

Salomon / Geyer / Gille Anatomie für die Tiermedizin

Reading excerpt

[Anatomie für die Tiermedizin](#)

of [Salomon / Geyer / Gille](#)

Publisher: MVS Medizinverlage Stuttgart



<http://www.narayana-verlag.com/b17774>

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

Copying excerpts is not permitted.

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

Tel. +49 7626 9749 700

Email info@narayana-verlag.com

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



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. Wdk.)=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 156
 A-Streifen 156
 Abasie 519
 Abblatten 207, 557
 Abdomen 23, 763
 Abdominalvene (E) 823
 Abgliederungsgelenk 120
 Ablatio retinae 601
 Abomasum 302
 Acervulus 632
 Acetabulum 79
 Acetylcholin 480, 542, 546
 Achillessehne 89, 244
 – Abriss 245
 Achse, optische 590
 Achsellymphknoten 469
 Achsenzylinder 481
 Acinus pulmonis 372–373
 ACKERKNECHT-Organ 254
 Acromion 63
 Acropodium 63
 Adenohypophyse 522, 630
 – Vögel 802
 Aderhaut 596
 Adhesio interthalamica 521, 534
 Aditus ad recessum caudalem 295, 305
 Aditus laryngis 362
 Aditus orbitae 106
 Adnexa 396
 Adrenalin 636
 Adventitia 250, 418
 After 23
 After-Schwanzband 201, 322
 Afterbucht 249
 Afterkanal 305, 322
 Afterklaue 670
 Afterkrallen 91
 Afterzehe 73
 Afterzitze 658
 Agnosie, visuelle 527
 Agonist 169
 Akkommodation 576, 597, 608, 806
 Aktinfilamente 157, 162
 Aktionspotenzial 478–479, 490
 Akupressur 507
 Akupunktur 507
 Ala (V) 763
 Ala atlantis 52
 Ala ossis ilii 77
 Ala ossis sacri 57
 Ala vomeris 98
 Alae nasi 342
 Alarmreaktion 542
 Alarplatte 539
 Albino 600
 Allocortex 528
 Altersbestimmung 271
 – Schildkröten 842
 – Vögel 772, 811
 Alterssichtigkeit 608
 Altkleinhirn 518
 Alveolardentalmembran 269
 Alveolarepithel 375
 Alveolarmakrophagen 376
 Alveolen, Lunge 342, 375
 – Milchdrüse 651–652
 – Zähne 268
 Alveoli dentales 101–102
 – pulmonis 367
 Amboss 622
 Ammonshorn 525
 Amphiarthrose 125
 Ampulla coli 319, 726, 733–734, 740
 – ductus deferentis 408–409
 – duodeni 306
 – ilei 733
 – membranacea 625
 – recti 322
 – tubae uterinae 396
 Ampullen 397
 Ampullendrüsen, äußere 741
 Anagen 643
 Analbeutel 322, 648, 747
 – Entzündung 648
 Analdrüsen 648, 737, 760
 – Schlangen 836
 Analkanal 322
 Analkrypten 322
 Analreflex 499, 552
 Anästhesie, diagnostische, Hintergliedmaße (Pfd.) 570
 – retrograde intravenöse (Rd.) 674
 – – Vordergliedmaße (Pfd.) 561
 Anastomose 420
 – arteriovenöse 419
 Anastomosis interjugularis (V) 799
 Anenzephalie 539
 Angina 457
 Angiotensin 388
 Angulus costae 61
 – iridocornealis 606
 – mandibulae 103
 – oris 251
 – stylohyoideus 104
 Anhidrosis 544
 Anisognathie 277
 Ankerfilamente 463
