

Sachverzeichnis

Die Angaben der Seitenzahl ohne Nennung einer Tierart beziehen sich auf alle dargestellten Haussäugetiere und Kleinsäuger. Einzelne Tierarten sind ggf. abgekürzt mit: (Pfd.) = Pferd, (Flfr.) = Fleischfresser, (Rd.) = Rind, (Schw.) = Schwein, (kl. Wdkl.) = kleine Wiederkäuer, (Ms.) = Meerschweinchen. Bei Stichworten, welche die Vögel oder die Reptilien betreffen, sind folgende Abkürzungen angegeben: (V) = Vögel, (R) = Reptilien, (E) = Echsen, (SL) = Schlangen, (SK) = Schildkröten.

A

- A-Bande 157
- A-Streifen 157
- Abasie 529
- Abblatten 208, 566
- Abdomen 23, 778
- Abdominalvene (E) 838
- Abgliederungsgelenk 121
- Ablatio retinae 610
- Abomasum 303
- Acervulus 642
- Acetabulum 80
- Acetylcholin 490, 552, 556
- Achillessehne 90, 246
 - Abriss 246
- Achse, optische 599
- Achsellymphknoten 479
- Achsenzylinder 491
- Acinus pulmonis 373–374
- ACKERKNECHT-Organ 256
- Acromion 65
- Acropodium 63
- Adenohypophyse 531, 640
 - Vögel 817
- Aderhaut 605
- Adhesio interthalamicata 531, 544
- Aditus ad recessum caudalem 296, 306
- Aditus laryngis 363
- Aditus orbitae 107
- Adnexa 400
- Adrenalin 646
- Adventitia 251, 425
- After 23
- After-Schwanzband 202, 324
- Afterbucht 250
- Afterkanal 307, 324
- Afterklaue 682
- Afterkralle 92
- Afterzehe 74
- Afterzitze 668
- Agnosie, visuelle 537
- Agonist 169
- Akkommodation 586, 608, 618, 821
- Aktinfilamente 157–158, 163
- Aktionspotenzial 488–489, 500
- Akupressur 516
- Akupunktur 516
- Ala (V) 779
- Ala atlantis 52
- Ala ossis ilii 78
- Ala ossis sacri 59
- Ala vomeris 99
- Alae nasi 344
- Alarmreaktion 550
- Alarplatte 549
- Albino 610
- Allocortex 538

- Altersbestimmung 272
 - Schildkröten 856
 - Vögel 787, 827
- Alterssichtigkeit 618
- Altkleinhirn 528
- Alveolardentalmembran 269
- Alveolarepithel 376
- Alveolarmakrophagen 377
- Alveolen, Lunge 344, 376
 - Milchdrüse 660, 662
 - Zähne 269
- Alveoli dentales 102–103
 - pulmonis 368
- Amboss 632
- Ammonshorn 534
- Amphiarthrose 126
- Ampulla coli 319, 741, 748, 754
 - ductus deferentis 414–415
 - duodeni 307
 - ilei 748
 - membranacea 635
 - recti 324
 - tubae uterinae 400
- Ampullen 402
- Ampullendrüsen, äußere 757
- Anagen 653
- Analbeutel 324, 658, 762
 - Entzündung 658
- Analdrüsen 658, 752, 774
 - Schlangen 851
- Analkanal 324
- Analkrypten 324
- Analreflex 509, 562
- Anästhesie, diagnostische, Hintergliedmaße (Pfd.) 579
 - retrograde intravenöse (Rd.) 686
 - Vordergliedmaße (Pfd.) 573
- Anastomose 427
 - arteriovenöse 426
- Anastomosis interjugularis (V) 815
- Anenzyphalie 549
- Angina 466
- Angulus costae 60
 - iridocornealis 616
 - mandibulae 104
 - oris 253
- stylohyoideus 105
- Anhidrosis 554
- Anisognathie 279
- Ankerfilamente 472
- Ankylose 130
- Anlagerungsgelenk 121
- Anosmie 583
- Anrüsten 666
- Ansa axialis (V) 795
 - axillaris 567
 - cardiaca 293
 - cervicalis 599
 - dextra coli 741
 - distalis coli 322
 - nephroni 391

- proximalis coli 322
- sigmoidea 307, 740
- sinistra coli 741
- spiralis coli 322, 741
- supraduodenalis (V) 795
- Ansa ileales (V) 795
 - jejunales (V) 795
- Anseriformes 775
- Antagonist 169
- Antebrachium 24
- Anthrakose 377
- Antigen-Antikörper-Komplex 466
- Antikörper 465
- Antitragus 630
- Antitrochanter (V) 786
- Antrum folliculare 398
 - pyloricum 288
- Anulus conjunctivae 604
 - femoralis 238
 - fibrosus (Herzskelett) 431
 - fibrosus (Zwischenwirbelscheibe) 130
 - inguinalis profundus 195, 197
 - inguinalis superficialis 194, 197
 - iris major 608
 - iris minor 608
 - ossicularis sclerae (V) 820
 - pancreatis 340
 - preputialis 420
 - sclerae 603
 - tympanicus 632
 - vaginalis 198, 410
- Anus 23, 324
- Aorta 191, 440
 - abdominalis 454
 - ascendens 440
 - Vögel 813
 - descendens 442
 - Vögel 814
 - thoracica 442
- Aortenbogen 440, 696
- Aortenklappe 436
- Aortenklappeninsuffizienz 436
- Aortenklappenstenose 436
- Aortenöffnung 436
- Aortenpunkt 182
- Apertura conchomaxillaris 352
 - frontomaxillaris 351–352
 - lateralis (LUSCHKA) 545
 - maxillopalatina 354
 - mediana (Magendie) 545
 - nasi ossea 117
 - nasomaxillaris 102
- Fleischfresser 351
 - Pferd 352
 - Rind 354
- pelvis caudalis 81
- pelvis cranialis 34, 81
- thoracis caudalis 62
- thoracis cranialis 62

- Apex cartilagineus arytenoideae 358
- ceci 316
- cordis 429
- cunei 675
- linguae 263
- nasi 344
- ossis sacri 57
- patellae 85
- pulmonis 368
- vesicae 393
- Apikaldendriten 537
- Aponeurose 155, 164, 193, 195–196
- Aponeurosis linguae 263
 - - palatina 283
- Apophyse 45, 49
- Apophysenfugenschluss 46
- Apophysenlösung 46, 70
- Apoplexie 542
- Apparat, juxtaglomerärer 391
- Apparatus hyobranchialis (V) 791
 - hyoideus 105
 - lacrimalis 622
 - suspensorius mammarius 664
- Appendix colli 656
 - testis 408, 413
 - veriformis 315, 748
- Apteria (V) 777, 829
- APUD 647
- Aqueductus mesencephali 522, 524, 545
- Arachnoidalzotten 547
- Arachnoidea 496, 545
- ARAS 516, 531, 538
- Arbor bronchialis 368, 373
 - vitae 528
- Archaeopteryx 776
- Archicerebellum 528
- Archicortex 534, 538
- Archipallium 534
- Arcus aortae 440
 - cartilagineis cricoideae 358
 - costalis 28, 60–61, 134
 - dentalis inferior 273
 - dentalis superior 273
 - hemales 59
 - inguinalis 80, 194, 197, 200, 238
 - ischiadicus 80
 - lumbocostalis 190
 - palatoglossus 279
 - palatopharyngeus 279
 - palmaris profundus 452
 - palmaris superficialis 452
 - plantaris profundus 462
 - terminalis 76, 453, 682
 - vertebrae 51
 - zygomaticus 97, 104, 107
- Area centralis retinae 612
 - centralis rotunda 612
 - Vögel 822
 - centralis striaeformis 612

- cribrosa 389
- cribrosa sclerae 603
- entorhinalis 541
- incubationis (V) 824
- intercondylaris caudalis 87
- intercondylaris centralis 87
- intercondylaris cranialis 87
- lateralis m. recti femoris 79
- medialis m. recti femoris 79
- nuda 296
- septalis 541
- temporalis (V) 822
- Areæ gastricae* 290
- Areæ interpulvinares* (V) 779, 826
- Armbeinhöcker 66
- Armfittich 829
- Armgeflecht 566
- Armschwingen (V) 829
- Arteria, A. (Arteriae, Aa.)**
 - *A. abdominalis cranialis* 456
 - *A. adrenalis media* 646
 - *A. alveolaris inferior* 270, 445
 - *A. angularis oculi* 445
 - *A. anonyma* 441
 - *A. anterbrachialis superficialis cranialis* 449
 - *A. arcuata* 390
 - *A. auricularis caudalis* 445
 - profunda 445
 - rostral 445
 - *A. axillaris* 442, 449
 - *A. basilaris* 441, 524, 543
 - *A. bicipitalis* 449
 - *A. brachialis* 449
 - *A. brachialis superficialis* 449
 - *A. bronchoesophagea* 376, 442
 - *A. buccalis* 445
 - *A. bulbi penis* 420, 422–423
 - *A. carotis communis* 188, 366, 441, 444, 693
 - externa 444
 - interna 357, 444, 542
 - *A. caudalis femoris* 461
 - mediana 200, 459
 - *A. cecalis* 456
 - *A. celiaca* 294, 454
 - *A. centralis retinae* 627
 - *A. cerebelli caudalis* 542
 - rostral 542
 - *A. cerebri caudalis* 542
 - media 542
 - rostral 542
 - *A. cervicalis profunda* 441
 - superficialis 442
 - *A. circumflexa femoris lateralis* 461
 - femoris medialis 457, 461
 - humeri caudalis 449
 - humeri cranialis 449
 - ilium profunda 457
 - *A. clitoridis* 460
 - *A. colica dextra* 456
 - media 456
 - sinistra 329, 456
 - *A. collateralis radialis* 449
 - ulnaris 449
 - *A. communicans caudalis* 542
 - rostral 542
 - *A. condylaris* 444
 - *A. cornualis* 445
 - *A. coronalis* 681
 - *A. coronaria dextra* 438
 - sinistra 438
 - *A. cremasterica* 411, 458
 - *A. cystica* 455
 - *A. digitalis lateralis* 453, 464
 - medialis 453, 464
 - *A. dorsalis nasi* 445
 - pedis 461
 - penis 422–423
 - *A. ductus deferentis* 459
 - *A. epigastrica caudalis* 458
 - caudalis superficialis 457, 665
 - cranialis 441, 665
 - cranialis superficialis 442, 665
 - *A. ethmoidalis externa* 108
 - interna 542
 - *A. facialis* 254, 445
 - *A. femoralis* 200, 237–238, 461, 726
 - *A. gastrica dextra* 294, 305, 455
 - sinistra 294, 305, 455
 - *A. gastroduodenalis* 294, 455
 - *A. gastroepiploica dextra* 294, 305, 455
 - sinistra 294, 305, 455
 - *A. genus descendens* 461
 - *A. glutea caudalis* 459–460
 - cranialis 459
 - *A. hepatica* 294, 455
 - *A. hyaloidea* 603, 603, 611, 618
 - *A. ileocolica* 329, 456
 - *A. iliaca externa* 457
 - interna 457, 459
 - Vögel 805
 - *A. iliolumbalis* 460
 - *A. infraorbitalis* 270, 445
 - *A. intercostalis dorsalis* 441, 443
 - supra 441
 - ventralis 441
 - *A. interlobaris* 390
 - *A. interlobularis* 390
 - Vögel 805
 - *A. interossea caudalis* 449, 452
 - communis 449
 - cranialis 449, 452
 - *A. ischiadica* (V) 805
 - *A. labialis inferior* 445
 - superior 445
 - *A. labyrinthi* 635–636
 - *A. lacrimalis* 624
 - *A. lateralis nasi* 445
 - *A. lienalis* 305, 455, 468
 - *A. lingualis* 445
 - *A. malaris* 445
 - *A. mammaria caudalis* 457, 665
 - cranialis 458, 665
 - *A. maxillaris* 445
 - *A. mediana* 449, 452
 - *A. meningea caudalis* 444
 - media 445
 - rostral 445
 - *A. mentalis* 445
 - *A. mesenterica caudalis* 329, 456
 - cranialis 329–330, 455, 710
 - *A. musculophrenica* 441
 - *A. obturatoria* 460
 - *A. occipitalis* 444
 - *A. ophthalmica externa* 445, 624
 - interna 542, 624
 - *A. ovarica* 399, 404, 456
 - *A. palatina ascendens* 445
 - descendens 445
 - *A. palatina major* 445
 - minor 445
 - *A. palpebral* 445
 - *A. pancreaticoduodenalis caudalis* 329, 456
 - cranialis 455
 - *A. penis* 422
 - *A. penis cranialis* 422
 - media 422
 - *A. perinealis ventralis* 460
 - *A. phrenica caudalis* 456, 646
 - *A. plantaris lateralis* 461
 - medialis 461, 464
 - *A. poplitea* 461
 - *A. profunda brachi* 449
 - femoris 457, 461
 - linguae 445
 - penis 422
 - *A. prostatica* 460
 - *A. pudenda externa* 198, 457, 665
 - interna 459–460
 - *A. pulmonalis* 375, 440
 - *A. radialis* 449, 452
 - *A. rectalis cranialis* 329, 456
 - media 460
 - *A. renalis* 390, 456, 646
 - *A. reticularis* 455
 - *A. reticularis accessoria* 305
 - *A. ruminalis* 305, 455
 - *A. sacralis mediana* 457, 459
 - *A. saphena* 461–462
 - *A. scapularis dorsalis* 441
 - *A. sphenopalatina* 445
 - *A. spinalis dorsalis* 543
 - ventralis 441, 454, 543, 543
 - *A. stylomastoidea* 445, 634
 - *A. subclavia* 441
 - *A. sublingualis* 445
 - *A. subscapularis* 449
 - *A. supraorbitalis* 106
 - *A. suprascapularis* 449
 - *A. temporalis superficialis* 445
 - *A. testicularis* 198, 411, 414, 456
 - *A. thoracica externa* 449
 - interna 441, 665
 - *A. thoracodorsalis* 449
 - *A. thyroidea caudalis* 444, 643
 - cranialis 444, 643
 - *A. tibialis caudalis* 461
 - cranialis 461
 - *A. transversa cubiti* 449
 - facie 445
 - *A. tympanica rostral* 445
 - *A. ulnaris* 449
 - *A. umbilicalis* 393, 459
 - *A. uterina* 404, 457, 459–460
 - *A. vaginalis* 404, 460
 - *A. vertebralis* 441, 543
 - *A. vesicalis caudalis* 460
 - cranialis 459
 - *Aa. ciliares anteriores* 625
 - posteriores 603, 625
 - *Aa. conjunctivales* 627
 - *Aa. digitales dorsales communes* 451, 461
 - dorsales propriae 461
 - palmares 453, 681
 - palmares communes 452
 - plantares 464, 681
 - plantares communes 464
 - *Aa. episclerales* 627
 - *Aa. gastricae breves* 455
 - *Aa. genus* 461
 - *Aa. helicinae* 422
 - *Aa. hypophysiales* 641
 - *Aa. ilei* 329, 456
 - *Aa. interlobulares* 336
 - *Aa. jejunales* 329, 456
 - *Aa. lumbales* 454
 - *Aa. metacarpeae dorsales* 451
 - palmares 451
 - *Aa. metatarsae dorsales* 461
 - plantares 461
 - *Aa. palpebrales* 627
 - *Aa. spinales* 543
 - *Aa. surales* 461
 - Arterienverletzung** 425
 - Arteriitis** 329
 - Arteriola** 424
 - *glomerularis afferens* 390
 - *glomerularis efferens* 391
 - *recta* 391
 - Arteriosklerose** 426
 - Arthrodes** 130
 - Arthrolyt** 130
 - Articulatio, Art. (Articulationes, Artt.)**
 - *Art. antebrachioarpitaria* 135, 138
 - *Art. atlantoaxialis* 54, 133
 - *Art. atlantooccipitalis* 53, 125, 133
 - Vögel 781
 - *Art. bicondylaris* 126
 - *Art. calcaneocuboidea* 144
 - *Art. calcaneoquartalis* 144, 151
 - *Art. capititis costae* 134
 - *Art. carpi* 135, 138
 - *Art. centrodistalis* 144, 151
 - *Art. composita* 125
 - *Art. condylaris* 125–126
 - *Art. costochondralis* 134
 - *Art. costotransversaria* 134
 - *Art. costovertebralis* 134
 - *Art. coxae* 125, 144
 - *Art. cricoarytenoidea* 360
 - *Art. cricothyroidea* 358, 360
 - *Art. cubiti* 135
 - *Art. ellipoidea* 125
 - *Art. femoropatellaris* 144, 146
 - *Art. femorotibialis* 126, 144, 146
 - *Art. genus* 144
 - *Art. humeri* 125, 135
 - *Art. humeroradialis* 136
 - *Art. humeroulnaris* 125, 136
 - *Art. intermandibularis* 104
 - *Art. interphalangea distalis* 77
 - *Art. intertransversaria lumbosacralis* 132
 - *Art. intrachondralis* 134
 - *Art. lumbosacralis* 132
 - *Art. mediocarpea* 135, 138
 - Punkt 138
 - *Art. metacarpophalangea* 77, 135
 - *Art. ossis carpi accessorii* 135, 138
 - *Art. plana* 125
 - *Art. radiocarpea* 138
 - *Art. radioulnaris distalis* 135, 138
 - proximalis 135–136, 138
 - *Art. sacroiliaca* 78, 144
 - *Art. sellaris* 125
 - *Art. simplex* 125
 - *Art. spheroidea* 125
 - *Art. sternocoracoidea* (V) 804

- Art. sternocostalis 62
 - Art. synovialis 120
 - Art. synovialis manubriosternalis 135
 - Art. talocalcanea 144, 151
 - Art. talocalcaneocentralis 144, 151
 - Art. talocalcaneonavicularis 144
 - Art. tarsi 144, 151
 - Art. tarsocruralis 144, 151
 - Art. temporomandibularis 97
 - Art. thyrohyoidea 360
 - Art. tibiofibularis distalis 144, 150
 - proximalis 144, 146, 150
 - Art. trochoidea 125
 - Art. ulnocarpea 138
 - Artt. carpometacarpeae 135, 138
 - Artt. cartilagineae 120–121, 143
 - Artt. fibrosae 120
 - Artt. intercarpeae 135, 138
 - Artt. intermetacarpeae 135, 139
 - Artt. intermetatarsae 144, 152
 - Artt. interphalangeae distales manus 135
 - proximales manus 135
 - Artt. intertarseae 144, 151
 - Artt. intertransversariae lumbales 132
 - Artt. manus 135
 - Artt. membra pelvini 144
 - thoracici 135
 - Artt. pedis 144
 - Artt. processuum articularium 125, 131
 - Artt. sternocostales 134
 - Artt. synoviales 121
 - Artt. tar sometatarsae 144, 151
- Artiodactyla 63
Aryknorpel 358
Asbestfaserung 121
Ascensus medullae spinalis 497
Aschoff-Tawara-Knoten 432
Aspirationspneumonie 365
Assoziationsbahnen 540
Assoziationsfelder 535
Assoziationszellen 502, 504, 508
Astasie 529
Asthma bronchiale 374, 380
Astrozyten 492
 - fibröse 492
 - protoplasmatische 492
Asynergie 529
Aszites 34
Ataxie 512, 529
 - afferente 513
 - propriozeptive 513
 - sensorische 513, 537
 - spinale 513
 - vestibuläre 512
 - zerebelläre 512
Atelektase 376–377
Atemfrequenz (V) 799
Atemgeräusche 375
Atemhilfsmuskeln 188, 208, 379
Atlantoaxialgelenk 126
Atlas 52
Atlasflügel 52
Atmung (V) 804
 - äußere 342
 - innere 342
Atmungsbewegungen 191

- Atmungsgang 347
- Atmungsmechanik (SK) 853
- Atmungsmuskeln 188
- Atmungssorgane, Entwicklung 343
- Atmungsrachen 280
- Atmungsrippen 60
- Atmungssystem (V) 798
- Atmungswiderstände 380
- Atresia ani et recti 324
- Atria (V) 802
- Atrioventrikulkappen (R) 837
- Atrioventrikulknoten 432
- Atrium dextrum 433
 - ruminis 299, 301
 - sinistrum 435
- AUERBACH-Plexus 251, 252, 286, 560
- Aufhängeapparat, Linse 608
- Aufrichtungsreaktion 513–514
- Augapfel 599
- Augapfel (V) 820
- Auge 856
- Auge (SL, SK) 849
 - Entwicklung 602
 - Gefäße 624
 - Innervation 629
 - parietales (E) 839
 - drittes (E) 839
- BAILLARGER-Streifen 539
- Balanitis 420
- Balanos 418
- Balken 534
- Balkenarterie 468
- Balkenvene 469
- Ballen 691
 - Vögel 826
- Ballenfäule 685
- Ballengeschwür 685
- Ballensegment 673
 - Rind 685
 - Schwein 688
- Band, aktives 136
- Bandhaft 120
- Bandinsuffizienz 130
- Bandscheibe 130
- Bandscheibenprotrusion 131
- Bandscheibenvorfall 131, 185, 693
- Bandstreifen 316, 320, 327
- Barba 652, 656
- Barba cervicalis (V) 778, 825
- Barbae (V) 827
- Barbulae (V) 827
 - distales (V) 827
 - proximales (V) 827
- Barorezeptoren 427, 596
- Bart (V) 778, 825
- Basaldendriten 537
- Basalganglien 539
- Basalkerne 520, 539
- Basalplatte 549
- Basihyoideum 105
- Basilarmembran 636
- Basipodium 63
- Basis ceci 315
 - cordis 429
 - crani 93
 - crani externa 108
 - crani interna 115
 - omisi 302
 - ossis sacri 57
 - patellae 85
 - pulmonis 368
 - stapedis 632
- Bauch 23
 - Vögel 778
- Bauchatmung 191, 379
- Bauchfell 33
- Bauchfellentzündung 33, 400, 510
- Bauchfellsäcke (V) 789
- Bauchhaut, gelbe 31
- Bauchhöhle 23, 31
 - Arterien 454
- Axolemm 488
- Axon 487, 491, 538
 - dendritisches 491
 - neuritisches 491
- Axoplasma 488
- Azetabularknochen 78, 80

- B**
- B-Zellen 465, 473
- BABINSKI-Reflex 509
- Backen 254
- Backendrüsen 255, 258
- Backenmuskeln 172, 174
- Backentasche 255, 753
- Backenzähne 270, 276
 - hintere 271
 - vordere 271
- Bahnens, extrapyramidal 507
 - lange absteigende 517
 - pyramidale 507
 - spinozerebelläre 511
- BALILLARGER-Streifen 539
- Balanitis 420
- Balanos 418
- Balken 534
- Balkenarterie 468
- Balkenvene 469
- Ballen 691
 - Vögel 826
- Ballenfäule 685
- Ballengeschwür 685
- Ballensegment 673
 - Rind 685
 - Schwein 688
- Band, aktives 136
- Bandhaft 120
- Bandinsuffizienz 130
- Bandscheibe 130
- Bandscheibenprotrusion 131
- Bandscheibenvorfall 131, 185, 693
- Bandstreifen 316, 320, 327
- Barba 652, 656
- Barba cervicalis (V) 778, 825
- Barbae (V) 827
- Barbulae (V) 827
 - distales (V) 827
 - proximales (V) 827
- Barorezeptoren 427, 596
- Bart (V) 778, 825
- Basaldendriten 537
- Basalganglien 539
- Basalkerne 520, 539
- Basalplatte 549
- Basihyoideum 105
- Basilarmembran 636
- Basipodium 63
- Basis ceci 315
 - cordis 429
 - crani 93
 - crani externa 108
 - crani interna 115
 - omisi 302
 - ossis sacri 57
 - patellae 85
 - pulmonis 368
 - stapedis 632
- Bauch 23
 - Vögel 778
- Bauchatmung 191, 379
- Bauchfell 33
- Bauchfellentzündung 33, 400, 510
- Bauchfellsäcke (V) 789
- Bauchhaut, gelbe 31
- Bauchhöhle 23, 31
 - Arterien 454
- B**
- B-Zellen 465, 473
- BABINSKI-Reflex 509
- Backen 254
- Backendrüsen 255, 258
- Backenmuskeln 172, 174
- Backentasche 255, 753
- Backenzähne 270, 276
 - hintere 271
 - vordere 271
- Bahnens, extrapyramidal 507
 - lange absteigende 517
 - pyramidale 507
 - spinozerebelläre 511
- BALILLARGER-Streifen 539
- Balanitis 420
- Balanos 418
- Balken 534
- Balkenarterie 468
- Balkenvene 469
- Ballen 691
 - Vögel 826
- Ballenfäule 685
- Ballengeschwür 685
- Ballensegment 673
 - Rind 685
 - Schwein 688
- Band, aktives 136
- Bandhaft 120
- Bandinsuffizienz 130
- Bandscheibe 130
- Bandscheibenprotrusion 131
- Bandscheibenvorfall 131, 185, 693
- Bandstreifen 316, 320, 327
- Barba 652, 656
- Barba cervicalis (V) 778, 825
- Barbae (V) 827
- Barbulae (V) 827
 - distales (V) 827
 - proximales (V) 827
- Barorezeptoren 427, 596
- Bart (V) 778, 825
- Basaldendriten 537
- Basalganglien 539
- Basalkerne 520, 539
- Basalplatte 549
- Basihyoideum 105
- Basilarmembran 636
- Basipodium 63
- Basis ceci 315
 - cordis 429
 - crani 93
 - crani externa 108
 - crani interna 115
 - omisi 302
 - ossis sacri 57
 - patellae 85
 - pulmonis 368
 - stapedis 632
- Bauch 23
 - Vögel 778
- Bauchatmung 191, 379
- Bauchfell 33
- Bauchfellentzündung 33, 400, 510
- Bauchfellsäcke (V) 789
- Bauchhaut, gelbe 31
- Bauchhöhle 23, 31
 - Arterien 454
- Lymphknoten 480
- operative Eröffnung 25, 194
- Fleischfresser 698
- Pferd 706
- Rind 719
- Schwein 733, 735
- Punktion
- Pferd 706
- Rind 718
- Venen 458
- Bauchluftsäcke (V) 804
- Bauchmuskel, äußerer schiefer 193
- gerader 196
- innerer schiefer 195
- Bauchpanzer (SK) 851
- Bauchpresse 199
- Bauchsehne 193
- Bauchspeicheldrüse 339
- Vögel 797
- Bauchspeicheldrüsenlymphknoten 481
- Bauchvene, ventrale (E) 838
- Bauchwandmuskeln 192
- Bauchwassersucht 34
- Baufett 39
- Becherzellen 314
- BECHTEREW-Streifen 539
- Becken 78, 81
 - Vögel 778
- Becken-Schwanzmuskeln 200–201
- Beckenausgang 81
- Beckenausschnitt, großer 79
- kleiner 80
- Beckenband, breites 81, 145
- Beckenboden 81
- Beckeneingang 81
- Beckenflexur 318
- Beckenfuge 78, 143
- Beckengesellschaft, kleine 235
- Beckengliedmaße 23, 63
 - Vögel 779
- Beckengürtel 63, 78, 143
 - Muskeln 231
- Beckenhöhle 31, 34
 - Arterien 459
 - Venen 460
- Beckenkopf 238
- Beckenmuskeln, innere 235
- Beckenpfanne 78, 80
- Beckensehne 194
- Beckensymphyse (V) 786
- Beetmandel 466
- Befruchtung 400
- Begattungsorgan 383
 - Vögel 812
- Begattungsunfähigkeit 420
- Belegknochen 42
- Belegzellen 290
- Berlocke 656
- Besamung 405, 724
- BETZ-Riesenzellen 519, 539
- Beugeknorren 67
- Beugesehne, oberflächliche 223, 230, 248
 - Ruptur 249
 - tiefe 224, 248
 - - tiefe 231
- Bewegung, anguläre 127
- Bewegungssachse 127
- Bewegungsapparat, aktiver 36
 - passiver 36
- Bewegungsbiss 279
- Bewegungssegment 130

- Biceps-brachii-Reflex 505
 Bifurcatio tracheae 366
BILLROTH-Stränge 469
 Bindegewebe 38
 Bindegewebskapsel 388
 Bindegewebeknochen 42
 Bindegewebsknorpel 42
 Bindehaut 603, 620
 – Entzündung 621
 Bindehautsack 621
 Binneneber 386, 414
 Binnenzellen 500–501
 Birkauge 610
 Bizepsast 238
 Bizepsnarbe 238
 Bizepsportion 238
 Blasenatonie 561
 Blasenpunktion 393
 Blasenruptur 712
 Blättermagen 297, 302
 Blinddarm 307
 – Abknickung 317
 – Dilatation 723
 – Drehung 723
 – Lymphknoten 481
 – Obstipation 317
 – Punktion 316
 – Tympanie 316, 741, 749
 – Vögel 796
 Blindsack, kaudaler (V) 794
 – kranialer (V) 794
 Blinzelreflex 592
 Blinzknorpel 622
 Blut-Harn-Schranke 391
 Blut-Hirn-Schranke 547
 Blut-Hoden-Schranke 411
 Blut-Kammerwasser-Schranke 616
 Blut-Liquor-Schranke 547
 Blut-Luft-Schranke 378
 – Vögel 802
 Blut-Perilymph-Schranke 636
 Blut-Thymus-Schranke 471
 Blutader 425
 Blutbildung 467
 Blutdruck 427
 – Vögel 813
 Blutentnahme 207, 445, 627
 – arterielle 445, 461
 – Fleischfresser 448, 453, 464, 693
 – Kleinsäuger 446, 448, 460, 631, 745, 752, 758, 763, 767, 770
 – Pferd 448
 – Reptilien 838, 849, 855
 – Schwein 448, 631, 732
 – Vögel 815
 – Wiederkäuer 201, 443, 448, 460
 Blutfedern 827
 Blutgefäß 424
 Blutleiter des Gehirns 547
 Blutlymphknoten 473
 Blutmenge 427
 Blutspeicher 467
 Bluttransport 425
 Bodenplatte 549
 Bogengänge 635
 – Vögel 823
 Bogenstrahlen (V) 827
BOGORODSKY-Zwischensehne 183
 Bolzenschussapparat 354
 Borstenfedern 829
 Borstenhaare 652
BOTALLI-Gang 440
 Boutons, synaptische 488, 491
 BOWMAN-Kapsel 390
 Brachium 24
 – colliculi caudalis 523
 – colliculi rostralis 523
 brachydont 271
 brain of the gut 252, 560
 Brille (E, SL) 839, 849, 851
BRODMANN-Felder 535
 Bronchalbaum 368, 373
 – Vögel 801
 Bronchi primarii (V) 801
 Bronchi secundarii (V) 801
 Bronchi segmentales 373
 Bronchitis 380
 Bronchuli 373
 Bronchuli respiratorii 373–374
 – terminales 373
 Bronchus lobaris 369, 373
 – principalis 366–367, 373
 – trachealis 369
BROWN-SÉQUARD-Syndrom 515
BRUCH-Membran 606
 Brüche, äußere 312
 – innere 312
 Bruchpfoste 199, 312
 Brücke 524
BRÜCKE-Muskel 608
 Brückenbildung, Unterkieferba-
 ckenzähne (MS) 740
 Brückenfasern 526
 Brückenhaube 524
 Brückenkerne 526
BRUNNER-Drüsens 314
 Brunstzyklus 404
 Brust 23
 Brustaorta 442
 Brustatmung 379
 Brustbein 61
 – Vögel 785
 Brustblase (V) 824
 Brustfell 32, 369
 Brusthöhle 23, 31
 – Arterien 440
 – Lymphknoten 479
 – Punktion 694
 – Venen 443
 Brustkorb 23, 51, 60, 62
 – Vögel 778
 Brustkorbhöhle 62
 Brustluftsäcke (V) 789
 – hintere (V) 804
 – vordere (V) 804
 Brustlymphang 475
 Brustumkel, oberflächlicher 207
 Brustwandlymphknoten 479
 Brustwirbel 55
 – Vögel 784
 Brutfleck (V) 824
 Buccae 254
 Buglympatknoten 478, 726
 Bulbospongiosusreflex 562
 Bulbourethraldrüse 394
 Bulbourethralreflex 509
 Bulbus aortae 440
 – glandis 418
 – medullae spinalis 526
 – oculi 599
 – oculi anterior (V) 820
 – oculi posterior (V) 820
 – olfactorius 534, 582
 – olfactorius (V) 819
 – penis 418, 423
 – pili 652
 – vestibuli 406
 Bulla conchalis 347
 – lacrimalis 101, 108, 354
 – syringalis (V) 800
 – tympanica 97, 632, 758
 Bündel 489, 492, 497, 503
 bunodont 271
BURDACH-Bündel 513
 Bursa bicipitoradialis 215
 – calcanea m. flexoris digitorum
 superficialis 248
 – cloacalis (V) 813, 816
 – fabricii (V) 813, 816
 – infracardiaca 33, 295
 – infrapatellaris distalis 148, 241
 – proximalis 148, 241
 – intertubercularis 136, 214
 – ischiadicam. obturatorii interni
 236
 – m. semitendinosi 240
 – m. recti femoris 241
 – omentalis 295–296
 – ovarica 396
 – perinealis 745
 – podotrochlearis 142, 231
 – podotrochlearis manus 225
 – pedis 249
 – sternalis (V) 824
 – subcutanea 166, 649
 – subcutanea calcanea 248
 – iliaca 235
 – precarpalis 221
 – prepatellaris 241
 – trochanterica 234
 – subdeltoidea 212
 – subfascialis 166
 – subfascialis prepatellaris 241
 – subligamentosa 166
 – subligamentosa nuchalis caudalis
 132
 – – cranialis 132
 – subligamentosa supraspinalis
 132
 – subtendinea 165
 – subtendinea iliaca 199
 – m. abductoris digitii longi 220
 – m. bicipitis femoris distalis 239
 – m. brachialis 215
 – m. extensoris carpi radialis 219
 – m. extensoris carpi ulnaris 219
 – m. extensoris digitorum com-
 munis 220
 – m. extensoris digitorum latera-
 lis manus 222
 – m. extensoris digitorum latera-
 lis pedis 248
 – m. extensoris digitorum longi
 247
 – m. flexoris digitorum profundi
 224
 – m. infraspinati 210
 – m. interossei manus 229
 – m. obturatorius interni 236
 – m. peronei brevis 246
 – m. semitendinosi 240
 – m. subscapularis 211
 – m. teretis majoris 212
 – m. teretis minoris 213
 – m. tibialis cranialis 153, 243
 – supraomentalis 728
 – synovialis 165
 – tendinis calcanei 246
 – testicularis 413
 – trochanterica m. bicipitis 238
 – m. glutei profundi 234
 Bursae subtendineae prepattalares
 241
 Bursitis 166, 213
 Bürzeldocht 824
 Bürzeldrüse (V) 824
 Bürzelzitze (V) 824

