **564**
 -- Versorgungsgebiet 443
 -- viszerale Kerne 512
 – vestibulocochlearis (N.VIII) 361–362, **431**, 443–444, 464, 467, **469–471**, 478–479, **480–481**, 485, 491, 496, 509, 512–513, **560**
 -- Faserqualität/Funktion **564**
 -- Versorgungsgebiet 443
 – zygomaticus 463, **466**, 467, **561–562**
 Netzhaut s. Retina
 Neugeborenen-Situs 241
 Neurocranium 350–365
 – Neugeborenes 363
 Niere(n) 3, 17, 29, 206, 268, 272–273, 287, 296–297, 302, **304–309**, 310, **310**, 313, 316, 335
 – Arterien 305–306
 – Bewegungsmöglichkeiten 334
 – Fettkapsel 305
 – Gefäße
 -- Architektur 305
 -- Arteriogramm 305
 – Head-Zone 37
 – Hohlraumsystem, Röntgenaufnahme 307
 – in situ 307
 – Kapselarterie, obere 306
 – Längsschnitt 304
 – Lagebeziehungen zu

Pleura- und Lungengrenzen 303
 – Lokalisation 302
 – im Retroperitonealraum 302, 305
 Nierenbecken 306–307
 – Ausgusspräparat 304, 306
 – Spiralarterien 305
 Nierengefäße 306
 – Arteriogramm 306
 Nierenglomeruli,
 rasterelektronen-
 mikroskopische Aufnahme 305
 Nierenkelche 307
 Nierenlager 272–273, 303, 309
 Nierenpol, oberer/unterer 306
 Nierenrinde 305
 Nodus vermis cerebelli 500
 Nodus sinuatrialis (Keith-Flack-Knoten) 235–236
 Nodus(-i) lymphaticus(-i)
 – aortici laterales **546**
 – apicales 266
 – axillares 266, 311, **528**
 -- profundi 125
 -- superficiales 124
 – brachiales **528**
 – cervicales
 -- profundi **310**, **423**, 434
 -- profundi superiores 425, **560**
 -- superficiales **422–423**, 425, **435**, **436**, **560**
 – cubitales **528**
 – deltopectorales **528**
 – iliaci
 -- communes **310**, **546**
 -- externi **310**, 338, **528**, **546**
 -- interni 338, **528**, **546**
 – infraauriculares 422
 – infraclaviculares 422–423, **528**
 – inguinales 38, **528**
 -- inferiores 193
 -- profundi **546**
 -- superficiales 40, 50–52, **192**, **546**
 -- superiores 193
 – intercostales **528**
 – interpectorales **528**
 – jugulares laterales 422
 – jugulodigastricus 422–423, **560**
 – juguloomohyoideus 310, **422–423**, **560**
 – lumbales **310–311**, 338, **546**
 – mediastinales
 -- anteriores 422
 -- posteriores 310
 – mesenterici 295
 – occipitales **560**
 – paramammarii **528**
 – parasternales 243
 – parotidei 311, **423**, **560**
 -- superficiales 422
 – preaortici **546**

– popliteales
 -- profundi **546**
 -- superficiales **546**
 – retroauriculares **423**, **560**
 – sacrales **310–311**, 338, **546**
 – submandibulares **422–423**, 433, **560**
 – submentales 422–423, **560**
 – supraclaviculares (Virchow-Drüse) **528**
 – tracheobronchiales **528**
 Nucleus
 – accessorius n. oculomotorii (N.III) 512
 – ambiguus 512
 – caudatus 406–407, 479, 490, 506, **507**, 509, 511–512, 516–517
 – cochlearis
 -- anterior 412, 479
 -- posterior 412, 479
 – cuneatus (Burdach) 515
 – dentatus 501, 515
 – dorsomedialis hypothalami 506
 – emboliformis 515
 – gracilis (Goll) 515
 – lentiformis 504, **507**, 509, 512–513
 – mediodorsalis thalami 505
 – motorius n. trigemini (N.V) 512
 – nervi
 -- abducentis (N.VI) 512
 -- facialis (N.VII) 468, 512
 -- hypoglossi (N.XII) 512, 515
 -- oculomotorii (N.III) 512
 -- trochlearis (N.IV) 512
 – olivaris inferior 515
 – paraventricularis 506
 – posterior hypothalami 506
 – preopticus 506
 – pulposus 32–33
 – ruber 497, **501**, 515
 – salivatorius 512
 – solitarius 515
 – spinalis n. accessorii (N.XI) 512
 – supraopticus 506
 – tractus solitarius 512
 – ventromedialis 506
 – vestibulares 515

O

Oberarm
 – Arterien 110–111, 130
 – Gefäß-Nerven-Straße 122
 – Leitungsbahnen 122, 131
 -- tiefe 131
 – MR-Aufnahme 129
 – Oberflächenanatomie 14
 – Querschnitt 129
 Oberarmbeuger 101, **538–539**
 – Verlauf 101

Oberarmmuskulatur 14, 96–99
 – von dorso-lateral 100
 – oberflächliche Schicht 98, 122
 – tiefe Schicht 96–97, 99, 123
 Oberarmstrekker **538–539**
 Oberbauch
 – Horizontalschnitt 268, 302
 – Plexus, vegetative Plexus 257
 Oberbauchorgane 287–292
 – Gefäßversorgung 278–280, 290–292
 – von ventral 273, 287–291
 Oberbauchregion 272–273
 Oberkiefer (Maxilla) 6–7, 20, 31, 350–353, **358**, 363, 365–367, **369–379**, 382–383
 – Gingiva 391
 Oberkieferzähne 380
 Oberlid 453, 519
 Oberschenkel
 – Arterien 184
 – Hautnerven 192–193
 – Nerven 184
 – Querschnitt 173, 201
 – Schnittbilder 200–201
 – Spongiosa 8
 – Venen 192–193
 – von dorsal 174
 – von ventral 171, 192–195
 Oberschenkelhals, Spongiosa 162
 Oberschenkelknochen s. Femur
 Oberschenkelmuskulatur 170–174, **550–551**
 – Adduktoren 170–171, 201
 – dorsale 171, **551**
 – Flexoren 173–174
 – oberflächliche Schicht 173
 – tiefe/tiefste Schicht 171
 – ventrale 170–171
 – Verlauf 170
 – von dorsal 174, 198–199
 Oberschenkelschaft (Diaphyse) 8
 Obex 479
 Oesophagus 18, 60, 70, 220–222, 229, 250–259, 261, 264–265, **270–271**, 275, 280, 293, 314–315, 389, 409, 426
 – Head-Zone 37
 Ohr, äußeres 471
 Ohrmuschel 472
 Okulomotoriuskerne, akzessorische 460
 Olecranon **88**, 93, 96, 106, 115, 129
 Olfaktorisches System, Bahnen 505
 Oliva 444, 479
 – inferior **501**, 509, 512–513
 Omentum
 – majus 275, 278, **284**, 288–289, 295–296, 300
 – minus **287**, 300
 Operculum
 – frontale 507

- parietale 507
- temporale 507
- Optische Rindenfelder, tertiäre 499
- Ora serrata 458
- Orbiculus ciliaris 458
- Orbita (Augenhöhle) 6–7, 351–352, 376, **450–457**
- Frontalschnitt 452
- Hirnnerven 462
- knöcherne 458
- mittlere Schicht 456–457
- oberflächliche Schicht 456
- Sagittalschnitt 452
- Schnittbilder 450–451
- tiefe Schicht 457
- Orientierungslinien, Körperwand
 - hintere 3
 - vordere 2
- Os(-sa)
- capitatum **90–91**, 94, 141, 146–147
- carpi/carpalia 6–7, 20, 89, **90–91**
- coccygis 3, 6, **20**, 22, **27–28**, 30, 55, 62, 68, 149–155, 162, 172, 190, 330, 342–343
- coxae 155
- cuboideum **160–161**, 167, 211, 217
- cuneiforme
- intermedium **160–161**, 167, 211, 218
- laterale **160–161**, 167, 211
- mediale **160–161**, 167, 211, 216, 218
- digitorum
- manus 6–7, 9, 20
- pedis 6–7, 9
- ethmoidale 350–351, 353, 363, 367, **368–372**, 373–377, 379
- frontale 6–7, 20, 31, 350–353, **358**, 359, 363, 366–367, **372**, 373–375, 377, 379, 382, 452
- hamatum **90–91**, 94, 141, 146–147
- hyoideum (Zungenbein) 47, 112, 223, 350–351, 385, **389**, 390–391, 405, 408–410, **414–415**, 416–417, 426–427, 429, 437, 480
- ilium 6, 20–22, 53, 149, 155, 269, 299, 342–343
- incisivum 365, 375
- ischii 6, 149–150, 155, 163, 331
- lacrimale 350–353, 358, 367, 376, **377**, 382, 452
- lunatum **90–91**, 94, 146
- metacarpi/metacarpalia 6–7, 9, 20, 89, **90–91**, 94–95, 109, 141, 146–147, 149
- metatarsi 6–7, 9, **160–161**, 167–169, 211, 216–217
- nasale (Nasenbein) 350–353,

- 363, 367, 376, **377**, 379, 382, 446, 452, 454
- naviculare **160–161**, 167–169, 211, 218
- occipitale (Hinterhauptsbein) 6, 21–22, **23**, 24–25, 31, 350–351, **354**, **357**, 358–359, 363, 365, 367, **369–372**, 374, 376–377, 379
- palatinum 350, 365, 367, **369–372**, 373–376, 378–379
- parietale (Scheitelbein) 6, 350–353, **359**, 363, 365, 367, 379, 446
- pisiforme **91**, 95, 102–105, 108–109, 142, 146
- pubis 6, 150, 155–156, 163
- sacrum (Kreuzbein) 3, 6, 20–22, **27–28**, 30–31, 68–69, 149–152, **154–156**, 162, 190, 196, 333
- von dorsal 154
- von oben 154
- Paramedianschnitt 28
- von ventral 154
- scaphoideum **90–91**, 94, 146
- sesamoideum pedis 167
- sphenoidale 350–353, **354–357**, 363, 365, 367, **368–375**, 377, 379
- tarsi 6–7
- temporale (Schläfenbein) 350–353, **356–358**, 359, 363, 365, 367, 376–377, 379, 382, **473**, 478
- trapezium **90–91**, 146–147
- trapezoideum **90–91**, 94, 141, 146–147
- triquetrum **90–91**, 94, 146
- zygomaticum (Jochbein) 6, 350–353, **358**, 363, 365, 367, 375, 377, 382–383, 387, 452, 454
- Ossicula auditus 350
- Ossifikationszentrum, Caput femoris 9
- Ostium
 - appendicis vermiciformis 285–286
 - atrioventriculare dextrum 265
 - externum urethrae 345
 - ileale 285
 - pharyngeum tubae auditoriae 222, 446–447, 484
 - ureteris 316, 318, **319**, **335**
 - urethrae
 - externum 316, **344**, 346
 - internum 316, **318–319**, 323, 335
 - vaginae 338, **342–343**
 - Ovarium (Eierstock) 302, 313, 335, **336**, 338–340, 342–343
 - Lymphabfluss/-gefäß 546