 Ankylose 129
 Anlagerungsgelenk 120
 Anosmie 572
 Anrüten 656
 Ansa axialis (V) 780
 – axillaris 557
 – cardiaca 291
 – cervicalis 589
 – dextra coli 726
 – distalis coli 321
 – nephroni 388
 – proximalis coli 321
 – sigmoidea 306, 725
 – sinistra coli 726
 – spiralis coli 321, 726
 – supraduodenalis (V) 780
 Ansa ileales (V) 780
 – jejunales (V) 780
 Anseriformes 760
 Antagonist 169
 Antebrachium 24
 Anthrakose 376
 Antigen-Antikörper-Komplex 456
 Antikörper 456
 Antitragus 620
 Antitrochanter (V) 771
 Antrum folliculare 394
 – pyloricum 286
 Anulus conjunctivae 595
 – femoralis 237
 – fibrosus (Herzskelett) 424
 – fibrosus (Zwischenwirbelscheibe) 130
 – inguinalis profundus 195–196
 – inguinalis superficialis 194, 196
 – iridis major 597
 – iridis minor 597
 – ossicularis sclerae (V) 805
 – pancreatis 339
 – preputialis 413
 – sclerae 595
 – tympanicus 622
 – vaginalis 197, 405
 Anus 23, 324
 Aorta 190, 433
 – abdominalis 446
 – ascendens 433
 – – Vögel 798
 – descendens 434
 – – Vögel 798
 – thoracica 434
 Aortenbogen 433, 681
 Aortenklappe 428
 Aortenklappeninsuffizienz 428
 Aortenklappenstenose 428
 Aortenöffnung 428
 Aortenpunktion 181
 Apertura conchomaxillaris 350
 – frontomaxillaris 350–351
 – lateralis (LUSCHKA) 535
 – maxillopalatina 353
 – mediana (Magendie) 535
 – nasi ossea 115
 – nasomaxillaris 101
 – – Fleischfresser 350
 – – Pferd 351
 – – Rind 353
 – pelvis caudalis 80
 – pelvis cranialis 34, 80
 – thoracis caudalis 62
 – thoracis cranialis 62
 Apex cartilaginis arytenoideae 359
 – ceci 315
 – cordis 422
 – cunei 664
 – linguae 261
 – nasi 342
 – ossis sacri 57
 – patellae 84
 – pulmonis 367
 – vesicae 390
 Apikaldendriten 528
 Aponeurose 154, 163, 192, 194, 196
 Aponeurosis linguae 261
 – – palatina 282
 Apophyse 45, 49
 Apophysenfugenschluss 48
 Apophysenlösung 48, 69
 Apoplexie 533
 Apparat, juxtaglomerulärer 388
 Apparatus hyobranchialis (V) 776
 – hyoideus 103
 – lacrimalis 612
 – suspensorius mammarius 654
 Appendix colli 646
 – testis 403, 408
 – vermiformis 314, 733
 Aperia (V) 762, 814
 APUD 637
 Aqueductus mesencephali 513–514, 535
 Arachnoidalzotten 537
 Arachnoidea 486, 536
 ARAS 506, 521, 528
 Arbor bronchialis 367, 372
 – vitae 518
 Archaeopteryx 761
 Archicerebellum 518
 Archicortex 525, 528
 Archipallium 525
 Arcus aortae 433
 – cartilaginis cricoideae 358
 – costalis 28, 60–61, 133
 – dentalis inferior 272
 – dentalis superior 272
 – hemales 58
 – inguinalis 79, 193, 196, 199, 237
 – ischiadicus 79
 – lumbocostalis 189
 – palatoglossus 278
 – palatopharyngeus 278
 – palmaris profundus 442
 – palmaris superficialis 443
 – plantaris profundus 454
 – terminalis 75, 444, 669
 – vertebrae 51
 – zygomaticus 96, 102, 106