C

- C-Fasern 502–503
 C-Zellen 643
 Calamus (V) 827
 Calcaneus 90
 Calcar metacarpeum 691
 Calcar metatarsale (V) 779, 825
 Calcar metatarsum 691
 Calix opticus 602
 – renalis 391
 Calvaria 113
 Calx 90
 Camera anterior bulbi 616
 – posterior bulbi 616
 – vitrea bulbi 618
 Canales diploici 113
 – semicirculares ossei 635
 Canalculus lacrimalis 622
 – Vögel 822
 Canalis alaris 108–109, 445
 – alimentarius 285
 – alveolaris 101, 104
 – analis 324
 – caroticus 97, 108, 116
 – carpi 72, 166, 222
 – centralis 501
 – cervicis uteri 402
 – facialis 96, 108
 – femoralis 238, 461, 576
 – hyaloideus 618
 – infraorbitalis 101, 352, 589
 – inguinalis 197–198
 – interincisivus 103, 110
 – lacrimalis 101–102, 118
 – mandibulae 104
 – metacarpi 73
 – metatarsi 92
 – musculotubarius 97, 109
 – nervi hypoglossi 93, 108, 117,
 444, 598
 – omasis 302
 – opticus 94, 108, 115
 – palatinus major 102–103, 108,
 110
 – pyloricus 288
 – radicus dentis 268
 – sacralis 57
 – solaris 76, 682
 – spiralis cochleae 635
 – supraorbitalis 98, 106
 – tarsi 92
 – triosseus (V) 785, 788
 – vaginalis 198
 – vertebralis 51
 Canini 271, 273
 Canthus lateralis 620
 – medialis 620
 Capilli 652
 Capitulum humeri 66
 Capsula adiposa 388
 – articularis 121
 – externa 541

- fibrosa 388
- fibrosa hepatis 336
- glomerula 390
- interna 529, 541
- lentes 618
- Caput 23
 - costae 60
 - epididymidis 413
 - fibulae 88
 - humeri 66
 - mandibulae 97, 104
 - ossis femoris 82
 - tendineum 223
 - ulnae 70
- Carapax (SK) 851, 856
- Cardia 287, 293
- Carina sterni (V) 785
- Carina tracheae 367
- Carinatae (V) 785
- Carpus 24
- Cartilaginiens bronchiales 373
 - bronchosyringeales (V) 800
 - nasi externi 344
 - nasi laterales 345
 - tracheosyringeales (V) 800
- Cartilago alaris 345
 - articularis 121
 - arytenoidea 358
 - Vögel 798
 - auriculae 630
 - cordis 431
 - costalis 60
 - cricoidea 358
 - Vögel 798
 - dorsi linguae 263
 - epiglottica 358
 - extracolumellaris (V) 823
 - manubrium 61
 - palpebrae III 622
 - procricoidea (V) 798
 - scapulae 63
 - scutiformis 631
 - scutularis 174
 - septi nasi 117, 346
 - thyroidea 358
 - tibialis (V) 787
 - trachealis 366
 - ungularis lateralis 77
 - ungularis medialis 77
 - vomeronasalis 349
 - xiphoidea 62
- Caruncula lacrimalis 622
- sublingualis 255
- Carunculae 404
- Carunculae cutaneae (V) 825
- Cauda 23
 - epididymidis 413
 - equina 497
 - Vögel 778
- Cauda-equina-Syndrom 181
- Cava peritonei hepatis (V) 789
- Cava pleurae (V) 789
- Cavitas glenoidalis 65
- Cavum abdominis 23, 31
 - arteriosum (R) 838
 - articulare 121
 - conchae 630
 - coronale dentis 268
 - dentis 268
 - epidurale 545
 - hypophysis 641
 - infraglotticum 363–364
 - intestinale peritonei (V) 789
- laryngis 363
- mediastini serosum 33, 295
- medullare 42, 51
 - nasi 113, 117, 346
 - Vögel 798
 - oris proprium 253
 - pelvis 23, 31, 81
 - pericardii 428
 - Vögel 789
 - peritonei 33
 - pharyngis 279
 - pleurae 32, 369
 - preputiale 420
 - pulmonale (R) 838
 - subarachnoidale 546
 - subdurale 546
 - thoracis 23, 31, 62
 - trigeminale (MECKEL) 547
 - tympani 280, 632
 - vaginalis 198, 410
 - venosum (R) 838
- Ceca (V) 796
- Cecum 307, 315, 707, 728
- Cellulae ethmoidales 118, 350
 - reticuli 300
 - tympanicae 632
- Cementum 269
- Centrum tendineum 190
 - Vögel 794
- Cera (V) 798, 825
- Ceratohyoideum 105
- Cerebellum 527
- Cerebrum 534
- Cerumen 631
- Cervix dentis 269
 - uteri 401
 - vesicae 393
- Chalazae (V) 809
- Chalazion 620
- Chemorezeptoren 427
- Chiasma opticum 583, 629
- Chip-Fraktur 141
- Choana (V) 791
- Choanen 94, 103, 108, 110, 356
 - Echsen 834
 - primäre 343
 - sekundäre 343
- Choanenrand 110
- Choanenspalte (V) 791
- Choanenstachel 103
- Cholestase 338
- Chondrone 40
- Chondrozyten 40
- Chorda tympani 97, 265, 590, 593, 634
- Chordae tendinae 434
- Choriocapillaris 605
- Chorioidea 605
 - Vögel 821
- chromaffine Zellen 646
- Chromatophoren (E) 840
- chronic obstructive pulmonary disease (COPD) 380, 705
- Chylothorax 475
- Chylus 313
- Chylusgefäß 313
- Cilia 620, 652
- Cingulum, Gehirn 540
 - Gliedmaße 63
 - membra pelvini 63, 78
 - membra thoracici 63
 - Zahn 275
- Circulus arteriosus cerebri 444, 542
 - arteriosus iridis major 608
 - vasculosus nervi optici 627
- Circumferentia articularis 69–70
- Cirrus capitis 652
 - caudae 652
 - metacarpae 652
 - metatarsus 652
- Cisterna cerebellomedullaris 133, 545, 546
 - chyli 475, 481
- CLARA-Zellen 374
- CLARKE-Säule 503, 511
- Clastrum 539
- Clavicula 66, 206, 745, 758, 763, 785
- Clitoris 407, 712
- Cloaca (V) 813
- Clunis 23
- Cochlea 635
 - tibiae 88
- Coelom (R, SL) 830–831, 841
- Colliculus caudalis 523, 638
 - rostralis 523, 584
 - seminalis 394, 414
- Collum 23
 - coli 318
 - costae 60
 - fibulae 88
 - humeri 66
 - mandibulae 104
 - omisi 302
 - ossis femoris 82
 - radii 69
 - scapulae 65
 - tali 90
 - Vögel 778
- Coloboma 603
- Colon 307, 318
 - ascendens 318
 - kl. Wdk. 728
 - Pferd 318
 - Schwein 323
 - Verlagerung 710
 - Wiederkäuer 322
 - crassum 318
 - descendens 318
 - Pferd 321
 - dorsale dextrum 319
 - dorsale sinistrum 319
 - sigmoideum 322
 - tenuis 321
 - transversum 318, 321
 - ventrale dextrum 318
 - ventrale sinistrum 318
 - Vögel 796
- Columbiformes 775
- Columella
 - Echsen 840
 - Schildkröten 856
 - Schlangen 850
 - Vögel 823
- Columna vertebralis 51
- Columnae anales 324
 - renales 390
 - uretericae 393
- Commissura caudalis 529, 531, 540
 - fornicis 534, 540
 - grisea 501
 - habenularum 530
 - labiorum 406
 - rostralis 534, 540, 544
- Complexus basalis 606
- Compliance 380
- Concha auriculae 630
 - nasalis dorsalis 99, 117, 346
 - nasalis media 99, 117, 346
 - nasalis ventralis 117, 346
- Conchae ethmoidales 346, 349
- Condylus humeri 66
 - lateralis 85–86
 - medialis 85
 - occipitalis 93, 105, 108
 - Vögel 781
- Conjugata vera 81
- Conjunctivitis 621
- CONN Syndrom 645
- Conus arteriosus 434
 - medullaris 496, 501
 - papillaris 611
 - Echsen 839
 - Schlangen 850
- COPD 380, 705
- Coprodeum (V) 813
- Cor lymphaticum (V) 817
- Coracoid 66
- Coracoideum (SK) 852
- Corium 648
- Cornea 604
- Cornu ammonis 534, 541
 - dorsale 496, 501
 - laterale 496, 501
 - uteri 401
 - ventrale 501
- Corona 673
 - ciliaris 607
 - dentis 269
 - radiata 398
 - - clinica 269
- Corpora vascularia paracloacalia (V) 812–813
- Corpus abomasi 303
 - adiposum buccae 255
 - adiposum epididymalis s. testis 743, 751, 757, 761, 766, 770
 - adiposum infrapatellare 146, 148
 - adiposum orbitae 620
 - albicans 399
 - amygdaloideum 539, 539, 541
 - callosum 534, 538, 540
 - cavernosum clitoridis 407
 - cavernosum penis 418, 422
 - ceci 316
 - ciliare 606
 - costae 60
 - dentis 269
 - epididymidis 413
 - fibulae 88
 - gelatinosum (V) 820
 - geniculatum laterale 531, 537, 583
 - geniculatum mediale 531, 537, 638
 - humeri 66
 - liberum 130
 - linguae 263
 - luteum 399
 - mammare 529, 541
 - mandibulae 104
 - maxillae 101
 - medullare 528
 - omisi 302
 - ossis illii 78–79
 - ossis ischii 80

- ossis pubis 80
 - pancreatis 340
 - penis 418
 - phallicum laterale (V) 812
 - phallicum medianum (V) 812
 - prostatae 416
 - radii 69
 - soleae 675
 - spongiosum glandis 407, 418, 423
 - spongiosum penis 418, 423
 - sterni 61
 - striatum 539
 - Vögel 819
 - tali 90
 - tibiae 87
 - trapezoideum 526, 638
 - uteri 401
 - ventriculi 287
 - vertebrae 51
 - vesicae 393
 - vitreum 618
 - Corpuscula thymica 471
 - Corpusculum renale 390
 - Cortex cerebri 534, 537
 - auditorischer 537, 638
 - lents 618
 - Nebenniere 645
 - ovarii 397
 - präfrontaler 536
 - prämotorischer 536
 - primär motorischer 535
 - renis 389
 - Vögel 805
 - somatosensorischer 537
 - CORTI-Organ 636
 - Costa sternalis (V) 785
 - vertebral (V) 785
 - Costae 60
 - asternales 60
 - fluctuantes 60
 - spuriae 60
 - sternales 60
 - verae 60
 - Coxa 23
 - valga 129
 - vara 129
 - Cranium 92
 - Crena marginis solaris 76
 - Crista 49
 - ampullaris 635
 - capititis costae 134
 - carnosa (V) 777, 825
 - cnenialis (V) 787
 - conchalis 102, 117
 - ethmoidalis 99–100, 117
 - facialis 101, 104, 106
 - galli 99, 113
 - humeri 66
 - iliaca 78
 - intertrochanterica 83
 - nasalis 99, 103
 - neuralis 548
 - nuchae 93, 105
 - orbitosphenoidalis 115
 - orbitotemporalis 98
 - partis petrosae 96, 113, 115
 - pectoralis (V) 785
 - renalis 389
 - sacralis intermedia 59
 - sacralis lateralis 59
 - sacralis mediana 57
 - sagittalis externa 93, 95, 98, 105
 - sagittalis interna 113
 - sphenooccipitalis 115
 - sterni 62
 - supracondylaris lateralis 67
 - supramastoidea 93, 97, 105
 - supraventricularis 434
 - terminalis 433
 - tomialis (V) 782
 - tuberculi majoris 66
 - tuberculi minoris 66
 - unguicularis 77, 142, 688
 - urethralis 394
 - vomeris 99
 - Crista spiralis 635
 - Cristae reticuli 300
 - Crura cerebri 522
 - clitoridis 407
 - soleae 675
 - Crus 24
 - costocoxale 195
 - cunei 675
 - dextrum 190
 - laterale 194
 - mediale 193
 - penis 418
 - sinistrum 190
 - Cryptae tonsillares 281
 - Cubitus 24
 - Culmen 528
 - Vögel 777
 - Cumulus oöphorus 398
 - Cuneatushöcker 526
 - Cuneus ungulae 673, 675
 - Cunnus 406
 - Cupula 635
 - diaphragmatis 190
 - pleurae 32
 - Curvatura ceci major 316
 - ceci minor 316
 - major (Labmagen) 303
 - minor (Labmagen) 303
 - omisi 302
 - ventriculi major 287, 295
 - ventriculi minor 287, 295
 - CUSHING-Syndrom 646
 - Cuspis 434, 436
 - Cuticula (V) 810
 - Cuticula gastrica (V) 794
 - Cutis 648
 - Cutis scroti 410
 - Cystis 392
- D**
- Damm 23, 202, 407
 - Dämmerungssehen 606, 611
 - Dammriss 23, 202
 - Dammschnitt 407
 - Dammschutz 407
 - Dämpfigkeit 380
 - Dampfrinne 199, 380
 - Darm, Entwicklung 330
 - Gefäße 329
 - Innervation 329
 - Lymphknoten 329, 480
 - Darmbein 63, 78
 - Vögel 786
 - Darmbeinflügel 78
 - Darmbeinkamm 78
 - Darmbeinlymphknoten 484
 - Darmbeinsäule 79
 - Darmbeinwinkel 79
 - Darmdrehung 330
 - Darmeinklemmung 297
 - Darmenteerung 562
 - Darmgeräusche 723
 - Darmnervensystem 550
 - Darmresektion 699
 - Darmrinne 250
 - Darmrohr, primitives 250, 330
 - Darmschleife, primitive 330
 - Dauerzähne 272
 - Daunen 829
 - Deckfedern (V) 829
 - Deckhaare 652
 - Deckknochen 42
 - Deckplatte 549
 - Deckschicht 674
 - Decussatio pyramidum 519, 526
 - tegimenti ventralis (Forel) 520
 - Dehnungsreflexe 504
 - Dehnungsrezeptoren 505
 - DEITTERS-Kern 520
 - Dendriten 487, 491
 - Dens axis 126
 - Dens lupinus 271
 - Dentalplatte 255, 271
 - Dentes 266
 - canini 270
 - decidui 272
 - incisivi 270
 - molares 270
 - permanentes 272
 - premolares 270
 - Dentin 266
 - tertiales 268
 - Dentinkanälchen 268
 - Dentinum 268
 - Dentition 272
 - Dermatom 498
 - Dermis 648
 - DESCEMET-Membran 604
 - DESCEMET-Membran (E) 839
 - Descensus ovarii 386, 396
 - testis 386, 408
 - saisonaler 408, 756
 - Detritus 282
 - Detrusor 393, 561
 - Diabetes insipidus 532, 640
 - Diabetes mellitus 341, 647
 - Diameter conjugata 81
 - transversa 81
 - verticalis 81–82
 - Diaphragma 31, 189
 - pelvis 81, 201, 503
 - sellae 547, 639
 - Diaphyse 44
 - Diaphysis 50
 - Diastema 103–104, 253, 271
 - Diastole 433
 - Dickdarm 307, 315
 - Vögel 794, 796
 - Didymus 408
 - Diencephalon 522, 529
 - Diffusionsbarriere (Lunge) 378
 - Digitus manus 24
 - Digitus pedis 24
 - digitigrad 63
 - Digitus alularis (V) 786
 - Digitus minor (V) 786
 - diphyodont 272
 - Diploe 51, 113
 - Disci intercalati 431
 - Discus articularis 124
 - intervertebralis 130
 - nervi optici 583, 611
 - Diskushernie 131
 - Diskusprolaps 131
 - DISSE-Raum 337
 - Divergenz (Signalausbreitung) 489
 - Diverticulum nasi 345
 - pharyngeum 280
 - preputiale 420, 659, 733
 - suburethrale 394, 405
 - tubae auditivae 356, 633
 - ventriculi 288
 - DNES 647
 - Doppelbuschzellen 538
 - Doppeltsehen 585
 - Dornen 538
 - Dornfortsatz 52
 - Dorsalebene 28
 - Dorsalhorn 496, 501–502
 - Dorsalhorzzellen 502
 - Dorsalsäule 501
 - Dorsalstrang 496, 550
 - Dorsalstrangbahn 512
 - Dorsalwurzel 496, 503, 564
 - Dorsum 23
 - auriculae 630
 - linguae 263
 - manus 23
 - nasi 344
 - pedis 23
 - sellae 113, 115
 - Vögel 778
 - Dottermembranen (V) 809
 - Dottersack (R) 837
 - Drehgleiten 127
 - Dreiecksbein 72
 - Drohreflex 523
 - Drosselgrube 25, 704
 - Drosselrinne 27, 187, 207, 448
 - Drosselvene 207, 427, 448
 - Drucksehnen 164
 - Drüsennagen (V) 792
 - Ductuli aberrantes 413
 - alveolares 373
 - biliferi 338
 - efferentes testis 413
 - prostatici 416
 - Ductus alveolares 374, 635
 - ARANTII 458
 - arteriosus 286, 440
 - persistierender 440, 697
 - choledochus 338
 - cochlearis 635
 - cysticus 338
 - cystoentericus (V) 797
 - deferens 198, 413
 - deferens vestigialis 405
 - deferentes (V) 810
 - ejaculatorius 414–415
 - endolymphaticus 636
 - Vögel 824
 - epididymidis 413
 - excretorius 258, 415
 - glandulae zygomaticae major 255
 - hepaticus communis 338
 - hepaticus dexter 338
 - hepaticus sinister 338
 - hepatocysticus (V) 797
 - hepatointerius communis (V) 797
 - incisivus 110, 255, 349
 - lactiferi 660
 - mandibularis 260

- mesonephricus 383
- nasolacrimalis 101, 349, 351, 622
- Vögel 822
- palatolacrimalis (E, SL) 839–840, 850
- pancreaticus 340
- -- accessorius 340
- papillaris 389, 660
- parotideus 104, 260
- perilymphaticus 636
- reunius 635
- semicirculares 635
- sublinguales minores 262
- sublingualis major 261
- thoracicus 191, 475, 480
- thyroglossalis 642
- venosus 336, 458
- persistierender 458
- vomeronasalis 349
- Duftdrüsen 655
- Dunenfedern (V) 829
- Dünndarm 307
 - Vögel 794
- Dünndarmobstipation 313
- Dünndarmverknotung 312
- Dünndarmzotten 313
- Duodenum 307, 726, 794
 - Vögel 794
- Dura mater 496
 - Echsen 839
 - encephali 545, 547
 - spinalis 545
- Durasepten 547
- Dysmetrie 529
- Dysphagie 284, 595
 - krikopharyngeale 284
 - oropharyngeale 284
- Dyspnoe 188, 208, 348

E

- Echsen 830, 832
- Eckfittich (V) 829
- Eckstrebewinkel 675
- Eckzähne 270–271
 - Hund 274
 - Pferd 276
- Ectopia testis 386
- Ectoturbinalia 99
- EDINGER-WESTPHAL-Kern 521, 523, 533, 584–585
- Effektor 487
- Effektorzone 488
- Eichel, Kitzler 407
 - Penis 418
- Eichelentzündung 420
- Eichelgrube 418
- Eichelschwellkörper 424
- Eiergalle 248
- Eierstock 396
 - Vögel 808
- Eierstockabstieg 386
- Eierstockmark 399
- Eierstockrinde 397
- Eierstocksgekröse (V) 808
- Eierstocktasche 396
- Eigelenk 125
- Eigenapparat 501, 504
- Eigendrüsen 290
- Eigendrüsenzone 290
- Eigenreflexe 504
- Eigenweltnervensystem 494
- Eihälter (V) 809
- Eihügel 398
- Eihüllen (R) 837
- Eiklar (V) 809
- Eileiter 385
 - Entzündung 400
 - Schleimhaut 400
 - Vögel 809, 813
- Eileiterenge (V) 809
- Eileitertrichter (V) 809
- Einbiss 277
- Eingeben von Medikamenten 188
- Eingeweidebauchfallsack (V) 790, 809
- Eingeweidemuskulatur 163
- Eingeweidespalt, Hals 185, 187, 366
- Einkeilung 120
- Einschliff 277
- Eischale
 - Reptiliens 837
 - Vögel 809
- Eisprung 399
- Eizahn
 - Echsen 832
 - Reptiliens 837
 - Schlangen 843
 - Vögel 826
- Eizelle 397
- Ejakulation 413, 420, 424, 564
 - Vögel 812
- Ektropium 630
- Elfenbein 268
- Ellbogen 24, 70
- Ellbogengelenk 125, 136
 - Luxation 137
 - Punktum 137
- Ellbogenlymphknoten 479
- Elle 70
- Ellipsoigelenk 125, 133, 138
- Email 268
- Embolie 427
- Eminentia iliopubica 80
 - intercondylaris 87
- Emissionen, otoakustische 634
- Empyem 354
 - Bulla tympanica 632
- Enameloblasten 266
- Enamelum 268
- Endarterien 375, 427, 437, 542
- Endbaum 488
- Enddarm 250
 - Vögel 796–797
- Endharn 391
- Endhirn 534
- Endocardium 431
- Endolymph 635–636
- Endolymphsack 636
- Endometrium 404
- Endomysium 156
- Endoneuralscheide 488
- Endorphine 490
- Endoskopie (V) 785
- Endost 42
- Endothel 425
- Endoturbinal I 99, 117
- Endoturbinal II 99, 117
- Endoturbinalia 99
- Endophalange 75
- Enophthalmus 554, 619, 630
- Enostose 50
- Entbluten 715, 733
- Enteron 307

- Enterozyten 314
- Enthirnungsstarre 520
- Enthornen 588, 693
- Entoglossum (V) 791
- Enukleation, Auge 619
- Enzootische Pneumonie (Schw.) 733
- Ependym 501, 544, 548
- Epicardium 428, 431
- Epicondylus 49
 - lateralis 67, 85
 - medialis 67, 85
- Epidermis 648, 650
 - Vögel 824
- Epididymides (V) 810
- Epididymis 413
- Epiduralanästhesie 57, 59, 407, 412, 546, 725
- Epiduralraum 545
- Epiglottis 358, 363
- Epihyoideum 105
- Epimysium 156
- Epineurum 488
- Epiphysis (V) 818, 820
 - Drüse 530, 642
 - Knochen 44, 49
- Epiphysenfraktur 46
- Epiphysenfuge 45, 49, 121
- Epiphysenfugenschluss 46
- Epiphysenlinie 46, 49
- Epiphysenlösung 46
- Epiphysis distalis 50
 - proximalis 50
- Epiploon 305
- Episkleralgefäß 425, 603
- Epistaxis 348, 357
- Epistropheus 53
- Epithalamus 530, 541
- Epithel, spermatogenes 411
- Epithelium anterius 604
 - lents 618
 - pigmentosum 608
 - posterius 605
 - superficiale 397
- Epithelkörperchen 644
 - Echsen 838
 - Schildkröten 856
 - Schlangen 849
 - Vögel 818
- Epithelkrypten 281
- Eponychium 691
- Epoophoron 396
- Equator lentis 616
- Erbrechen 293, 595
- Erbesenbein 72
- Erdbeerkrankheit 686
- Erektion 420, 423, 563
 - Vögel 812, 817
- Erregungsbildung 432
- Erregungsleitung 432
 - saltatorische 488
- Ersatzdentin 268, 279
- Ersatzknochen 42
- Ersatzzähne 272
- Ersatzzahnleiste 266
- Erweiterung, magenähnliche 319
- Erythrozyten 469
- Esophagoskopie 286
- Esophagotrachealfistel 343
- Esophagus 285, 693
 - Vögel 792
- Esophagusdivertikel 286
- Esophagusdrüsen 286

- Esophagussphinkter 287
- Esophagusvarizen 294
- Ethmoturbinalia 99, 117
- Eulen 775
- EUSTACH-Röhre 633
 - Echsen 840
- Euter 660
- Euterlymphknoten 665, 726
- Eversionssitze 660
- Excavatio disci 611
 - pubovesicalis 34, 393
 - rectogenitalis 34, 404
 - vesicogenitalis 34, 393, 404
- EXNER-Streifen 538
- Exophthalmus 255
- Exoskelett (SK) 851
- Exspiration (V) 804
- Exspirationsmuskeln 379
- Extensor Postural Thrust Reaction 513
- Extensor-carpi-radialis-Reflex 219, 505
- Extracolumella (E) 840
- Extraduralanästhesie 546
- Extremitas capitata 408
 - caudata 408
 - tubaria 397
 - uterina 397

F

- Fabella 246
- Facies 23, 92
 - abaxialis 77
 - articulares calcaneae 90
 - articularis
 - antitrochanterica (V) 786
 - arytenoidea 358
 - capitis costae 60, 134
 - capitis fibulae 88
 - carpea 69–70
 - cricoidea 358
 - cuboidea 92
 - fibularis 87
 - malleoli 88
 - navicularis 90
 - proximalis 146
 - sesamoidea 76
 - thyroidea 358
 - tuberculi costae 60
 - aspera 83
 - atrialis 429
 - auricularis (Becken) 59, 79
 - auricularis (Herz) 430
 - axialis 77
 - buccalis 104
 - contactus 278
 - costalis 65
 - distalis 278
 - flexoria 76–77
 - glutea 79
 - lingualis (Unterkiefer) 104
 - lingualis (Zahn) 278
 - lunata 81
 - mesialis 278
 - musculi infraspinati 66
 - interossei 77
 - occlusalis 278
 - parietalis 76
 - plantaris 92
 - poplitea 83, 85
 - sacropelvina 79
 - serrata 65