P

- Palatum
 - durum (Gaumen, harter) 222, 351, **380**, 383, 388–389, 431, 465
 - molle (Gaumen, weicher) 222, 383, **388–389**, 406–407, 409, 430, 446, 465, 481, 486–487
 - osseum 364, 446, 448
- Palmaraponeurose 138, **144**
- Palpebra
 - inferior 452
 - superior 452
- Pancreas (Bauchspeicheldrüse) 70, 257, 268, 270, **272–275**, 278–280, 282, 287, 290–293, 300, 302–303
- Ausführungsgang 274
- Head-Zone 37
- Lagebeziehungen 292
- Pankreaskopf 289, 296
- Papilla(-ae)
 - duodenal
 - major 272–273, **274**, **293**, 298
 - minor 272–273, **274**, **293**
 - incisiva 430
 - mammaria 36–39, 266
 - renales 304, 307
- Parasternallinie 2
- Parasympathikus 18
- Paravertebrallinie 3
- Pars
 - abdominalis
 - aortae **282–283**, 287, 298, 305, 307, 309, 339–340, **522–523**, **526–527**
 - m. pectoralis majoris **98**, **120**, 121
 - oesophagi 256, 270, 280, 290, 293, 314
 - ureteris 304, **308**, 316
 - acromialis m. deltoidei **98**, **100**, **539**
 - alaris m. nasalis **392–393**
 - alveolaris mandibulae 352
 - ascendens
 - duodeni 334
 - m. trapezii **72**, **96**, 117, **531**
 - basilaris ossis occipitalis 25, 365
 - cardiaca gastricae 270–271, 312
 - centralis ventriculi lateralis **510**, 516
 - cervicalis trunci sympathici 424
 - clavicularis
 - m. deltoidei 98–100, **539**
 - m. pectoralis majoris **98**, **120**, 121, 432, 436, 439
 - costalis diaphragmatis 251, **256**, 261
 - cricopharyngea m. constrictoris pharyngis inferioris 411
 - descendens
 - duodeni 274, **287–289**, 291, **293**, 296–297, 302
 - m. trapezii **96**, 117, **531**
 - diaphragmatica urethrae 318
 - extracranialis nervi
 - accessorii (N.XI) 431, 467, 480
 - hypoglossi (N.XII) 431, 480
 - optici (N.II) 456
 - horizontalis
 - duodeni 275, 293, 295, **523**
 - musculi trapezii 72
 - inferior
 - m. pterygoidei lateralis **565**
 - (lingularis) pulmonis sinistri 227
 - intracranialis nervi
 - accessorii 480
 - hypoglossi 480
 - optici 456–457, 467
 - labialis m. orbicularis oris 392–393
 - lacrimalis m. orbicularis oculi **565**
 - laryngea pharyngis **389**, 409
 - lateralis
 - ossis occipitalis 365, 369
 - ossis sacri 26–27, 151, **154**
 - lumbalis
 - diaphragmatis 260, 270, 290–291, **307**
 - trunci sympathici 315
 - mandibularis a. maxillaris 394, **558**
 - membranacea urethrae 316–317, **319**, 320, 322–323
 - nasalis pharyngis **389**, 406–407, 409
 - oralis pharyngis 222, 409, 447
 - orbitalis
 - m. orbicularis oculi 390, **392–393**, **419**, **565**
 - ossis frontalis **360**, 362
 - palpebralis m. orbicularis oculi 453, **565**
 - pelvica ureteris 316
 - petromastoidea 473
 - petrosa ossis temporalis 362, 365, 367, 376, 413, **471**
 - plana 458
 - prostatica urethrae 317–318, **319**, 322–323, 326–327
 - pterygoidea a. maxillaris 394, **558**
 - pterygopalatina a. maxillaris 394, **558**
 - pylorica 270–271, 290
 - recta m. cricothyroidei 244
 - scapularis m. deltoidei 100
 - spinalis m. deltoidei **96**, 123, **539**
 - spongiosa urethrae 316–317, **318–319**, 325–327
 - squamosa ossis temporalis 356–358, 363, 473, 478

- Pars**
- sternalis
 - diaphragmatis **256**, 275
 - m. sternocleidomastoidei **425**
 - sternocostalis m. pectoralis majoris **98**, **120**, 121
 - superior duodeni 287–288, 290, 293
 - thoracica
 - aortae 231, 259, **522–523**
 - oesophagi 256
 - tibiocalcanea lig. collateralis medialis art. talocruralis 169
 - tibionavicularis lig. collateralis medialis art. talocruralis 169
 - tibiotalaris posterior lig. collateralis medialis art. talocruralis 168–169
 - transversa musculi
 - nasalis 392–393
 - trapezii **72**, **96**, 117, **531**
 - tympanica 350–351, 357
 - Patella** 6–7, 149, **159**, 165–166, 170, 176, 186, 191–193, 202, 210
 - Paukenhöhle** (Cavitas tympani/tympanica) 467, **470–478**, 518
 - mediale Wand 474–475
 - Recessus inferior (Hypotympanon) 474
 - von lateral 476
 - Pecten ossis pubis** **151**, 155
 - Pediculus**
 - axis 24–25
 - vertebrae **26–27**, 34
 - Pedunculus**
 - cerebellaris
 - inferior **500–501**, 512–513, 515
 - medius 479, **500–501**, 509, 512–513, 515
 - superior 479, **500–501**, 512–513
 - cerebri 444–445, 460, 469, 479, **501**
 - Querschnitt 519
 - Pelvis** 31
 - renalis (Nierenbecken) 303, **307**, 316
 - Penis** 49–51, 186, 192, 194, 308, **319**, 322, 324, **328–329**, 331
 - Querschnitt 319
 - Pericardium/Perikard** 112, 221, 229, 232, 244–245, 247–249, **250–251**, 253, 259–260, 262–263, 265, 269, 286, 421
 - Pericranium** 483
 - Perilymphräume** 477
 - Perineum** (Damm) 347
 - Periorbita** 452, 463
 - Periorchium** (Lamina parietalis tunicae vaginalis testis) 50–51, 321, 329
 - Periost**, Schädeldach 483
 - Peritoneum** 41, 50–51, 268, 272, 275, 317
 - parietale 286
 - Peroneusloge** **548**
 - Pes**
 - anserinus 164, 170, 175, 180, 203, **550–551**
 - hippocampi 504–505, **508**
 - Pfannenband (Lig. calcaneonavicularare plantare) 168–169
 - Pfortaderkreislauf/Pfortader-system 16, **281**
 - Phalanx(-ges)**
 - distalis
 - hallucis 160–161
 - manus 89, **90–91**, 109, 141, 146–147
 - pedis **160–161**, 167, 211, 218
 - pollicis 90–91
 - media
 - manus 89, **90–91**, 109, 141, 146–147
 - pedis **160–161**, 167, 211
 - pollicis **89–91**, 146
 - proximalis
 - hallucis 160–161
 - manus 89, **90–91**, 141, 146–147
 - pedis **160–161**, 167, 211
 - pollicis **89–91**, 146
 - Pharyngealbögen** (Kiemenbögen) 350, 352
 - Pharyngealbogenerven** **560**
 - Pharynx** 223, 256, **390**, 406–407, 411–412, 430, 480, 484
 - Mediansagittalschnitt 389
 - oberer Abschnitt 388
 - unterer Abschnitt 388
 - Pharynxmuskulatur** 413
 - Pia mater** 65, 483, **487**, 490
 - spinalis 496
 - Placenta** 241
 - Plantaraponeurose** 181, 214–215, 217
 - Planum occipitale** 357, 364
 - Platysma** 81, 99, 266, 351, 384–386, 392, **393**, 396
 - Pleura**
 - costalis 242–244, 246
 - diaphragmatica 243
 - mediastinalis 243–244
 - pulmonalis 110–111
 - thoracica interna 244
 - Pleuragrenzen** 303
 - Projektion auf die Brustwand 224
 - Plexus**
 - brachialis 43, 110, 113, 119, 126, **127**, 130, 224, 242, 244–246, 249–250, 310, 314, 396, **419–420**, 422, 426–427, 434, 436, **439–440**, 495, 537, **537**
 - Astfolge 127
 - Gliederung 127
 - cardiacus **564**
 - caroticus internus 449
 - cervicalis 55, 62, 72, 80, 121, 126–127, 396–398, **420**, **423**, **426–427**, **435–436**, **438**, **440**, 469, 495, **566**
 - Hautäste 432–433
 - choroideus 469
 - ventriculi lateralis 469, **502–503**, 508, **511**, 515–516, 518
 - ventriculi quarti 412, **515**
 - ventriculi tertii 484, 492, **503**, **511**, 517
 - coccigeus **547**
 - coeliacus **257**, 315
 - Nervenäste 278
 - dentalis
 - inferior **562**
 - superior **395**, 463, 466–467, **562**
 - gastricus 315
 - anterior 257
 - hepaticus **257**
 - hypogastricus
 - inferior 68, **309**, 315, 326, **327**
 - superior 294, **309**, **314–315**, 339–340
 - lumbalis 67, 188, **547**
 - lumbosacralis 188, **189**
 - Hauptäste 188
 - mesentericus superior 278–279
 - oesophageus **253**, 254–256, **257–259**, 314, **315**
 - pampiniformis 50–51, **321**, 326–329, **524**, **527**
 - parotideus **395**, **398**, 419, **563**
 - pelvis 327
 - pharyngeus 430
 - präaortale 309
 - prostaticus 323
 - pterygoideus **559**
 - pudendalis 188, **547**
 - renalis 278
 - sacralis 60, 68, 188, **189**, 325–327, 348, **547**, **551**
 - solaris 18, **278**, **309**, **564**
 - splenius 257
 - tympanicus 474–475
 - venous
 - prostaticus 326–327, 331
 - rectalis **525–526**
 - uterinus 342
 - vesicoprostaticus 328
 - vesicouterinus 335
 - Plica(-ae)**
 - aryepiglottica 389, 416–417, **481**
 - circulares (Kerckring-Falten) 274
 - duodenalis
 - inferior 286
 - superior 286
 - gastricae 270
 - gastropancreatica 288–289
 - ileocaecalis 286
 - interureterica 318, 335
 - iridis 458
 - rectouterina 339, 342
 - salpingopalatina 447
 - salpingopharyngea 446–447
 - umbilicalis
 - lateralis 51, 269, 317
 - medialis 51, 269, 317, 323
 - mediana 51, 269, 323, 335, 339
 - vestibularis 417
 - vocalis 222, 409, **417**, 484, 487
 - Polus**
 - frontalis 487
 - occipitalis 444, 486–487
 - temporalis 487
 - Pons** 70–71, 444, 457, 466, 487–489, 491–492, **501**, 512–515, 519
 - Porta hepatis** 275–276
 - Portio**
 - clavicularis m. sternocleidomastoidei 425
 - supravaginalis cervicis 336
 - vaginalis cervicis 300, 336–338
 - sternalis m. sternocleidomastoidei 425
 - Porus acusticus**
 - externus 350, 357, **358**
 - internus 356, **366**
 - Posterior** 4–5
 - Posticus** (M. cricoarytenoideus posterior) 416
 - Prämolare** 381
 - Prämotorische Rindenfelder** 499
 - Preputium**
 - clitoridis **344**, 345, 347
 - penis 316, 328
 - Processus**
 - alveolaris
 - mandibulae 382
 - maxillae 351–352, 367, **369**, 370–372, 374–376
 - articularis
 - inferior vertebrae 24, **26–27**, 34
 - superior ossis sacri **151**, **153–154**, 155
 - superior vertebrae 26–27, 34
 - ciliares 458
 - clinoideus
 - anterior 354–355, **356**, 360, 362, 366, **368**, 464
 - posterior 354, **356**, **369**
 - cochleariformis 474–475
 - condylaris mandibulae 350–351, 366, **380**, **382**, **384**, 387, 399
 - coracoideus scapulae 83–84, **85**, 86, 92
 - coronoideus
 - mandibulae 350–352, **382–384**, 387, 399