- Area centralis retinae 604
 – centralis rotunda 604
 -- Vögel 807
 – centralis striaeformis 604
 – cribrosa 386
 – cribrosa sclerae 595
 – entorhinalis 531
 – incubationis (V) 809
 – intercondylaris caudalis 86
 – intercondylaris centralis 86
 – intercondylaris cranialis 86
 – lateralis m. recti femoris 78
 – medialis m. recti femoris 78
 – nuda 295
 – septalis 531
 – temporalis (V) 807
 Areae gastricae 288
 Areae interpulvinare (V) 764, 811
 Armbeinhöcker 66
 Armfittich 814
 Armgeflecht 556
 Armschwingen (V) 814
Arteria, A. (Arteriae, Aa.)
 – A. abdominalis cranialis 447
 – A. adrenalis media 636
 – A. alveolaris inferior 269, 438
 – A. angularis oculi 438
 – A. anonyma 433
 – A. antebrachialis superficialis cranialis 442
 – A. arcuata 386
 – A. auricularis caudalis 438
 -- – profunda 438
 -- – rostralis 438
 – A. axillaris 434, 441
 – A. basilaris 434, 516, 533
 – A. bicipitalis 442
 – A. brachialis 442
 – A. brachialis superficialis 442
 – A. bronchoesophagea 375, 434
 – A. buccalis 438
 – A. bulbi penis 414–415, 417
 – A. carotis communis 187, 365, 433, 437, 681
 -- – externa 438
 -- – interna 356, 437, 532
 – A. caudalis femoris 452
 -- – mediana 200, 451
 – A. cecalis 447
 – A. celiaca 293, 446
 – A. centralis retinae 617
 – A. cerebelli caudalis 532
 -- – rostralis 532
 – A. cerebri caudalis 532
 -- – media 532
 -- – rostralis 532
 – A. cervicalis profunda 434
 -- – superficialis 434
 – A. circumflexa femoris lateralis 452
 -- – femoris medialis 448, 452
 -- – humeri caudalis 441
 -- – humeri cranialis 441
 -- – ilium profunda 447
 – A. clitoridis 452
 – A. colica dextra 447
 -- – media 447
 -- – sinistra 327, 447
 – A. collateralis radialis 441
 -- – ulnaris 442
 – A. communicans caudalis 532
 -- – rostralis 532
 – A. condylaris 438
 – A. cornualis 438
 – A. coronalis 669
 – A. coronaria dextra 430
 -- – sinistra 430
 – A. cremasterica 448
 – A. cystica 446
 – A. digitalis lateralis 444, 454
 -- – medialis 444, 454
 – A. dorsalis nasi 438
 -- – pedis 454
 -- – penis 415, 417
 – A. ductus deferentis 451
 – A. epigastrica caudalis 448
 -- – caudalis superficialis 448, 655
 -- – cranialis 434, 655
 -- – cranialis superficialis 434, 655
 – A. ethmoidalis externa 106
 -- – interna 532
 – A. facialis 252, 438
 – A. femoralis 199, 235, 237, 452, 712
 – A. gastrica dextra 293, 303, 446
 -- – sinistra 293, 303, 446
 – A. gastroduodenalis 293, 446
 – A. gastroepiploica dextra 293, 303, 446
 -- – sinistra 293, 303, 446
 – A. genus descendens 452
 – A. glutea caudalis 451
 -- – cranialis 451
 – A. hepatica 293, 446
 – A. hyaloidea 590, 591, 602, 608
 – A. ileocolica 327, 447
 – A. iliaca externa 448
 -- – interna 447, 451
 -- – Vögel 789
 – A. iliolumbalis 451
 – A. infraorbitalis 269, 438
 – A. intercostalis dorsalis 434
 -- – suprema 434
 -- – ventralis 434
 – A. interlobaris renis 386
 – A. interlobularis 386
 -- – Vögel 790
 – A. interossea caudalis 442
 -- – communis 442
 -- – cranialis 442
 – A. ischiadica (V) 789
 – A. labialis inferior 438
 -- – superior 438
 – A. labyrinthi 624, 626
 – A. lacrimalis 614
 – A. lateralis nasi 438
 – A. lienalis 303, 446, 459
 – A. lingualis 438
 – A. malaris 439
 – A. mammaria caudalis 448, 655
 -- – cranialis 448, 655
 – A. maxillaris 438
 – A. mediana 442
 – A. meningea caudalis 438
 -- – media 438
 -- – rostralis 438
 – A. mentalis 438
 – A. mesenterica caudalis 327, 447
 -- – cranialis 327, 447, 698
 – A. musculophrenica 434
 – A. obturatoria 451
 – A. occipitalis 438
 – A. ophthalmica externa 438, 614
 -- – interna 532, 614
 – A. ovarica 395, 399, 447