- *solearis* 76
- *temporalis* 98
- *vestibularis* 278
- Facies articularis* 121
- Fadenfedern* (V) 829
- Falconiformes* (V) 775
- Falk cerebri* 113, 547
- Falz* 683, 688
- Fangzähne* 271
 - *Schlangen* 843
- Fascia cervicalis* 366
 - *cruris* 235
 - *digiti manus* 227
 - *endothoracica* 31, 190
 - *iliaca* 194
 - *lata* 231
 - *mammaria profunda* 664
 - *superficialis* 664
 - *pelvis* 31
 - *pharyngobasilaris* 283
 - *profunda* 31, 166
 - *spermatica externa* 410
 - *interna* 410
 - *superficialis* 31
 - *thoracolumbalis* 31, 183, 193, 195–196
 - *transversalis* 31, 190, 196
- Fasciae orbitales* 619
- Fasciculi* 489, 492, 497, 503
 - *proprium* 503, 516
- Fasciculus atrioventricularis* 432
 - *cuneatus* 512
 - *gracilis* 513
 - *longitudinalis dorsalis* 533, 563
 - *inferior* 540
 - *medialis* 520–521
 - *superior* 540
 - *mamillotegmentalis* 533
 - *mamillothalamicus* 533
 - *medialis telencephali* 532
 - *parependymalis* 563
 - *uncinatus* 540
- Faserknochen* 42
- Faserknorpel* 41, 121, 131, 143
- Fasern, afferente* 497
 - *elastische* 38
 - *extrafusale* 159
 - *intrafusale* 159, 505, 506
 - *kollagene* 37
 - *motorische* 497
 - *retikuläre* 38
 - *sensible* 497
 - *vegetative* 497
- Fasern, vegetative* 393
- Faszienloge* 156
- Faszikel* 431
- Fazialiskanal* 445, 591, 634
- Fazialislähmung* 593, 632
- Federäste* (V) 827
- Federbalg* (V) 827
- Federfahne* (V) 827
- Federfluren* (V) 829
- Federfollikel* (V) 827
- Federkiel* (V) 827
- Federmuskeln* (V) 827
- Federraine* (V) 777, 829
- Federschaft* (V) 827
- Federspule* (V) 827
- Federstrahlen* (V) 827
- Feld, periportales* 336
- Fellhaare* 652
- Felsenbeinpyramide* 96
- Felsenteil* 96
- Femoralporen* (E) 836, 841
- Femur* 24
- Femurkopfnekrose, aseptische* 146
- Femurkopfsektion* 576
- Fnestra cochleae* 632
 - *ischio pubica* (V) 786
 - *ovalis* 632
 - *rotunda* 632
 - *vestibularis* (V) 823
 - *vestibuli* 632
 - - *Vögel* 823
- Ferse* 90
 - Fersenbein* 89
 - Fersenbeinkappe* 248
 - Fersenbeinsehne* 238, 240, 246
 - Fersenhöcker* 90
 - Fersensehnentrang* 238, 246
 - Fesselbein* 76
 - Fesselbein-Hufknorpel-Hufbeinbänder* 143
 - Fesselbein-Strahlbein-Hufbeinbänder* 142
 - Fesselbeindreieck* 76
 - Fesselbeugehenscheide* 224, 226, 249
 - *Punktion* 226
 - Fesselgelenk* 140
 - *Punktion* 140
 - Fesselplatte, vierzipflige* 224, 227
 - Fesselringband* 224, 227, 231
 - Fesselringbandsyndrom* 228
 - Fesseltrageapparat* 141, 229
 - Fesselträger* 141
 - Festliegen* 576
 - Fett, subkutanes* 39
 - Fettgewebe* 39
 - Fettkörper, infrapatellarer* 146, 148
 - Fettmark* 42
 - Fibrae arcuatae cerebri* 540
 - *centroalveolares* 267, 270
 - *intercrurales* 195
 - *lentis* 618
 - *pontis transversae* 526
 - *zonulares* 608
 - Fibroblasten* 37
 - Fibrocartilago parapatellaris* 85, 149
 - Fibrozyten* 37, 164
 - Fibula* 88
 - - *Vögel* 787
 - Fibularisinne* 578–579
 - Fiederung* 155
 - Fiederungswinkel* 155, 167
 - Fila radicularia* 497
 - Filamenta fixata* 472
 - Filoplumae* (V) 827
 - Filum olfactorum* 582
 - *radiculare* 549
 - *terminale* 496
 - Fimbriae ovaricae* 400
 - *tubae* 400
 - Fingerknochen* (V) 786
 - Firste* (V) 777
 - Fissura interincisiva* 103, 110
 - *interlobaris caudalis* 369
 - *cranialis* 369
 - *longitudinalis cerebri* 534
 - *mediana* 497
 - *nasomaxillaris* 100
 - *orbitalis* 108, 116
 - *palatina* 103, 110
 - *petrooccipitalis* 116
 - *petrotympanica* 97
 - *sylvia* 535
 - *thyroidea* 358
 - *transversa cerebri* 534
 - *tympanooccipitalis* 116
 - Fissurae cerebelli* 527
 - Flachbrustvögel* 776, 785
 - Flanke* 23
 - Flankenorgane* 758
 - FLECHSIG-Bahn* 511
 - Fleck, blinder* 611
 - Fleischbalken* 431
 - Fleischeuter* 660
 - Fleischfasern* 156
 - Fleischhaut* 410
 - Fleischqualität* 160
 - Fleischrippen* 60
 - Flexio ceci* 317
 - Flexio coli ascendens* 318
 - Flexorreflex* 508, 508, 567, 580
 - Flexura centralis* 323
 - *coli dextra* 318
 - *sinistra* 318
 - *diaphragmatica* 319
 - *duodenal caudalis* 308
 - *cranialis* 308
 - *duodenojejunalis* 308
 - *pelvina* 318
 - *sigmoidea* 418, 423
 - *sternalis* 318
 - Fließbeier* (V) 818
 - Flocculus* 527
 - Flotzmaul* 254, 344
 - Flower-spray-Endigungen* 507
 - Flügel* (V) 779
 - Flügelbein* 98
 - Flügelfalte* 345, 348
 - Flügelfortsatz* 94
 - Flügelkanal* 108–109
 - Flügelknorpel* 345
 - Flügelloch* 52
 - Flügelplatte* 549
 - Flügelrinne* 345
 - Flügelzellen* 164
 - Fluggefieder* (V) 829
 - Flughäute* (V) 779
 - Flugmuskel* (V) 787
 - Fohlenbockhuf* 225
 - Folia cerebelli* 527
 - Folliculi lymphatici aggregati* 466
 - *lymphatici solitarii* 466
 - *pili* 652
 - *tonsillares* 281
 - Follikel* 397
 - *atretischer* 399
 - *Vögel* 808
 - Follikelhöhle* 398
 - FONTANA-Räume* 616
 - Fontanelle* 120
 - Fonticuli cranii* 120
 - Fonticulus frontoparietalis* 120
 - Foramen, For. (Foramina, Forr.)**
 - *For. abaxiale* 77
 - *For. alare* 52
 - *For. alare caudale* 108–109
 - *rostrale* 108–109
 - *For. apicis dentis* 270
 - *For. axiale* 77
 - *For. epiploicum* 297, 306
 - *For. ethmoidale* 98, 108
 - *For. ilioischiadicum* (V) 786
 - *For. infraorbitale* 101, 107
 - *For. interventriculare* 544
 - *For. intervertebrale* 52, 55–56, 59, 498
 - *For. ischiadicus majus* 145
 - *minus* 145
 - *For. jugulare* 93, 108, 115–116
 - *For. lacerum* 109, 116, 543
 - *For. lacrimale* 100, 108
 - *For. magnum* 93, 105, 115
 - *For. mandibulae* 104
 - *For. mastoideum* 444
 - *For. maxillare* 102, 108
 - *For. mentale* 104
 - *For. nutritium* 50
 - *For. obturatum* 80–81
 - *Vögel* 786
 - *For. omentale* 297, 306, 699, 707
 - *For. orbitotundum* 108, 115
 - *For. ovale, Herz* 433
 - *persistierendes* 433
 - *Schädel* 108, 116, 591
 - *For. palatinum caudale* 102, 108, 110
 - *majus* 103, 108, 110
 - *For. parietale* (E) 839
 - *For. processus plantaris* 92
 - *For. retroarticulare* 108, 115
 - *For. rotundum* 108–109, 115
 - *For. sacrale dorsale* 59
 - *ventrale* 59
 - *For. soleare abaxiale* 77
 - *axiale* 77
 - *laterale* 76
 - *mediale* 76
 - *For. sphenopalatinum* 102, 108
 - *For. spinosum* 108, 116
 - *For. stylomastoideum* 97, 108
 - *For. supracondylare* 68, 449
 - *For. supraorbitalis* 98, 106, 587
 - *For. supratrochleare* 68
 - *For. thyroideum* 358
 - *For. transversarium* 52–53, 55
 - *For. venae cavae* 191, 443
 - *For. vertebrale* 51
 - *For. vertebrale laterale* 52, 54
 - *Forr. alveolaria* 102
 - Formatio reticularis* 514, 516, 520, 522, 550
 - Formationes lymphoreticulares parenchymatosae* (V) 817
 - Fornix* 532, 541
 - *conjunctivae* 621
 - *pharyngis* 279
 - *vaginae* 405
 - Fortbewegung* (SL) 842
 - Fossa acetabuli* 81
 - *atlantis* 52
 - *clitoridis* 407
 - *condylaris ventralis* 93, 108
 - *cranii caudalis* 93, 115
 - *media* 94, 115
 - *rostral* 94, 115
 - *ethmoidalis* 99, 115
 - *extensoria* 85
 - *frontalis* 106
 - *glandulae lacrimalis* 98
 - *hypophysialis* 94, 115, 639
 - *infraspinata* 65
 - *intercondylaris* 85
 - *interpeduncularis* 523
 - *ischiorectalis* 145, 202
 - *linguae* 263
 - *mandibularis* 97, 104, 107
 - *masseterica* 104

- musculi obliqui ventralis 101
- poplitei 85
- nudata 122
- nudatae 122
- olecrani 67
- ovalis 433
- ovarii 399
- paralumbalis 23, 28, 195, 301
- pararectalis 34
- piriformis 116
- pterygoidea 104
- pterygopalatina 99, 102–103, 108, 110, 588
- radialis 67
- renalis (V) 786
- rhomboidea 526, 545
- sacci lacrimalis 100, 108
- subscapularis 65
- supracondylaris 83
- supraspinata 65
- synovialis 122
- temporalis 94, 108
- Vögel 822
- tonsillaris 281, 466
- trochanterica 83
- vesicae felleae 338
- Fossula tonsillaris 281, 466
- Fovea articularis caudalis 53
- articularis cranialis 53
- capitellum 82
- capitellum radii 69
- centralis (V) 822
- costalis 134
- costalis caudalis 55
- cranialis 55
- processus transversi 55
- dentis 53, 126
- pterygoidea 104
- trochlearis 99
- Foveolae 344
 - gastricae 290
- Fraktur 46
- Frakturhämatothorax 46
- Frakturkallus 46
- Fremdkörpererkrankung 300–301, 468, 510, 719
- Fremdreflexe 504
- Frenulum labii inferioris 253
 - labii superioris 253
 - linguae 255, 265
 - preputii, persistierendes 420
- Frequenzanalyse 636
- Frons 23
- Frontallappen 535
- Fuge 121
- Fugenast 80
- Führungsänder 122
- Führungsstäbe 125
- Füllhorn 675, 679
- Fundus abomasus 303
 - oculi 600
 - ventriculi 288
- Fundusdrüsen 290
- Funiculus dorsalis 496, 550
 - lateralis 496, 550
 - nuchae 132
 - spermaticus 198
 - ventralis 497, 550
- Furcula (V) 785
- FÜRSTENBERG-Rosette 663
- FÜRSTENBERG-Venenring 665
- Fuß 24
- Fusimotoren 505–506
- Fußwurzel-Mittelfuß-Bänder 152
- Fußwurzelballen 691
- Fußwurzelbänder 152
- Futterloch 263
- G**
- Gabelbein (V) 785
- Galle 337
- Gallenblase 338
 - Punktation 724
 - Vögel 797
- Gallenblasenbett 338
- Gallengänge 336, 338
- Gallenkapillaren 337
- Gallenwege 337
- Galliformes 775
- GALT 314
 - Vögel 816
- GALVAYNE-Rinne 278
- Ganglia caudalia 555
 - lumbalia 555
 - sacralia 555
 - trunci sympathici 555
- Ganglien 130
 - enterische 560
 - intramurale 560
 - prävertebrale 554
 - vegetative 552
- Ganglienzellen 492
- Ganglion 492
 - aortoreale 558
 - celiacum 295, 554, 558
 - cervicale caudale 554
 - craniale 251, 262, 284, 357, 427, 554, 629–630
 - medium 554
 - cervicothoracicum 554
 - ciliare 554, 556, 584, 585, 630
 - distale, N. glossopharyngeus 595
 - distale, N. glossopharyngeus, N. vagus 595
 - geniculi 590, 593
 - impar 553, 555
 - jugulare 595
 - mandibulare 262, 556, 590, 593
 - mesentericus caudale 554, 559
 - craniale 554, 559
 - nodosum 595
 - oticum 262, 556, 595
 - petrosum 595
 - proximale, N. glossopharyngeus 595
 - N. vagus 595
 - pterygopalatinum 262, 556, 593, 630
 - spinale 497, 564
 - spirale 638
 - stellatum 554
 - trigeminale 586
 - vestibulare 637
- Gänsevögel 775
- gap junctions 490
- GARTNER-Gang 385, 405
- Gaster 287
- Gasterophilose 289
- Gastritis 290
- Gastrocnemius-Reflex 505
- Gaumen, harter 255
 - knöcherner 103, 108, 110
 - Vögel 791
 - weicher 255, 279, 283
- Gaumenbein 103
- Gaumenbogen (V) 782
- Gaumendrüsen 258
- Gaumenhöhle 103, 118, 350, 353
- Gaumenkanal 108, 110
- Gaumenmandel 281, 466
 - Vorfall 282
- Gaumensegel 279, 283
- Gaumensegelmändel 467
- Gaumenspalte 103, 110
- Gaumenstaffeln 255
- Gaumenvenen (SL) 849
- Gebärmutter 401
 - Gebärmutterband, breites 396, 403
 - Gebärmutterhals 401
 - Gebärmutterhalskanal 402
 - Gebärmutterverdrehung 404
- Gebiet, tributäres 474
- Gebiss 266
 - bleibendes 272
 - homodontes (SL) 843
 - Hund 273
 - Pferd 275
- Geburt 407
- Gedächtniszellen 465
- Gefäßpforte 200
- Gefäßpol 390
- Gefäßringbildung, periesophageale 286
- Gefäßwandschäden 329
- Geflechte, intramurale 550, 560
- Geflechtknochen 42
- Gehirn (V) 819
 - enterisches 252, 560
 - Entwicklung 550
 - Gefäße 542
 - Hüllen 547
 - Masse 521
- Gehirnbläschen 550
- Gehörgang, äußerer 108, 631
 - innerer 116
 - knöcherner 97
- Gehörknöchelchen 97, 632
 - Vögel 823
- Gehörn 693
- Gehörorgan 635
 - Vögel 822
- Gehörsinn (V) 820
- Gekröse 33
- Gekröselymphknoten 481
- Gekröseplatte 310
- Gekröseverdrehung 312
- Gekrösewurzel 34, 310, 456
- Gelbkörper 399, 712
- Gelsucht 338
- Gelenk 120
 - bikondyläres 126, 146
 - ebenes 125, 131
 - echtes 121
 - einfaches 125
 - federndes 125
 - straffes 126, 132, 134, 138–139, 144, 150
 - zusammengesetztes 125, 136
- Gelenkbänder 124
- Gelenkblockade 130
- Gelenkentwicklung 121
- Gelenkerguss 130
- Gelenkerhöhung 125
- Gelenkfläche 121
- Gelenkflüssigkeit 123
- Gelenkfortsatz 52
- Gelenkgalle 130
- Gelenkhöhle 123
- Gelenkkapsel 122
- Gelenkknorpel 121
- Gelenkkontraktur 130
- Gelenkkopf 125
- Gelenkkörper, freier 130
- Gelenklippe 124, 135, 145
- Gelenkmaus 130
- Gelenkmechanik 127
- Gelenkpfanne 125
- Gelenkschmiere 123
- Gelenkspalt 123
 - röntgenologischer 123
- Gelenkspiel 130
- Gelenktypen 125
- Gelenktvertiefung 125
- Gelenkwalze 125
- Gelenkzange 125
- Genickbeule 132
- Genickbruch 133
- Genickfistel 132
- Genickschleimbeutel 132
- Genickstich 53
- Genitalkörperchen 420
- Genitalleiste 384
- Genu 24
 - costae 61
- GEP 292, 314, 340, 648
- Gerstenkorn 620
- Geruchssinn (V) 798, 819–820
- Geschlechtsbestimmung 238, 757
 - Echsen 837
 - Eintagsküken (V) 812
 - endoskopische (V) 808
 - Vögel 785, 808, 812, 822, 826
- Geschlechtsdimorphismus
 - Echsen 836
 - Schildkröten 855
 - Schlangen 848
- Geschlechtsdrüsen, akzessorische 414
- Geschlechtsdrüsen, akzessorische 735
- Geschlechtsgang 385
- Geschlechtsmonomorphismus (V) 808
- Geschlechtsorgane, weibliche (V) 808
- Geschlechtssegment (E, SL) 835
- Geschmacksempfindungen 593
- Geschmacksknospen 265
- Geschmackspapillen 265
- Geschmackssinn (V) 791, 820
- Gesicht 23
- Gesichtsfeld (V) 820
- Gesichtsmuskulatur 172
- Gesichtsschädel 92
- Gesichtssinn (V) 819–820
- Gewebe, lymphatisches 465
 - lymphoretikuläres 473
- Gewebsflüssigkeit 472
- Gewehre 271
- Geweih 693
- Gewölle (V) 793
- Gicht (R) 835
- Gießkannenknoorpel 358
- Giftdrüsen (SL) 843
- Giftzähne (SL) 843
- Gingiva 267, 270
- Ginglymus 125
- Gitterfasern 472
- Glandula, Gl. (Glandulae, Gll.)**
 - Gl. adrenalis 645
 - Vögel 818

- Gl. analis 752
 - Gl. bulbourethralis 416
 - Gl. carunculae lacrimalis 622
 - Gl. caudalis 745
 - Gl. cornualis 655
 - Gl. infraorbitalis 758
 - Gl. inguinale 752
 - Gl. lacrimalis 622
 - Gl. lingualis apicis 258
 - Gl. mandibularis 256, 258
 - Gl. nasalis (V) 798
 - Gl. nasalis lateralis 344, 348
 - Gl. orbitalis externa 758
 - Gl. paracaruncularis 256–257
 - Gl. parathyroidea externa 644
 - interna 644
 - Gl. parotis 258
 - Gl. parotis accessoria 260
 - Gl. perinealis 752
 - Gl. pinealis 530, **642**
 - Vögel 818
 - Gl. pituitaria (V) 817
 - Gl. proctodealis dorsalis (V) 813
 - Gl. subcaudalis 658
 - Gl. sublingualis monostomatica 256, 258, 261
 - polystomatica 256, 258, 261
 - Gl. suprarenalis 645
 - Gl. thyroidea 642
 - Vögel 818
 - Gl. ultimobranchialis (V) 818
 - Gl. uropygialis (V) 824
 - Gl. vesicularis 415
 - Gl. vestibularis major 406
 - Gl. zygomatica 255
 - Gll. adrenales accessoriae 645
 - Gll. ampullae 414–415, 757
 - Gll. anales 658
 - Gll. auriculares (V) 824
 - Gll. buccales 255
 - dorsales 257
 - intermedii 257
 - ventrales 257
 - Gll. cardiace 290
 - Gll. ceruminosae 631, 655
 - Gll. ciliares 620
 - Gll. circumanales 324, 658
 - Gll. circumorales 655
 - Gll. conjunctivales 622
 - Gll. esophageae 286
 - Gll. gastricae propriae 290
 - Gll. genitales accessoriae 414
 - Gll. gustatoriae 257
 - Gll. intestinales 314
 - Gll. labiales 254, 257
 - Gll. lacrimales accessoriae 622
 - Gll. linguaes 257
 - Gll. molares 257
 - Gll. olfactoriae 349
 - Gll. oris 257
 - Gll. palatinae 257
 - Gll. palpebrae tertiae 622
 - Gll. parathyroideae 644
 - Gll. pelvis renalis 392
 - Gll. perineales 745
 - Gll. preputiales 420, 659
 - Gll. pyloricae 290
 - Gll. salivariae majores 257
 - minores 257
 - Gll. sebaceae 620, 654
 - Gll. sinus paranales 324
 - Gll. sternales 658
 - Gll. sublinguaes 258
 - Gll. submucosae 314
 - Gll. sudoriferae 654
 - Gll. tarsales 620
 - Gll. uretericae 392
 - Gll. venti (V) 824
 - Gll. vestibulares minores 406
 - Glans clitoridis 407
 - penis 418
 - Glanzstreifen 162, 431
 - Glasauge 610
 - Glashaut 398
 - Glaskörper 618
 - Glasurschicht 674
 - Glaukom 616
 - Gleichbeine 77
 - Gleichgewichtsbahn 637
 - Gleichgewichtsorgan 635
 - Vögel 822
 - Gleitfilamentmechanismus 158
 - Gleitkörper 227
 - Gliaindex 492
 - Glianarbe 492
 - Gliazellen 487, 492
 - Glied 418
 - Gliedmaßen 23
 - Gliedmaßengürtel 63
 - Gliedmaßensäule 63
 - Glioblasten 548
 - Gliogenese 548
 - GLISSON-Dreieck 336–337
 - GLISSON-Kapsel 336
 - Globus pallidus 539
 - Glöckchen 656
 - Glomerulum 390
 - Glomus aorticum 427
 - caroticum 427, 549, 595
 - pulmonale 427
 - Glottis 363–364
 - Echsen 834
 - Schildkröten 853
 - Schlangen 845
 - Vögel 791, 798
 - Glottisödem 364
 - Glykogenkörper (V) 820
 - GOLGI-Sehnenorgane 507
 - GOLL-Bündel 513
 - Gomphosis 120
 - Gonioskopie 616
 - Gony (V) 777
 - GOWERS-Bündel 512
 - GRAAF-Follikel 399
 - Gracilishöcker 526
 - Grannenhaare 652
 - Granula iridica 608
 - Granulationes arachnoidales 547
 - Granulosazellen 398
 - Granulosazelltumor 398
 - Grätenbeule 65
 - Gräteneck 65
 - GRATIOLET-Sehstrahlung 537, 583
 - Grauer Star 618
 - Greifvögel 775
 - Grenzmembran 492
 - Grenzstrang 191, 498, 503, **552**, 554
 - Grenzstrangganglien 553
 - Griffelbein 73
 - Griffelbeinknöpfchen 73
 - Griffelbeinköpfchen 73
 - Griffelfortsatz 97
 - Grimmdarm 307
 - Grimmdarmlabryinth 322
 - Grimmdarmlymphknoten 481
 - Grit (V) 794
 - Großhirn 534
 - Großhirnrinde 534
 - Großhirnschiel 547
 - Grubenauge (SL) 850
 - Grubenmandel 466
 - Grundbündel 503, 516
 - Grundplatte 75
 - Gubernaculum testis 385, 413
 - Gürtelfelder 535
 - gut-assoziiert lymphoid tissue (GALT) 314
 - Gyri centrifugales 322
 - centripetales 322
 - cerebri 534
 - Gyrus cinguli 535, 541
 - dentatus 534
 - ectosylvius 537
 - ectosylvius rostralis 518
 - parahippocampalis 535
 - paraterminalis 535
 - postcriciatus 513, 537–538
 - precentralis 518
 - precricciatus 518, 538
 - sylvius 537
- H**
- H-Streifen 157
 - Haarbalg 652
 - Haardichte 653
 - Haare 652
 - Haarentwicklung 653
 - Haarfärbe 653
 - Haarfollikel 652
 - Haargefäße 425
 - Haarkutikula 653
 - Haarpapille 653
 - Haarschaft 652
 - Haarstrich 653
 - Haarwechsel 653
 - Haarwirbel 653
 - Haarwurzel 652
 - Haarzellen 636
 - Haarzwiebel 652
 - Habenulae 530
 - Habichtskornpel 61
 - Haftepithel 270
 - Hagelschnüre (V) 809
 - Hahnenkamm 99, 675
 - Hakenbein 72
 - Hakenstrahlen (V) 827
 - Hakenzähne 270–271
 - Pferd 276
 - Halbdunen (V) 829
 - HALLER-Dreifuß 454
 - Haftepithel 270
 - Hals 23
 - Fleischfresser 693
 - Pferd 702
 - Schwein 731
 - Vögel 778
 - Wiederkäuer 714
 - Hals hautmuskel 171
 - Halsluftsack (V) 804
 - Halslymphknoten 478
 - Vögel 816
 - Halswirbel 52, 441
 - Vögel 783
 - Haltemuskeln 159
 - Haltungs- und Stellreaktionen 513
 - Hämaloxygen 59
 - Hämalfortsatz 59
 - Hammer 632
 - hamstringmuscles 240
 - Hamuli (V) 827
 - Hamulus pterygoideus 98
 - Hand 24
 - Handfittich (V) 829
 - Handschwingen (V) 829
 - Handwurzelballen 691
 - Hängen 424
 - haplodont 272
 - HARDER-Drüse 622, 767, 770
 - Echsen 839
 - Schildkröten 856
 - Vögel 822
 - Harn- und Geschlechtssystem 19
 - Harn-Samen-Röhre 394
 - Harnbildung (V) 807
 - Harnblase 383, 392, 698, 724
 - Echsen 835
 - Innervation 395, 561
 - Schildkröten 855
 - Harnblasenband, laterales 393
 - mediales 393
 - Harnblasenhals 393
 - Harngewinnung 394, 416
 - Fleischfresser 702
 - Pferd 712
 - Rind 724
 - Schwein 735
 - Harnhaltevermögen 394
 - Harnleiter 383, 392, 413
 - Vögel 807
 - Harnleitermündung 393
 - Harnorgan 383
 - Harnorgane 386
 - Vögel 804
 - Harnpol 391
 - Harnröhre 383, 394
 - Harnröhrenöffnung, äußere 394
 - innere 393
 - Harnröhrenrinne 418
 - Harnröhrenschwellkörper 418
 - Harnröhrenzapfen 761
 - Harnröhrenzwiebeldrüse 416
 - Harnstein 395
 - Harnsteine 395, 418, 743, 750
 - Harztropfen 669
 - HASSALL-Körperchen 471
 - Haube, Vormagen 300, 719
 - ZNS 522
 - Haubenkern, motorischer 514
 - Haubenkontraktionen 301
 - Haubenkreuzung, ventrale 520
 - Haubenleisten 300
 - Haubenzellen 300
 - Hauer 271
 - Hauptbein 72
 - Hauptbronchen 366–367, 373
 - Vögel 799, 801
 - Hauptdendriten 537
 - Hauptdrüsen 290
 - Hauptmittelfußarterie 453, 464
 - Hauptmittelfüßknochen 73
 - Hauptstück 391
 - Hauptzehe 74
 - Hauptzellen 290
 - Hausta ceci 316
 - Haut (SK) 856
 - äußere (V) 824
 - Hautdrüsen 655
 - Echsen 840
 - Hautgefäß 655
 - Hautinnervation 498, 566

- Hautinnervationszone 498
 Hautknochen (E) 840
 Hautmusken 171
 Hautnerven 655
 Hautporen 840
 Hautreflexe 508
 Hautschuppen (SK) 856
 Häutung (F, SL) 840, 851
 HAVERS-Kanal 43
 HEAD-Zonen 510
 HEAD-Zonenprobe 510
 Hebel, einarmiger 130
 – zweiarmer 130
 Hebelarme bei der Gelenkbewegung 168
 Hecheln (V) 777
 Helicotrema 635
 Helix 630
 Helm (V) 778, 825
 Hemianopsie 531, 583
 Hemiballismus 533
 Hemilamektomie, thorakolumbale 181
 Hemiparese 521
 Hemipenes (E, SL) 836, 846
 Hemiplegia laryngis 597
 Hemispären 534
 Hemispherium cerebelli 527
 Hemistanding and Hemiwalking Reactions 513
 Hemmungsänder 122
 HENLE-Schleife 391
 Hepar 331
 Hepatoenzephalopathie 294, 458
 Hepatomegalie (V) 797
 Hepatozyten 337
 HERBST-Körperchen (V) 820
 HERING-BREUER-Reflex 381
 Hernia bursae omentalis 312
 – cruralis 238
 – diaphragmatica pericardialis 192
 – femoralis 238
 – inguinalis 312, 410
 – mesenterialis 312
 – omentalis 312
 – scrotalis 312
 – spatii lienorenalis 319
 – umbilicalis 312
 Herz
 – operativer Zugang 697
 – Punktions 382, 433
 -- Schildkröten 855
 -- Schlangen 849
 – Reptilien 837
 – Schlangen 848
 – Vögel 813
 Herz-Kreislauf-System, Status 425
 Herzachse 429
 Herzbasis 429
 Herzbeutel 428
 Herzbeutelhöhle 428
 – Vögel 789
 Herzbeutelpunktion 428
 Herzbeuteltamponade 428
 Herzdämpfung 382, 429
 Herzfehlerzellen 377
 Herzinfarkt 437
 Herzklammer 429
 Herzklammer (R) 837
 – linke 435
 – rechte 433
 Herzknöchen 50
 Herzkranzarterie 437
 Herzkranzfurche 430
 Herzmasse 428
 – Reptilien 838
 – Vögel 813
 Herzmuskulatur 162, 431
 Herzohr 429
 Herzschlagfrequenz(V) 813
 Herzskelett 431
 Herzspitze 429
 Herzstoß 432
 Herztöne 436
 Herzvorhöfe (R) 837
 Herzwirbel 431
 heterodont 270, 272
 Hiatus aorticus 191, 443
 – esophageus 190–191, 285
 – maxillaris 102
 Hiatushernie 192
 high endothelial venules (HEV) 471
 Hilfeinrichtungen der Skelettmuskulatur 164
 Hilfsfortsatz 52
 Hilus lienis 467
 – pulmonis 368
 – renalis 389
 Hinterbacke 23
 Hinterbackenmuskeln 238
 Hinterbeißer 279
 Hinterdarm 250
 Hinterfuß 24
 Hinterfußgelenke 144
 Hinterfußwurzel 24
 Hinterfußwurzelgelenk 144, 151
 Hinterfußwurzelknochen 89
 Hinterfußzehen 24
 Hintergliedmaße 23
 – Arterien 461
 – Gelenke 144
 – Lymphknoten 484
 – Venen 464
 Hinterhauptsbein 93
 Hinterhauptsloch 93, 105
 Hinterhirn 524, 526
 Hinterhuf 676
 Hinterkopf 23
 Hintermittelfuß 24
 Hintermittelfüßknochen 92
 Hinterstrang 496
 Hinterstrangbahn 512
 Hinterstrangkerne 512
 Hinterstrangsymptome 513
 Hinterzehenknochen 92
 Hippocampus 534, 535, 541
 Hirnanhangdrüse 639
 – Vögel 817
 Hirnhaut 544
 – harte 545
 -- Echsen 838
 – weiche 545
 -- Echsen 838
 Hirnnerven 581
 Hirnödem 492
 Hirnrinde 534, 537
 – somatosensorische 513
 Hirnsand 642
 Hirnschädel 92
 Hirnschenkel 522
 Hirnsichel 113
 Hirnstamm 522
 Hirnstammaudiometrie 638
 Hirnstiel 523
 Hirnzelt, knöcherne 95, 113
 HIRSCHSPRUNG-Krankheit 318
 HIS-Bündel 432
 Hochdrucksystem 426
 Hoden 384, 408
 – Echsen 836
 – kl. Wdk. 730
 – Schildkröten 855
 – Schlangen 846
 – Vögel 810
 Hodenabstieg 386, 701, 725
 Hodeneigenband 413
 Hodengekröse 410
 Hodenheber 410
 Hodenhüllen 408
 Hodenläppchen 411
 Hodenleitband 385
 Hodennetz 411
 Hodenparenchym 411
 Hodensack 408
 Hodensackbruch 198
 Hodensacknaht 410
 Hodentumor 409
 Hodenverlagerung 386
 HOFLUND-Syndrom 722
 Höhlengrau, zentrales 524
 Hohlvene, hintere 33, 191, 433, 443, 458
 – vordere 443
 Hohlvenenloch 191
 Homunculus, motorischer 519, 535
 – sensorischer 513, 537
 Hopping Reaction 513
 Hörbahn 537, 638
 Hordeolum 620
 Horizontalebene 28
 Hormone 639
 Horn 671
 – Vögel 778
 Hornbildung 672
 Hornblättern 671, 677
 Horndrüse 655
 Horner 692
 HORNER-Syndrom 357, 554, 555, 630
 Hornfortsatz 98
 Hornfurche 692
 Hornhaut 604
 Hornhautödem 605
 Hornkapsel 673
 Hornluft 674
 Hornlamellen (V) 826
 Hornqualität 680
 Hornring 692
 Hornrisse 674, 677
 Hornröhren 671, 677
 Hornschicht 650
 Hornschnabel
 – Echsen 832
 – Schildkröten 853
 – Vögel 825
 Hornschwiele (R) 837
 Hornspalten 674
 Hornwachstum 672
 – Pferd 680
 – Rind 686
 – Schwein 688
 Hornwand 682, 687, 690
 Hörrinde 537
 HORTEGA-Zellen 493
 Hörvorgang 636
 HOWSHIP-Lakune 44
 Hubhöhe eines Muskels 168
 Hubkraft eines Muskels 168
 Huf 674
 Hufbein 75–76
 Hufbeinast 76
 Hufbeinrotation 680
 Hufbeinträger 679
 Hufgelenk 142
 – Punktions 142
 Hufknorpel 77
 Hufknorpelbänder 142
 Hufmechanismus 675
 Hufrehe 679, 682
 Hufrolle 225
 Hufrollenschleimbeutel 225
 Hüftbein 63, 78
 – Vögel 786
 Hüftdarm 307
 Hüfte 23
 Hüftgelenk 125, 144–145
 – Punktions 145
 Hüftgelenksdysplasie 81, 129, 145, 237
 Hüftgelenksmuskeln, äußere 232
 – kaudale 233, 238
 – mediale 232, 236
 – tiefe 232, 235
 Hüftgelenkspfanne (V) 786
 Hüfthöcker 79
 Huftiere 63
 Hüftknochen 78, 143
 Hufwand 674
 Hühnervögel 775
 Humerus 66
 Humor aquosus 608, 616
 – vitreus 618
 Hungergrube 23, 28, 195
 Hungerwarze 255
 Hüpfreaktion 513, 576
 Hustenreflex 596
 Hustenstoß 365
 Hydrocephalus 545
 Hymen 405, 767, 770
 Hypadrenokortizismus 646
 Hypaldosteronismus 645
 Hypalgesie, kontralaterale 516
 Hyperadrenokortizismus 646
 Hyperaldosteronismus 645
 Hyperextension 514
 – Zehengelenke 249
 Hyperinsulinismus 647
 Hyperparathyreoidismus 644
 Hyperreflexie 521
 Hypertension, portale 337
 Hyperthyreoidismus 643
 Hyperthyreose 643
 Hypertrophie (Muskelfasern) 170
 Hypodermis 648
 Hypomochlion 167
 Hypoparathyreoidismus 644
 Hypopenna (V) 827
 Hypophyse 530
 – Vögel 817
 Hypophysenhinterlappen 640
 Hypophysenhöhle 641
 Hypophysenstiel 531, 640
 Hypophysentumor 639–640
 Hypophysenvorderlappen 640
 Hypophysis 639
 Hypopituitarismus 533
 Hyposmie 583
 Hypotarsus (V) 787
 Hypothalamus 530, 541, 550
 Hypothyreose 643