-- ulnae **88**, 93
 - costalis 26–29, 32–33
 - ethmoidalis conchae nasalis 378
 - frontalis
 -- maxillae 352, 358, 367, **369**, 370–373, **375**, 377, 446, 452
 -- ossis zygomatici 351, 375, 382
 - intrajugularis ossis occipitalis 369
 - jugularis 354, 369
 - lenticularis 475–476
 - mamillaris vertebrae lumbalis 26–27
 - mastoideus 56, 75, 350–351, 356–357, **358**, 359, 364, 383–384, 406, 471, 473, **473**
 - maxillaris conchae nasalis inferioris 373, 376
 - muscularis cartilaginis arytenoideae 414
 - orbitalis osis palatini **369**, 370, 372, 374, 452
 - palatinus maxillae **364–365**, 371–372, 374–375, 378, 446
 - pterygoideus ossis sphenoidalis 351, **365**, 390, 474
 - pyramidalis
 -- gl. thyroideae 417
 -- ossis palatini **36**, 370, 372, 375
 - sphenoidalis osis palatini **369**, 370, 372
 - spinosus 3, 23–29, 32, 34, 68
 -- axis 24–25, 57
 -- vertebrae cervicales **30–31**, 71
 -- vertebrae lumbales 30
 -- vertebrae thoracicae 30
 - styloideus
 -- ossis temporalis 357–358, 364, 383, 387, **390**, 406, 411–412, 431, 469, 472, 475
 -- radii **88**, **90**, 91, 94–95
 -- ulnae **88**, 91, 95, 140
 - transversus
 -- atlantis 23–27
 -- vertebrae 24, **26–28**, 32, 34, 71
 - uncinatus
 -- ossis ethmoidalis 367, 376
 -- pancreatis 274
 - vaginalis peritonei 50–51
 - vocalis cartilaginis arytenoideae 414
 - xiphoideus **29**, 35, 43, 83, 98, 242, 244, 284
 - zygomaticus
 -- maxillae 351–352, **369–370**, 371, **372**, 374–375
 -- ossis frontalis 375
 -- ossis temporalis 356–358, 473, 478
 Projektionsfasern, Großhirn 507

Promontorium
 - ossis sacri 20, 68, 151, 154, 156, **162**, 163, 300, 308, 334, 476
 - tympani 473–475, 478
 Pronationsachse
 - Fuß 168
 - Unterarm 105
 Pronationsstellung
 - Hand 89
 - Unterarm 89, 105
 Prosencephalon (Vorderhirn) 497
 Prostata 316–318, **319**, 320, **320**, **322**, 323–325, **326**, 328
 Protuberantia
 - externa 23
 - mentalis 350–353, **382**
 - occipitalis
 -- externa 23, 25, 57, 75, **77**, 80, 351, 354–355, 357, 359, 364
 -- interna 354, 356, **360**, **369**, **372–373**
 - xiphoideus 286
 Pulmo
 - dexter 2, 110–112, 222, 225–226, 228, 244, 248–249, 251–252, 254, 264–265, 284, 286
 - sinister 2, 222, 225–226, 228, 244, 248, 251, 254, 264–265, 284, 303
 Pulmonalklappe **233**
 Pulvinar thalami 461, **508**, 513
 Punctum nervosum (Erb-Punkt) **80**, 121, **394**, 396, **432**, **533**, **567**
 Pupille 458
 Purkinje-Fasern 235
 Putamen 490, **503**, 504, **507**, 508, 514, 517–518
 Pylorus 268, **270–272**, 282, **287–288**, 290, 296–297
 Pyramidenspitze 474
 Pyramis vermis 444, **500**

R

Rachen s. Pharynx
 Radialiskanal 130
 - eröffnet 123
 Radiatio
 - acustica 479
 - corporis callosi 502
 - optica 460, **461**, 479, 507, 517–518
 Radiologische Terminologie 5
 Radius 6–7, 9–11, 15, 20, **88–89**, 90–91, 93–95, 104–105, 109, 129, 135, 146–147
 Radix(-ces)
 - dorsalis n. spinalis 45, 65, 441
 - inferior ansae cervicalis 435, 438
 - lateralis tractus olfactorii 497
 - linguae 389
 - medialis tractus olfactorii 497
 - mesenterii 284, 296–297, 334
 - mesocoli transversi 289, 296–297
 - mesosigmaidei 296
 - motoria n. trigemini (N.V) 449, **560**
 - oculomotoria n. oculomotorii (N.III) **560**
 - parasympathica n. oculomotorii (N.III) 515, **560**
 - penis 269
 - sensoria n. trigemini (N.V) **560**
 - spinalis n. accessorii (N.XI) 362, 513
 - superior ansae cervicalis **395**, 403–404, **433**, 437, 440, 467, 469, 480, **563**
 - ventralis n. spinalis 45, 441
 Ramus(-i)
 - acetabularis a. obturatoriae **526–527**
 - ad pontem a. basilaris **557**
 - anales n. pudendi 332
 - anterior
 -- a. renalis 306
 -- n. obturatorii **195**, 347
 -- sulci lateralis 498, **499**
 - ascendens
 -- a. circumflexae femoris lateralis **184**, **194–195**, **544–545**
 -- a. circumflexae femoris medialis 195
 -- sulci lateralis 498, **499**
 - auricularis(-es)
 -- anteriores a. temporalis superficialis 400, **557**
 -- n. vagi (N.X) **564**
 - bronchiales n. vagi (N.X) **564**
 - bronchiales
 -- a. thoracicae internae **534–535**
 -- aortae **522**
 -- n. vagi (N.X) **564**
 - buccales n. facialis (N.VII) **395**, **397**, 432, **468**, **563**, **567**
 - calcanei
 -- laterales n. suralis 209
 -- mediales n. tibialis 214
 - cardiaci
 -- cervicales inferiores n. vagi (N.X) **252**, **254**, **256**, 257–258, 428–429, **439**, **564**
 -- cervicales superiores n. vagi (N.X) **252**, **254**, **256**, 430, **439**, **564**
 - carpalis
 -- dorsalis a. radialis 140, **534–535**
 -- dorsalis a. ulnaris 141
 -- palmaris a. radialis **534–535**
 - cervicalis n. facialis (N.VII) 399

- circumflexus a. coronariae sinistrale 238–239
 - clavicularis a. thoracoacromialis **121**
 - collis n. facialis (N.VII) **120**, **395**, 396–398, 421, 424, 426, **432**, 433, 440, **468**, **563**
 - communicans(-tes)
 -- a. fibularis 207, **544–545**
 -- albus 259
 -- cum nervo auriculotemporalis 400
 -- cum nervo faciali (N.VII) 400, **562**
 -- cum nervo ulnari 140
 -- cum nervo zygomatico **561**
 -- nervi nasociliaris **561**
 - cricothyroideus a. thyroideae superioris **558**
 - cutaneus(-i)
 -- anterior n. iliohypogastrici 188
 -- anterior n. sapheni 184
 -- anteriores n. femoralis 49, **192–193**, **555**
 -- anteriores nn. intercostalium 60, 99, 114, 125, 188
 -- anteriores pectorales nn. intercostalium **533**
 -- cruris medialis n. femoralis **547**
 -- dorsalis n. ulnaris 113–114, 137, 141
 -- femoris anterior n. sapheni **547**
 -- laterales abdominales nn. intercostalium **533**
 -- laterales nn. intercostalium 47, 60, 114, **121**, 122–124, 188
 -- laterales pectorales nn. intercostalium **533**
 -- lateralis n. iliohypogastrici 188
 -- nervi obturatorii 192
 -- palmaris n. ulnaris 139
 -- plexus cervicalis 47, 440
 - dentales n. alveolaris inferioris **562**
 - descendens a. circumflexae femoris lateralis 184, **194–195**, **544–545**
 - diagonalis a. coronariae sinistrale 238
 - digastricus n. facialis (N.VII) **395**, **563**
 - dorsalis(-es)
 -- linguae a. sublingualis **557**
 -- n. spinalis 45, 61, 65
 -- n. ulnaris 142, **536**, **543**
 - externus
 -- n. accessorii (N.XI) **564**
 -- n. laryngei superioris 428–429
 - femoralis n. genitofemoralis 48, **188**, **192–193**, 328–329, **547**