 – A. palatina ascendens 438
 -- – descendens 439
 – A. palatina major 439
 -- – minor 439
 – A. palpebralis 438
 – A. pancreaticoduodenalis caudalis 327, 447
 -- – cranialis 446
 – A. penis 415
 – A. penis cranialis 415
 -- – media 415
 – A. perinealis ventralis 452
 – A. phrenica caudalis 447, 636
 – A. plantaris lateralis 452
 -- – medialis 452, 454
 – A. poplitea 452
 – A. profunda brachi 442
 -- – femoris 448, 452
 -- – linguae 438
 -- – penis 415–416
 – A. prostatica 452
 – A. pudenda externa 197, 448, 655
 -- – interna 451
 – A. pulmonalis 374, 433
 – A. radialis 442
 – A. recalis cranialis 327, 447
 -- – media 452
 – A. renalis 386, 447, 636
 – A. reticularis 446
 – A. reticularis accessoria 303
 – A. ruminalis 303, 446
 – A. sacralis mediana 447, 451
 – A. saphena 452, 454
 – A. scapularis dorsalis 434
 – A. sphenopalatina 439
 – A. spinalis dorsalis 533
 -- – ventralis 433, 446, 533, 533
 – A. stylo mastoidea 438, 623
 – A. subclavia 433
 – A. sublingualis 438
 – A. subscapularis 441
 – A. supraorbitalis 106
 – A. suprascapularis 441
 – A. temporalis superficialis 438
 – A. testicularis 197, 406, 409, 447
 – A. thoracica externa 441
 -- – interna 434, 655
 – A. thoracodorsalis 441
 – A. thyroidea caudalis 437, 633
 -- – cranialis 437, 633
 – A. tibialis caudalis 452
 -- – cranialis 452
 – A. transversa cubiti 442
 -- – faciei 438
 – A. tympanica rostralis 438
 – A. ulnaris 442
 – A. umbilicalis 390, 451, 451
 – A. uterina 399, 448, 451–452
 – A. vaginalis 399, 452
 – A. vertebralis 433, 533
 – A. vertebralis thoracica 434
 – A. vesicalis caudalis 452
 -- – cranialis 451
 – Aa. ciliares anteriores 615
 -- – posteriores 595, 615
 – Aa. conjunctivales 617
 – Aa. digitales dorsales communes 442, 454
 -- – dorsales propriae 454
 -- – palmares 444, 669
 -- – palmares communes 443
 -- – plantares 454, 669
 -- – plantares communes 454
 – Aa. episclerales 617
 – Aa. gastricae breves 446
 – Aa. genus 452
 – Aa. helicinae 416
 – Aa. hypophysiales 631
 – Aa. ilei 327, 447
 – Aa. interlobulares 334
 – Aa. jejunales 327, 447
 – Aa. lumbales 446
 – Aa. metacarpeae dorsales 442
 -- – palmares 442
 – Aa. metatarsae dorsales 454
 -- – plantares 454
 – Aa. palpebrales 617
 – Aa. spinales 533
 – Aa. surales 452
 Arteriitis 327
 Arteriola 418
 – glomerularis afferens 386
 – glomerularis efferens 387
 – recta 387
 Arteriosklerose 419
 Arthrorese 129
 Arthrolith 129
Articulatio, Art. (Articulationes, Artt.)
 – Art. antebrachio carpea 134, 137
 – Art. atlantoaxialis 54, 132
 – Art. atlantooccipitalis 52, 124, 132
 -- – Vögel 766
 – Art. bicondylaris 124
 – Art. calcaneocuboidea 143
 – Art. calcaneocubitalis 143, 150
 – Art. capitis costae 133
 – Art. carpi 134, 137
 – Art. centrodistalis 143, 150
 – Art. composita 124
 – Art. condylaris 124
 – Art. costochondralis 133
 – Art. costotransversaria 133
 – Art. costovertebralis 133
 – Art. coxae 124, 143
 – Art. cricoarytenoidea 360
 – Art. cricothyroidea 357, 360
 – Art. cubiti 134
 – Art. ellipsoidea 124
 – Art. femoropatellaris 143, 145
 – Art. femorotibialis 124, 143, 145
 – Art. genus 143
 – Art. humeri 124, 134
 – Art. humeroradialis 135
 – Art. humeroulnaris 124, 135
 – Art. intermandibularis 103
 – Art. interphalangea distalis 76
 – Art. intertransversaria lumbosacralis 132
 – Art. intrachondralis 134
 – Art. lumbosacralis 132
 – Art. mediocarpea 134, 137
 -- – Punktion 137
 – Art. metacarpophalangea 76, 134
 – Art. ossis carpi accessorii 134, 137
 – Art. plana 124
 – Art. radiocarpea 137
 – Art. radioulnaris distalis 134, 137
 -- – proximalis 134–135, 137