Hypotonie 529
hypselodont 272
hypodont 269, 269, 271–272
Hystera 401

I

I-Bande 157
I-Streifen 157
Ikterus 338
Ileum 307, 312, 707
– Vögel 796
Immunantwort 465
Immunglobuline 465
Immunisierung 466
Immunität, humorale (V) 816
– zelluläre (V) 816
Impedanzaudiometrie 634
Impotenz 564
Impressio cardiaca 368
– – Vögel 797
– cecalis 335
– colica 335
– esophagea 331
– gastrica 331
– medullaris 116
– omasica 335
– pontica 116
– renalis 334–335
– reticularis 335
Impressiones digitatae 113
Incisivi 271, 273
– Hund 274
– Pferd 275
Incisura acetabuli 81
– alaris 52
– angularis 287
– cardiaca 288, 368, 382
– carotica 109
– costalis 61
– fibularis 88
– glenoinalis 65
– intercapitalis 73
– intertragica 631
– ischiadica major 79
– minor 79–80, 167
– jugularis 93
– ligamenti teretis 331
– mandibulae 104
– nasoincisa 100, 103, 106
– ovalis 109
– pancreatis 340
– poplitea 87
– pretragica 631
– processus palmaris 76
– plantaris 92
– radialis 70, 126
– scapulae 64
– spinosa 109
– thyroidea caudalis 358
– rostralis 358
– trochanterica 82
– trochlearis 70
– ulnaris 69
– vasorum facialium 104, 445
– vertebralis caudalis 52, 55–56
– cranialis 52, 54–56
Incisurae interlobares 332
Inclinatio pelvis 81
Incontinentia alvi 562
– lactis 663
Incus 632
Infarkt 427, 542

Inflexum pellitum 739, 746, 759, 763, 768
Infraorbitalorgan 655
Infundibula 269, 271, 276
– Vögel 802
Infundibularpalte (V) 791
Infundibulum 531, 640
– tubae uterinae 400
– Vögel 809
Ingluvies (V) 792
Inguen 23
Inguinalhernie 198
Inguinaltasche 659
Injektion, intrakardiale 696
– intramuskuläre 214, 240, 731
– Vögel 789
– intraperitoneale 718, 733
– intravenöse 207, 443, 448, 453, 464, 627, 631, 703, 714, 719
– Vögel 815
– subkutane (V) 824
Inkontinenz 392, 394, 562, 580
Innenohr 635
– Vögel 823
Innenstreifen 391
Innenzone 391
Innervation, peripherie 499–500
– plurisegmentale 499, 508
– reziproke 505
– segmentale 499–500
Insel 535
Inselorgan 647
– Vögel 819
Insertio 167
Inspiration (V) 804
Inspirationsmuskeln 379
Insuffizienz aktive 169
– passive 169
Insula 535
– ruminis 299
Insulae pancreaticae 647
Insulin 647
Integumentum commune 648
Interalveolar septum 376
Interdentalpapille 270
Interkarpalbänder 139
Interkostalraum 60
Intermediärzellen 406
Interneurone 501
– kortikale 537
Internodien 488
Intersectio clavicularis 66, 206
Intersectiones tendineae 196
Interstitialgerüst 468
Interstitium 383
Intertarsalgelenk 151
– Punktum 151
– Vögel 779
Interzellulkart 651, 671, 679
Intestinum 307
– crassum 307, 315
– tenuis 307
Intima 425
Intumescentia cervicalis 496
– lumbalis 496
– lumbosacralis (V) 820
– Vögel 820
Irido-Zyklo-Chorioiditis 605
Iris 608
– Echsen 839
– Vögel 822
Irisfortsätze 616
Iriskrause 608

Isocortex 535, 538
Isognathie 279
Isthmus (V) 809
– faicum 281
– gastris 792
– tubae uterinae 400
Isthmuszellen 290

J

JAKOBSON-Organ 349
– Echsen 833, 839–840
– Schildkröten 856
– Schlangen 844, 850
Jeunoileum
– kl. Wdk. 772
– Vögel 796
Jejunum 307, 310, 310, 726
– Vögel 795
Jochbein 104
Jochbogen 97, 104, 107
– Vögel 782
Jochfortsatz 97–98
Juba 652
– alveolaria 103
Junctio
– anocutanea 324
– anorectalis 324
Jungfernhäutchen 405

K

Kachexie 388
KAES-BECHTEREW-Streifen 538
Kahnbein 72, 89
Kaiserschnitt 306, 719
KALCHSCHMIDT-Probe 510
Kalkkammer (V) 810
Kalkschale (V) 810
Kältezittern 533
Kamm (V) 777, 825
Kämme (E) 840
Kammerscheidewand 429
Kammerwasser 606, 608, 616, 616
Kammmuskel 236
Kanäle, osteofibröse 155
Kandelaberzellen 538
Kantengebiss 277
Kanthotomie 620
Kapaunisierung (V) 811
Kapillare 425
Kapillarnetz 425
Kappenhorn 684
Kapselbänder 122, 124
Kapselsehnenscheide 135
Kapuzenmuskel 202
Kardiadrüsen 290
Kardiadrüsenzone 290
Kardiamuskelschleife 293
Kardiomyozyten 162
Karpalbeugesehnenscheide 223,
– 225
Karpalbeule 221
Karpalgelenk 138
– Punktum 138
Karpalorgan 657
Karpaltunnel 72, 222–223, 225
Karpometakarpus (V) 786
Karree 184
Karunkel 404
– Echsen 837
– Vögel 778
Karunkeldrüse 622

Kastanie 691
Kastration 198, 394, 396, 399, 410,
– 414, 701, 725
Katagen 653
Katarakt 618
Kauapparat 266
Kaudalorgan 745
Kaumuskulatur 175
Kehldeckel 358, 363
Kehldeckelfalte 363
Kehldeckelknorpel 358
Kehldeckelmandel 467
Kehlfalten
– Echsen 835
– Vögel 777
Kehlgangslymphknoten 475
Kehlgangsmuskeln 175
Kehlkopf 358
– Vögel 798
– zweiter (V) 799
Kehlkopfeingang 363
Kehlkopfhöhle 363
Kehlkopfhorn 105
Kehlkopfnorpel 358
Kehlkopfkrone 282, 363
Kehlkopfmuskeln 362
Kehlkopfödem 364
Kehlkopfpfeife 362, 364, 597, 706
Kehlkopfpfeifer-Operation 361
Kehlkopftasche 364
Kehlkopfvorhof 363
Kehlkopfwulst (V) 791
Kehllappen
– Echsen 840
– Vögel 777, 825
Kehlrachen 279, 282
Kehlwarze 656
Keilbein, hinteres 92
– laterales 89
– mediales 89
– mittleres 89
– vorderes 92
Keilbeinhöhle 94, 118, 350, 354
Keimdrüsenvorhof 385
– kaudales 396, 413
– kraniales 396
Keimdrüseneiste 384
Keimstränge 384, 397
Keimzellen 396
KEITH-FLACK-Knoten 432
Keratinfbibrillen 671
Keratinfilamente 671
Keratinozyt 651
Keratinplatten (SK) 852
Keratozyt 651
Kerne 491
– subkortikale 539
Kernfeld, auditorisches 535
– somatomotorisches 535
– somatosensorisches 535
– visuelles 535
Kernkettenfasern 505
Kernsackfasern 505
Kernsäule 501, 503
Kernspur 276
Kiefer-Gaumen-Apparat (V) 782
Kieferbüchtl 350
Kiefergelenk 97, 107
Kieferhöhle 102, 104, 118
– Fleischfresser 350
– Pferd 351
– Rind 354
– Trepantan 353–354

- Kielbrustvögel 785
 Kiemenbogen 630
 Kiemenbogennerven 586, 593
 Killerzellen 465
 Kinästhesie 513
 Kinetose 637
 Kinn 23
 Kitzler 407
 Klappeninsuffizienz 436
 Klapper (SL) 851
 Klaue 682, 687
 Klauenbein 75, 77
 Klauenelenk 142
 Klauenrehe 686
 Klauenrisse 687
 Kleinhirn 527
 – – Vögel 820
 Kleinhirnseitenstränge 511, 528–529
 Kleinhirnstiele 524, 527
 Kleinhirnzelt 527, 547
 Kletterfasern 528
 Kloake 250, 383
 – Reptilien 833
 – Vögel 797, 813
 Kloakenmuskeln (V) 813
 Kloakenöffnung (V) 813
 Klopphengst 386
 Knie 24
 Kniefalte 24
 Kniefaltenlymphknoten 485, 726
 Kniegelenk 144, 146
 – Punktions 146
 Kniekehlgelenk 126, 144, 146
 Kniekehlymphknoten 485
 Kniekehlmuskel 242
 Kniescheibe 85, 167, 241
 – Haltebänder 148
 Kniescheibenband 148
 Kniescheibengelenk 125, 144, 146, 146
 Knöchel 88
 Knochen, kurze 50–51
 – lange 50
 – lufthaltige 51
 – medullärer (V) 781
 – platte 51
 – unregelmäßige 50–51
 Knochenaustriss 165
 Knochenbildung 42
 – Vögel 780
 Knochenbruch 46
 Knochenbruchheiling 46
 Knochengewebe 42
 Knochenhaut 42, 50
 Knochenkallus 46
 Knochenkern, primärer 45
 Knochenmark 42
 – gelbes 49
 – primäres 44
 – rotes 50
 – sekundäres 45
 – Vögel 817
 Knochennaht 120
 Knochenplatten (SK) 851
 Knochenspat 153
 Knochenumbau 46
 Knochenverbindungen 36, 120
 Knochenwachstum 44
 Knorpel, hyaliner 40, 121
 – elastischer 41
 Knorpelgewebe 40
 Knorpelhaft 121
 Knorpelkallus 46
 Knorpelspangen 373
 Koagulationsdrüse 743, 767, 770
 Koilin (V) 794
 Kokzygealanästhesie 546
 Kolik 252, 388, 414, 561, 710
 Kollateralgefäß 427
 Kollektor 473
 Kolloid 643
 Kolobom 603
 Kolon, großes 318
 – kleines 321
 Kolonkegel 735
 Kolpos 405
 Kommissur, graue 501
 Kommissionsbahnen 540
 Kommissionszellen 502, 504, 508–509
 Kommunikationsgefäß 450
 Kompakta 42
 – Vögel 781
 Komplementsystem 466
 Kompression, extratracheale 367
 Konjunktivitis follicularis 466
 Kontakte, myomiale 157
 Kontinenz 393
 Kontraktion, isometrische 159
 – isotonische 159
 Kontraktionskraft eines Muskels 155
 Konturfedern (V) 827
 Konvektion 124, 131
 Konvergenz (Signalausbreitung) 489
 – der Augenachsen 585
 Konvex-Konkav-Regel 128
 Kopf 23
 – Arterien 444
 – Lymphknoten 475
 – Venen 446
 Kopfdarm 249–250
 Kopfgelenk, erstes 133
 – zweites 133
 Koppen 187
 Koppperoperation 448, 598
 Korbzellen, Milchdrüse 662
 – ZNS 491, 538
 Kornea 604
 Kornealreflex 588, 591, 591, 605
 Korneoskleralfalte 603
 Körnerschicht 538
 Körnerzellen 491
 Körperabschnitte 23
 Körperfazie 31
 Körperfedern (V) 829
 Körpergefieder (V) 829
 Korrektureaktion 513
 Kortex, somatosensorischer 516
 Kortikalisch 51
 Kotabsatz 416
 Kotelett 184
 Köttenschopf 652, 691
 Kragen (E) 840
 Krallen 688
 – Vögel 826
 Krallenbein 75, 77
 Krallenbein (V) 787
 Krallenfalte 77
 Krallengelenk 142
 Krallenschneiden 690
 Krampfader 425
 Kranzdarm 310, 312
 KRAUS-Drüsen 622
 Kreis von HOVIUS 603
 Kreislaufregulation 426
 Kreuzband, kaudales 87, 147
 – kraiales 87, 147
 Kreuzbänder 124, 147
 Kreuzbandriss 148
 Kreuzbein 57, 78
 Kreuzbeinflügel 59
 Kreuzdarmbeigelenk 126, 144
 Kreuzgalle 151
 Kreuzgeflecht 574
 Kreuzhöcker 79
 Kreuzwirbel 57
 Kriechtiere 830–831
 Kronbein 75
 Kronbeinlehne 76
 Kronenfortsatz 70
 Krongelenk 141
 – Punktions 141
 Kronhorn 674
 Kronrand 76, 673
 Kronsegment 673, 684
 Kronwulst 673
 Kropf 642
 – Vögel 792
 Kropfmilch (V) 792
 Kruppenmuskeln 232
 Krypten 314
 Kryptorchismus 199, 386, 409, 414, 712, 735
 Kugelgelenk 125, 134–135
 KULTSCHITZKY-Zellen 374
 Kunde 276
 Kundespur 276
 Kupieren 655
 Kurbengalle 249
 – Punktions 249
 Kurzstrahler 492
- L**
- L-System 157
 Labia oris 253
 – pudendi 406
 – vulvae 406
 Labium 49
 – externum 79
 – inferius 253
 – internum 79
 – superius 253
 Labmagen 303–304
 Labmagengeschwür 722
 Labmagenpunktion 722
 Labmagensegel 304
 Labmagenverlagerung 304, 722
 Labrum acetabulare 81, 125, 145
 – articulare 124
 – glenoideale 135
 Labryinth 635
 – häutiges (V) 823
 – knöcherne (V) 823
 Labyrinthus ethmoidalis 99
 – membranaceus 635
 – osseus 635
 Lacertus fibrosus 215, 219
 Lacuna muscularum 200, 238
 – vasorum 200, 238, 458, 461
 Lacus lacrimalis 622
 Lade 104
 Lage- und Richtungsbezeichnungen 28
 – am Gebiss 278
 Lagena 635
 Lagomorpha 738
 Lähmung, radikuläre 499
 – schlaffe 161, 170, 500
 Lamellae intrasinuales 354
 – suspensoriae 664
 Lamellenknochen 42
 Lamina basalis 99
 – cartilaginea cricoideae 358
 – choroiodocapillaris 605
 – cribrosa 99, 113, 115
 – femoralis 194
 – granularis externa 538
 – interna 538
 – horizontalis 103
 – limitans anterior 604
 – posterior 604
 – molecularis 538
 – multiformis 539
 – nuchae 702
 – orbitalis 99
 – perpendicularis 99, 103
 – pretrachealis 366
 – prevertebralis 366
 – pyramidalis externa 538
 – interna 539
 – sphenoethmoidalis 103
 – tecti 522–523
 – tectoria 99, 636
 – terminalis grisea 529, 531, 544
 – vasculosa 605
 – ventralis (vertebrae cervicalis VI) 54
 – vitrea 606
 Lamina basilaris, basilaris 636
 Laminae (Rückenmark) 502
 – laterales (Milchdrüse) 664
 – mediales (Milchdrüse) 664
 – omasi 302
 Lamination 538
 Laminektomie, lumbosakrale 181
 Laminitis 679
 LANGERHANS-Inseln 339, 647
 LANGERHANS-Zellen 651
 Langhaare 652
 Längsbündel, mediales 521, 637
 Langstrahler 492
 Laparotomie 25, 194
 – Fleischfresser 698
 – Pferd 706
 – Rind 719
 – Schwein 733, 735
 Lappenbronchus 369, 373
 Laryngopharynx 282
 Laryngotrachealrinne 343
 Larynx 358
 – caudalis (V) 799
 – Vögel 798
 Larynxparalyse 362
 Lateralhorn 496
 Lateralisation des Isocortex 536
 Latus 23
 Laufbein (V) 779, 787
 Läßigkeit 405
 Lauterzeugung (V) 799
 Lebensbaum 528
 Leber 331
 – Echsen 834
 – Gefäße 336
 – Innervation 337
 – kl. Wdk. 728
 – Schildkröten 853
 – Schlangen 845
 – Vögel 797

- Leber-Galle-Schanke 337
 Leberabszess 301
 Leberbänder 296
 Leberbauchfellsäcke (V) 790
 Leberbiopsie 335
 - Fleischfresser 698
 - Pferd 710
 - Rind 724
 Leberdämpfung 334
 Leberkapillaren 337
 Leberkoma 336
 Leberläppchen 337
 Leberlymphknoten 481
 Lebermasse 331
 Leberpforte 331, 336
 - Vögel 797
 Leberpunktion 334
 Leberränder 331
 Lebersegmente 336
 Lebersinusoide 337, 458
 Lebertrias 336, 458
 Leberverfettung (V) 797
 Leberzirrhose 337
 Lederhaut (V) 824
 - Auge 603
 - Haut 648
 Lederhautblättchen 675, 684
 Lederhautzotten 684
 Leerdarm 307
 Leerdarmlymphknoten 481, 483
 Leerschlucken 284
 Legedarm (V) 809
 Legenot (V) 810
 LEGG-CALVÉ-PERTHES-Krankheit 146
 Leibeshöhle (V) 789
 - einheitliche (R, SL) 831, 841
 Leiste 23
 Leistenbruch 198, 410, 733, 735
 Leistenkanal 197
 Leistenlymphknoten 484, 726
 Leistenring, äußerer 194, 197
 - innerer 195, 197
 Leistenspalt 197
 - Pferd 712
 Leitgefäß 473
 Leithaare 652
 Leitungsbahnen, afferente 493
 - efferente 493
 - lange 511
 - multisynaptische 519
 Leitungsbogen 504
 Leitungsgeschwindigkeit 488
 Lemniscus lateralis 524, 638
 - medialis 512, 526
 Lende 23
 Lendengeflecht 574
 Lendenlymphknoten 480
 - Vögel 816
 Lendenmuskeln, innere 199, 231
 - sublumbale 199, 231
 Lendenwirbel 56
 Lendenzisterne 475, 481
 Lens 616
 Leptomeninx 545
 Leukämie 474
 Leukose 474
 LEYDIG-Zwischenzelle 385
 LEYDIG-Zwischenzellen 411
 Lichtreflex 585
 Lidbänder 620
 Lidbindehaut 620
 Lidschlussreflex 592
 Lidspalte 620
 LIEBERKÜHN-Drüsen 314
 Lien 467
 Lienes accessorii 467
Ligamentum, Lig. (Ligamenta, Ligg.)
 - Lig. gastroliene 296
 - Lig. accessorum 223, 225, 248
 - Lig. accessorum ossis femoris 145, 194
 - Lig. anulare palmarum 227
 - radii 126, 138
 - Lig. apicale penis 421, 423
 - Lig. apicis dentis 133
 - Lig. arcuatum ischiadicum 143
 - Lig. arteriosum 440, 697
 - Lig. arytoneoideum transversum 361
 - Lig. atlantoaxiale dorsale 133
 - ventrale 133
 - Lig. capitis costae intraarticulare 134
 - costae radiatum 134
 - fibulae caudale 150
 - fibulae craniale 150
 - ossis femoris 124, 145
 - Lig. caudae epididymidis 413
 - Lig. collaterale carpi laterale
 - carpi mediale 139
 - cubiti laterale 137
 - cubiti mediale 137, 216
 - des 1. Zehengelenks 140
 - des 2. Zehengelenks 141
 - des 3. Zehengelenks 142
 - laterale 85
 - laterale des Kniekehlgelenks 147
 - mediale 85
 - mediale des Kniekehlgelenks 147
 - tarsi laterale breve 152
 - tarsi laterale longum 152
 - tarsi mediale breve 151
 - tarsi mediale longum 151
 - Lig. coracohumerale 135
 - Lig. coronarium hepatis 296, 333
 - Lig. costotransversarium 134
 - Lig. cricoarytenoideum 361
 - Lig. cricothyroideum 358, 361
 - Lig. cricotracheale 361
 - Lig. cruciatum caudale 147
 - craniale 147
 - Lig. denticulatum 496, 547
 - Lig. dorsale breve 688
 - des 3. Zehengelenks 142
 - oviductus (V) 809
 - Lig. falciforme (V) 790
 - Lig. falciforme hepatis 296, 333, 698
 - Lig. femoropatellare laterale 149
 - mediale 149
 - Lig. fundiforme penis 421
 - Lig. gastroliene 297, 468
 - Lig. glenohumerale 135
 - Lig. hepatoduodenale 296, 306, 310, 334
 - Lig. hepatogastricum 296, 306, 334
 - Lig. hepatorenale 334, 388
 - Lig. hyoepiglotticum 361
 - Lig. ileocecale (V) 795
 - Lig. iliofemorale 145
 - Lig. iliolumbarle 132
 - Lig. inguinale 80, 194, 197, 200
 - Lig. intercapitale 131, 134
 - Lig. intercornuale 404
 - Lig. interdigite distale 231
 - proximale 231
 - Lig. interosseum antebrachii 138
 - Lig. ischiofemorale 145
 - Lig. laterale 133
 - Lig. latum uteri 34, 396, 403
 - Lig. lienorenale 318, 388, 468, 710
 - Lig. longitudinale dentis 133
 - dorsale 132, 498
 - ventrale 132
 - Lig. lumbocostale 134
 - Lig. meniscofemorale 147
 - Lig. metacarpum transversum superficiale 224, 227, 231
 - Lig. metacarpointersesamoideum 141
 - Lig. nuchae 39, 132
 - Lig. olecrani 137
 - Lig. orbitale 98, 104, 107
 - Lig. ovarii proprium 396
 - Lig. palmarum 227
 - des 1. Zehengelenks 141
 - des 2. Zehengelenks 142
 - Lig. palpebrae 620
 - Lig. patellae 87, 148, 241
 - Lig. patellae intermedium 149, 241
 - laterale 149
 - mediale 149
 - Lig. pectinatum 608, 616
 - Lig. phrenicolienale 468
 - Lig. phrenicopericardiacum 428
 - Lig. plantare longum 152
 - Lig. pubicum craniale 143
 - Lig. pulmonale 33, 368
 - Lig. radiocarpum palmarum 139
 - Lig. radioulnare 138
 - Lig. sacrotuberale 81, 144, 201
 - Lig. sacrotuberale latum 145
 - Lig. sesamoideum collaterale laterale 140
 - collaterale mediale 140
 - distale impar 142
 - obliquum 141
 - rectum 141
 - Lig. sterni 134
 - Lig. sternocostale intraarticulare 135
 - Lig. sternopericardiacum 428
 - Lig. supraspinale 132
 - Lig. suspensorium ovarii 396
 - penis 421
 - uberis 664
 - Lig. talocentrodistomataarseum 152
 - Lig. teres hepatis 331, 333, 458
 - uteri 404
 - vesicae 34, 393, 459
 - Lig. testis proprium 413
 - Lig. thyroepiglotticum 358, 361
 - Lig. tibiale caudale menisci lateralis 147
 - caudale menisci medialis 147
 - Lig. tibiale craniale menisci lateralis 147
 - craniale menisci medialis 147
 - Lig. tibiofibulare caudale 150
 - craniale 150
 - Lig. transversum acetabuli 81, 145
 - atlantis 54, 126, 133
 - Lig. triangulare dextrum 333
 - sinistrum 333
 - Lig. ulnocarpum palmarum 139
 - Lig. ventrale oviductus (V) 809
 - Lig. vesicae laterale 34, 393
 - medianum 34, 393
 - Lig. vestibulare 361, 363
 - Lig. vocale 361, 363
 - Ligg. alaria 133
 - Ligg. anularia 366
 - Ligg. capsularia 122, 124
 - Ligg. chondrocompedalia 143
 - Ligg. chondrocoronalia 142
 - Ligg. chondrosamoidea 143
 - Ligg. chondroungularia collateralia 142
 - cruciata 143
 - Ligg. cruciata genus 124, 147
 - Ligg. dorsalia 688
 - Ligg. extracapsularia 122, 124
 - Ligg. flava 39, 132
 - Ligg. interdigitalia distalia 682
 - Ligg. interspinalia 132
 - Ligg. intertransversaria 132
 - Ligg. intracapsularia 124
 - Ligg. metacarpa 139
 - Ligg. sacroiliaca dorsalia 144
 - interossea 79, 144
 - ventralia 144
 - Ligg. sesamoidea brevia 141
 - collateralia 142
 - cruciata 141
 - Ligg. sternocostalia radiata 134
 - Ligg. triangularia 296
 - Limax 686
 - Limbus 673
 - cornaeae 604
 Limen pharyngoesophageum 282
 Linea 49
 - alba 193
 - arcuata 79, 196
 - glutea 79
 - intercondylaris 85
 - m. poplitei 88
 - m. tricipitis 66
 - mylohyoidea 104
 - nuchae 93, 105
 - semilunaris 76
 - temporalis 98, 106
 - terminalis 34, 79, 81
 Lineae temporales 96
 Lingua 262
 Linie, weiße (Pfd.) 675, 679
 - Rind 685
 Linse 616
 - Vögel 822
 Linsenbeinchen 632
 Linsenbläschen 603
 Lisenextraktion 618
 Lisenfasern 618
 Lisenkapsel 618
 Lisenkern 539, 618
 Lisenluxation 608
 Lisenplakode 603
 Lisensterne 618
 Lippen 253
 Lippendrüsen 254, 257
 Lippennuskeln 172
 Lippenorgane (SL) 850
 Lippenrinne 344
 Liquor cerebrospinalis 544–547
 - follicularis 398

Liquor-Lymph-Schanke 547
 Liquorkanal 524
 Liquorpunktion 53, 546
 Liquorraum, innerer 544
 Liquorresorption 547
 Liquorzirkulation 547
 LISSAUER-Randzone 503
 LMN 506, 517
 Lobi auriculares (V) 825
 Lobi optici (V) 820
 Lobi renis 389
 Lobuli glandulae mammariae 660
 - hepatis 337
 - renales (V) 805
 - testis 411
 - thymici 471
 Lobulus centralis 528
 - pulmonis 373
 Lobus auricularis (V) 777
 - caudatus 331
 - cervicalis 471
 - flocculonodularis 527
 - frontal 535
 - hepatis dexter 331
 -- sinister 331
 - insularis 535
 - intermedius 471
 - limbicus 535
 - nervosus 640
 - occipitalis 535
 - olfactorius 535
 - pancreatis dexter 340
 -- sinister 340
 - parietalis 535
 - piriformis 116
 - quadratus 331
 - renalis (V) 805
 - temporalis 535
 - thoracicus 471
 lophodont 271–272
 lower motor neuron (LMN) 506
 Lückenzahn 271
 Luft-Blut-Schanke 343
 Luftkammer (V) 809
 Luftkapillaren (V) 802
 Luftröhre 366
 - Vögel 799
 Luftröhrentuberkulose 366
 Lufttröhrenschnitt 367
 Luftsack 356, 476, 633
 - operativer Zugang 357
 - Schlangen 845
 - Vögel 789, 802
 Luftsackdivertikel (V) 802
 Luftsackerkrankungen 357, 444, 595
 Luftsackmykose 444
 Luftsacktympanie 357
 Luftwege, obere 342
 - - untere 342
 Lumbalpunktion 57
 Lumbosakralanästhesie 546
 Lumbus 23
 Lungen 368
 - Auskultation 381
 - gekammerte (E) 834
 - Perkussion 382
 -- Fleischfresser 695
 -- Pferd 705
 -- Rind 718
 - Schildkröten 853
 - Schlangen 845
 - ungekammerte (E) 834

- Vögel 801
 Lungenbasis 368
 Lungenbiopsie 382
 Lungenbläschen 368
 Lungenblutung 705
 Lungendivertikel 343
 Lungenembolie 376
 Lungenemphysem 382, 705
 Lungenfell 33, 369
 Lungenfibrose 380
 Lungenflüssigkeit 344
 Lungenfunktionsstörung, obstruktive 380
 Lungengrenze 695, 705
 Lungennospeln 343
 Lungenkreislauf 368, 375, 440
 Lungenlapptortion 370
 Lungenmasse 370
 Lungenmetastasen 695
 Lungenödem 379
 Lungenpfeifen (V) 801
 Lungenporße 368
 Lungenspitze 368
 Lungentypen (E) 834
 Lungenvenen 435
 Lungenwurzel 33, 368
 Lungenwurzellymphknoten 480
 Luxation des Hüftgelenks 145
 Lymphangion 473
 Lymphbildung 472–473
 Lymphbildungskörper (V) 812
 Lymphdrainage, manuelle 473
 Lymphe 472
 Lymphfollikel 466, 468
 Lymphgefäß 473
 - Hoden 412
 - Vögel 817
 Lymphgefäßsystem 465, 472
 Lymphherzen
 - Echsen 838
 - Schildkröten 856
 - Schlangen 849
 - Vögel 817
 Lymphkapillare 472
 Lymphkapillarnetz 438
 Lymphknoten 466, 473
 - regionäre 392
 - regionärer 473
 - Vögel 816
 Lymphobulbi phallii (V) 812
Lymphocentrum, Lc.
 (Lymphocentra, Lcc.)
 - Lc. axillare 479
 - Lc. bronchale 480
 - Lc. celiacum 481
 - Lc. cervicale profundum 478
 - Lc. cervicale superficiale 478–479
 - Lc. iliofemorale 484
 - Lc. iliosacræ 484
 - Lc. inguinale profundum 484
 - Lc. inguinale superficiale 484
 - Lc. inguinofemorale 484
 - Lc. ischiadicum 485
 - Lc. lumbale 480
 - Lc. mandibulare 475
 - Lc. mediastinale 480
 - Lc. mesentericum caudale 481
 - Lc. mesentericum craniale 481
 - Lc. parotideum 475
 - Lc. popliteum 485
 - Lc. retropharyngeum 476