Ramus(-i)
 – frontalis
 -- a. meningeae mediae 486
 -- a. temporalis superficialis 399–400, 418–419, 557
 -- v. meningeae mediae 486
 – geniohyoideus n. hypoglossi (N. XII) 395, 563
 – genitalis n. genitofemoralis 48, 52, 188, 192, 328–329, 547
 – gingivales inferiores n.
 alveolaris inferioris 562
 – glandulares a. thyroideae superioris 558
 – inferior n. oculomotorii (N. III) 402–403, 455, 457, 463, 467, 560
 – infrahyoideus a. thyroideae superioris 558
 – infrapatellaris n. sapheni 184, 188, 192, 202, 205, 547, 555
 – intercostales anteriores a. thoracicae internae 534–535
 – interganglionaris trunci sympathici 258
 – internus
 -- n. accessorii (N. XI) 564
 -- n. laryngei superioris 412, 423, 428–429, 481
 – interventricularis
 -- anterior a. coronariae sinistrale 229, 231, 239
 -- posterior a. coronariae dextrae 238
 – labiales
 -- anteriores n. ilioinguinalis 547
 -- inferiores n. alveolaris inferioris 562
 -- superiores n. infraorbitalis 562
 – lateralis
 -- n. frontalis 456
 -- n. spinalis 57, 61, 63, 122, 533
 -- n. supraorbitalis 396, 402–403, 457, 462, 467, 483, 561, 567
 – linguaes
 -- n. glossopharyngei (N. IX) 395, 469, 563
 -- n. hypoglossi (N. XII) 395, 437, 563
 – m. stylopharyngei n.
 glossopharyngei (N. IX) 563
 – malleolaris
 -- lateralis anterior a. fibularis 544–545
 -- lateralis posterior a. fibularis 544–545
 -- medialis a. tibialis posterioris 544–545
 – mammarii
 -- laterales nn. intercostalium 110, 125, 533
 -- mediales a. thoracicae internae 522, 534–535

-- mediales nn. intercostalium 266
 – mandibulare 352–353, 382
 – marginalis
 -- dexter a. coronariae dextrae 238–239
 -- mandibularis n. facialis (N. VII) 395, 397, 399, 404, 432, 468, 563
 – medialis
 -- a. intercostalis 266
 -- a. supraorbitalis 402–403
 -- n. spinalis 63, 533
 -- n. supraorbitalis 396, 399, 457, 462, 467, 483, 561, 567
 – mediastinales a. thoracicae internae 534–535
 – membranae tympani n.
 auriculotemporalis 562
 – meningeus
 -- a. meningeae mediae 361
 -- n. mandibularis (N. V₃) 561–562
 -- n. maxillaris (N. V₂) 561–562
 -- n. trigemini (N. V) 362
 -- n. vagi (N. X) 564
 – musculares
 -- a. gluteae inferioris 197
 -- a. popliteae 204
 -- ansae cervicalis 244, 435
 -- n. femoralis 194–195, 547
 -- n. fibularis profundi 210
 -- n. mediani 536
 -- n. musculocutanei 536
 -- n. radialis 536
 -- n. tibialis 203, 206–207
 -- n. ulnaris 536
 -- plexus cervicalis 433
 -- plexus lumbalis 547
 – musculi stylopharyngei n.
 glossopharyngei 395
 – nasalis(-es)
 -- externi n. ethmoidalis anterioris 561
 -- externi n. infraorbitalis 562
 -- externus a. dorsalis nasi 567
 -- interni n. ethmoidalis anterioris 561
 -- interni n. ethmoidalis inferioris 449
 -- mediales n. ethmoidalis inferioris 449
 -- n. ethmoidalis anterioris 466
 -- posteriores inferiores laterales n. maxillaris (N. V₂) 449
 -- posteriores inferiores n.
 palatini majoris 448
 -- posteriores superiores laterales n. maxillaris (N. V₂) 449
 – nodi sinuatrialis 238
 – nucleorum thalami 490
 – occipitalis a. occipitalis 420
 – oesophagei/oesophageales
 -- a. gastricae sinistrale 290–291, 305, 312
 -- aortae 522
 -- n. vagi (N. X) 256
 – omohyoideus n. hypoglossi 437
 – ossis ischii 153, 156
 – ovaricus a. uterinae 338
 – palmaris
 -- n. mediani 113, 139, 142, 536, 543
 -- n. ulnaris 114, 536, 543
 -- superficialis a. radialis 111, 142, 143–144, 534–535
 – palpebrales inferiores n.
 infraorbitalis 562
 – pancreatici a. splenicae 292
 – parietalis
 -- a. meningeae mediae 486, 492
 -- a. temporalis superficialis 400, 418–419, 557
 -- n. supraorbitalis 401
 -- n. temporalis superficialis 399
 -- v. meningeae mediae 486
 – parotidei
 -- a. temporalis superficialis 557
 -- n. auriculotemporalis 562
 – pectoralis a. thoracoacromialis 121
 – perforans a. fibularis 210, 213
 – pericardiaci aortae 522
 – perinealis(-es)
 -- n. cutanei femoris posterioris 196, 198–199, 331–333, 347, 533
 -- n. pudendi 332, 345, 346, 347
 – pharyngei
 -- n. glossopharyngei (N. IX) 395, 563
 -- n. vagi (N. X) 564
 – plantaris profundus a. dorsalis pedis 213, 544–545
 – posterior
 -- a. renalis 306
 -- n. obturatorii 195
 -- n. spinalis 57–58, 60, 77
 -- sulci lateralis 499
 – profundus
 -- n. plantaris lateralis 215, 216
 -- n. radialis 105, 113, 129–130, 133–134, 135–140, 536–537
 -- n. ulnaris 113, 142, 145, 536, 553
 – pterygoidei a. temporalis profunda posterioris 394, 558
 – pubicus
 -- a. epigastricae inferioris 50, 52, 527
 -- a. obturatoriae 526–527
 – pulmonales n. vagi 256
 – scrotales
 -- anteriores n. ilioinguinalis 547

-- posteriores a. perinealis 324
 – septales a. sphenopalatinae 394
 – sinus caroticus n. glossopharyngei (N. IX) 395, 430, 431, 438, 469, 563
 – sternales a. thoracicae internae 534–535
 – sternocleidomastoideus a. thyroideae superioris 558
 – sternohyoideus ansae cervicalis 425
 – stylohyoideus n. facialis (N. VII) 395, 563
 – superficialis
 -- a. circumflexae femoris medialis 544–545
 -- a. plantaris lateralis 214–216
 -- n. plantaris lateralis 214–215
 -- n. radialis 113–114, 130–131, 133–134, 136, 137–141, 142–143, 536–537, 543
 -- n. ulnaris 113–114, 138–139, 142, 144–145, 536
 – superior n. oculomotorii (N. III) 455, 457, 560
 – temporales
 -- a. meningeae mediae 492
 -- n. facialis (N. VII) 395–397, 468, 563
 – tentorius n. ophthalmici (N. V₁) 561
 – thyrohyoideus n. hypoglossi (N. XII) 395, 437, 563
 – tonsillares n. glossopharyngei (N. IX) 395, 563
 – tubarius a. ovaricae 338
 – ventralis n. spinalis 61
 – zygomatici n. facialis (N. VII) 395–397, 468, 563, 567
 Raphe
 – mylohyoidea 410
 – pharyngis 413
 – pterygomandibularis 391, 411
 Rasmussen-Bündel (Tractus olivocochlearis) 479
 Rautengrube 481
 Rautenhirn 465
 – Hirnnerven 560
 – Medianschnitt 506
 – Querschnitt 515
 Recessus
 – bursae omentalis 296–297
 – costodiaphragmaticus 224, 243, 260
 – duodenalis
 -- inferior 296–297
 -- superior 286, 296–297
 – ellipticus 477
 – epitympanicus 476
 – hypotympanicus 476
 – ileocaecal 296–297
 – inferior cavitas tympanicae 474

- infundibuli hypophysis 450, 460, **510**
- intersigmoideus 296–297
- lateralis ventriculi quarti 515
- opticus 514
- paracolici 296
- pharyngeus 446
- pinealis 510
- piriformis 417, **481**
- retrocaecalis 296
- sphenoethmoidalis (Rosenmüller-Grube) 446–447
- sphericus 477
- splenius 296–297
- inferior 296
- superior bursae omentalis 296
- suprapinealis 510
- Rectum 50, 68, 200, 286, 296–297, **300**, 313, 322–323, **326**, 333, 337, 339–340, 342–343
- Regio
 - abdominalis lateralis 36
 - analis
 - bei der Frau 341, 344–347
 - beim Mann 330–333
 - antebrahialis posterior 137
 - axillaris 36, 124–126
 - carpalis anterior 142, 145
 - cervicalis
 - anterior 36, 424–427
 - lateralis 36, 408, 432–440
 - posterior **72–73**, 74–79, 408, 429–431
 - cruris
 - anterior 208, 210
 - posterior 205–207
 - cubitalis
 - Hautnerven 132
 - mittlere Schicht 133
 - oberflächliche Schicht 132
 - posterior 54
 - tiefe Schicht 134
 - tiefste Schicht 134
 - deltoidea 36, 54
 - epigastrica 36
 - facialis lateralis 397–399
 - profunda 400–403
 - superficialis 396–399
 - femoralis/femoris
 - anterior 191, 194–195
 - beim Mann 51
 - posterior 198–199
 - genus
 - anterior 202
 - posterior 202
 - glutealis 54, 197–199
 - Hautnerven 196
 - Leitungsbahnen 196
 - hypochondriaca 36
 - infraclavicularis 121
 - inframammaria 36
 - infrascapularis 54
 - inguinalis 36
 - bei der Frau 52, 342
- beim Mann 51, 329
- lumbalis 54
- malleolaris medialis 186
- mammaria 36
- olfactoria 36
- parapharyngea 443
- pectoralis 36
- presternalis 36
- pubica 36
- retromandibularis 400–403
- sacralis 54
- scapularis 54
- sternocleidomastoidea 36, 408
- sublingualis 412
- submandibularis 397, 401
- suprascapularis 54
- umbilicalis 36
- urogenitalis 36
- bei der Frau 341, 344–347
- beim Mann 330–333
- vertebralis 54
- Reizleitungssystem, Herz 235
- Rektusscheide 41, **538**
 - hinteres Blatt 41, 43–45, 48, 269
 - vorderes Blatt 35, 38–39, 44–46, 49–50, 52, 98, 194, 242–243
- Ren 3, 17, 29, 206, 268, 272–273, 287, 296–297, 302, **304–310**, 313, 316, 335
- Head-Zone 37
- Respirationstrakt 222
 - Gliederung 223
 - Lage 223
- Rete venosum
 - dorsale manus **112**, 115, **136**, **140–141**, **535**
 - dorsale pedis 217
 - genus 202
- Retina 458–460
 - Fotorezeptoraußenglieder 459
 - Ganglienzellschicht 459
 - Gefäße 459
 - Körnerschicht, äußere/innere 459
 - Nervenfaserschicht 459
 - Pigmentepithel 459
 - plexiforme Schicht, äußere/innere 459
- Retinaculum(-a) musculorum
 - extensorum
 - inferius pedis 177, **180**, **210–213**
 - manus **106–107**, 136, **137**, 140, **141**, **540–541**
 - superius pedis 177, **180**, **212**
 - flexorum
 - manus **102**, 104–105, 108, 138, **139**, **142**, **144**, 147, **542**
 - pedis **176**, **179**, 206
- Retinopathie, diabetische, Augenhintergrund 459
- Retroperitonealraum 295, 308–315
- Arterien 305
- der Frau 302
- Gefäße 282–283, 312–313
- Leitungsbahnen 309
- Lymphgefäß/-knoten 310–311
- des Mannes 308
- Nerven 312
- Nervengeflechte/-plexus 309
- autonome 315
- Nervensystem, vegetatives 314–315
- Nieren/Ureter 302
- vegetative Ganglien 314
- Venen 305
- von ventral 302
- Retrosternaler Fettkörper 112
- Rhombencephalon 465
 - Hirnnerven **560**
- Richtungsbeziehungen 4
- Riechapparat, Innervation **560**
- Riechnerven s. Nervus(-i) olfactorii
- Rima
 - ani 342–343
 - glottidis 417
- Rindenfelder, Großhirn 499
 - auditive, primäre 497, 499
 - optische, tertäre 499
 - prämotorische 499
 - somatomotorische 499
- Ringknorpel (Cart. cricoidea) 409, **414–417**, 429, 441
 - Ösophagusenge 256
- Ringmuskel 13
- Riolan-Anastomose 282, **523**
- Rippen 6, **20**, 242
 - Rippenbogen 2, 220
 - s. a. Arcus costalis
- Rippengelenke 34–35
- Röhrenknochen, Verknöchrung 9
- Rosenmüller-Grube (Recessus sphenoethmoidalis) 446–447
- Rostrum sphenoidale 355, **357**
- Rücken 54
 - Hautnerven 122
 - Innervation 60–64
 - oberflächliche Schicht 62
 - tiefere Schicht 63–64
- Rückenmark (Medulla spinalis) 45, **61**, **66–67**, 69–71, **77**, 79, 128, 220, 264–266, 407, 447, 482, 484, 488–489, 496
 - Brustbereich 61, 65
 - CT-Aufnahme 264
 - Dura mater 467, 469
 - Interkostalnerven 66
 - kaudaler Teil 65
 - Lumbalbereich 61, 68–69
 - Segmente, Lagebeziehungen zur Wirbelsäule 67
 - Spinalnerven 61
 - Thorakalbereich, unterer 61, 65
- Rückenmuskulatur 55–59
 - autochthone s. Autochthone Rückenmuskulatur
 - oberflächliche Schicht 55
 - tiefe Schicht 55, 58, 128
 - tiefste Schicht 58–59
 - Rumpf 6–7
 - Lymphgefäß 17
 - Medianschnitt 5, 70
 - der Frau 5, 300
 - Neugeborenes 70
 - Muskulatur 40
 - Querschnitt 40, 53
 - Rumpfwand
 - dorsale
 - Innervation 54, **530**
 - Muskulatur **530**
 - Regionen 54
 - Segmentgliederung 54
 - ventrale
 - Innervation 533
 - Muskulatur **529**
 - Segmentgliederung **533**
 - vordere
 - Gefäße 48
 - Nerven 48