- Lc. thoracicum dorsale 479
 - Lc. thoracicum ventrale 480
 Lymphogramm 473
 Lymphonoduli aggregati (V) 816
 - cecales (V) 817
 - esophageales (V) 817
 - murales (V) 817
 - pharyngeales (V) 817
 - solitarii (V) 817
 Lymphonoduli aggregati conjunctivales 622–623
Lymphnodus, Ln.
 (Lymphonodi, Lnn.)
 - Ln. cervicothoracicus (V) 816
 - Ln. costocervicals 478
 - Ln. femoralis 238
 - Ln. gluteus 485
 - Ln. lumbaris (V) 816
 - Ln. ovaricus 399
 - Ln. testicularis 481
 - Ln. tuberalis 485
 - Lnn. abdominales 481
 - Lnn. anorectales 484
 - Lnn. axillares 479
 - Lnn. bifurcationis 480
 - Lnn. cecales 481
 - Lnn. celiaci 481
 - Lnn. cervicales profundi 478
 -- superficiales 478, 726
 - Lnn. colici 481
 - Lnn. cubitales 479
 - Lnn. gastrics 481
 - Lnn. hemiales 473
 - Lnn. hepatici 481
 - Lnn. hypogastric 484
 - Lnn. ileocolicis 481
 - Lnn. iliaca laterales 484
 -- mediales 484, 486
 - Lnn. iliofemorales 238, 484
 - Lnn. inguinales profundi 484
 -- superficiales 484, 726
 - Lnn. intercostales 479
 - Lnn. ischiadici 485
 - Lnn. jejunales 481
 - Lnn. lienales 481
 - Lnn. lumbales aortici 480
 - Lnn. mammarii 484, 665, 726
 - Lnn. mandibulare 260, 475, 726
 - Lnn. mediastinales 480
 -- caudales 726
 - Lnn. mesenterici caudales 481
 -- craniales 481
 - Lnn. omasiales 481
 - Lnn. omentales 481
 - Lnn. ovarici 481
 - Lnn. pancreaticoduodenales 481
 - Lnn. parotidei 475, 726
 - Lnn. poplitei 485
 - Lnn. portales 481
 - Lnn. renales 480
 - Lnn. reticulares 481
 - Lnn. reticulobomasiales 481
 - Lnn. retropharyngei laterales 476, 726
 -- mediales 476
 - Lnn. ruminales 299, 481
 - Lnn. ruminoabomasiales 481
 - Lnn. sacrales 484
 - Lnn. scrotales 198, 484
 - Lnn. sternales 480
 - Lnn. subiliaci 485, 726
 - Lnn. thoracici aortici 479
 - Lnn. tracheobronchiales 480

- Lnn. uterini 405
 Lymphopoese 467–468
 Lymphozyten 465, 472
 Lymphsammelstamm 474–475
 Lymphsystem (E) 838
 Lymphzentrum 474
 Lymphzysternen
 - Echsen 838
 - Schildkröten 856
 - Schlangen 849
 Lyssa 263

M

M-Streifen 157
 MACKENZIE-Zonen 510
 Macula 583, 612
 - lactea 32
 - utricularis 635
 - saccularis 635
 Magen 287
 - einfacher 287
 - einhöhliger 287, 295
 - Lage 288
 - mehrhöhliger 287, 297
 -- Entwicklung 297
 - Punktion Pf. 289
 - Tunica muscularis 292
 - zusammengesetzter 287
 Magen-Darm-Kanal 249
 - Echsen 833
 - Schildkröten 853
 - Schlangen 844
 Magenblase 288
 Magendasselfliege 289
 Magendilatation 288, 293
 Magendrehung 294, 297, 698
 Magenfalten 290
 Magengekröse 33
 Magengeschwür 707, 734
 Magengrubchen 290
 Magenknie 287, 303
 Magenlymphknoten 481
 Magenmund 287
 Magenrinne, einhöhliger Magen 288, 293
 - mehrhöhliger Magen 300, 302, 304
 Magensack 287
 Magenschleimhaut 289
 Magenstraße 288
 Magentympanie 741, 747
 Magenüberladung 288, 707, 748
 Magenwand, Nekrose 294
 Magnum (V) 809
 Mahlzähne 270
 Mähne 652
 Makrophagenscheide, perikapilläre 469
 Malleolus lateralis 88
 - medialis 88
 Malleus 632
 MALPIGHI-Körperchen 390
 Mamma 660
 Mammarkomplex 660
 Mammatumor 479, 669
 Mandelkern 541
 Mandelkörper 539
 Mandeln 280, 466
 Mandibula 104
 - Vögel 782
 Manica flexoria 223, 223, 225, 230–231

- Mantelschicht 549
 Mantelzellen 553
 Mantelzone 549
 Manubrium mallei 632
 - sterni 61
 Manus 24
 Marginalsinus 469
 Marginalzone, Milz 469
 - RM 549
 Margo acutus 331
 - ciliaris 608
 - coronalis 76, 673
 - epididymalis 408
 - infraorbitalis 104, 107
 - interverteolaris 103–104
 - liber, Eierstock 397
 -- Hoden 408
 -- Schädel 103
 - mesometricus 404
 - mesovaricus 397
 - obtusus 331
 - palmaris 674
 - plicatus 290, 754, 764, 768
 - pupillaris 608
 - solearis 76, 673, 675
 - supraorbitalis 98, 104, 107
 - uteri 404
 Mark, verlängertes 496, 526
 Marke 276
 Markhöhle 51
 - primäre 44
 Markraum 672
 Markscheiden 488, 548
 Marksegel 526, 545
 Massage 473
 Massenreflex 508
 Mastdarm 307
 Mastdarmampulle 324
 Mastitis 660, 663
 Mauser (V) 777, 827
 Maxilla 101, 106
 Meatus acusticus externus 97, 108,
 631
 - acusticus internus 96, 116
 - ethmoidales 99, 349
 - nasi communis 117, 347
 -- dorsalis 117, 347
 -- medius 117, 347
 -- ventralis 117, 347
 - nasopharyngeus 99, 103, 110,
 347, 356
 - temporalis 108, 115
 Mechanorezeptoren 500, 515
 MECKEL-Divertikel 330
 - Vögel 795
 Media 425
 Mediabene 28
 Mediastinum 32
 Mediastinum testis 411
 Medulla oblongata 116, 496, 526
 - ossium flava 49
 - ossium rubra 50
 - ovarii 399
 - renis 389
 -- Vögel 805
 - spinalis 496
 Megacolon 318
 Megaesophagus 286
 MEIBOM-Drüsen 620
 MEISSNER-Plexus 251, 252, 286,
 292, 560
 Melanin 651
 Melanotropin 641
 Melanozyt 651
 Membra 23
 - pelvina 23, 63
 -- Vögel 779
 - thoracica 23, 63
 -- Vögel 779
 Membrana atlantoaxialis 133
 - atlantooccipitalis 546
 - atlantooccipitalis dorsalis 133
 -- ventralis 133
 - fibroelastica laryngis 361
 - intercostalis externa 134
 -- interna 134
 - interossea antebrachii 120, 138,
 216
 -- cruris 88, 120, 150
 - limitans gliae perivascularis 492,
 547
 -- gliae perivascularis superficialis
 492, 538
 - nictitans 621
 -- Vögel 822
 - oronasalis 343
 - pupillaris 603
 - sterni 134
 - tectoria 133
 - thyrohyoidea 358, 361
 - tympani 632
 - tympani secundaria 632
 - tympaniformis lateralis (V) 800
 -- medialis (V) 800
 - vestibularis 635
 - vitrea 618
 Membranpotenzial 488
 Meningen 544
 Meningomyelozele 549
 Meningozele 549
 Meniscus articularis 124
 - lateralis 146
 - medialis 146
 Meniskenthaleränder 147
 Meniskus 86, 146
 - Vögel 787
 Mentalorgan 656
 Mentum 23
 Meridian 599
 MERKEL-Zelle 652
 Mesangiumzelle 391
 Mesencephalon 522, 550
 Mesenchym 36
 Mesenterium 33
 Mesepididymis 413
 Mesocolon 34
 - ascendens 319
 - descendens 321
 - transversum 321
 Mesoductus deferens 413
 Mesoduodenum 33
 Mesofuniculus 414
 Mesogastrium dorsale 295, 467
 - dorsale primitivum 33
 - ventrale 296
 - ventrale primitivum 33
 Mesoglia 493
 Mesoileum 33
 Mesojejunum 33, 707
 Mesometrium 34, 403
 Mesonephros 383
 Mesorchium 410
 - proximale 411, 456
 - Vögel 810
 Mesorectum 34, 324
 Mesosalpinx 396, 400
 Mesotendineum 166
 Mesothel 31, 251
 Mesovarium 34, 396, 808
 Metacarpus 24
 Metamerie 18
 Metanephros 383
 Metapatagium (V) 779
 Metaphyse 45, 49
 Metapodium 63
 Metastase 474
 Metatarsalballen (V) 779, 826
 Metatarsalbürsten 658
 Metatarsus 24
 Metathalamus 531
 Metencephalon 524
 Metra 401
 Mikrogliazellen 492–493
 Mikroorgan, endokrines 399
 Mikrosmatiker 819
 Miktion 393
 Milchader 443, 665
 Milchbrustgang 475
 Milchdrüse 660, 731
 - Bildung 667
 - Entwicklung 667
 - Gefäße 665
 - Rückbildung 667
 Milchejektion 666
 Milchfieber 669
 Milchflecken 32, 735
 Milchgang 660, 663
 Milchgebiss 272
 - Hund 273
 - Pferd 275
 Milchleistung 660, 668–669
 Milchnäpfchen 443, 665
 Milchproduktion 662
 Milchzähne 272
 - Hund 273
 - Pferd 275
 Milz 467
 - kl. Wdk. 728
 - Schlangen 845
 - Vögel 816
 Milz-Nieren-Band 318, 388, 468
 Milz-Nieren-Raum 388
 Milzentzündung 468
 Milzkapsel 468
 Milzknotchen 468
 Milzlymphknoten 481
 Milznetz 468
 Milzpulpa 468
 Milzresektion 700
 Miosis 554, 608, 630
 Mitteldarm 249
 Mittelfell 32
 Mittelfellymphknoten 480
 Mittelfleisch 23
 Mittelfußarterien 461
 Mittelhandarterien 449
 Mittelhirn 522–523, 550
 Mittelohr 632
 - Echsen 840
 - Vögel 823
 Mittelohrentzündung 634
 Mittelphalange 75
 Mittelschneidezähne (Pfd.) 275
 Mittelstück 391
 Modalitäten 493, 500, 539
 Moderatorband 432
 Moderhinke 687
 Modiolus 635
 Modul 539
 Molaren 271, 273
 - Hund 275
 - Pferd 277
 - Treppenbildung 747
 Molekularschicht 538
 MOLL-Drüsen 620
 Momentachse 127
 Mondbein 72
 Mondblindheit 605
 monophyodont 754, 764, 768
 Mons laryngealis (V) 798
 Moosfasern 528
 Morbus ADDISON 646
 - CUSHING 640, 646
 Motoneuron, oberes 506, 509, 517
 - unteres 503, 517
 γ-Motoneurone 505
 motorische Einheit 161
 - Endplatte 159
 MPS 337
 MÜLLER-Gang 385, 401, 414
 MÜLLER-Muskel 608
 Mund 23
 Mundatmung 365
 Mundbucht 250
 Mundhöhle 253
 Mundhöhlenboden, präfrenulärer
 255
 Mundhöhlenvorhof 253
 Mundrachen 281
 - Vögel 791
 Mundspalte 253
 Mundwinkel 253
 Muschelbeine 117, 119, 346
Musculus, M. (Musculi, Mm.)
 - M. abductor cruris caudalis 239
 -- digit I (pollicis) longus 220
 -- digit I brevis 229
 -- digit V 229
 - M. adductor 238
 -- brevis 238
 -- digit I 229
 -- digit II 229
 -- digit V 229
 -- longus 238
 -- magnus 238
 -- magnus et brevis 238
 - M. anconeus 214
 - M. arrector pili 497, 654
 - M. articularis coxae 236
 -- genus 242
 -- humeri 213
 - M. arytenoideus transversus 363
 - M. biceps 155
 -- brachii 214
 -- femoris 238
 - M. bipennatus 155
 - M. biventer cervicis 184
 - M. brachialis 215
 - M. brachiocephalicus 206
 - M. brachioradialis 215
 - M. buccinator 174, 254
 - M. bulboglandularis 416, 421
 - M. bulbospongiosus 420, 424,
 562, 564
 - M. caninus 174, 345
 - M. caudofemoralis 240
 - M. ciliaris 603, 608
 - M. ciliaris anterior (V) 821
 -- posterior (V) 822
 - M. cleidobrachialis 206
 - M. coccygeus 201
 - M. columellae (V) 823

- M. complexus 184
- M. constrictor pharyngis medius 283
 - - vestibuli 202, 406
 - - vulvae 202, 406
 - M. constrictor vestibuli 406
 - M. coracobrachialis 211
 - M. cremaster 410
 - M. cricoarytenoideus dorsalis 362
 - - lateralis 362
 - M. cricopharyngeus 283
 - M. cricothyroideus 362
 - M. cutaneus colli 171
 - - faciei 171
 - - omobrachialis 171
 - - trunci 171, 509, 568
 - M. deltoideus 211
 - M. depressor labii inferioris 174
 - - labii superiorioris 174
 - M. detrusor 393
 - M. digastricus 155, 176
 - - Pars occipitomandibularis 176
 - M. dilatator naris apicalis 174
 - - pupillae 608
 - M. erector spinae 181
 - M. esophageus longitudinalis 286
 - M. extensor carpi radialis 215, 219
 - - carpi radialis longus 219
 - - carpi ulnaris 219
 - - digitii I longus 247
 - - digitii II 220
 - - digitorum brevis 249
 - - digitorum communis 220, 230
 - - digitorum lateralis 221, 230, 248
 - - digitorum longus 246
 - - digitorum longus, Abriss 246
 - - pollicis longus et indicis 220
 - - radialis brevis 219
 - M. femorotibialis (V) 787
 - M. flexor carpi radialis 222
 - - digitorum medialis 248
 - - carpi ulnaris 222
 - - digitii I brevis 228
 - - digitii V 228
 - - digitorum brevis 228
 - - digitorum lateralis 248
 - - digitorum longus 248
 - - digitorum profundus 224, 231
 - - digitorum superficialis 223, 230, 248
 - - hallucis longus 248
 - M. frontalis 171
 - M. fusiformis 155
 - M. gastrocnemius 246
 - Abriss 246
 - M. genioglossus 263
 - M. geniohyoideus 188, 284
 - M. gluteobiceps 231, 239
 - M. gluteofemoralis 231
 - M. gluteus accessorius 231
 - - medius 231
 - - profundus 234
 - - superficialis 231
 - M. gracilis 236, 240, 246
 - - Kontraktur 236
 - M. hyoglossus 263
 - M. hyopharyngeus 283
 - M. iliacus 199
 - M. iliocaudalis 201
 - M. iliocostalis 182
 - - cervicis 182
 - - lumborum 182
 - - thoracis 182
 - M. iliopsoas 199, 231, 238
 - M. incisivus inferior 174
 - - superior 174
 - M. infraspinatus 210
 - - Kontraktur 210
 - M. interosseus 231
 - - medius 141, 225, 228
 - M. intertransversarius dorsalis cervicis 185
 - - intermedius cervicis 185
 - - ventralis cervicis 185
 - M. ischiocavernosus 420, 423, 564
 - - ani 201
 - - labii superiorioris 174
 - - nasolabialis 174, 345
 - - palpebrae superioris 619
 - - veli palatini 284
 - M. lingualis proprius 264
 - - atlantis 183
 - M. longissimus 182
 - - capitatis 183
 - - cervicis 183
 - - lumborum 183, 231
 - - thoracis 183
 - M. longus capitisi 178
 - - colli 185
 - M. malaris 174
 - - masseter 176, 445
 - M. mentalis 174
 - - multipennatus 155
 - M. mylohyoideus 176
 - - obliquus capitidis caudalis 178, 184
 - M. obturatorius externus 235
 - - internus 235
 - M. omohyoideus 188
 - - omotransversarius 206
 - M. orbicularis 155
 - - oculi 174, 620
 - - oris 172, 253
 - M. orbitalis 619–620
 - - palatinus 283
 - M. palatopharyngeus 283
 - - parotidogastriculus 175, 259
 - M. pectenius 193, 236
 - - pectoralis (V) 785, 787
 - M. pectoralis 208
 - - ascendens 208
 - - descendens 207
 - - profundus 202, 208
 - - superficialis 207
 - - transversus 207
 - M. peroneus brevis 245
 - - longus 244
 - M. hyoepiglotticus 283
 - - tertius 243
 - M. piriformis 234
 - M. planus 155
 - M. popliteus 242
 - M. preputialis caudalis 420
 - - cranialis 420
 - M. pronator quadratus 216
 - - teres 216, 449
 - M. psoas major 199
 - - minor 199, 231
 - M. pterygoideus lateralis 176
 - - medialis 176
 - M. pterygopharyngeus 283
 - - pubocaudalis 201
 - M. quadratus femoris 236
 - - lumborum 200, 231
 - - plantae 249
 - M. quadriceps 155
 - - femoris 241
 - - femoris, Kontraktur 241
 - M. rectococcygeus 202, 324
 - - rectus abdominis 193, 196
 - M. rectus abdominis 193, 196
 - - capitis dorsalis major 177
 - - capitis dorsalis minor 177
 - - capitis lateralis 177
 - - capitis ventralis 177
 - - femoris 241
 - - thoracis 189, 196
 - M. retractor anguli oculi lateralis 174
 - - bulbi 619
 - - clitoridis 407
 - - costae 188
 - - penis 421, 423, 581
 - M. rhomboideus 207
 - - capitis 207
 - - thoracis 207
 - M. sacrocaudalis dorsalis lateralis 200
 - - dorsalis medialis 184, 200
 - - ventralis lateralis 201
 - - ventralis medialis 200
 - M. sartorius 236, 238
 - - scalenus dorsalis 185–186
 - - medius 185
 - - primae costae 185
 - - supracostalis 186
 - - ventralis 185
 - - capitis 184
 - M. semispinalis 184
 - - cervicis 184
 - - thoracis 184
 - M. semitendinosus 240
 - - ventralis 184
 - - internus 235
 - - musculus 188
 - - costarum 189
 - - mandibularis 764
 - M. serratus dorsalis 189
 - - dorsalis caudalis 189
 - - dorsalis cranialis 189
 - - ventralis 202, 207
 - - ventralis cervicis 208
 - - ventralis thoracis 208
 - M. soleus 246
 - - sphincter 155
 - - ani externus 202, 324, 503, 562
 - M. sphincter 155
 - - ani externus 202, 324, 503, 562
 - M. trapezius 202
 - - trapezoidalis 202
 - - trapezialis 202
 - - trapezius 202
 - M. triceps 155
 - - brachii 213
 - - brachii, Ruptur 214
 - M. ulnaris lateralis 219
 - - unipennatus 155
 - M. urethralis 394, 420, 503, 561, 564
 - - vastus intermedius 241
 - - lateralis 241
 - - medialis 241
 - M. ventricularis 363
 - - vocalis 363
 - M. zygomaticus 174
 - - auriculares caudales 174
 - Mm. auriculares caudales 174
 - - dorsales 174
 - - rostrales 174
 - - ventrales 174
 - Mm. bulbi 619
 - - constrictores pharyngis 284
 - - pupillae 608
 - - pylori 288, 293, 293, 304
 - - vaginae (V) 810
 - - vesicae 393
 - M. spinalis 182, 184
 - - cervicis 184
 - - et semispinalis thoracis et cervicis 184
 - - thoracis 184
 - M. splenius 185
 - - capitis 178, 185
 - - cervicis 185
 - M. stapedius 633–634
 - M. sternocephalicus 187, 207
 - - sternohyoideus 188
 - - sternothyroideus 188
 - M. sternotrachealis (V) 799
 - - styloglossus 264
 - M. stylopharyngeus caudalis 283–284
 - - rostralis 283
 - M. subclavius 209
 - - subscapularis 211
 - M. supinator 215
 - - brevis 215
 - - longus 215
 - - supracoracoideus (V) 785, 787
 - M. supraspinatus 210
 - - tarsalis 620
 - M. temporalis 175
 - - tensor fasciae antebrachii 214
 - - latae 235
 - - sacci paraoralis 753
 - - tympani 632, 634
 - - veli palatini 109, 284
 - M. tenuis caudoventralis (V) 794
 - - craniodorsalis (V) 794
 - M. tenuissimus 240
 - - teres major 212
 - - minor 212
 - - thyroarytenoideus 362
 - - thyropharyngeus 283
 - M. tibialis caudalis 248
 - - cranialis 242
 - M. trachealis 366
 - - tracheolateralis (V) 799
 - M. transversus abdominis 196
 - - thoracis 188

-- -- pharyngis caudales 283
 -- -- pharyngis rostrales 283
 - Mm. costoseptales (V) 789
 - Mm. cutanei 171
 - Mm. extensor digiti I (pollicis) und II 220
 - Mm. flexores digitorum profundi 248
 - Mm. gemelli 236
 - Mm. intercartilaginei 188
 - Mm. intercostales externi 188
 -- -- interni 188
 - Mm. interflexorii 228, 249
 - Mm. interossei 228
 - Mm. interspinales 184
 - Mm. intertransversarii 184
 - Mm. intertransversarii caudae 201
 - Mm. laryngis 362
 - Mm. levatores costarum 189
 - Mm. lumbrales 228
 - Mm. membra thoracici 209
 - Mm. multifidi 184
 - Mm. papillares 431, 434, 436
 - Mm. pectinati 431
 - Mm. preputiales 420
 - Mm. pterygoidei 176
 - Mm. rotatores 184
 - Mm. scaleni 185
 - Mm. subcostales 188
 Muskel, anatomischer Querschnitt 167
 - eingelenkiger 169
 - mehrbüchiger 155
 - mehrgelenkiger 169
 - physiologischer Querschnitt 167
 Muskelansatz 167
 Muskelatrophie 170
 Muskelbauch 155–156
 Muskelfasern (V) 787
 - Kapillardichte 161
 - phasische 159
 - tonische 160
 Muskelfasertypen 159–160
 Muskelfaszie 155
 Muskelformen 155
 Muskelherne 155
 Muskelkater 160
 Muskelkerne 501–502
 Muskelkontraktur 159
 Muskelmagen (V) 792, 794
 Muskelnamen 169
 Muskelpforte 200
 Muskelreflexe, viszergene 509
 Muskelspindeln 159–160, 505
 Muskelsystem 36
 Muskelursprung 167
 Muskulatur, autonome 154
 - branchiogene 154, 586
 - glatte 154
 - mimische 172
 - phasische 160
 - tonische 159
 - viszerale 154
 Muttermund 402
 Mydriasis 585, 608
 Mydriatum 490
 Myelencephalon 526
 Myelinscheiden 488
 Myelozele 549
 Myocardium 431
 Myofibrillen 154, 158, 170
 Myofibroblasten 37

Myometrium 404
 Myosinfilamente 157–158, 163
 Myosinköpfchen 158
 Myotom 499
 Myotuben 161
 Myringa 632
 Myringotomie 632

N

Nabel 23, 193
 - oberer (V) 827
 - unterer (V) 827
 Nabelarterie 393
 Nabelbeutel 659
 Nabelbruch, physiologischer 330
 Nabelfistel 393
 Nabelzyste 393
 Nachhirn 526
 Nachniere 383
 Nacken 23
 Nackenband 39, 93, 105, 132, 702
 Nackenkamm 105
 Nackenlinie 105
 Nackenplatte 132
 Nackenreaktion, tonische 514
 Nackenring, lymphatischer (SK) 856
 Nackenstrang 132
 Nagel (V) 826
 Nageraum der Mundhöhle 739, 746, 759
 Nagezähne 740, 753
 Nahtband 120
 Nahtformen 120
 Nahtknorpel 120
 Nanosomie 533
 Narbenbildung 37
 Narbenhorn 680
 Nares 344
 - Vögel 777, 798
 Nase 23
 - äußere 344
 - Muskeln 174
 Nasen-Gaumen-Kanal 349
 Nasenatmung 365
 Nasenbein 100
 Nasendrüsen 655
 - laterale (V) 798, 822
 Nasenflügel 344
 Nasenfundus 117
 Nasengang, dorsaler 117, 347
 - gemeinsamer 117
 - mittlerer 117, 347
 - ventraler 117, 347
 Nasenhöhle 113, 117, 346
 - primäre 343
 - Schleimhaut 348
 - Vögel 798
 Nasenknorpel 344, 346
 Nasenloch, falsches 345
 Nasenlöcher 344
 - Vögel 777, 798
 Nasenmuschel 99, 117, 346
 - Vögel 798
 Nasennebenhöhlen 113, 118, 343, 350
 Nasenrachen 280, 356
 Nasenrachengang 99, 103
 Nasenring 655
 Nasenrücken 344
 Nasenscheidewand 98–99
 Nasenschlundsonde 345, 347

Nasenseptum 117, 343, 346
 Nasenspiegel 254, 344
 Nasenspitze 344
 Nasentrompete 345
 Nasenvorhof 346
 Nasenwurzel 344
 Nasopharynx 280
 Nasus 23
 Nasus externus 344
 Natis 23
 Nebenfeder (V) 827
 Nebenhaare 652
 Nebenhoden 413
 - Vögel 811
 Nebenhodengekröse 413
 Nebenhodenkanal 383, 413
 Nebenhodenschwanzband 413
 Nebenhodentasche 413
 Nebenmilz 467
 Nebenniere 553, 645
 - akzessorische 645
 - Echsen 836
 - Schildkröten 855
 - Vögel 818
 Nebennierenmark 548, 646
 Nebennierenrinde 645
 Nebenschilddrüse 644
 - akzessorische 644
 - Vögel 818
 NEGRI-Körperchen 541
 Neocerebellum 528–529
 Neocortex 538
 Neopallium 534
 Neopulmo (V) 801
 Nephron 383, 391
 - Vögel 805
 Nephronentypen (V) 806
 Nephros 386
 Nerv, gemischter 497
 - peripherer 488, 564
 Nervenblatt 610
 Nervenbündel 488
 Nervenendigungen, anulospirale 505–506
 - freie 500, 514
 Nervenfasern 487
 Nervengeflecht 497
 Nervengeflechte, viszerale 557
 Nervensystem 20
 - animales 493
 - autonomes (ANS) 494, 550
 - Echsen 838
 - enterisches (ENS) 251, 252, 550, 560
 - idiotropes 494
 - oikotropes 493
 - peripheres 493
 - peripheres vegetatives 552
 - Schildkröten 856
 - Schlangen 849
 - somatisches 493
 - vegetatives=viszerales (VNS) 494, 550
 - vegetatives=viszerales (VNS), Vögel 820
 - Vögel 819
 - zentrales 493
 Nervenzellen 487, 491
 - bipolare 491
 - multipolare 491
 - pseudounipolare 491, 500
 - unipolare 491
 Nervenzelltypen 491

Nervus, N. (Nervi, Nn.)
 - N. digitalis dorsalis
 -- -- plantaris lateralis 579
 -- -- plantaris medialis 579
 - N. abducens 585, 629
 - N. accessorius 187, 598
 - N. alveolaris inferior 270, 591
 -- -- Anästhesie 591
 - N. auricularis caudalis 592
 -- -- magnus 588, 631
 - N. auriculopalpebralis 592, 630
 - N. auriculotemporalis 262, 589, 595, 631
 - N. axillaris 213, 567
 - N. buccalis 589
 - N. canalis pterygoidei 630, 634
 - N. cardiacus cervicalis medius 555
 - N. caroticus (V) 820
 -- -- externus 554
 -- -- internus 554, 641
 - N. cochlearis 638
 - N. cornualis 693
 - N. cutaneus antebrachii caudalis 572
 -- -- surae lateralis 577
 -- -- antebrachii caudalis, Blockadestelle 223
 -- -- antebrachii cranialis 567
 -- -- antebrachii lateralis 570
 -- -- antebrachii medialis 567
 -- -- brachii lateralis cranialis 567
 -- -- femoris caudalis 576
 -- -- femoris lateralis 576
 -- -- surae caudalis 579
 - N. depressor 596
 - N. digitalis dorsalis 579, 682
 -- -- palmaris 682
 -- -- palmaris medialis 571
 -- -- plantaris 682
 - N. dorsalis clitoridis 580
 -- -- penis 422, 563, 580
 -- -- scapulae 204
 - N. ethmoidalis 587
 - N. facialis 174, 254, 357, 591, 591, 630, 634
 - N. femoralis 200, 576
 - N. fibularis communis 577
 - N. frontalis 587, 629
 -- -- Anästhesie 587
 - N. genitofemoralis 198, 574, 666
 - N. glossopharyngeus 251, 265, 284, 357, 533, 556, 593, 634
 - N. gluteus caudalis 576
 -- -- cranialis 576
 - N. hypogastricus 559, 561–562
 - N. hypoglossus 263, 265, 598
 - N. iliohypogastricus 574
 -- -- caudalis 574
 -- -- cranialis 574
 - N. ilioinguinalis 574
 - N. infraorbitalis 254, 270, 589
 -- -- Anästhesie 589
 - N. infratrocLEARIS 587, 629
 - N. intermediofacialis 251, 591, 631, 634–635
 - N. intermedius 262, 533, 556, 591, 593
 - N. ischiadicus 576
 -- -- Vögel 786
 - N. jugularis 554
 - N. lacrimalis 587, 629