S

- Sacculus 476
- Saccus
 - endolymphaticus 477
 - lacrimalis 453
- Sägemuskel 13
- Sagittalebene 4–5
- Sagittalschnitt 5
- Samenstrang 328–329
- Samenstrang (Funiculus spermaticus) 36–37, 40–41, 44–45, 48–51, 170, 184, 192, 194, 317, **321**, 322, 324, **328–329**, 333
- Sattelgelenk 10–11
- Scapha 470
- Scapula 3, 6, 9, 15, 20–22, 64, 79, **84–85**, 92, 128
- Schädel 25, 350–382
 - Aufbau 350
 - von außen 350–352
 - gesprengter 350
 - knöcherner 350–353
 - von lateral 350–351
 - von ventral 352–353
 - eines Neugeborenen 363
 - Paramedianschnitt 379
 - mit Nasenseptum 379
 - Sagittalschnitt 366–367
 - Suturen 363
- Schädelbasis 71, 350, 352, 356–357, **360–364**, 369, 373, 431, 482, 495
 - s. a. Basis cranii
 - Abknickung 350
 - äußere 364–365
 - Neugeborenes 365
 - Arterien 496

- Schädelbasis**
- Clivuswinkel 350
 - Foramina 361
 - Hirnnerven 496
 - innere 360–362
 - Neugeborenes 363
 - Kanäle 361
 - Knochen 350
 - Leitungsbahnen 362
 - Durchtrittsstellen 362
 - von oben 360
 - Zugänge 362
 - Schädeldach** 359, **482–483**
 - Periost 483
 - Querschnitte 483
 - Schädelgrube** s. Fossa cranii
 - Schädelhöhle**
 - Frontalschnitt 406–407
 - Gehirn 482
 - vordere 450
 - Schädelknochen** 7, 350, **365**
 - Schallwellenbewegungen** 477
 - Schallwellenübertragung** 476
 - Schambein** 6, 150, 155–156, 163
 - Scharniergelenk** 10–11
 - Scheitelbein** (Os parietale) 6, 350–353, **359**, 363, 365, 367, 379, 446
 - Scheitellappen** (Lobus parietalis) 488–490, **497–499**, 516
 - arterielle Versorgung 556
 - Schenkelhernien** 50
 - Schilddrüse** 110, 112, 228, 243–250, 252–255, 257, 408, 413, 417, 419–421, 424–425, **426–427**, 428–429, 431, 436, 438–439, 441, 481
 - Schlafenbein** (Os temporale) 350–353, **356–358**, 359, 363, 365, 367, 376–377, 379, 382, **473**, 478
 - Längsschnitt 470, 472
 - Schlafenlappen** (Lobus temporalis) 350, 444–445, 479, 482, 489–490, **497–498**, 505, 507, 519
 - arterielle Versorgung 556
 - Schlüsselbein** 2, 20
 - Schlund-Geschmacks-Nerv**
 - s. Nervus(-i) glossopharyngeus (N. IX)
 - Schnecke**, knöcherne 474
 - Schneckenbasis** 472, 474
 - Schneckenspitze** 473
 - Schneidezähne** 381
 - Schütz-Bündel** (Fasciculus longitudinalis dorsalis) 505
 - Schulter** 121
 - Gefäß-Nerven-Straße 122
 - Horizontalschnitt 128
 - Leitungsbahnen 122
 - Oberflächenanatomie 14
 - Venen 420–421
 - Schulterblatt** 3, 20–22
 - Schultergelenk** 9, 86, 92
 - Bänder 92
 - Bizepssehne 92
 - Frontalschnitt 15, 92
 - Kapsel 92
 - Kugelgelenk 11
 - MR-Aufnahme, Koronarebene 15
 - Röntgenbild 11
 - Schultergürtel** 7, 83–86
 - Skelett 83–84
 - Schultermuskulatur** 14, 96–98, **538–539**
 - dorsale 97
 - oberflächliche Schicht 97–98, 120, 122
 - tiefe Schicht 96–97, 118, 123
 - tiefste Schicht 119
 - Schwellkörper, genitale**
 - der Frau 344–345
 - des Mannes s. Corpus(-ora) cavernosum penis
 - Sclera** 350, 452, 454–455, 460, 519
 - Scrotum** 321
 - Segelklappen** 262
 - Segmentbronchien** 222–223, **227**, **253**
 - Sehbahn** **460**, 461–462
 - Faserpräparat 461
 - Reflexbahnen 460
 - Sehnerv** **458**, 482
 - s. a. Nervus(-i) opticus (N. II)
 - Sehnervenkopf** 450, 460
 - Sehorgan** 458
 - Innervation 560
 - Sehrinde** (Area striata) **460–461**, 519
 - Horizontalschnitt 461
 - Sehzentrum** 499
 - Seitenventrikel** s. Ventriculus lateralis
 - Sella turcica** 25, 354, **356**, **360**, 362–363, **366**, 368, 376, 379, 388, 413, 465, 488
 - Semicanalis tubae auditoriae** 475
 - Sensorisches Sprachzentrum** (Wernicke) 499
 - Septula testis** 321, 325
 - Septum**
 - intermusculare brachii
 - laterale 106–107, 173
 - mediale 96, 101–104, 132–134
 - interventriculare **232**, 234, **235**
 - linguae 351, 406–407
 - nasi **409**, 446, 448, 452, 519
 - osseum 352
 - pellucidum 484, 490, **492**, **501**, **503**, 514, 516–518
 - penis 319, **320**
 - Sinus**
 - aortae 235
 - caroticus 110, 394
 - cavernosus 406–407, 448, **485**, **559**
 - coronarius **230**, 232–233, 235, 237–238, 251, 262, 265
 - Mündung 232, 240
 - durae matris **484**, 485, 559
 - ethmoidalis 350–351, 519
 - frontalis 222, **367**, **376**, 378, 388, 446–449, 452, 456–457, 462, 465, 482, 484, **485–487**, 507
 - intercavernosus 485
 - lactiferi 266
 - maxillaris 350, **367**, 372–373, **376**, 446–447, 452–453, 458, 518
 - obliquus pericardii 251
 - petrosus
 - inferior 485, **559**
 - superior 485, **559**
 - rectus 447, 464, **483–485**, 519, **559**
 - renalis 304
 - sagittalis
 - inferior 480, **483**, **485**, 517, **559**
 - superior 79, **79**, 350, 464, **483–485**, 516–517, **559**
 - sigmoideus 383, 478, **485**, 518, **559**
 - sphenoidal 222, 350, 366–367, 378–379, 406–407, 409, 446–449, **484**, **486**, 487–488, 519
 - sphenoparietalis 485, **559**
 - tarsi 160–161
 - transversus 79, 480, **485**, 519, **559**
 - pericardii **247**, 250–251
 - trunci pulmonalis 230, **233**
 - Valsalvae 238
 - Venen **559**
 - Sinusknoten** 235
 - Situs**
 - abdominis s. Bauchsitus
 - cordis 247–249
 - Neugeborenes 241
 - thoracis s. Brustsitus
 - Skalenus-Gruppe** **566**
 - Skalenuslücke(n)**
 - hintere 438, 440
 - vordere 438
 - Skapularlinie** 3
 - Skeleton**
 - appendiculare 7
 - axiale 7
 - Skelett** 20–22
 - Beckengürtel 149
 - Extremität, untere 149
 - Fuß 160–161, 167
 - Hand 89–91
 - Kopf 6
 - Lage der Bauchorgane 3
 - Schultergürtel 83–84
 - Thorax 83–84
 - Unterarm 89–91
 - Sklera** 459
 - Skrotalhaut** 50–51