- N. laryngeus cranialis 266, 358, 596
- N. laryngeus recurrens 286, 437, 597
- N. lingualis 266, 590, 593
- Anästhesie 591
- N. mandibularis 586, 589
- Anästhesie 591
- N. massetericus 589
- N. masticatorius 589
- N. maxillaris 586, 588
- N. meatus acustici externi 589
- N. medianus 570
- N. mentalis 254, 591
- Anästhesie 591
- N. metacarpeus palmaris lateralis 573
- palmaris medialis 573
- N. metatarsalis dorsalis 579
- N. musculocutaneus 566
- N. mylohyoideus 591
- N. nasalis caudalis 588
- N. nasociliaris 554, 587, 629
- N. obturatorius 576
- N. occipitalis major 588, 631
- N. oculomotorius 556, 584, 629–630
- N. olfactorius 582
- N. ophthalmicus 586, 629
- N. opticus 583, 599, 611, 629
- N. palatinus accessorius 589
- major 589
- minor 589
- N. palmaris lateralis 571, 573
- Anästhesie 573
- N. palmaris medialis 571, 573
- Anästhesie 573
- N. perinealis profundus 561–562, 580
- superficialis 562, 581
- N. peroneus communis 577
- profundus 578
- superficialis 577, 578
- N. petrosus major 593, 630, 634
- minor 262, 595, 634
- profundus 634
- N. phrenicus 503, 566
- N. plantaris lateralis 579
- medialis 579
- N. pterygoideus lateralis 589
- medialis 589, 634
- N. pterygopalatinus 588
- N. pudendus 202, 561, 564, 580
- Lähmung 712
- N. radialis 219, 568
- N. radicularis 497
- N. rectalis caudalis 562, 580
- N. saccularis 117
- N. saphenus 200, 238, 576
- N. sinuum frontale 587
- N. splanchnicus major 554–555
- minor 554–555
- N. stapedius 592, 634
- N. subclavius 204
- N. sublingualis 590
- N. supraorbitalis 587, 629
- N. suprascapularis 566
- N. supratrochlearis 587
- N. tensoris tympani 589
- veli palatini 589
- N. thoracicus lateralis 568
- longus 204, 568
- N. thoracodorsalis 568
- N. tibialis 240, 577, 579
- N. trigeminus 586
- N. trochlearis 523, 585, 629
- N. tympanicus 262, 595, 634
- N. ulnaris 572
- Blockadestelle 223
- N. utriculoampullaris 117
- N. vagus 191, 251–252, 284, 286, 292, 301, 357, 437, 556, 595, 631, 634, 722
- N. vertebralis 555
- N. vestibularis 637
- N. vestibulocochlearis 635, 637–638
- N. vomeronasalis 349
- N. zygomaticus 588, 629
- Nn. auriculares 632
- Nn. auriculares rostrales 590
- Nn. cardiaci 437
- cervicales 555
- thoracici 555
- Nn. ciliares breves 554, 630
- longi 554, 588, 603, 629
- Nn. clunium caudales 576
- Nn. corporis cavernosi penis 559
- Nn. craniales 581
- Nn. digitales palmares, Anästhesie 573
- Nn. erigentes 423, 556, 563
- Nn. labiales dorsales 581
- Nn. olfactiorum 582
- Nn. pectorales caudales 568
- cranales 568
- Nn. pelvini 423, 556, 559, 561–562
- Nn. scrotales dorsales 581
- Nn. spinales 497, 564
- Nn. splanchnici 252, 295, 554, 555
- Nn. splanchnici lumbales 555
- Nn. subscapulares 568
- Nn. temporales profundi 589
- Nn. vaginales 559
- Netz, großes 33, 296, 305, 698, 723, 728
- kleines 33, 296, 306, 334
- Netzbeutel 295–296
- Netzbeutelhöhle 306
- Netzbeutelvorhof 296, 306
- Netzhaut 583, 610
 - Gefäße 614
- Netzhautablösung 610, 618
- Netzhautdegeneration 614
- Netzmagen 297, 300
- Neukleinhirn 528
- Neuralfalten 548
- Neuralkanal 548
- Neuraleiste 548
- Neuralplatte 548
- Neuralrinne 548
- Neuralrohr 548
- Neurit 487, 491
 - peripherer 491, 500
 - zentrales 491, 500
- Neuroblasten 548
- Neurocranium 92
- Neuroektoderm 548
- Neuroepithel 548
- Neurogenese 548
- Neurohypophyse 531, 640
 - Vögel 817
- Neurone 487
 - primär afferente 500
 - primär sensorische 511
 - propriospinale 502
 - sekundäre 500
 - sekundäre sensorische 511
 - supraspinale 504
 - tertäre sensorische 511
- Neuropeptide 490
- Neuropil 488
- Neuroporus 549
- Nexus 490
- Nicht-Pyramidenzellen 538
- Nickhaut 621
 - Schildkröten 856
 - Vögel 822
- Nickhautdrüse (V) 822
- Nickhautvorfall 621, 630
- Niederdrucksystem 426
- Nieren 386
 - Blutversorgung (V) 806
 - Echsen 835
 - kl. Wdk. 730
 - Schildkröten 855
 - Schlangen 846
 - Vögel 804
- Nierenbecken 383, 391
- Nierenbock 386
- Niereninfarkt 390
- Niereninnervation 392
- Nierenkapsel 383
- Nierenkelch 391
- Nierenkelche 383
- Nierenkörperchen 390
- Nierenlappen 389
 - Vögel 805
- Nierenlymphknoten 480
- Nierenmark 389, 391
- Nierenmasse 387
- Nierenpapille 389
- Nierenpfotadersystem (V) 806–807, 815
- Nierenpyramide 389
- Nierenrinde 389, 391
- Nierenräuse 390
- Noduli lymphatici aggregati 314
 - valvarum semilunarium 435
- Nodus 527
- Nodus atrioventricularis 432
 - sinuatrialis 432
- Nomina Anatomica Veterinaria (NAV) 23
- Noradrenalin 490, 646
- Notarium (V) 783
- Nottötung 704
- Nozizeptoren 501, 515
- Nucha 23
- Nuclei 491
 - cochlearis 526, 638
 - habenulares 530
 - mammillares 532
 - pontis 526
 - rostrales thalami 541
 - tuberis lateralis 532
- Nucleus ambiguus 595, 598
- caudatus 520, 539
- cervicalis lateralis 513
- cuneatus 512
- dentatus 528
- dorsalis 503
 - n. vagi 533
 - dorsomedialis 532
 - emboliformis 528
- endopeduncularis 520
- fastigii 528
- globosus 528
- gracilis 512
- infundibularis 532
- intermediolateralis 501, 503
- lacrimalis 533
- lentiformis 539
- lents 618
- motorius n. abducens 585
 - n. accessorii 598
 - n. facialis 591
 - n. hypoglossi 598
 - n. oculomotorii 584
 - n. trigemini 586
 - n. troclearis 585
 - olivaris 520
 - parasympathicus n. facialis 533
 - n. glossopharyngei 533
 - n. intermedii 533
 - n. oculomotorii 533, 584
 - n. vagi 533, 596
 - paraventricularis 531, 640
 - Perlia 585
 - preopticus 531
 - pretectalis 521, 523, 583
 - pulposus 131
 - ruber 519, 524
 - salivatorius caudalis 533
 - rostralis 533
 - sensibili pontis 586
 - subthalamicus 520, 533
 - suprachiasmaticus 530, 642
 - supraopticus 531, 640
 - tegmentalis 520
 - thoracicus 503, 511
 - tractus mesencephali 586
 - solitarii 595
 - spinalis 586
 - spinalis n. trigemini 596
 - tuberomamillaris 532
 - ventromedialis 532
 - vestibularis lateralis 520
 - medialis 520
 - Nussgelenk 125, 145
 - Nüstern 344
 - Nystagmus 586, 637

O

- Oberarm 24
- Oberarmarterien 449
- Oberarmbein 66
 - Vögel 785
- Oberfahne (V) 827
- Oberflächenreflexe 508
- Oberhaut 648, 650
- Oberkieferbein 101
- Oberlippe 253
- Oberschale 240
- Oberschenkel 24
- Oberschenkelbein 82
 - Vögel 786
- Oberschenkeldreieck 238
- Oberschenkelfaszie 235
- Oberschenkelgefäß 461
- Oberschenkelmuskeln 232
 - kaudale 238
 - mediale 236
- Obstipatio coli descendens 321
- Obstipation 749, 761
 - des großen Kolons 318
- Obstruktion, intratracheal 367

- Occiput 23
Ödem 473
Odontoblasten 266
Ohr
- äußeres 630
- äußeres (V) 823
- Echsen 840
- Schildkröten 856
- Schlangen 850
Ohrknorpel 630
Ohrlappen (V) 777, 825
Ohrmuschel 630
- Muskeln 174
Ohrmuschelreflex 632
Ohrmuskeln 174, 631
Ohrräude 631
Ohrschnalzdrüsen 631, 655
Ohrspeicheldrüse 258
Ohrspeicheldrüsenlymphknoten 475
Ohrspiel 631
Ohrsteinchen 635
Ohrtrompete 280, 356, 633
Ohrvenen 448, 726
Okklusion 279
- seitliche 176
Okklusionsfläche 276
Okzipitallappen 537, 583
Okzipitalpunktion 546
Öldrüse (V) 824
Olecranon 70
Oligodendrogliazellen 488–489, 548
Oligodendrozyten 492–493
Olive, Oliva 527
Olivenkomplex 638
Omasum 302
Omentum majus 33, 297, 305
- minus 33, 296, 306
Oophoron 396
Operculum 535
- - nasale (V) 798
Ophthalmoplegia totalis 586
Opisthotonus 520
Ora serrata 606, 610
Orbicularis ciliaris 606
Orbita 107, 599
Orbitalfettpolster 620
Orchis 408
Organ, juxtaoraes 255
Organa metatarsalia 658
Organe, lymphatische 280, 465
Organsysteme 18
Organum carpalе 657
- caudae 659
- mentale 656
- orobasale 256
- spirale 636
- vestibulocochleare 630
- visus 599
- vomeronasale 349
Origo 167
Oropharynx 281
- Vögel 791
Os 23
- acetabuli 80
- basisphenoidale 93, 108
- capitatum 72
- carpale primum 72
- quartum 72
- secundum 72
- tertium 72
- carpi accessorium 72
- - Bänder 39, 139
- carpi centrale 71
- carpi intermedioradiale 72
- carpi intermedium 72
- carpi radiale 72
- - Vögel 786
- carpi ulnare 72
- - Vögel 786
- centroquartale 90
- compedale 75
- conchae nasalis ventralis 99, 102, 117
- coracoideum (V) 785
- cordis 431
- coronale 75
- costale 60
- coxae 78
- cuboideum 89
- cuneiforme intermedium 89
- laterale 89
- mediale 89
- ethmoidale 98
- femoris 82
- frontale 98, 105
- hamatum 72
- hyoideum 105
- ilium 78
- incisivum 103, 106
- interparietale 95
- ischii 80
- jugale (V) 782
- lacrimale 100, 106
- lenticulare 632
- lunatum 72
- malleolare 88
- metacarpale alulare (V) 786
- majus (V) 786
- minus (V) 786
- primum 73
- quartum 73
- quintum 73
- secundum 73
- tertium 73
- metatarsale primum 92
- quartum 92
- quintum 92
- secundum 92
- tertium 92
- - Vögel 787
- nasale 100, 106
- naviculare 89
- occipitale 93, 105, 108, 115
- palatinum 103
- Vögel 782
- parietale 95, 108
- penis 423
- pisiforme 72
- presphenoidale 93, 108
- pterygoideum 98
- Vögel 782
- pubis 80
- quadratojugale (V) 782
- quadratum
- Echsen 840
- Vögel 782
- rostrale 103, 345
- sacrum 57
- scaphoideum 72
- sesamoideum distale 77
- m. abductoris digiti I (pollicis) longi 72, 220
- m. poplitei 242
- tarsale primum 89
- quartum 89
- secundum 89
-- tertium 89
- tarsi centrale 89
- temporale 96
- trapezium 72
- trapezoideum 72
- triquetrum 72
- unguiculare 75
- unguilare 75
- zygomaticum 104, 106
Ossa
- articularia (V) 782
- brevia 50
- carpi 71
- coxae 78
- crani 92
- dentalia (V) 782
- digitorum manus 74
- pedis 92
- facie 92
- irregularia 50
- longa 49–50
- metacarpalia 72
- metatarsalia 92
- plana 50
- pneumatica 50
- prearticularia (V) 782
- sesamoidea 50, 77, 167
- dorsalia 78, 141, 220
- m. gastrocnemii 85
- palmaria 72
- proximalia 77, 167
- tarsi 89
Ossicula auditus 632
Ossifikation 42, 44, 46
Osteoblasten 42–43
Osteogenese 42, 44
Osteoid 42
Osteoklasten 42, 44
Osteon 43
Osteophyten 50, 131
Osteoporose 46
Osteosklerose 46
Osteozyten 42–44
Ostia (V) 803
Ostium abdominale tubae uterinae 400
- aortae 436
- atrioventriculare dextrum 433
- sinistrum 435
- cardiacum 287
- cecocolicum 315–316, 318
- ileale 312
- infundibulare (V) 809
- intrapharyngeum 279
- intraruminale 299
- nasolacrimale 346, 622
- omasoabomasicum 302
- pharyngeum tubae auditivae 280, 356, 633
- preputiale 418
- pyloricum 288
- pyloricum (V) 794
- reticulomasicum 300, 303
- ruminoretikulare 300
- tympanicum tubae auditivae 632
- ureteris 393
- urethrae externum 394, 405, 418
- internum 393–394
- uteri externum 402
- internum 402
- uterinum tubae 400
- vaginae 405
Östrogene 399
Otitis externa 175, 631
- media 357, 634
Otitisoperation 175, 631
Otolitha 635
Otosklerose 632
Otoskop 631
Ovar 385, 396
Ovarialzyste 744
Ovariohysterektomie 701
Ovarium 396
- Echsen 836
- Schildkröten 855
- Schlangen 846
Ovogonien 385, 397
Ovozyste (V) 809
Ovozyten, primäre 385
Ovulation 399
- induzierte 406
Ovulationsgrube 399

P

- Paarhufer 63
Pachymeninx 545
Palatum durum 255
- molle 255, 279, 283
- osseum 103, 108, 110
Paleae (V) 777, 825
Paleocerebellum 528–529
Paleocortex 534, 538
Paleopallium 534
Paleopulmo (V) 801
Pallästhesie 513
Pallidum 530, 539
Pallium 534
Palma manus 23
Palpation der Bauchorgane (Hd.) 702
Palpebra inferior 620
- superior 620
- tertia 621
Palpebralreflex 591
PALS 468
Pancreas
- Echsen 834
- Schlangen 845
- Vögel 795, 819
PANETH-Zellen 314
Pankreas 339
- Gefäße 341
- Innervation 341
Pankreatitis 341
Panniculus adiposus 649
Pannikulusreflex 509, 568
Panostitis 50
Pansen 298, 719
- Auskultation 719
Pansenbuch 299
Pansenfurchen 298–299
Panseninsel 299
Pansenkontraktionen 301
Pansenpfeiler 298
Pansenpunkt 719
Pansensack 299
Pansenstich 299, 719
Pansentympanie 715
Pansenvorhof 299
Pansenzotten 300
Panzer (SK) 851
Papageien 775

- PAPEZ-Kreis 541
 Papilla ductus deferentis (V) 813
 – duodenal major 338, 340
 -- minor 340
 – ilealis 312
 – incisiva 255
 – interdentalis 270
 – mammae 660
 – optica 611
 – parotidea 255, 260
 – renalis 389
 – uropygialis (V) 824
 Papillae conicae 265
 – filiformes 265
 – foliatae 265
 – fungiformes 265
 – lentiformes 265
 – linguales 265
 – marginales 265
 – omisi 303
 – remigales (V) 785
 – reticuli 300
 – ruminis 300
 – unguiculiformes 303
 – vallatae 265
 Papillarkörper 650
 Papillarmuskeln 431
 Parabasalzellen 406
 Parabronchen (V) 801
 Paracortex 473
 Paradidymis 413
 Paraflocculi 528
 Paraganglien **548**, 558, 595
 Paraganglion suprarenale 548
 Paralumbalanästhesie 576
 Paralyse **499**, 500, 519, 521, 567
 Paramedianebene 28
 Parametrium 403
 Parapharyngealraum 283
 Paraphimose 420
 Parasympathicus 550, 556
 Parasympatholytika 490
 Parathormon 644
 Paravertebralanaesthesia 575, 718
 – distale 576
 – proximale 575
 Paravertebralganglien 553
 Parazentese 632
 Parese **499**, 513–514, 521
 Paries 673
 – corneus 673–674
 – profundus 297
 – superficialis 297
 – ungulae 674
 Parietallappen 537
 Parodontium 269
 Paroöpheron 400
 Parotis 258
 Pars abdominalis 392
 – acromialis des M. deltoideus 211
 – ascendens duodeni 308
 -- – Vögel 794
 – auditiva 635
 – basilaris 93
 – cardiaca 287
 – ceca retinae 606, 608, **610**
 – cervicalis des M. cleidocephalicus 206–207
 – ciliaris retinae 606
 – costalis des Zwerchfells 190
 – cranialis duodeni 307
 – cruciformis 228
 – cruciformis vaginae fibrosae 228
 – descendens duodeni 308
 -- – Vögel 794
 – disseminata 416
 – distalis (Adenohypophyse) 640
 – dorsalis pontis 524
 – esophagea pharyngis 280, 282
 – flaccida 632
 – glandularis 287, 289
 – incisiva 104
 – inflexa 674
 – iridica retinae 608
 – laryngea pharyngis 280, 282
 – liberi penis 420
 – longa glandis 418
 – lumbalis des Zwerchfells 190
 – mandibularis des M. sternocleidomastoides 187
 – mastoidea des M. cleidocephalicus 206
 -- – des M. sternocleidomastoides 187
 – mobilis septi nasi 344–345
 – molaris 104
 – nasalis pharyngis 280, 356
 – nonglandularis 287, 289
 – occipitalis des M. cleidocephalicus 206
 -- – des M. sternocleidomastoides 187
 – optica retinae 610
 – oralis pharyngis 280–281
 – orbitalis 98
 – pelvina 392
 – penina 394, 418
 – petrosa 96, 108
 – postprostatica 394
 – preprostatica 394
 – prescapularis des M. pectoralis profundus 209
 – prostatica 394
 – pylorica 288
 – pylorica (Labmagen) 303
 – retroventricularis 741
 – scapularis des M. deltoideus 211
 – squamosa 97, 108
 – statica 635
 – sternalis des Zwerchfells 191
 – tensa 632
 – transversa duodeni 308
 – tympanica 97, 108, 631
 – ventralis pontis 524
 Partes anulares vaginae fibrosae 228
 Passeriformes 775
 Patagia (V) 779
 Patella 85, 167
 – Vögel 787
 Patellafixation 241
 Patellaluxation 149
 Patellarsehnenreflex **241**, 505, 576
 Paukenblase 97
 – Vögel 800
 Paukenhöhle 97, 632
 – Echsen 840
 Paukensaita 634
 Paukenteil 96
 Paukentreppen 635
 Pecten oculi (V) 822
 Pecten ossis pubis 80
 Pectus 23
 Pediculus arcus vertebrae 51
 Pedunculi cerebellares 527
 – cerebri 523
 Pedunculus cerebellaris caudalis 527
 – cerebellaris medius 524, 526–527
 – cerebellaris rostralis 527
 – olfactorius 534, 582
 Pektinektomie 237
 Pelvis 23, 78, 81
 – renalis 391
 – Vögel 778
 Penis 418
 – Innervation 422, 563
 – Schildkröten 855
 Penisknochen 50, 423, 743, 757, 761, 766, 770
 Peniskorpel 766, 770
 Penislähmung 422
 Penisnaht 420
 Penisnekrose 420
 Penisschwellkörper 418, 423
 Penisstacheln 418
 Penistyp 422
 Penisvorfall 421, 712
 Peniswurzel 418
 Pennae conturae (V) 827
 – generales (V) 829
 Pericardium 428
 – Vögel 813
 Pericardium fibrosum 428
 Periduralanästhesie 546
 Perikaryon 487
 Perilympe 635–636
 Perimetrium 404
 Perimysium 156
 Perinealdrüse 745, 752
 Perinealkörper 202
 Perinealreflex 509, 562
 Perinealtasche 745
 Perineum 202, 407
 Perineurium 488
 Periodontitis 270
 Periodontium 267, 269
 Periorbita 619
 Periost 42, 44, 50
 Perissodactyla 63
 Peristaltik 252
 – des Enddarms 562
 Peristaltikreflex 561
 Peristole 293
 Peritonealflüssigkeit 33
 Peritonealhöhle 33
 Peritoneum 33, 718
 – parietale 33
 – viscerale 33
 Peritonitis 33, 510
 Perizyten 425
 Pes 24
 Petiolus epiglotticus 358, 363
 PEYER-Platten 315, 466
 Pfannenast 80
 Pfannenkamm 79
 Pfannenlippe 81
 Pflugscharbein 99
 Ffortader 427
 – Hypophyse 533, **641**
 – Leber 329, **336**, 458
 Pfortadersystem, renales (R) 835
 Pfortner 288
 Phagozytosesystem, mononukleäres (MPS) 337
 Phalanges (V) 787
 Phalanx distalis 75–76
 – media 75
 – proximalis 75
 – ungularis (V) 787
 Phallus 418
 Phallus (V) 812
 – nonprotrudens (V) 812
 – protrudens (V) 812
 Phäochromozytom 646
 Pharynx 279
 Pheromone 655
 PHILLIPS-Muskel 220
 Philtrum 254, 344
 Phimose 420
 Photorezeptoren 611
 Pia mater 496
 – encephali 545
 – spinalis 545, 547
 Piephacke 248
 Pigmentepithel 610
 Pila accessoria dextra 299
 – accessoria sinistra 299
 – caudalis 299
 – coronaria dorsalis 299
 -- ventralis 299
 – cranialis 299
 – longitudinalis dextra 299
 -- sinistra 299
 – ruminis 298
 – ruminoreticularis 299
 Pili 652
 – lanei 652
 – tactiles 654
 Pinealoblastome 531
 Pinealome 531
 Pinealozyten 530, 642
 Pinselarteriole 469
 Pituzyten 640
 Placing Reaction 513
 Placoda lentis 603
 Planta pedis 23
 plantigrad 63, 739
 Planum cutaneum 76–77
 – nasale 254, 344
 – nasolabiale 254, 344
 – parietale 95
 – rostrale 254, 344
 – temporale 95
 Plasmazellen 465
 Plastron (SK) 851, 856
 Plattenmandel 466
 Platysma 171
 Pleura 32
 – costalis 32
 – parietalis 32, 369
 – pericardiaca 428
 – pulmonalis 33, 369
 – visceralis 33
 Pleurahöhle 32, 369
 – Vögel 789
 Pleurapophyse 54
 Pleuraspatz 33, 380
 Plexus 497, 565
 – adrenalis 558
 – aorticus abdominalis 558, 597
 -- thoracicus 557
 – autonomici 557
 – brachialis 186, 497, 565, **566**
 -- Abriss 554, 697
 – cardiacus 437, **557**, 597
 – caroticus communis 554
 -- externus 554
 -- internus 554, 634
 – cavernosi nasales 348
 – celiacus 295, **558**
 – cervicalis dorsalis (SK) 855
 – choroideus 544, 547

- ventriculi quarti 545
- ventriculi tertii 544
- deferentialis 412, 559
- esophageus 557, 597
- femoralis 559
- gastrica 559
- hepaticus 559
- iliaca 559
- intermesentericus 559
- lienalis 559
- lumbalis 574
- Vögel 805
- lumbosacralis 565, 574
- mesentericus caudalis 559
- cranialis 559
- myentericus 251, 252, 554, 560
- ophthalmicus 446, 543, 627
- ovaricus 399, 559
- pampiniformis 414
- pelvinus 252, 559
- pharyngeus 284, 595–596
- prostaticus 418, 422, 559
- pulmonalis 557, 597
- rectalis caudalis 559
- medius 559
- renalis 392, 558
- sacralis 574
- Vögel 805
- solaris 295, 558
- somatische 565
- submucosus 251, 252, 554, 560
- subodontoblastischer 270
- suprarenalis 558
- testicularis 411, 559
- tympanicus 595, 634
- uterovaginalis 559
- venous intracutaneus collaris (V) 777, 824
- sclerae 603
- submucosus 252
- vertebralis internus ventralis 543
- vesicalis 559
- viszerale 565
- Plexus pampiniformis 411
- Plica alaris 345, 348
 - aryepiglottica 363
 - basalis 349
 - cecocolica 318
 - coprourodealis (V) 813
 - duodenocolica 310, 321
 - genitalis 34, 392
 - ileocecalis 312, 315, 318
 - lateralis 23
 - preputialis 420
 - recta 349
 - sublingualis 256, 262
 - uroproctodealis (V) 813
 - vasculosa 410–411, 456
 - venae cavae 33, 369
 - vestibularis 358, 363, 363
 - vocalis 363, 364
- Plicae ciliares 606
 - circulares 402
 - gastricae 290
 - iridis 608
 - longitudinales 402
 - semilunares ceci 316
 - spirales abomasi 304
 - uretericae 393
- Plumae (V) 827
- Pneumatizität (V) 780
- Pneumocapillares (V) 801
- Pneumothorax 380
 - Hund 697
 - Pferd 704
- Pneumozyten 377
- Podotrochlea 225
- Podozyten 390
- Polus anterior (Auge) 599
 - anterior lentis 617
 - posterior (Auge) 599
 - posterior lentis 617
- Polydaktylie 75
- Polypen 348
- Polzelle (V) 809
- Pons 116, 524
- Pontocerebellum 527–528
- Porenendothel 391
- Porta hepatis 331
- Portalläppchen 338
- Portio vaginalis 402
- Porus acusticus externus 97
 - internus 96, 116, 635
- Poschen 316
- Positioning Reactions 513
- Posthe 418
- Posthitis 420
- power stroke 158
- Prädentin 266
- Präkloakalporen (E) 836, 841
- Präkollektor 473
- Prämolare 271
 - Hund 275
 - Pferd 276
- Präputialbändchen 420
- Präputialbeutel 420, 659, 733
- Präputialdrüsen 659
- Präputialring 420
- Prävertebralganglion 252
- Preputium 418
 - clitoridis 407
- Presbyopie 618
- Pressorezeptoren 427, 596
- Priapismus 564
- Primärdentin 268
- Primärfollikel 398, 466
- Primärharn 391
- Primärlymph 473
- Primordialfollikel 385, 398
- Primordialkeimzelle 384
- Primordialskelett 42
- Processus, Proc. (Processus, Procc.)**
 - Proc. accessorius 52, 56–57
 - Proc. acromialis (SK) 852
 - Proc. alveolaris 101–103
 - Proc. anconeus 67, 70
 - Proc. angularis 104
 - Proc. articularis 56, 59
 - Proc. articularis caudalis 52, 54, 59
 - cranialis 52, 54
 - Proc. calcarius (V) 787
 - Proc. cartilagineus 85
 - Proc. caudatus 333
 - Proc. ciliares 607
 - Proc. condylaris 104
 - Proc. coracoideus, Fersenbein 90
 - Schulterblatt 65–66
 - Proc. corniculatus 358, 363
 - Proc. cornualis 98, 118
 - Proc. coronoideus 104
 - Proc. coronoideus lateralisis 70
 - medialis 70
 - Proc. costales (V) 783
 - Proc. cuneiformis 358–359, 363
- Pneumothorax 380
 - Hund 697
 - Pferd 704
- Pneumozyten 377
- Podotrochlea 225
- Podozyten 390
- Polus anterior (Auge) 599
 - anterior lentis 617
 - posterior (Auge) 599
 - posterior lentis 617
- Polydaktylie 75
- Polypen 348
- Polzelle (V) 809
- Pons 116, 524
- Pontocerebellum 527–528
- Porenendothel 391
- Porta hepatis 331
- Portalläppchen 338
- Portio vaginalis 402
- Porus acusticus externus 97
 - internus 96, 116, 635
- Poschen 316
- Positioning Reactions 513
- Posthe 418
- Posthitis 420
- power stroke 158
- Prädentin 266
- Präkloakalporen (E) 836, 841
- Präkollektor 473
- Prämolare 271
 - Hund 275
 - Pferd 276
- Präputialbändchen 420
- Präputialbeutel 420, 659, 733
- Präputialdrüsen 659
- Präputialring 420
- Prävertebralganglion 252
- Preputium 418
 - clitoridis 407
- Presbyopie 618
- Pressorezeptoren 427, 596
- Priapismus 564
- Primärdentin 268
- Primärfollikel 398, 466
- Primärharn 391
- Primärlymph 473
- Primordialfollikel 385, 398
- Primordialkeimzelle 384
- Primordialskelett 42
- Processus, Proc. (Processus, Procc.)**
 - Proc. accessorius 52, 56–57
 - Proc. acromialis (SK) 852
 - Proc. alveolaris 101–103
 - Proc. anconeus 67, 70
 - Proc. angularis 104
 - Proc. articularis 56, 59
 - Proc. articularis caudalis 52, 54, 59
 - cranialis 52, 54
 - Proc. calcarius (V) 787
 - Proc. cartilagineus 85
 - Proc. caudatus 333
 - Proc. ciliares 607
 - Proc. condylaris 104
 - Proc. coracoideus, Fersenbein 90
 - Schulterblatt 65–66
 - Proc. corniculatus 358, 363
 - Proc. cornualis 98, 118
 - Proc. coronoideus 104
 - Proc. coronoideus lateralisis 70
 - medialis 70
 - Proc. costales (V) 783
 - Proc. cuneiformis 358–359, 363
- Proc. dorsalis glandis 418
- Proc. extensorius 76
- Proc. frontalis 104, 777
 - Vögel 825
- Proc. hamatus 65
- Proc. hemalis 59
- Proc. hyaloideus 611
- Proc. interparietalis 95
- Proc. jugularis 93
- Proc. lacrimalis caudalis 100
 - rostralis 100
- Proc. lenticularis 632
- Proc. lingualis 105
- Proc. mamillaris 52, 56–57
- Proc. mastoideus 96, 105, 108, 632
- Proc. muscularis 97
- Proc. nasalis 103
- Proc. occipitalis 97
- Proc. palatinus 101, 103
- Proc. palmaris lateralis 76
 - medialis 76
- Proc. papillaris 333
- Proc. paracondylaris 93, 105
- Proc. plantaris lateralis 92
 - medialis 92
- Proc. pterygoideus 94, 108
- Proc. retroarticularis 97, 108
- Proc. retrotympanicus 97
- Proc. septalis 100, 117
- Proc. spinosus 52–53, 55, 57
- Proc. styloideus 97, 105, 108
- Proc. styloideus lateralis 69
 - medialis 69
- Proc. suprachamatus 65, 745
- Proc. temporalis 104, 107
- Proc. tentorius 95–96
- Proc. transversus 52–53, 55–56, 59
 - Proc. uncinati (V) 785
- Proc. urethrae 394, 418, 423
- Proc. urethralis 731
- Proc. vaginalis 197, 410
- Proc. vaginalis peritonei 404
 - Proc. vocalis 358
- Proc. xiphoides 62, 714
- Proc. zygomaticus 97–98, 104, 107
 - Proc. zygomaticus ossis frontalis 105
- Procricoid (V) 798
- Proctodeum (V) 812–813
- Progenie 279
- Progesteron 399
- Prognathie 279
- Projektionsbahnen 540
- Projektionsneurone 502, 504
- Prolaps uteri 403
 - vaginae 405
- Proliferationszitze 660
- Prominentia laryngea 358
- Promontorium 57
- Pronation 69, 215
- Pronephros 383
- Proneure 548
- Propatagium (V) 779
- Prosencephalon 550
- Prostata 415
- Prostataerkrankungen 416, 701
- Prostatasteine 416
- Prostatektomie 393
- Protuberantia intercornualis 105
 - occipitalis externa 93, 105, 132
- Proventriculus 297
- Vögel 792
- Provokationsproben 573
- Psalter 302
- Perkussion und Auskultation 302, 722
- Psalterblätter 302
- Psalterkontraktionen 303
- Psalterpunktion 302, 338, 722
- Pseudarthrose 130
- Psittaciformes 775
- Pterygozyten 164
- Pteryiae (V) 829
- Ptosis 554, 585, 629–630
- Pudenda-Typ 459
- Pudendum femininum 406
- Puderfedern 829
- Pulmo (V) 798
 - dexter 368
 - sinister 368
- Pulmonalklappe 435
- Pulmonalklappenstenose 435
- Pulmones 368
- Pulpa dentis 268, 270
 - lienis alba 468
 - lienis rubra 469
- Pulpitis 270
- Puls 201
- Pulsführlstelle 237, 445, 459, 461, 726
- Pulvini (V) 825
- Pulvini cervicales 402
- Pulvini digitales (V) 779, 826
- Pulvinus dentalis 255
- Pulvinus metatarsalis (V) 779, 826
- Pulviplumae (V) 827
- Puncta maxima 436
 - Hund 698
 - Pferd 706
 - Rind 718
- Punctum fixum 167
 - lacrimale 622
 - mobile 167
- Pupilla 608
- Pupillarmechanismus 608
- Pupille 608
 - Echsen 839
 - Schlangen 850
 - Vögel 822
- Pupillenerweiterung 608
- Pupillenmuskeln (V) 822
- Pupillenreaktion 585
- Pupillenreflex, konsensueller 585
- Pupillenverengung 608
- PURKINJE-Fasern 163, 432
- PURKINJE-Zellen 528
- Putamen 520, 539
- Putzdrüse 655
- Pyelos 391
- Pygostyl (V) 778, 785
- Pylorus 288
- Pylorus, Labmagen 303
- Pylorusdrüsen 290, 292
- Pylorusdrüszone 292
- Pylorusspasmodus 293
- Pylorusstenose 293
- Pyramiden 526
- Pyramidenbahn 518, 524
- Pyramidenkreuzung 519, 526
- Pyramidenzellen 491, 536–537
 - große 519
- Pyramidenzellenschicht, äußere 538
 - innere 539

Pyramis 528

Q

Quadrizeps-Reflex 241

Querbrückenzzyklus 159

Querdurchmesser 81

Querfortsatz 52

Querschnittslähmung 562, 564

Querstreifung der Skelettmuskulatur 157

R

Rabenschnabelbein 63, 66

– Schildkröten 852

– Vögel 785

Rabenschnabelfortsatz 65

Rachen 279

Rachenenge 279, 281

Rachenfaszie 283

Rachengewölbe 279

Rachenhöhle 279

Rachenmandel 280, 467

Rachenring, lymphatischer 466

Rachischisis 549

Radgelenk 126, 133, 138

Radialislähmung 570

Radiatio acustica 537

– optica 537, 583

Radices craniales 598

– spinales 598

Radii (V) 827

Radii lenti 618

Radiooulargelenke 126, 135, 138

Radius 69

– Vögel 785

Radix caudae 23

– clinica 269

– dentis 269

– dorsalis 497, 564

– linguae 263

– mesenterii 34, 307

– motorica 586

– penis 418

– pili 652

– pulmonis 368

– sensorica 586

– ventralis 497, 564

– nasi 344

Ramphoteca (V) 825

Ramus, R. (Rami, Rr.)

– R. ascendens 442

– R. auricularis (N. vagus) 596, 631, 634

– R. auricularis internus 593, 631, 634

– R. caudalis (A. saphena) 461

– R. circumflexus 438

– R. communicans 497–498

– R. communicans albus 498, 552, 564

– griseus 498

– cum n. faciali 590

– griseus 564

– R. cornualis 588

– R. cranialis (A. saphena) 461

– R. cranialis ossis pubis 80

– R. deltoideus 442

– R. digastricus 591

– R. dorsalis, N. accessorius 598

– N. ulnaris 573

– N. vagus 597

- – phalangis distalis 681
- – phalangis mediae 681
- – Spinalnerv 497, 564
- R. esophageus 596
- R. interventricularis paraconalis 438
- – subsinusos 438
- R. labialis dorsalis et mammarius 665
- – ventralis 665, 667
- R. mandibulare 104
- R. massetericus 445
- R. membraneae tympani 589
- R. meningeus, N. vagus 596
- – Spinalnerv 498, 564
- R. muscularis distalis 567
- – proximalis 567
- R. musculi stylopharyngei caudalis 595
- R. ossis ischii 80
- R. perforans 462
- R. pharyngeus 595
- R. prescapularis 442
- R. scrotalis ventralis 457
- R. sinus caroticus 427, 595
- R. spinalis 454
- R. stylohyoideus 592
- R. tori digitalis 681
- R. transversus faciei 590
- R. uterinus 460
- R. ventralis, N. accessorius 598
- – N. vagus 597
- – Spinalnerv 497, 564
- R. zygomaticofacialis 588
- R. zygomaticotemporalis 588
- Rr. adrenales 647
- Rr. alveolares inferiores 591
- – superiores 589
- Rr. auriculares 445
- Rr. buccales 592
- Rr. cardiaci 437
- Rr. cornuales 588
- Rr. esophagei 455
- Rr. gastrici 294
- Rr. gingivales inferiores 591
- – superiores 589
- Rr. labiales inferiores 591
- – superiores 589
- Rr. laryngopharyngei 554
- Rr. lienales 455
- Rr. linguaes, N. glossopharyngeus 595
- – N. hypoglossus 599
- Rr. nasales externi 589
- – interni 589
- Rr. pancreatici 455
- Rr. parotidei 589
- Rr. perforantes 461
- Rr. pharyngei 596
- Rr. pulmonales 555
- Rr. sacrales 459
- Rr. tonsillares 595
- Randschicht 549
- Rankenarterien 422
- Rankengeflecht 414
- Rankenkonvolut 414
- RANVIER-Schnürringe 488
- Raphe palati 255
- penis 420
- pharyngis 283
- preputii 418
- scroti 410
- Rassel (SL) 851

- RATHKE-Tasche 640
- Ratitae (V) 785
- Raukenkriechen (SL) 842
- Rautengrube 526, 545
- Rautenhirn 550
- Receptaculum ductus deferentis (V) 812
- Recessus caudalis omentalis 296, 306
- costodiaphragmaticus 33
- dorsalis 142
- infundibuli 531
- interlaminares 303
- intestinalis 728
- laryngis medianus 364
- laterales ventriculi quarti 545
- maxillaris 99, 118
- – Fleischfresser 350
- mediastini 33, 370, 443
- neurohypophysialis 531, 544
- opticus 544
- palmaris 142
- pinealis 544, 642
- piriformis 282, 284, 363, 365
- pleurales 33
- pneumoentericus 295
- ruminis 299
- subextensorius 146, 244, 247
- sublingualis lateralis 255
- subpopliteus 146
- supraomentalis 306, 312, 317, 322
- suprapinealis 544
- terminalis 392
- urethralis 394
- Rectrices (V) 829
- Rectum 307, 324, 710
- – Vögel 796
- Recurrens 597
- Reflex 504
- Reflexbogen 504
- Reflexe, monosynaptische 504
- pilomotorische 510
- polysynaptische 508
- somatische 504
- sudomotorische 510
- vasomotorische 510
- vegetative 550
- vestibuläre 637
- Reflexkreise, intramurale 252
- prävertebrale 252
- zentrale 252
- Regenbogenhaut 608
- Regeneration, Nervengewebe 492
- – gerichtete 270
- Regio olfactoria 349
- Regionen des Tierkörpers 25
- Reibeplatte (V) 794
- REISSNER-Membran 635
- Reißzahn 271, 275
- Reiz 487
- Reizbildungssystem 163
- Reizleitungssystem 163
- Rektaluntersuchung 324
- Pferd 713
- Rind 725
- Rektum 324
- Innervation 562
- Rektusscheide 195–196
- Remiges (V) 779, 829
- Ren 386
- Renculi 389
- Reptilien 830–831

- Reservefalte, Preputium 420
- Resistance 380
- Rete capillare 425
- carpi dorsale 452
- lymphocapillare 472
- mirabile 427, 444–445
- mirabile epidurale rostrale 543
- – ophthalmicum 627
- ovarii 399
- testis 411
- tibiotarsale (V) 777
- Retentio alvi 562
- Retia 427
- Reticulitis, traumatische 300–301, 335, 510
- Reticulum 300
- Retikulum, sarkoplasmatisches 157
- Retikulummilz 469
- Retikulumzellen 37, 465
- Retina 583, 610
- Vögel 822
- Retinacula 166
- Retinacula patellae 148, 167
- Retinaculum extensorum 220
- extensorum crurale 243, 246
- – metatarsale 247
- – tarsale 246
- flexorum 72, 166, 223, 230
- Retroperitonealraum 34, 387
- Rezeptor 487
- α-Rezeptoren 490
- β-Rezeptoren 490
- Rezeptorenblocker 490
- Rezeptorgane 500
- Rezeptorpotenzial 500
- Rezeptorzone 487
- Rhachis (V) 827
- Rhamphoteca (V) 777
- Rhinitis atrophicans 347
- Rhomboencephalon 550
- Rictus (V) 777, 825
- Riechfaden 582
- Riechgang 347
- Riechkolben 99, 534
- Riechnerven 582
- Riechsleimhaut 343, 349, 582
- Riechwulst 99
- Rieczellen 349, 582
- Rima glottidis 364
- – infundibuli (V) 791
- oris 253
- palpebrarum 620
- pudendi 406
- vestibuli 364
- vulvae 406
- Rindenarchitektonik 535
- Rindenblindheit 537
- Rindenfelder, primäre 536
- sekundäre 537
- Rindengebiete, sensorische 536
- Rindenkappe 389
- Rindentaubheit 537
- Ring, hepatopankreatischer 330
- Ringband, distales 223, 225, 231
- mittleres 223, 225
- proximales 223
- Ringknorpel 358
- Vögel 798
- Rippen 60
- asternale 60
- Echsen 832
- falsche 60
- Schlangen 842

- sternale 60
 - Vögel 785
 - wahre 60
 - Rippen-Wirbelgelenke 134
 - Rippenapophyse 54
 - Rippenatmung 191
 - Rippenbogen 28, 60–61, 134
 - Rippenfell 32
 - Rippenfuge 61, 134
 - Rippenhöcker 60
 - Rippenhöckergelenk 134
 - Rippenknie 61
 - Rippenknochen 60
 - Rippenknorpel 60–61
 - Rippenknorpelgelenk 134
 - Rippenköpfchen 60
 - Rippenkopfgelenk 134
 - Rippenkörper 60
 - Rippenwinkel 60
 - Rivus lacrimalis 622
 - roaring 364, 597
 - Roastbeef 184
 - Rodentia 738
 - Rörchenrinde 672
 - Röhrentyp 677
 - Rollknorpel 98, 619
 - Rostrum
 - Schlangen 841
 - Vögel 777
 - Rostrum mandibulare (V) 777
 - maxillare (V) 777
 - sterni (V) 785
 - Rotation 127
 - der Pupillenachse 629
 - Rouladen 240
 - Rücken 23
 - Vögel 778
 - Rückenmark (RM) 496
 - Echsen 838
 - Entwicklung 549
 - Gefäße 543
 - Hüllen 545
 - Vögel 820
 - Rückenmarkhäute 544–545
 - Rückenmarknerven 497
 - Rückenmarkreflexe 504
 - Rückenmarksegmente 550
 - Rückenpanzer (SK) 851
 - Rückresorption 387
 - Ructus 302
 - Rugae palatinae 255
 - Ruhetonus 508
 - Rumen 298
 - Ruminoreticulum 301
 - Rumpf 23
 - Vögel 778
 - Rumpfdarm 249
 - Rumpfhautmuskel 171, 509
 - Rumpfschultergelenk 135
 - Rüsselbein 50, 103, 345
 - Rüsselklammer 655
 - Rüsselknochen 50, 103, 345
 - Rüsselscheibe 254, 344
 - Rute 418
- S**
- Sacci pneumatici (V) 789, 798
 - Saccobronchen (V) 803
 - Sacculi alveolares 374
 - Sacculus 635
 - rotundus 748
 - Vögel 824
 - Saccus cecus caudodorsalis 299
 - cecus caudoventralis 299
 - ventriculi 288
 - conjunctivae 621
 - dorsalis 299
 - endolymphaticus 636
 - lacrimalis 622
 - paraoralis 753
 - ventralis 299
 - Sagittalebene 28
 - Sakrokzygealanästhesie 546
 - Saliva 257
 - Salpingitis 400
 - Salzdrüse (V) 798
 - nasale (E) 834
 - Samenblasendrüse 415
 - Samenhügel 394, 414
 - Samenkanälchen 411
 - Vögel 811
 - Samenleiter 383, 413, 813
 - Vögel 812
 - Samenleiterampulle 414–415
 - Samenleitergekröse 413
 - Samenleiterpapille (V) 812
 - Samenrinne (V) 812
 - Samenstrang 414
 - Samenstranghülle 410
 - Samenstrangtorsion 413–414
 - Samenzellen 408
 - Sammelrohr 391
 - Vögel 805
 - Sammelrohrsysteem 383
 - Sarkomer 157
 - Satellitenzellen 157, 161
 - Sattelgelenk 126, 141
 - Säulenknorpel 44–45
 - Saumepithel 270
 - Saumhorn 674
 - Saumsegment 673
 - Pferd 674–675
 - Wiederkäuer 684
 - Saumzellen 314
 - Säure-Basen-Haushalt 387
 - Scala media 635
 - tympani 635
 - vestibuli 635
 - Scapha 630
 - Scapula 63
 - Schildkröten 852
 - Vögel 785
 - Scapus (V) 827
 - Scapus pili 652
 - Schächten 543
 - Schädel 92
 - Schlangen 842
 - Vögel 781
 - Schädelbasis 93, 108
 - Schädeldach 113
 - Schädelgrube, hintere 93
 - mittlere 94, 115
 - vordere 94, 115
 - Schädelhöhle 113
 - Schalendrüse (V) 809
 - Schalenhaut (V) 809
 - Schalenkörper 539
 - Schaltzellen 501, 504
 - Scham 23, 406
 - Schambein 63, 78, 80
 - Vögel 786
 - Schambeinfuge 78
 - Schambeinkamm 80
 - Schamfilmpfen 406
 - Schamspalte 406
 - Schamwinkel 406
 - Scharniergelegen 125, 134, 138, 140, 151
 - Schaufelknorpel 62
 - Scheide 405
 - periarterielle lymphatische 468
 - Scheidenabstrich 406
 - Scheidengewölbe 405
 - Scheidenhaut 410
 - Scheidenhautfortsatz 404, 410
 - Scheidenhautring 410
 - Scheidenkutikula 653
 - Scheidenperforation 405
 - Scheidenvorfall 405
 - Scheidenvorhof 405
 - Scheinträchtigkeit 640, 670
 - Scheitel 23
 - Scheitelbein 95
 - Schenkelring 238
 - Schenkelpalt 236, 238, 461
 - Scherengebiss 277
 - Schieschweif 201
 - Schienbein 86–87
 - Schild (V) 798, 826
 - Schildchen (V) 826
 - Schildchen (V) 826
 - Schilddrüse 642
 - akzessorische 642
 - Echsen 838
 - Schildkröten 856
 - Schlangen 849
 - Vögel 818
 - Schildkröten 643
 - Schildknorpel 358
 - Schildkröten 830
 - Schinken 240
 - Schläfe 23
 - Schläfenbein 96
 - Schläfengrube 94, 108
 - Schläfenkanal 115
 - Schläfenmuskel 175
 - Schlagader 424
 - Schlaganfall 542
 - Schlägeln (SL) 842
 - Schlangen 831
 - Schlachstadium 402
 - Schleifenbahnsystem 512
 - Schleifkontakt 279
 - Schleimbeutel 165
 - erworbene 166
 - konstante 166
 - subkutane 166, 649
 - Schleimdrüsen 392
 - Schleudermagen 299, 301
 - Schließknorpel 358
 - Schlittengelenk 125, 146, 740
 - Schlitzporendiaphragma 391
 - Schluckakt 188, 284, 596
 - Schluckauf 192
 - Schluckreflex 284
 - Schluckstörung 284, 286
 - Schluckvorgang (V) 792
 - Schlundkopf 279
 - Schlundkopfweiterer 283
 - Schlundkopfhöhle 279
 - Schlundkopflymphknoten 476
 - Schlundkopfhandel (V) 791
 - Schlundkopfmuskulatur 173
 - Schlundkopfschnürrer 283
 - Schlundrinnenreflex 300
 - Schlundtasche 471
 - Schlundverstopfung 286, 480
 - Pferd 702
 - Rind 715
 - Schlüsselbein 63, 66, 739, 745, 753, 758, 763
 - Vögel 785
 - Schlüsselbeinluftsack (V) 804
 - Schlüsselbeinsehnenstreifen 206
 - Schmelz 266, 268
 - Schmelzbecher 266, 271, 276
 - Schmelzeinstülpung 269, 271, 276
 - Schmelzglocke 266
 - Schmelzkutikula 269
 - Schmelzleisten 271, 277
 - Schmelzorgane 266
 - Schmerz, übertragener 510, 561
 - Schmerzwahrnehmung 516
 - SCHMIDT-LANTERMANN- Inzisen 488
 - Schmuckfedern (V) 829
 - Schnabel (V) 777
 - Schnabelspitzenorgan (V) 826
 - Schnappgelenk 125, 137
 - Schnecke 824
 - Vögel 823
 - Schneckenfenster 632
 - Vögel 823
 - Schnekkengang 635
 - Vögel 824
 - Schneidermuskel 236
 - Schneidezähne 270–271
 - Hund 273
 - Pferd 275
 - Schnüffelkrankheit 347
 - Schnurren (Ktz.) 366
 - Schock 427
 - Schollenmuskel 246
 - Schraubengelenk 125, 138, 151
 - Schreckmauser (V) 827
 - Schubkarrenfahren 513
 - Schubladenphänomen 148
 - Schulterblatt 63
 - Schildkröten 852
 - Vögel 785
 - Schulterblattbeule 65
 - Schulterblattgräte 65
 - Schulterblattknorpel 63
 - Schultergelenk 125, 135
 - Luxation 136
 - Punktions 136
 - Schultergliedmaße 23, 63
 - Vögel 779
 - Schultergürtel 63
 - Vögel 785
 - Schultergürtelmuskeln 202
 - Schulterhautmuskel 171
 - Schuppen
 - Schildkröten 852
 - Schlangen 850
 - subkaudale (SL) 851
 - Vögel 826
 - Schuppennaht 120
 - SCHÜTZ-Bündel 533
 - Schutzschicht 674
 - SCHWANN-Zellen 488
 - Schwanz 23
 - Vögel 778
 - Schwanzgefäß 459–460, 767, 770
 - Schwanzmuskeln 200
 - Schwanzorgan, dorsales 659
 - Schwanzstück 240
 - Schwanzvene (SL) 849
 - dorsale (SK) 855
 - ventrale (E) 838
 - Schwanzwirbel 59
 - Vögel 783

- Schwarzwurzel 23
 Schweißkern 539
 Schweißdrüsen 654
 Schwellgewebe 422
 Schwelkörper 423
 Schwellköperschenkel 418
 Schwergeburt 407
 Schwimmhäute (V) 779
 Schwimmprobe 370
 Schwungfedern 779, 829
 Sclera 603
 - Echsen 839
 Scrotum 408
 Scuta (V) 825
 Scutella (V) 826
 Scutum distale 227
 - dorsale (V) 826
 - medium 227
 - plantare (V) 826
 - proximale 141, 227
 Seelenblindheit 537
 Segelklappe 433, 435
 Segelnetz 468
 Segment, bronchopulmonales 372
 Segmentalebene 28
 Segmentarterie 440
 Segmentarterien, Lunge 372
 Segmentbronchen 372–373
 Sehfeld (V) 821
 Sehlappen (V) 820
 Sehloch 608
 Sehnen 155, 164
 Sehnenansatztendinose 165
 Sehnenansatzzonen 165
 Sehnenfäden 434
 Sehnengewebe, autogene Transplantation 222
 Sehnenruptur 165
 Sehnenscheide 166
 Sehnenscheidenzündung 166
 Sehnenscheidengalle 226
 Sehnenspiegel (V) 794
 Sehnerv 583, 599, 611, 629
 Sehnervenkreuzung 583
 Sehorgan (V) 820
 Sehrinde 537
 - primäre 537, 583
 - sekundäre 537
 Sehscheibe 611
 Seitendrüsen 758
 Seitenhorn 501
 Seitenstechen 559
 Seitenstrang 496, 550
 Seitenventrikel 544
 Seitenwand 674
 Seitenwandknorpel 345
 Seitenwinden (SL) 842
 sekodont 271, 273
 Sekretion, autokrine 639
 - parakrine 639
 Sekundärbronchen (V) 801
 Sekundärdentin 268, 276
 Sekundärfollikel, Eierstock 398
 - Lymphknötchen 466
 Sekundärlympe 473
 Selbstamputation, Schwanz (E) 832
 selenodont 271–273
 Sella turcica 94, 115
 Semiplumae (V) 827
 Sensibilität, epikritische 500, 512
 - protopathische 501
 Sensibilitätsstörung, dissozierte 515
 Septula testis 411
 Septum conchae dorsalis 347
 - conchae ventralis 347
 - femorale 238
 - horizontale (V) 789
 - interalveolare 102–103, 376
 - interatriale 429
 - intermusculare 155
 - interorbital (V) 781, 820
 - interventriculare 429
 - linguae 263
 - nasi 117, 346
 - nasi osseum 117
 - obliquum (V) 789
 - orbitale 620
 - pellucidum 540
 - penis 422
 - posthepaticus (V) 790
 - postpulmonales (R, E) 830–831
 - scroti 410
 - sinuum frontalia 351, 354
 -- maxillarium 118, 351–352
 - transversum 296
 Serosa 31, 251
 SERTOLI-Zelle 385
 SERTOLI-Zellen 411
 Sesambeine 51, 77, 165, 167
 Sesamknorpel 51, 358
 Setae 652
 - Vögel 827
 Sexualzentrum 563
 SHARPEY-Fasern 50, 269–270
 SHRAPNELL-Membran 632
 Shunt, extrahepatischer portokavaler 294, 329
 - portokavaler 336, 458
 Sialadenitis 262
 Sialolithen 262
 Siebbein 98
 Siebbeingrube 115
 Siebbeinlabyrinth 99
 Siebbeinmuscheln 99, 117, 346,
 349
 Siebbezellen 119, 350
 Siebplatte 99
 Sinciput 23
 Singultus 192
 Sinnesorgane 21
 Sinnesqualität 493, 500
 - epikritische 500
 - protohepatische 501
 Sinus 447
 - anales 324
 - basilaris 543
 - caroticus 427, 595
 - cavernosus 543
 - clitoridis 407
 - conchae dorsalis 118, 347
 -- mediae 118, 347
 -- ventralis 118, 347
 - conchofrontalis 118, 351
 - coronarius 433, 438
 - durae matris 446, 543, 547
 - epididymalis 413
 - frontalis 98, 100, 118, 350
 -- Fleischfresser 351
 -- Rind 353
 -- Schwein 354
 - frontalis caudalis 354
 -- lateralis 351
 -- medialis 351
 -- rostralis 351
 -- rostralis intermedius 354
 -- rostralis lateralis 354
 -- rostralis medialis 354
 - infraorbitalis 655
 -- Vögel 798
 - inguinalis 659
 - interdigitalis 656
 - lacrimalis 101, 118, 350, 354
 - lactifer 660
 - lymphaticus 473
 - maxillaris 101–102, 118, 350
 -- Pferd 351
 -- Rind 354
 - maxillaris caudalis 352
 -- rostralis 352
 - ophthalmicus 446, 543, 627
 - palatinus 103, 118, 350, 354
 - paranales 324, 658, 762
 - paranasales 113, 118, 350
 - petrosus ventralis 543
 - rectus 543
 - renalis 389
 - sagittalis dorsalis 113, 543
 - sphenocephalitis 94, 118, 350, 354
 - sphenocephalus 103, 118, 351–
 352
 - tarsi 92
 - temporalis 108, 115
 - tonsillaris 282
 - transversus 115, 543
 - uretralis 418
 - urogenitalis 383
 - valvulae 425
 - venarum cavarum 433
 - venosus (R) 837
 Sinusgang 347
 Sinushaare 254, 654
 Sinusitis 350
 Sinusknöten 432
 Sinusmilz 469
 Sinusoide 425
 Situs inversus 330
 Sitzbein 63, 78, 80
 - Vögel 786
 Sitzbeinausschnitt 80
 Sitzbeinfuge 78
 Sitzbeinhöcker 80
 Sitzbeinkörper 80
 Skeleton anterbrachii 69
 - cruris 86
 - manus 71
 - pedis 89
 Skelettmuskulatur, segmentale Innervation 499
 Sklera 603
 - Vögel 821
 Skleralring, knöcherner (V) 820–
 821
 Skleralwulst 603
 Skrotalhernie 198
 Skrotaltasche 410, 743, 751, 756,
 761, 766, 770
 Slaptest 509
 Smegma 418, 420
 Sodsbrennen 293
 Sohle 675
 Sohlenballen 688, 691
 Sohlenbinde 224, 228
 Sohlengänger 63, 763
 Sohlengeschwür 682, 685
 Sohlesegment 673
 - Pferd 675
 - Rind 685
 - Schwein 688
 Solea 673
 - ungulare 675
 Soleum pelvis osseum 81
 Soma 487
 Sonnengeflecht 295, 558
 Spaltlinien 650
 Spannhäute (V) 779
 Spannsägenkonstruktion 244, 246
 Spannungskontrollsysteem 507
 Spasmolytikum 490
 Spastizität 521
 Spat 153, 243
 Spatia anguli iridocornealis 606,
 616
 Spatium atlantooccipitale 546
 - episclerale 603
 - inguinale 197
 - interarcuale 52, 57, 59
 - interarcuale atlantooccipitale 53
 -- lumbosacrale 57, 546–547
 - intercostale 60
 - interdigittale 231
 - interosseum antebrachii 69–70,
 216
 -- cruris 86
 - lateropharyngeum 283
 - lienorenale 319, 388
 - retroperitoneale 34
 - retropharyngeum 283
 Spatsehne 151, 153, 243
 - Tenektomie 243
 Speiballen (V) 793
 Speiche 69
 Speichel 257
 Speicheldrüsen 257
 - Vögel 791
 Speichelfluss 593
 Speichelkern, oberer 533
 - unterer 533
 Speichelsteine 262
 Speichelzysten 262
 Speichenbeule 69
 Speicherfett 39
 Speiseröhre 191, 285
 - Schlangen 844
 - Vögel 792
 Sperlingsvögel 775
 Sperma 414
 Spermatozytogenese (V) 811
 Spermatozoon 385, 411
 Spermiengranulum 413
 Spermiennest (V) 810
 Sperrarterien 376, 422, 427
 Sphincter precapillaris 426
 Spina alaris 79
 - bifida 549
 - cunei 675
 - iliaca dorsalis caudalis 79
 -- dorsalis cranialis 79
 -- ventralis cranialis 79
 - ischiadica 79–80
 - nasalis caudalis 103
 - scapulae 65
 Spinalganglien 497, 500, 564
 Spinalganglienzellen 504
 Spinalnerven 497, 564
 - Vögel 820
 Spinalnervenstamm 497, 564
 Spines 487, 538
 Spinnwebenhaut 545
 Spinocerebellum 527–528
 Spinulæ dendriticæ 487
 Spiralgelenk 126, 146

- Spiralorgan 636
 Spitzbulle 386
 Spitzknorpel 358
 Spitzhengst 386
 Splanchnocranum 92
 Splen 467
 Splenopancreas (SL) 845
 Spondylarthrose 131
 Spongiosa 42, 45
 - Vögel 781
 Spongiozyten 646
 Sporader 443, 454
 Sporn 691, 779
 - Schlangen 842
 - Vögel 787, 826
 Spornsehne 573, 691
 Sprungbein 89, 758
 Sprungbein-Fersenbeingelenk 144
 Sprungbeinstütze 92
 Sprunggelenk 144, 151
 - Beuger 242
 - Strecker 246
 Squama frontalis 98
 - occipitalis 93
 Stäbchen 583, 611
 Stacheln (E) 840
 Stamm-Gliedmaßen-Muskeln 202
 Stammuskeln, epaxiale 179, 182
 - hypaxiale 179, 185
 Stamskelett (V) 782
 Stapedius-Reflex 634
 Stapes 632
 Statokonio 635
 Statokonienmembran 635
 Steh- und Gehreaktionen 514
 Stehapparat, passiver, Schulter-gliedmaße 215, 223
 Steigbügel 632
 Stellatumblockade 555
 Stellknorpel 358
 - Vögel 798
 Stellknorpelbänder 361
 Stelzfuß 221, 249
 Stereognosie 513
 Sternalorgan 658
 Sternalpunktion 694
 Sternebrae 61
 Sternal 61
 Sternzellen 491, 538
 Steuerfeder (V) 829
 Stigma (V) 809
 STILLING-CLARKE-Kern 503, 511
 Stimmapparat 363–364
 Stimmband 361
 Stimmbandlähmung (Hd.) 362
 Stimbildung 366
 Stimmfalte 363–364
 Stimmkopf (V) 799
 Stimmritze 364
 Stimmritzenerweiterer 362
 Stimmritzenverenger 362
 Stimulus 487
 Stirn 23
 Stirnbein 98
 Stirnhöhle 118
 - Fleischfresser 351
 - Rind 353, 692
 - Trepanation (Pfd.) 351
 - Trepanation (Rd.) 354
 Stirnzapfen (V) 777, 825
 Stollbeule 213
 Stopfleber (V) 797
 Stoßbrechung 673
- Strabismus 585–586, 629
 Strahl 673, 675
 Strahlbein 77, 167
 Strahlbeinbänder 142
 Strahldrüsen 680
 Strahlenkörper 606
 Strahlfäule 675
 Strahlfurche 675
 Stränge 489, 492, 496, 503
 Strangulationsileus 312
 Strangzellen 502, 504, 508
 Stratum adiposum 649
 - basale 650
 - cavernosum 423
 - chalaziferum (V) 809
 - cornuum 650–651
 - ganglionare nervi optici 611
 -- retinæ 611
 - germinativum 650
 - granulosum, Cerebellum 528
 -- Haut 651
 - internum, Hufwand 674
 - mammillarium (V) 809
 - medium, Hufwand 674
 - nervosum 610–611
 - papillare 650
 - pigmentosum 610
 - reticulare 650
 - spinosum 650
 - spongiosum 394
 Straußenvögel 775
 Streckknorren 67
 Streifenkörper 539
 Stressreaktion 550
 Stria habenularis thalami 530
 - mallearis 632
 - terminalis 532
 - vascularis 636
 Strichkanal 660, 663
 Strigiformes 775
 Struma 642
 Struthioniformes 775
 Stuhlverhaltung 562
 Stylohyoideum 105, 356
 Stylopodium 63
 Subarachnoidalraum 546
 Subcutis 648
 - Vögel 824
 Subduralspalt 546
 Subiculum 534
 Subileus 318
 Subkaudaldrüse 658
 Sublingualiswulst 256
 Subokzipitalpunktion 546
 Substantia alba 492, 503
 - compacta 42
 - corticalis 51
 - gelatinosa 503
 - grisea 492, 501
 - grisea centralis 524
 - intermedia 501, 503
 - intermedia centralis 501
 -- lateralis 501
 - lentis 618
 - nigra 520, 523
 - perforata caudalis 523
 - spongiosa 42–43, 51
 Substanz P 490
 Substanz, graue 492, 496, 501, 537
 - weiße 492, 496, 503, 539
 Subthalamus 530, 533
 Sulci cerebri 534
 - costales (V) 801
- gastrici 290
 Sulcus accessorius dexter 299
 - accessorius sinister 299
 - alaris 345
 - calcanei 92
 - carpi 72
 - caudalis 299
 - chiasmaticus 94, 115
 - coronarius 430
 - coronarius dorsalis 299
 -- ventralis 299
 - costae 61, 443
 - cranialis 299
 - cruciatus 535
 - cunealis centralis 675
 - extensorius 87
 - gingivalis 270
 - hypothalamicus 544
 - intermammarius 660
 - intertubercularis 66, 167
 - interventricularis paraconalis 429
 -- subsinusos 429
 - jugularis 27, 187, 207
 - lacrimalis 102
 - ligamenti accessorii ossis femoris 80
 - longitudinalis dexter 299
 -- dorsalis 73
 -- palmaris 73
 -- plantaris 92
 -- sinister 299
 - malleolaris 88
 - medianus linguae 263
 - musculi brachialis 66
 - mylohyideus 104
 - omasi 302
 - omasoabomasicus 302
 - palatinus 103, 110
 - paracunealis 675
 - parietalis abaxialis/axialis 77
 -- lateralis/medialis 76
 - reticuli 300
 - rhinalis lateralis 534–535
 - ruminoreticularis 299
 - sclerae 603
 - supraorbitalis 98, 106
 - tali 90
 - tendineus m. peronei longi 88
 - terminalis 433
 - tuberositatis tibiae 87
 - unguicularis 77, 688
 - urethralis 418
 - venae cavae 333
 - venae cavae caudalis 370
 - ventriculi 288, 293
 - vomeris 99, 117
 Sulkusepithel 270
 Superfizialzellen 406
 Supination 69, 138, 215
 Supraduodenalschleife (V) 795
 Surfactant 344, 377
 SUSSDORF-Raum 33, 295
 Sustentaculum tali 92
 Sutura 120
 - foliata 120
 - frontozygomatica 107
 - interincisiva 103
 - maxilloincisiva 103
 - occipitotympanica 116
 - palatina mediana 103, 110
 -- transversa 103
 - plana 120
- serrata 120
 - squamosa 120
 - temporozygomatica 107
 Sympathicus 550, 552
 Symphyse 134
 Symphysis 121
 - intervertebralis 121, 130
 - ischiadica 78, 80, 143
 - mandibulae (V) 782
 - pelvina 78, 121, 143
 - pubica 78, 80, 143
 Synapsen 489
 - adrenerge 490
 - cholinerge 490
 - elektrische 490
 - synapse en passant 490
 Syncondroses sternales 121, 135
 Syncondrosis 121
 - intermandibularis 121
 - intersphenoidalis 94
 - intersternebralis 61, 135
 - manubriosternalis 135
 - xiphosternalis 135
 Syncysis corporis vitrei 618
 Syndaktylie 75
 Syndesmosis 120
 Synergist 169
 Synkope, vagovasale 558
 Synostosis 121
 Synovia 121, 123, 123
 Synovalzotten 123
 Synsacrum (V) 784
 Synsarkose 135, 202
 Synzytien 156
 Syringomyelie 516
 Syrinx (V) 798
 Syrinxmuskeln (V) 801
 Syrinxringe, kaudale (V) 800
 - kraniale (V) 800
 Syrinxtypen (V) 799, 801
 System, aufsteigendes retikuläres aktivierendes (ARAS) 516, 531
 - diffuses neuroendokrines (DNES) 647
 - extralemniskales 514
 - extrapyramidales 517, 519, 524
 - gastro-entero-pankreatisches endokrines (GEP) 292, 314, 648
 - hypothalamisch-hypophysäres 639
 - lemniskales 512
 - limbisches 516, 532–535, 541
 - photoneuroendokrines 642
 - pyramidales 517, 539
 - vagales 593
 - ventrolaterales 514
 - zerebellorubrothalamicisches 520
 Systole 432