Somatomotorische Rindenfelder 499

Spatium

 - episclerale (Tenon-Kapsel) 452
 - intercostale 38
 - Gefäß-Nerven-Bündel 258
 - parapharyngeum 430–431
 - Nerven im Zusammenhang mit dem Hirnstamm 431
 - pharyngeum 362
 - retropharyngeum 430
 - subarachnoideum 68, 79, **483**, 495
 - subdurale 516
 - Speicheldrüsen** 404–405
 - Spina**
 - iliaca
 - anterior inferior **151–152**, **155**, 163
 - anterior superior 2, 36–37, 39, 48, 50–51, 68, 150, **151**, 152, 155, **156**, 162–163, 191, 194–195
 - posterior inferior 155
 - posterior superior **151**, **153**, 155, 196
 - ischiadica 149–150, **151–152**, **153**, **155–156**
 - mentalis 366, **382**
 - nasalis 358, 373, 375, 377
 - anterior 350–351, 366, **369**, 371, 375–377
 - inferior 372
 - posterior 370
 - ossis sphenoidalis 475
 - scapulae 72, 84, **85–86**, 96–97, 118
 - sphenoidalis 355
 - trochlearis (Var.) 352
 - Spinalganglion** 77, 278, 467, 469
 - Spinalnerven** 18
 - s. a. Nervus(-i) spinales
 - Rückenmark 61
 - Spina-Trochanter-Linie** 196
 - Spina-Tuber-Linie** 196
 - Spiralarterien**, Nierenbecken 305
 - Splanchnocranium** 350, 352, **363**, **368–382**
 - Neugeborenes 363
 - Splen** (Lien) 17, **272–273**, **277**, 278, 280, 282, 287–289, 291–294, 296–298, 302–303, 305, 309
 - Splenum corporis callosi** 445, 461, 497, **502–503**, 504–505, 517–518
 - Spongiosa** 8
 - Sprachzentrum**
 - motorisches (Broca) 499
 - sensorisches (Wernicke) 499
 - Sprunggelenk**
 - oberes 149, **160–161**, 167, 169, 211
 - Bänder 168

- Sagittalschnitt 218
- unteres **160–161**, 167, 169
- Bänder 168
- Squama
 - frontalis 351, 358, 374–375
 - occipitalis 350, 354–356, 358, 365, **369–371**, 373–374
 - temporalis 350–351
- Stammganglien 507
- Stapes 350, 470, **471**, 474, **476**
- Steißbein (Os coccygis) 3, 6, **20**, 22, **27–28**, **30**, 55, 62, 68, 149–155, 162, 172, 190, 330, 342–343
- Sternoklavikulargelenk 120
- Sternum 2, 6–7, 20, 31, 43, 84, 128, 220, 242, 264–265
- Stimmbänder 417
- Stimmlippen 417
- Stirnbein (Os frontale) 7, 20, 31, 350–353, **358**, 359, 363, 366–367, **372**, 373–375, 377, 379, 382, 452
- Stirnhirn-/lappen (Lobus frontalis) 351, 445, 463, 465, 479, 482–483, 487–489, 492, 495, **497–498**, 507, 509, 511, 516
- arterielle Versorgung **556**
- Neugeborenes 473
- Stirnhöhle (Sinus frontalis) 222, **367**, **376**, 378, 388, 446–449, 452, 456–457, 462, 465, 482, 484, **485–487**, 507
- Stratum
 - circulare tunicae muscularis gastricae 271
 - longitudinale tunicae muscularis gastricae 271
- Stria(-ae)
 - externa (Vicq-d'Azyr- oder Baillarger-Streifen) 461
 - longitudinalis
 - lateralis **502**, 503–505, 508
 - medialis **502**, 503–505, 508
 - medullaris thalami 479, 497, 504, 506, 513
 - olfactoria
 - lateralis **461**, 501, 505
 - medialis **461**, 501, 505
 - terminalis 501, 503, **504–505**
- Subarachnoidale Zisternen, Gehirn 483
- Subkortikale Kerne 507–509
- Substantia
 - grisea cerebri (graue Substanz) 514
 - nigra 445, 460, **461**, 497, **501**, 515
 - perforata
 - anterior 444, **461**
 - posterior **461**, 501
- Sulcus(-i)
 - aorticus 225
 - arteriae
 - meningeae mediae 379
 - occipitalis 364
 - subclaviae 225
- arteriosi 356, 359, 362, **366**, 446
- bicipitalis
- lateralis 101, **120**
- medialis 101
 - calcarinus **461**, **497**, 501
 - caroticus **360**, 368
 - centralis
 - cerebri **482**, 487, 489, 492, 498, **499**
 - insulae 463
 - chiasmatis 354, **360**
 - cinguli 497
 - circularis insulae 507
 - coronarius **230**, **236**, 238
 - corporis callosi 497
 - deltoideopectoralis 100, **101**, **112**, **120**, 266
 - frontalis superior 498
 - infraorbitalis **369–370**, 371–372, 374–375, **377**, 452
 - intertubercularis humeri 87, 92
 - interventricularis
 - anterior 30, 229, **236**, **238**, 246
 - posterior **230**, **238**
 - lacrimalis 369, 371, **372–373**, 377
 - lateralis cerebri **482**, 487, 498
 - lunatus 498
 - malleolaris tibiae 158
 - mylohyoideus 366, **382–383**
 - nervi
 - petrosi majoris 360
 - radialis 87, **538**
 - ulnaris 87
 - obturatorius 155
 - occipitalis transversus 490
 - oesophageus 225
 - olfactorius 444
 - orbitales lobi frontalis 444
 - palatinus major 370
 - parietooccipitalis 497
 - postcentralis 498–499
 - precentralis 497–499
 - sinus
 - petrosi superioris 356, 360
 - sagittalis superioris 354, **356**, 358, 372–373
 - sigmoidei 357, **360**, 362, 366, 478
 - transversi 354, 356, **360**, **372**
 - subscapularis 101
 - tendinis m. perinei longi 160
 - terminalis 517
 - cordis 234–235, **236**
 - tubae auditiae 364
 - v. azygos 225
 - Supinationsachse
 - Fuß 168
 - Unterarm 105
 - Supinationsstellung
 - Arm 116
 - Hand 89
 - Unterarm 89, 105
 - Supinatorkanal 136
 - Suprahyale Muskulatur **381**, **390**, 391, 411–412, **566**
 - Sustentaculum tali **160–161**, 168, **169**
 - Sutura
 - coronalis **350–352**, **359**, 363
 - ethmoidolacrimalis 350
 - frontalis 352, 363
 - frontomaxillaris 353
 - frontonasalis 352–353
 - intermaxillaris 352
 - internasalis 352–353
 - lacrimomaxillaris 350
 - lambdoida **350–351**, 359, 363
 - nasomaxillaris 350–353
 - occipitomastoidea **350–351**, 359
 - palatina
 - mediana 364, **375**
 - transversa 364, **375**
 - parietomastoidea 350
 - petrosquamosa 473
 - sagittalis **359**, 363
 - sphenofrontalis **350–351**, 353
 - sphenosquamosa 351
 - sphenozygomatica 353
 - squamosa 350–352
 - zygomaticomaxillaris 352–353
 - Suturen, Schädel 363
 - Sympathikus 18
 - Grenzstrang 18
 - Symphysis pubica 6, 20, 68, 70, 149–150, **151–152**, 156, 163, 269, 300, 334, 336, 342–343
 - Synchondrosis sphenooccipitalis 357, 368
 - Syndesmosis tibiofibularis 158, 160–161, 211
 - Systole, Herzarbeitsweise 236
 - T**
 - Tabatière (Fovea radialis) 108, 144
 - Taenia
 - choroidea 504
 - libera 284–286, 294, 296
 - omentalis 284
 - thalami 504
 - Talus 149, 167–169, 218
 - Tarsus
 - inferior 452
 - superior 350, 452, 519
 - Tectum mesencephali 506
 - Tegmen tympani 470
 - Telencephalon 465, 488
 - Hirnnerven **560**
 - Tendo
 - calcaneus (Achillessehne) **175–176**, 177–179, 190, 205–207, 209, 217–218
 - musculi
 - stapedii 475, **476**
 - tensoris tympani 475
 - Tenon-Kapsel (Spatium episclerale) 452
 - Tentorium
 - cerebelli 403, 449, 460, **464**, **480**, **485**, 495–496, 507, 519
 - cerebri 485
 - Testis 2, 44–45, 50–51, 316–317, **319**, **321**, 322, 325, 327–333
 - Head-Zone 37
 - Thalamus 465, 479, 489, 497, 501–505, **507**, 511–512, 514, 517–518
 - Thenar 14, 116
 - Thenarlage **548**
 - Thenarmuskulatur **104–105**, 108–109, 138–139, 147
 - Thorax 6–7, **84**, 220, 228–229, 264–265
 - Diaphragma, Formveränderungen, atmungsbedingte 260
 - Frontalschnitt 262–263
 - CT-Aufnahme 231, 253
 - in Höhe der Aorta ascendens 262
 - in Höhe der V. cava. sup./inf. 263
 - MR-Aufnahme 262–263
 - Horizontalschnitt 264–265
 - CT-Aufnahme 264–265
 - in Höhe des 7. Brustwirbels 220
 - in Höhe der großen Gefäßabgänge 264
 - in Höhe der Herzventrikel 265
 - knöcherner **29–30**, 83–84
 - Lage des Herzens 228–229
 - Skelett 83–84
 - unterer 68
 - Rückenmark 61
 - Verbindung mit Kopf und Becken 31
 - Thymus 17, 70, **243–246**, 261, 409
 - im Mediastinum 221
 - Tibia 6–7, 9, 12, 149, **158**, 159–161, 164–169, 179–180, 191, 201, 211, 218
 - Epiphysenlinie 165
 - Tibiakopf 158
 - Tonsilla/Tonsillen 17
 - cerebelli 444, **500**
 - lingualis 389
 - palatina 388, 430
 - pharyngea/pharyngealis 446–447, 465
 - Torus tubarius 446
 - Trabecula septomarginalis (Moderatorband) 232, 237
 - Trachea 70–71, 128, **220–223**, 228–229, 240, 246–248, 250, 252–257, 263, 408–409, 414, 426–429
 - Neugeborenes 241

Tractus
 – cerebellorubralis 501
 – iliotibialis 165, 170–172, **173**, 174, 190–191, **194**, 198, 210
 – olfactorius 444–445, 448, 457, **461**, **464**, 465, 467, 491, 496, **501**, 505, 507–509, 512–513
 – olivocochlearis (Rasmussen-Bündel) 479
 – opticus 444, **460**, 469, 497, 501, 505, 507–508, 514
 – pyramidalis **507**, 515
 – lateralis 501
 – solitarius 515
 – spiralis foraminosus 472
 Tränenapparat 453
 Tränendrüse (Gl.lacrimalis) 351, 403, **453**, 456–457, 462, **466–467**
 Tränenwege 453
 Tragus 470, **471**
 Trigonum
 – caroticum 408
 – cervicale laterale 423
 – clavipectoralis 14, 36
 – deltopectorale (Mohrenheim-Grube) **98**, 116, 120, **121**, 420
 – femoris 36
 – habenulae 504, 512
 – lumbale 57
 – lumbocostale (Bochdalek) 315
 – musculare cervicis 408
 – olfactormium 444, **461**, 513
 – pericardiolum 245
 – submandibulare **398**, **404**, 408, **437**
 – submentale 408
 – supraclavicular (Fossa supraclavicularis) 408
 – thymicum 245
 – vesicae urinariae 316, 318–319, **335**
 Trikuspidalklappe (Valva atrioventricularis dextra, Valva tricuspidalis) 233, **234**, 235–237, 249, 261
 Tripus Halleri (Truncus coeliacus) 257, 259, 261, 273, 278, **290–291**, 305–308, **309**, 312–313, **314–315**, **522–523**
 – Astfolge 290–291
 Trochanter
 – major 149–150, **157**, 162–163, 196
 – minor 150, 156, **157**, 162–163
 – tertius **157**
 Trochlea 454, 457
 – humeri 89, 93, 105
 – m. obliqui superioris bulbi 463
 – peronealis 160–161
 – tali **160–161**, 168–169, 179

Trommelfell (Membrana tympanica) 470, **471**, **475**, 476–477, 518
 Truncus
 – brachiocephalicus 110, **130**, 228, 230–231, 234, 244–245, 247, **249**, 251–252, **253**, 255, **418–419**, 429, **522**
 – bronchomediastinalis **310**, **528**, **560**
 – cervicalis **560**
 – coeliacus (Tripus Halleri) **257**, 259, 261, 273, 278, **290–291**, 305–308, **309**, 312–313, **314–315**, **522–523**
 – Astfolge 290–291
 – corporis callosi 497, 505
 – costocervicalis 418
 – intestinalis **528**, **546**
 – jugularis 311, **422–423**, **528**, **560**
 – lumbalis
 – dexter **310**, **315**, **528**, **546**
 – sinister **315**, **546**
 – lumbosacralis 189
 – medius plexus brachialis 127
 – posterior plexus brachialis 113, 127
 – pulmonalis 16, 28, 221, 228–232, 234–235, **236**, **238–239**, 240, 244, **247**, 248, **249**, 250–251, 260, 262, 264
 – subclavius **310**, **422–423**, **438**, **528**, **560**
 – superior plexus brachialis 127
 – sympatheticus 18, 60, 68, 189, 244, **257–259**, 261, 278, 307, 312, **314**, 315, 419, 428–431, **438**, 439, 441, 448–449, 469, 480
 – thyrocervicalis 110–111, 119, **249**, **255**, **418–420**, 421, **427**, 428, **522**
 – vagalis 278, **314**
 – anterior 307, **315**, **564**
 – posterior 307, **315**, **564**
 Tuba
 – auditiva/auditoria (Eustachii) 388, 406, 465, 470, **471**, 472, **474**, 478, 518
 – uterina 302, **335–340**, 342–344
 – Lymphabfluss/-gefäß 546
 Tubenwinkel 339
 Tuber
 – calcanei **160–161**, 168–169, 175, 179, **181**, 182–183, 206, 214–216
 – cinereum 497
 – frontale 363
 – ischiadicum 68, 149, **152**, 153, **155**, 156, 162, 172, 174, 196
 – maxillae **369**, 370–371, 376
 – parietale 359, 363
 – vermis 500
 Tuberculum
 – adductorium 157

– anterius
 – atlantis 24, 26–27
 – thalami 504
 – vertebrae cervicalis 26–27
 – articulare 351, 357–358, 380, 387
 – conoideum 85
 – corniculatum 416
 – costae 26–27, 34
 – cuneiforme 416
 – dorsale radii 88
 – infraglenoidale 84, **85**, **86**
 – intercondylare
 – laterale 158
 – mediale **158**, 165
 – jugulare 354, 356, 369
 – majus humeri 86, **87**, 128
 – minus humeri **87**, 128
 – nuclei gracilis 513
 – olfactormium 497
 – pharyngeum **355**, **357**, 364, 431
 – posterius
 – atlantis 25–27, 57
 – tali 160–161
 – vertebrae cervicalis 26–27
 – pubicum **155**, 156
 – sellae 368
 – supraglenoidale 24, **85**
 – thyroideum
 – inferius 415
 – superius 415
 Tuberositas
 – deltoidea 87
 – masseterica 382
 – ossis
 – metacarpi 169
 – metacarpi V 160–161
 – metatarsi 181, 183
 – metatarsi V **160–161**, 217
 – phalangis distalis
 – hallucis 160
 – manus 90–91
 – radii **88**, 89, 93
 – sacralis 154–155
 – tibiae **158**, 176–177, 202
 – ulnae 88
 Tuber-Trochanter-Linie 196
 Tubuli seminiferi 321
 Tunica
 – albuginea
 – corporis spongiosi penis 319
 – corporum cavernosorum
 – penis 319
 – testis 328–329
 – dartos 50–51
 – vaginalis testis 50–51, **319**, **321**, 329

U

Ulcus cruris 544
 Ulna 6–7, 9–11, 15, 20, **88–89**, 90–91, 93–95, 104–105, 109, 129, 135, 146
 Underschenkelknochen 158
 Underschenkelmuskulatur 176–177

- Extensoren 180–181, **552–553**
- Flexoren 175
- oberflächliche Schicht 167, **552–553**
- tiefe Schicht 167, 178–179, **554**
- Verlauf 178
- von medial 176
- von lateral 177
- Urachus 241, 269
- Ureter 3, 50, 298, 302–310, 316–318, **319**, 322–326, 328, 335–337, 340, 344
- Head-Zone 37
- Lokalisation 302
- Retroperitonealraum 302
- Röntgenaufnahme 307
- Urethra 300, 317, 323
- feminina 334–336, 340, 342–343
- Frontalschnitt 334–335
- masculina 317–319, 328–330, 332
- Pars membranacea 323
- Pars prostatica 317, 323
- Pars spongiosa 317, 325–326
- Urogenitalsystem
 - der Frau 333–335
 - des Mannes 316
 - Medianschnitt 333
- Uropoetisches System, Organe, Lokalisation 303
- Uterus 69–70, 300, 302, 313, 334–335, **337**, 338–340, 342–343
- Lymphabfluss/-gefäß 338, **546**
- Uterusschleimhaut 337
- Utriculus 476
 - prostaticus 318
- Uvula 222, 389, 406, 409, 430, 446, 448, **481**, 484
- vermis 500
- vesicae 318

V

- Vagina 70, 300, 335–339, 342
- carotica 424
- fibrosa
- digitorum manus 102, 108, 143, **144–145**
- digitorum pedis 214
- mm. flexorum manus 105
- m. recti abdominis 35, 42
- synovialis communis
- m. extensoris digitorum longi 211
- mm. flexorum manus 104–105
- synovialis tendinis
- digitorum manus 104, 106
- m. extensoris hallucis longi 211

- m. extensoris tibialis anterioris 211
- m. flexoris digitorum brevis/longus 215
- mm. flexorum manus 105
- Valva(-ae)
 - aortae 229, **232–233**, 234–235, 262
 - atrioventricularis
 - dextra (Valva tricuspidalis, Trikuspidalklappe) 229, 233, **234**, 235–237, 249, 261
 - sinistra (Valva bicuspidalis/mitralis, Mitralklappe) 229, **232–233**, 234, 237, 265
 - bicuspidalis (Valva atrioventricularis sinistra, Valva mitralis, Mitralklappe) 229, **232–233**, 234, 237
 - foraminis ovalis 232
 - ileocaecalis **285–286**, 299
 - mitralis (Valva atrioventricularis sinistra, Valva bicuspidalis, Mitralklappe) 229, **232–233**, 234, 237
 - tricuspidalis (Valva atrioventricularis dextra, Trikuspidalklappe) 233, 235–237, 249, 261
 - trunci pulmonalis 229, **232–234**, 236, 249, 303
 - v. cavae inferioris 240
- Valvula semilunaris
 - anterior valvae trunci pulmonalis 233
 - dextra
 - valvae aortae 233
 - valvae trunci pulmonalis 233
 - posterior valvae aortae 233
 - sinistra
 - valvae aortae 233
 - valvae trunci pulmonalis 233
- Vas(-sa)
 - epigastrica inferiora 269
 - gastromentalia 287–288
 - lymphatica
 - inguinales 50–51
 - mesenteriales 295
 - recta medullae renalis 305
- Velum medullare superius 479, **500**, 512
- Vena(-ae)
 - alveolaris inferior 430, **559**
 - anastomotica
 - inferior (Rolandi) 490
 - superior 487
 - angularis 419–420, **559**
 - appendicularis **525**
 - auricularis posterior **567**
 - axillaris 28, 35, 44–45, **112**, 116, **125**, 229, **420–421**, 440
 - azygos 60, 220, 222, 251–252, 254–255, 257–258, **310–311**, 314
 - basilica **112**, **116**, 124, 129, 132, 135, 141
 - brachialis **112**, **116**, 129, 131, 537, **537**
 - brachiocephalica 110, **112**, 245–248, 252, 261, 409, **421**, 422, **427**, **524**
 - dextra 228–229, 234, 241, 243–244, **249**, 255–257, **524**
 - sinistra 228–229, 231, 234, 241, 243, 255, 261, **310–311**, **524**
 - cardiaca(-ae)
 - magna (V. coronaria sinistra) 238
 - media 238
 - minimae 238
 - parva 238, **248**
 - cava
 - inferior **228–230**, 232, 236–241, 250–257, 261, 263, 268, 275, **279**, 281–283, 290, 296–297, 307–309, 312, **313**, 339–340, **524–526**, **544–545**
 - superior 110, **112**, **228–231**, 234–241, 249–253, 257–258, 260–263, 420–421, 427, **524**
 - centralis retinae 459
 - cephalica 38–39, 46–47, **112**, 115–116, **120**, 121, 124–125, 129, 132, 135–136, 140–141, 229, 243, 245, 266, **420–422**, 436
 - accessoria 115–116, **132**
 - cerebri
 - inferiores 487, **490**
 - media superficialis 490
 - superficiales 490
 - superiores 487
 - circumflexa
 - femoris superficialis 52
 - humeri posterior **122–123**, 537, **537**
 - iliaca/ilium profunda **526**
 - iliaca/ilium superficialis 38–39, 49, **184**, **186**, 192
 - scapulae 122, **123**
 - colica
 - dextra **281**, **525**
 - media **525**
 - sinistra **525**
 - collateralis ulnaris superior 537, **537**
 - cordis magna 237
 - coronaria dextra 261
 - digitales
 - dorsales manus **141**
 - dorsales pedis **187**, **544–545**
 - palmares 112
 - plantares **544–545**
 - dorsalis
 - pedis **548**
 - profunda penis 49–51, 319–320, 328–330, 332–333
 - superficialis penis 192, 324, **324**, 328–329
 - emissaria
 - condylaris **559**
 - mastoidea **559**
 - occipitalis **559**
 - epigastrica
 - inferior 40–41, 50–51, 269
 - superficialis 38–39, 52, 186, **192–193**, **544–545**
 - superior 42–43
 - ethmoidalis anterior 362
 - facialis 112, 396, 399, 404, **412**, **420–421**, 423, **424**, 434, 437, **559**, **567**
 - femoralis 44–45, 49–50, 52, 170, **184**, **186**, **192–193**, 194–195, 200–201, 269, 328–329, 342, **524**, **526–527**, **544–545**, **547**
 - fibularis 187, **547**
 - superficialis **547**
 - gastrica(-ae)
 - breves **525**
 - dextra **525**
 - sinistra 281, **525**
 - gastromental(is)-es) 281, **525**
 - glutea
 - inferior **526–527**, **548**
 - superior **526–527**, **548**
 - hemiazygos 257, **524**
 - accessoria 257, 259, 265, **524**
 - hepaticae 261, 275–276, 281, 297, 305, 312–313, 315, **524–525**
 - ileales 281, **524**
 - ileocolica 281
 - iliaca
 - communis 53, 299, **313**, 339–340, **524**, **526–527**, **544–545**
 - externa **186**, 257, 269, **313**, 323, 348, **524**, **526–527**, **544–545**
 - interna 257, **313**, **525–527**, **544–545**
 - iliolumbalis **526–527**
 - inferiores cerebri 487, **490**
 - intercostalis(es) 43, 244, **258**, 261, 278, 311
 - posteriores 38–39, 47, 60, 122, 255, **257–259**, **524**
 - intermedia
 - antebrachii 136
 - cubiti 136
 - interossea posterior 537, **537**
 - interventricularis
 - anterior 231, **238**
 - posterior 238
 - jejunaes **279**, **525**
 - jugularis
 - anterior 71, **112**, 120, **420–422**, **424**, **433**, 434, **559**
 - externa 112, 120, 242, 244, 246, 396, **420–424**, 426–427, 432–434, **559**