T

- T-Tubuli 157
 T-Zellen 465, 471, 473
 Tabula ossis ischii 80
 Talgdrüsen 652
 Talus 90
 Tänen 316
 Tapetum cellulosum 606
 - fibrosum 606
 - lucidum 606
 - lucidum iridis (V) 822
 - nigrum 606
 Tarsaldrüsen 620

- Tarsokruralgelenk 125
- Punktion 151
- Tarsometatarsalgelenk, Punktion 151
- Tarsometatarsus (V) 779, 787
- Tarsus 24
 - inferior 620
 - superior 620
- Taschenklappe 435–436
- Tasthaare 654
- Tastsinn (V) 820
- Taubenvögel 775
- Teckellähme 131
- Tectrices (V) 829
- Tectum mesencephali 523
- Tegmen ventriculi quarti 526, 545
- Tegmentum mesencephali 541
 - pontis 526, 585
- Tela subcutanea 648
- Telae interdigitales (V) 779
- Telencephalon 534
- Telodendron 488, 491
- Telogen 653
- Temperatursinn (SL) 850
- Tempora 23
- Temporalappen 537
- Tendines 164
- Tendinitis 165
- Tendinozyten 164
- Tendo calcaneus communis 238, 246
 - communis 248
 - cricopharyngeus 286
 - femorotarseus 244
 - plantaris 244
 - prepubicus 193–194
 - symphysialis 236
- Tendovaginitis 166
- Tenia 327
 - ceci 316
 - dorsalis 316
 - lateralis 316
 - libera lateralis 320
 - medialis 320
 - medialis 316
 - mesocolica 320
 - mesocolica lateralis 320
 - medialis 320
 - ventralis 316
- TENON-Kapsel 619
- Tentorium cerebelli membranaceum 527, 534, 547
- osseum 113
- Terminallagenhorn 675, 679, 684
- Tertiärfollikel 398, 712
- Testes (V) 810
- Testis 408
- Testosteron 385
- Thalamus 516, 530, 531
- Thalamuskerne, spezifische 531
 - unspezifische 531
- Theca folliculi 398
- thekodont 269, 272
- Thermorezeptoren 501
- THIERNES-Muskel 220–221
- Thorax 23, 51, 60, 62
 - Vögel 778
- Thoraxmuskeln 188
- Thrombose 427
- Thymus 471
 - Echsen 838
 - Involution 471
 - Schildkröten 856
- Schlangen 849
- Vögel 816
- Thyrohyoideum 105
- Tibia 86
- Tibialis-cranialis-Reflex 505
- Tibiotarsus (V) 779, 787
- Tiefensensibilität 501, 511
- Tischkantenprobe 514
- Tollwurm 263
- TOMES-Fasern 266, 268
- Tomium mandibulare (V) 825
 - maxillare (V) 825
- Tonhöhenermittlung, Ortsprinzip der 638
- Tonic Neck Reaction 513
- Tonofibrillen 671
- Tonofilamente 671
- Tonsilla 466
 - cecalis (V) 796
 - lingualis 265, 466
 - palatina 281, 466
 - paraepiglottica 282, 365, 467
 - pharyngea 280, 467
 - pharyngea (V) 791
 - sublingualis 256, 466
 - tubaria 280, 467
 - veli palatini 282, 467
- Tonsillarbucht 281
- Tonsillardrüsen 466
- Tonsillitis 282
- Torsio coli ascendantis 320
 - uteri 404
 - ventriculi 294, 297
- Torus 673
 - carpeus 691
 - digitalis 691
 - linguae 263
 - metacarpeus 691
 - metatarsus 691
 - palatinus 103
 - pyloricus 293
 - tarseus 691
 - ungulæ 691
- Totenstarre 159
- Totraumvolumen 373, 375
 - Vögel 799
- Trabecula septomarginalis 432
 - carnea 431
- Trabekel 468
- Trachea 366
 - Echsen 834
 - kongenitale Hypoplasie 367
 - Schildkröten 853
 - Schlangen 845
 - Vögel 798–799
- Trachealkollaps 367
- Trachealmuskeln (V) 799
- Trachealringe (V) 799
- Trachealsporn 367
- Tracheotomie 188, 367
- Trachte 674
- Trächtigkeit 396, 402, 404, 692, 723
 - Trächtigkeitsdiagnostik 404, 406, 457, 459, 702, 714, 725, 731
- Tractus 489, 492, 497, 503
 - corticobulbaris 519
 - corticonuclearis 519, 539
 - corticopontinus 529
 - corticospinalis 519, 539
 - corticospinalis lateralis 519
 - ventralis 519
 - cunocerebellaris 512
- mamillotegmentalis 533
- mammlothalamicus 541
- olfactory lateralis 534, 582
 - medialis 534, 582
- olivocerebellaris 528–529
- opticus 523, 583
- reticulospinalis 507
- reticulospinalis lateralis 520
 - medialis 520
- rubrospinalis (MONAKOW) 520, 526
- spinocerebellaris cranialis 512
 - dorsalis (FLECHSIG) 503, 511
- spinoreticularis 516
- spinothalamicus 503, 524, 526
- spinothalamicus lateralis 515
- supraopticohypophysialis 532–533
- tectospinalis 520–521
- tuberohypophysialis 533
- vestibulocerebellaris 637
- vestibulospinalis 507, 514, 520
- Tragi 631, 652
- Tragrand 76, 673, 675
- Tragrippen 60
- Tragus 630
- Training, körperliches 160–161
- Tränen-Nasen-Gang 101, 346, 623
 - Spülung 623
- Tränenapparat 622
- Tränenbein 100
- Tränenbeinhöhle 118, 350, 354
- Tränendrüse 622
 - Echsen 839
 - Vögel 822
- Tränenkanal 100, 102, 108, 118, 622
 - Echsen 839
- Tränenpunkt 622
 - Echsen 839
- Tränenrinne 622
- Tränenrörchen (E) 839
- Tränensack 622
- Tränensee 622
- Tränensekretion 593
- Tränentrichter 100, 108
- Translation 127
- Transmitter 489–490
- Transportgefäß 473
- Transversalebene 28
- Transversospinalis-System 184
- Traubenhaut 605
- Traubenkörner 608
- Triade 157
- Triadenfüßchen 157
- Trias hepatica 336
- Triceps-Reflex 505
- Triel 714
- Trigona fibrosa 431
- Trigonum femorale 238
 - lemnisci 524
 - olfactory 534
 - phalangis proximalis 76
 - vesicae 393
- Trijodthyronin 643
- Trinken (V) 792
- Tripus celiacus 454
- Trochanter 49
 - major 82
 - minor 83
 - tertius 83
- Trochlea 619
- humeri 66
- ossis femoris 85, 125
- radii 69
- tali 90
- tali distalis 90
- proximalis 90
- Trockenstellen 667
- Trommelfell 589, 632
 - Echsen 840
 - Schildkröten 856
 - Vögel 823
- Trommelfellruptur 634
- Truncus, Tr.**
 - Tr. bicaroticus 441
 - Tr. brachiocephalicus 440
 - Vögel 813
 - Tr. celiacus 475, 482
 - Tr. costocervicalis 441
 - Tr. gastricus 482
 - Tr. hepaticus 482
 - Tr. intestinalis 475, 482
 - Tr. jugularis 475
 - Tr. linguofacialis 445
 - Tr. lumbalis 475, 481, 486
 - Tr. lumbosacralis 576
 - Tr. lymphaticus dexter 475, 479
 - Tr. nervi spinalis 497, 564
 - Tr. pudendoepigastricus 457
 - Tr. pulmonalis 375, 434, 440
 - Tr. pyramidalis 518
 - Tr. subvertebralis (V) 820
 - Tr. sympatheticus 498, 553–554
 - Tr. thoracoabdominalis (V) 817
 - Tr. trachealis 366, 475–476, 479
 - Tr. vagalis dorsalis 295, 305, 597
 - ventralis 295, 305, 597
 - Tr. vagosympathicus 597
 - Tr. visceralis 475, 481
- Tuba auditiva 280, 356, 589, 633
 - - Schildkröten 856
 - - Vögel 823
- Tubenmandel 280, 467
- Tuber 49
 - calcanei 90
 - cinereum 529
 - coxae 79
 - faciale 101, 107
 - ischiadicum 80
 - maxillæ 102, 108
 - olecrani 70
 - sacrale 79
 - spinae scapulae 65, 132
- Tuberculum 49
 - articulare 97
 - corniculatum 363
 - costae 60
 - cuneiforme 363
 - dorsale (V) 785
 - flexorium 77, 682, 688
 - infraglenoidale 65
 - intercondylare laterale 87
 - mediale 87
 - intermedium 66
 - intervenosum 433
 - m. psoas minoris 79
 - majus 66
 - minus 66
 - musculare 93
 - musculi scaleni ventralis 61
 - nuclei cuneati 526
 - gracilis 526
 - olfactoriump 534

- pubicum dorsale 80
- ventrale 80
- supraglenoidale 65
- tali 90
- trochlea ossis femoris 85
- ventrale (V) 785
- tuberkulosektorial 271
- Tuberositas 49
 - deltoidea 66
 - flexoria 76
 - glutea 83
 - iliaca 79, 144
 - musculi sternomandibularis 104
 - bicipitis 83, 238
 - iliocostalis 61
 - longissimus 61
 - ossis metacarpalis III 73
 - ossis metatarsalis III 92
 - radii 69
 - sacralis 59, 144
 - supracondylaris lateralis 83
 - medialis 85
 - teres major 104
 - minor 66
 - tibiae 87
- Tubuli colligentes (V) 805
 - seminiferi 411
- Tubulus attenuatus 391
 - contortus distalis 391
 - proximalis 391
 - distaler 391
 - proximaler 391
 - rectus distalis 391
 - proximalis 391
 - renalis colligens 391
- Tubulusapparat 391
- Tunica albuginea, Hoden 411
 - conjunctiva 620
 - conjunctiva bulbii 603, 620
 - conjunctiva palpebrarum 620
 - darts 410
 - fibrosa bulbii 603
 - flava abdominis 31, 199
 - interna bulbii 610
 - musculocartilaginea 373
 - vaginalis 197, 410
 - vasculosa bulbii 605
 - Eierstock 397
 - Schwelkörper 422
- Tunicae funiculi spermatici et testis 410
 - testis 408
- Tupferprobe 407, 418
- Türkensattel 94, 115
- twitch fibers 159
- Tympanohyoideum 105
- Tympanometrie 634
- Tympanum (V) 800

U

- Überbein 160
- Überbein 130
 - metakarpales 229
- Übergangsepithel 393
- Überköten 140, 223, 570, 579
- Überleitungsstück 391
- Ulna 70
 - Vögel 785
- Ulnarisrinne 223, 573
- Ultimobranchialkörper (V) 818
- Ultrafiltrat 387, 391
- Umbilicus 23, 193

- Umbilicus distalis (V) 827
 - proximalis (V) 827
- Umdreher, dritter 83
 - großer 82
 - kleiner 83
- UMN 506, 517
- Ungues (V) 825
- Unguicula 688
- Unguis mandibularis (V) 826
 - maxillaris (V) 826
- Ungula 674, 682
- Ungulata 63
- unguligrad 63
- Unpaarhufer 63
- Unterarm 24
- Unterarm-Fußwurzelbänder 139
- Unterarm-Vorderfußwurzelgelenk 135
- Unterarmarterien 449
- Unterfahne (V) 827
- Unterhaut 648
- Unterkiefer 104
- Unterkieferast 104
- Unterkieferdrüse 258
- Unterkieferkanal 104
- Unterkieferknochen 104
- Unterlippe 253
- Unterschale 240
- Unterschenkel 24
- Unterschenkel-Hinterfußwurzelgelenk 144
- Unterschenkelarterien 461
- Unterschenkelfaszie 235
- Unterstützungsgast, M. interosseus 220, 228–229, 231
- Unterstützungsband, tiefe Beugesehne 248
- Unterstützungsreaktion 513
- Untersuchung, rektale 324, 713, 725
- Unterzungendrüsen 258, 261
- Unterzungemandel 466
- upper motor neuron 506
- Urachus 383
- Urachusgekröse 393
- Urachusnabel 393
- Urete 392
 - Echsen 835
 - Schildkröten 855
 - Schlangen 846
 - Vögel 813
- Ureteräste (V) 805, 807
- Ureterektopie 392
- Ureterknospe 383
- Urethra 394, 418
- Urkleinhirn 527
- Urniere 383
- Urnierengang 383
- Urodeum (V) 807, 813
- Urothel 393
- Uterindrüsen 404
- Uterinschwirren 404, 457, 459
- Uterovaginalkanal 385
- Uterus 401
 - bicornis 401
 - duplex 401, 751, 762, 767
 - Katheterisierung 402, 405, 724
 - masculinus 414
 - simplex 401
 - Vögel 809
- Uterushorn 401
- Uterusinvolution 403
- Uterusvorfall 403

V

- Vagina 405
 - bulbi 619
 - carotica 366
 - distalis tendinum m. extensoris digitorum communis 220, 230
 - m. extensoris digitorum longi 247
 - duplex 401
 - fibrosae digitorum manus 228
 - m. recti abdominis 196
 - synovialis communis musculorum flexorum 223, 226
 - intertubercularis 214
 - tendinum 166
 - tendinum digitorum manus 224–226
 - tendinum digitorum pedis 249
 - tendinis m. abductoris digitii I longi 220
 - m. extensoris carpi radialis 219
 - m. extensoris carpi ulnaris 219
 - m. extensoris digitorum communis 220–221
 - m. extensoris digitorum lateralis 222
 - m. extensoris digitorum lateralis pedis 245, 248
 - m. extensoris digitorum longi 247
 - m. flexoris carpi radialis 222
 - m. flexoris carpi ulnaris 223
 - m. flexoris digitorum lateralis 249
 - m. flexoris digitorum medialis 249
 - m. peronei lateralis 245
 - m. tibialis caudalis 249
 - m. tibialis cranialis 243
 - Vögel 810
 - Vaginalring 198
 - Vagotomie 292
 - Vagusgruppe 593, 595
 - Vagusschädigung 305
 - Vallum 688
 - Valva aortae
 - atrioventricularis dextra 433
 - sinistra 435
 - bicuspidalis 435
 - cecocolica 316
 - cuspidalis 433–434
 - mitralis 436
 - tricuspidalis 433
 - trunci pulmonalis 435
 - Valva portalis renalis (V) 806
 - Valvula foraminis ovalis 435
 - semilunaris 435–436
 - Valvulae 425
 - lymphatiae 473
 - Varikositäten 490, 538
 - Varizen 425
 - Vas lymphaticum afferens 473
 - jugulare (V) 817
 - Vasa capillaria 425
 - lymphatica 473
 - lymphatica afferentia 473
 - lymphatica subclavia (V) 817
 - lymphocapillaria 472
 - sanguinea 424
 - vasorum 425
 - Vasodilatation 554
 - Vasomotoren 563
 - VATER-PACINI-Körperchen 254
 - Vela abomasica 304
 - Velum medullare caudale 526
 - medullare rostrale 526
 - omentale 468
 - palatinum 279, 283
 - rostrale 585
 - Vena, V. (Vene, Vv.)**
 - V. angularis oculi 254
 - V. auricularis caudalis 631
 - V. axillaris 453
 - V. axillobrachialis 454
 - V. azygos 443
 - V. basilica (V) 815
 - V. buccalis 447
 - V. bulbi penis 424
 - V. caudalis mediana 200, 460
 - V. cava caudalis 433, 443, 458
 - cranialis 433, 443
 - ventralis (E) 838
 - Schildkröten 855
 - Vögel 815
 - V. centralis, Leber 337
 - V. cephalica 453, 732
 - Echsen 838
 - Schildkröten 855
 - V. cephalica accessoria 453
 - V. coccygealis dorsalis (SK) 855
 - ventralis (E) 838
 - ventralis (SL) 849
 - V. cordis magna 438
 - media 438
 - V. coronaria ventriculi 294
 - V. cutanea thoracoabdominalis (V) 815
 - V. dorsalis penis 424
 - V. emissaria 446
 - V. emissaria fissurae orbitalis 543
 - foraminis orbitorotundum 543
 - V. epigastrica caudalis superficiales 443, 454, 458, 665
 - cranialis superficialis 443, 454, 458, 665
 - V. facialis 447
 - V. femoralis 238
 - V. gastroduodenalis 458
 - V. hepatica 458
 - V. iliaca communis 458
 - externa 458
 - Vögel 805
 - interna 458
 - Vögel 815
 - V. intralobularis (V) 805
 - V. ischiadica (V) 805
 - V. jugularis externa 188, 207, 443, 448, 693, 703, 714, 726, 732
 - interna 443, 448
 - V. lentalis 458, 469
 - V. linguofacialis 448
 - V. mammaria cranialis 443, 458, 665
 - V. maxillaris 447–448
 - V. mediana cubiti 453
 - V. mesenterica caudalis 458
 - cranialis 458
 - Vögel 815

- V. metatarsalis plantaris superficialis (V) 815
 - V. ophthalmica externa 446
 - V. ovarica 399, 404, 458
 - V. portae, Leber 294, 329, 336, 427, 458
 - - hypophysis 641
 - V. portalis renalis caudalis (V) 805
 - - cranialis (V) 805
 - V. profunda faciei 447
 - - penis 423
 - V. pudenda externa 198, 665
 - V. rectalis caudalis 458
 - - media 458
 - V. renalis 391, 458
 - V. sacralis mediana 458
 - V. saphena lateralis 464
 - - magna 464
 - - medialis 464
 - - parva 464, 726
 - V. subcutanea abdominis 443, 458, 665
 - V. sublobularis 337
 - V. testicularis 411, 414, 458
 - V. thoracica superficialis 443, 454
 - V. thoracodorsalis 444
 - V. thyroidea caudalis 643
 - - cranialis 643
 - - media 643
 - V. tibialis cranialis 150
 - V. transversa faciei 447
 - V. ulnaris 815
 - V. umbilicalis 458
 - V. vaginalis 404
 - V. vertebralis 54

 - Vv. adrenales 646
 - Vv. bronchiales 376
 - Vv. capsulares 391
 - Vv. cavae craniales (V) 815
 - Vv. cavernosae 423
 - Vv. ciliares 627
 - Vv. comitantes 425
 - Vv. communicantes 453
 - Vv. cordis dextrae 438
 - - minimae 438
 - Vv. esophageae 294
 - Vv. hepaticae 337
 - Vv. interlobulares 336, 805
 - Vv. intervertebralia 544
 - Vv. jugulares
 - - Schildkröten 855
 - - Schlangen 849
 - - Vögel 815
 - Vv. labyrinthi 636
 - Vv. ophthalmicae 627
 - Vv. pulmonales 375, 435, 440
 - - Reptilien 837
 - Vv. vorticosae 603, 627
 - Venennklappen 425
 - Venenpuls, negativer 426
 - Venenwinkel 443, 475
 - Venole 425
 - Ventilebene 430, 434
 - ventral slot 185
 - Ventralhorn 496, 501, 503
 - Ventralsäule 501
 - Ventralstrang 497, 550
 - Ventralwurzel 497, 503, 564
 - Ventriculus 287
 - dexter 433
 - laryngis 364
 - lateralis 544
 - quartus 545
 - sinister 435
 - terminalis 501
 - tertius 544
 - Vögel 792
 - Ventralkelksystem 522, 544
 - Ventus (V) 813
 - Venula 425
 - Verbindungsschicht 674
 - Verdauungskanal 285
 - Verdauungssystem (V) 790
 - Verkehrsraum, Gelenk 128
 - Vermis 527
 - Verschiebeschicht 156
 - Verschlucken 284
 - Verschlussinkompetenz 287
 - Verschlusskissen 402
 - Verschlussvolumen 376
 - Versorgungstyp, koronarer 438
 - Vertebra antecaudalis 56
 - Vertebrae 51
 - caudales 59
 - cervicales 52
 - lumbales 56
 - sacrales 57
 - thoracicae 55
 - Vertex 23
 - corneae 604
 - vesicarum 393
 - VESAL-Sesambeine 85, 146, 246
 - Vesica fellea 338
 - urinaria 392
 - Vesicula lentis 603
 - optica 602
 - vestibuläre Läsionen 514
 - Vestibulariskeine 637
 - Vestibulocerebellum 527-528
 - Vestibulum 635
 - bursae omentalis 296, 306
 - esophagi 280, 282
 - laryngis 363
 - nasi 346
 - oris 253
 - vaginae 405
 - Vexillum (V) 827
 - Vexillum externum (V) 827
 - internum (V) 827
 - VIBORG-Dreieck 357
 - Vibrationssinn 513
 - Vibrissae 652
 - VIDI-Nerv 634
 - Vieleckbein 72
 - Vierhügelplatte 523
 - Vierpunktanästhesie, hohe 573
 - tiefe 573
 - Viertel, Euter 668
 - Villi intestinales 313
 - synoviales 123
 - Vincula tendinum 166, 227
 - Viole 659
 - Vitalkapazität 380
 - Vögel, altriciale 776
 - praecociae 776
 - Vogelei, Aufbau 810
 - VOLKMANN-Kanal 43
 - Volvolus 297, 312
 - Vomer 99, 108
 - von KUPFFER-Sternzellen 337
 - Vorbeißer 279
 - Vorderdarm 249
 - Vorderfuß 24
 - Vorderfußgelenk 135
 - Vorderfußwurzel 24
 - Vorderfußwurzelgelenk 135, 138
 - Bänder 139
 - Vorderfußwurzelknochen 71
 - Vorderfußzehen 24
 - Vordergliedmaße 23
 - Arterien 449
 - Eigenmuskeln 209
 - Gelenke 135
 - Lymphknoten 479
 - Venen 453
 - Vorderhirn 550
 - Vorderhirnbündel, - mediales 532
 - Vorderhof 676
 - Vorderkopf 23
 - Vordermittelfuß 24
 - Vordermittelfußarterien 450
 - Vordermittelfußknochen 72
 - Vorderzehenknochen 74
 - Vorhaut, Kitzler 407
 - Penis 418
 - Vorhautentzündung 420
 - Vorhof, linker 435
 - rechter 433
 - Vorhofband 361
 - Vorhofenge 364
 - Vorhoffalte 363
 - Vorhoffenster (V) 823
 - Vorhofscheidewand 429
 - Vorhofsfenster 632
 - Vorhoftreppe 635
 - Vormagen 297, 754, 764, 768
 - Vormagendrüsen (V) 793
 - Vormauer 539
 - Vorniere 383
 - Vornierengang 383
 - Vorsteherdrüse 415
 - Vortex cordis 431
 - Vulva 406, 712
 - Vulvareflex 509
- W**
- Wachshaut (V) 798, 826
 - Wachstumsfuge 45
 - Wadenbein 88
 - Wadenmusken 244, 246
 - Wahrnehmungen, enterozeptive 501
 - exterozeptive 500
 - propriozeptive 501
 - WALDEYER-Rachenring 280, 466
 - Walzengelenk 126
 - Wamme (V) 778
 - Wanderniere 388
 - Wandhorn 674
 - Wandsegment 673
 - Pferd 675
 - Rind 684
 - Wangenlappen (V) 825
 - Wärmehaushalt (V) 798
 - Warzenfortsatz 96
 - Wasserkopf 545
 - Wechselgelenk 125, 136
 - Weckreaktion 531
 - weiche Nase 345
 - Wertring (V) 822
 - Wheelbarrowing Reaction 513
 - white line disease 679
 - Widerrist 56
 - Widerristkappe 132
 - Widerristschleimbeutel 132
- Z**
- Z-Streifen 157
 - Zahnaltersbestimmung
 - Hund 274
 - Pferd 277
 - Zahnarten 270
 - Zahnbein 266, 268
 - Zahnbojen 110, 273
 - Zahndurchbruch 267
 - Hund 273
 - Pferd 275
 - Zähne 266
 - akrodonte (E) 832
 - Echsen 832
 - Entwicklung 266
 - physiologische Wanderung 279
 - pleurodonte (E, SL) 832, 843
 - Schlangen 843
 - schmelzfältige 269, 271-272
 - schmelzhöckerige 269, 271-272
 - wurzellose 271, 272, 739, 746
 - Zahnfach 102, 269
 - Zahnfleisch 267, 270
 - Zahnformeln 273

- Zahnhals 269
 Zahnhalteapparat 269
 Zahnöhle 268
 Zahnnospe 266
 Zahnkörper 269
 Zahnrinne 269
 Zahnlippe 266
 Zahnaht 120
 Zahnpapille 266
 Zahnpulpa 268, 270
 Zahnsäckchen 266
 Zahnstein 257
 Zahnsternchen 276
 Zahnwechsel 272
 – Echsen 832
 – Hund 273
 – Pferd 275
 Zahnwurzel 269
 Zahnwurzelabszess 352
 Zahnzement 267
 Zangen 275
 Zangengebiss 275
 Zäpfchen 279
 Zapfen 583, 611
 Zapfengelenk 126
 Zehen (V) 779
 Zehenarterien 453, 464, 680
 Zehenballen 690
 – Vögel 779, 826
 Zehenebinger, oberflächlicher 223, 248
 – tiefer 224, 248
 Zehenbinde 227
 Zehenendgelenk 135, 142
 Zehenfaszie 227
 Zehengänger 63
 Zehengelenk, drittes 77, 142
 – erstes 77, 140
 – zweites 141
 Zehengelenke 135, 140
 Zehengrundgelenk 135, 140
- Zehenknochen (V) 787
 Zehenmittelgelenk 135, 141
 Zehenmuskeln, kurze 228, 249
 Zehenscheide, fibröse 228
 Zehenspitzenläufer 63
 Zehenstrekker, gemeinsamer, – seitlicher 221, 248
 Zehenstreckreflex 508
 Zehenwand 674
 ZEISS-Drüsen 620
 Zekotrophie 741, 749, 755, 761
 Zellen, antigenpräsentierende 465
 – bipolare 538
 – enteroendokrine 314, 648
 – phäochrome 646
 Zellzahl, Milch 664
 Zement 269
 Zementoblasten 267
 Zentralarterie 468
 zentrale Okklusion 176
 Zentralkanal 501, 544–545
 Zervikofazialisreflex 509
 Zeugopodium 63
 Ziegenbart 652, 656
 Ziliarfortsätze 607
 Ziliarkörper 606
 Ziliarmuskeln (V) 821
 Ziliarspasmus 608
 ZINN-Gefäßkranz 627
 Zirbeldrüse 530, 642
 Zirbelstielausführung 530
 Zirkumanaldrüsen 658
 Zirkumoraldrüsen 655
 Zisterne 660, 663
 Zitze 660, 668
 – kl. Wdk. 731
 Zitzenfortsatz 52
 Zitzentasche 669
 Zitzenverletzung 664
 ZNS 493
 Zöliotomie (E) 838
- Zölomepithel 397
 Zona alba
 – arcuata 645
 – columnaris 324
 – cutanea 324
 – fasciculata 645
 – flexoria cranofacialis (V) 782
 – glomerulosa 645
 – incerta 520
 – intermedia 324
 – marginalis 502
 – orbicularis 145
 – parenchymatosa 397
 – pellucida 398
 – reticularis 646
 – vasculosa 399
 – – Pferd 675, 680
 – – Rind 685
 Zone, autonome 498
 Zonula ciliaris 608
 Zonulafasern 608
 Zottelpumpe 313
 Zuckerkrankheit 647
 Zuckungsfasern 159
 Zugsehnen 164
 Zunge 262
 – Echsen 833
 – Entwicklung 262
 – Schildkröten 853
 – Schlangen 844
 – Vögel 791
 Zungenbändchen 255, 265
 Zungenbein 96, 105
 – Vögel 791
 Zungenbeinast 105
 Zungenbeinmuskeln, lange 187, 599
 Zungendrüsen 258
 Zungengrund 263
 Zungenmandel 265, 466
- Zungenmuskeln, extrinsische 263
 – intrinsische 264
 Zungenpapillen 265
 Zungenrückenkörperteil 263
 Zungenrückewulst 263
 Zungenschleimhaut 265
 Zungen spitze 263
 Zungenwurzel 263
 Zweipunktdiskrimination 513
 Zwerchfell 31, 189, 379
 Zwerchfellatmung 191
 Zwerchfeldefekte 192
 Zwerchfellhernie 192
 Zwerchfellhochstand 191
 Zwerchfellinsertionslinie 190
 Zwerchfellruptur 192
 Zwerchfelltieftstand 191
 Zwerchfellverlagerung 191
 Zwergwuchs, hypophysärer 533, 640
 Zwillingsmuskeln 236
 Zwinkerreflex 523
 Zwischenblättchenhorn 675, 679
 Zwischenhirn 529
 Zwischenkieferbein 103
 Zwischenklauensäckchen 656
 Zwischenklauensegment 685
 Zwischenklauenwulst 686
 Zwischenmuskel (V) 794
 Zwischenrippenraum 60
 Zwischenröhrenhorn 672
 Zwischenscheitelbein 95
 Zwischensehnen 157
 Zwischenwirbelloch 52
 Zwischenwirbelscheibe 130
 Zwischenzahnrand 271
 Zwischenzehenband 682
 Zwölffingerdarm 307
 Zyklusdiagnostik 406
 Zystozentese 393
 Zytoskelett 671