Vena jugularis
 -- interna 28, 81, 126, **228–229**, 241–250, **252–255**, 261, 400, 404, 408, 413, **420–422**, 423–427, 430, 432–438, 441, 472, **524**, **559**, **567**
 – labialis
 -- inferior 420, **559**
 -- superior 420, **559**
 – labyrinthi 362
 – lacrimalis 456–457
 – lumbalis 257, 315
 -- ascendens 257, **524**
 – magna cerebri (Galen-Vene) 447, 489, **559**
 – medialis retinae 459
 – mediana
 -- antebrachii 116, **132**
 -- cubiti 112, 116, 132, 135
 – meningea media 485
 – mesenterica
 -- inferior 273, 281, 294, **525**
 -- superior 268, 270, 272–273, **278–283**, 292, 295, **525**
 – metacarpales dorsales **112**, 115, **141**
 – metatarsales
 -- dorsales **187**, **209**, 218
 -- plantares **544–545**
 – obliqua atrii sinistri 238
 – obturatoria 200, **526–527**
 – occipitalis 112, **420**, 483, **559**, **567**
 – oesophageales **525**
 – ophthalmica
 -- inferior **559**
 -- superior 362, 456, **559**
 – ovarica 339, **524**, **526**
 – paraumbilicales 281, **525**
 – perforans(-tes) 187, 205, 208
 – pericardiophrenica 247, 250, 259
 – plantaris
 -- lateralis 216–218, **548**
 -- medialis **216**, 217, **548**
 – poplitea 166, 176–177, **185**, **199**, 201–203, **204**, 206, **544–545**, **548**
 – portae hepatis 241, 272, 275–276, **281**, 282, **290–291**, 293, **525**
 – profunda
 -- brachii 537, **537**
 -- femoris **544–545**
 – pudenda(-ae)
 -- externae 38, 49, 52, 184, **186**, 192, **544–545**
 -- interna 332, 348, **526–527**, **548**
 – pulmonalis(-es) 22, 221–223, 225, **229–232**, 241, 249, 253–254, 259, 264–265
 -- dextra **225**, **228**, **230–231**, 250–251, 254, 258, 261, 263
 -- Einmündung 233, 239

-- sinistra **225**, **230–231**, 234, 238, 240, 251–252
 – radialis 135, **537**
 – rectalis
 -- inferior **525–527**
 -- media **525–527**
 -- superior 281, **525**
 – renalis 268, 299, **304–306**, 308–309, 312, **524–525**
 -- Äste 306
 -- Ausgusspräparat 306
 – retromandibularis 397–398, 400, 404, **432**, 468, **559**
 – sacralis
 -- lateralis **526–527**
 -- mediana 257
 – saphena
 -- accessoria 192
 -- magna 38–40, 44–45, 49–51, 165, **184**, **186–187**, **192–194**, 201–202, **205**, 209, 328–329, **544–545**, **547**
 -- parva **186–187**, 198–199, 202, 205–206, 208–209, 218
 – scrotalis posterior 331
 – sigmoideae 281, **525**
 – spermatica 309
 – splenica (lienalis) 270, 281, 293, **525**
 – subclavia 47, 121, 126, 229, 242, 244–246, 248–249, 254, 263, **310–311**, **420**, 422, **426–427**, 436, 438
 – submentalis **404**, **420**, **559**, **567**
 – superficiales cerebri 490
 – superior cerebri 487
 -- supraorbitalis **420**, **559**, **567**
 -- suprascapularis 92, 440, **537**
 -- supravaginalis **559**, **567**
 – surales 203
 – temporalis
 -- inferior retinae 459
 -- profunda 402
 -- superficialis **112**, 396–397, 399, 402, **419–420**, 437, **483**, **559**, **567**
 -- superior retinae 459
 – testicularis 307, 328, **524**, **527**
 – thalamostriata 504
 – thoracica
 -- interna 42, **242–247**, 250–251, 264–265, 422
 -- lateralis 35, 42, 51, **112**, 266, **537**
 – thoracoepigastrica 47, **124**, 125
 – thymicae 247–248
 – thyroidea
 -- inferior 35, 247, **250**, **420**, 425, 427, 438
 -- superior **420**, **423**, 435–436, 438
 – tibialis
 -- anterior **187**, 201, **544–545**, **547**

Vermis cerebelli 78, 444, 460, 464, 492, **500**, 501–505, 515, 518–519

Vertebra(-ae)
 – cervicales 6–7, **20–22**, 24–25, 27, 29–31, 83–84, 415
 – lumbales 6–7, **20–22**, 31, 83–84, 150
 – prominens **21–22**, 27, 30, 56–57, 73, 84
 – thoracicae 6–7, **21–22**, 26–29, 83–84

Vesica
 – biliaris (fellea) 37, **272–276**, 278–280, 282, 287–294, 296
 -- Head-Zone 37
 – urinaria 50, 68, 70, 200, 241, 269, 300, 302–303, 308, 312–313, 316–317, **318–320**, 322–325, **327–328**, 334–337, 339–344
 -- Head-Zone 37

Vesicula seminalis 316–318, **319**, 320, **322**, 324, 326, 328
 Vestibulariskerne 512
 Vestibulum 478
 – bursae omentalis 288–289, 302
 – laryngis 417
 – nasi 383, **446**, 447
 – oris **380**, 383, 389, 430
 – vaginae 335, 342, **344**
 Vibrisse 383

Vicq-d'Azyr-Streifen (Baillarger-Streifen, Stria externa) 461
 Vicq-d'Azyr-Bündel (Fasciculus mammillothalamicus) 505–506

Vinculum
 – longum 108
 – tendinum 108
 Virchow-Drüse (Nodi lymphatici supraclavicularis) **528**
 Viscerocranium 350
 Visuelles Rindenzentrum, primäres 499
 Viszeralskelett 352
 Vomer 350, 352–353, 364–365, 367, 375, 377, **378**, 379
 Vorderhirn (Prosencephalon) 497
 Vorhof
 – linker 221, 228, **230**, 234, 237–238, 251, 263–265, 300
 – rechter 220–221, 228–229, **230**, 235–240, 251, 260, 262, 264–265

W

Wernicke-Sprachzentrum (sensorisches Sprachzentrum) 479, **499**
 Wirbel, Formelemente 27
 Wirbelkanal 23, **28**, **34**, **68**, 128, 299, 334, 486
 – MR-Aufnahme 69

Wirbelsäule 6, **30**, 83

- Aufbau 26
- Bandapparat 32–33
- Knochen 29–31
- von lateral 26, **30**
- von oben 26
- Paramedianschnitt, MR-Aufnahme 28
- und Rippen 33, 58
- Rückenmarksegmente 67
- Verbindung mit dem Os occipitale 22
- mit dem Schädel 21
- mit Kopf und Becken 31

Wurmfortsatz (Appendix veriformis) 268, 278, **282–286**, 296, 303

- Head-Zone 37
- Lagevarianten 285

Z

Zähne **381**, 383

- Durchbruch (Dentition) 363
- Oberkiefer 375, 380
- Unterkiefer 380

- Weisheitszähne 381

Zeigefinger

- Beugesehnen 108
- Strecker 107

Zona orbicularis 162–163

Zonula ciliaris 458

Zunge (Lingua) 222, 388, **405**, 411–412, 429, **448–449**, 465, 481–482, **486–487**

- Innervation 412

Zungenbein 47, 112, 223, 350–351, 385, **389**, 390–391, 405, 408–410, **414–415**, 416–417, 426–427, 429, 437, 480

Zungennerv s. Nervus(-i)

hypoglossus (N.XII)

Zwerchfell 2–3, 16, **256**, 261

- s.a. Diaphragma

Zwischenhirn

- Hirnnerven **560**

- Medianschnitt 506

Zwölffingerdarm s. Duodenum