- Art. sacroiliaca 77, 143
- Art. sellaris 124
- Art. simplex 124
- Art. spherioidea 124
- Art. sternocoracoidea (V) 789
- Art. sternocostalis 61
- Art. synovialis 119
- Art. synovialis manubriosternalis 134
- Art. talocalcanea 143, 150
- Art. talocalcaneocentralis 143, 150
- Art. talocalcaneonavicularis 143
- Art. tarsi 143, 150
- Art. tarsocruralis 143, 150
- Art. temporomandibularis 96
- Art. thyrohyoidea 359–360
- Art. tibiofibularis distalis 143, 150
- – proximalis 143, 145, 150
- Art. trochoidea 124
- Art. ulnocarpea 137
- Artt. carpometacarpeae 134, 137
- Artt. cartilagineae 119, 142
- Artt. fibrosae 119
- Artt. intercarpeae 134, 137
- Artt. intermetacarpeae 134, 139
- Artt. intermetatarseeae 143, 153
- Artt. interphalangeae distales manus 134
- – proximales manus 134
- Artt. intertarseae 143, 150
- Artt. intertransversariae lumbales 132
- Artt. manus 134
- Artt. membri pelvini 143
- – thoracici 134
- Artt. pedis 143
- Artt. processuum articularium 124, 131
- Artt. sternocostales 133
- Artt. synoviales 120
- Artt. tarsometatarseeae 143, 150
- Artiodactyla 63
- Aryknorpel 359
- Asbestfaserung 121
- Ascensus medullae spinalis 487
- Aschoff-Tawara-Knoten 425
- Aspirationspneumonie 364
- Assoziationsbahnen 530
- Assoziationsfelder 525
- Assoziationszellen 492, 494, 498
- Astasie 519
- Asthma bronchiale 373, 379
- Astrozyten 482
- fibröse 482
- protoplasmatische 482
- Asynergie 519
- Aszites 34
- Ataxie 502, 519
- afferente 503
- propriozeptive 503
- sensorische 503, 527
- spinale 503
- vestibuläre 502
- zerebelläre 502
- Atelektase 375–376
- Atemfrequenz (V) 784
- Atemgeräusche 374
- Atemhilfsmuskeln 187, 207, 378
- Atlantoaxialgelenk 125
- Atlas 52
- Atlasflügel 52
- Atmung (V) 789
- äußere 341
- innere 341
- Atmungsapparat (V) 783
- Atmungsbewegungen 190
- Atmungsgang 346
- Atmungsmechanik (SK) 840
- Atmungsmuskeln 187
- Atmungsorgane, Entwicklung 341
- Atmungsrrachen 278
- Atmungsrippen 60
- Atmungswiderstände 379
- Atresia ani et recti 324
- Atria (V) 787
- Atrioventrikularklappen (R) 822
- Atrioventrikularknoten 425
- Atrium dextrum 426
- ruminis 297, 300
- sinistrum 427
- AUERBACH-Plexus 250, 250, 284, 550
- Aufhängeapparat, Linse 597
- Aufrichtungsreaktion 503–504
- Augapfel 589
- Augapfel (V) 805
- Auge 841
- Auge (SL, SK) 835
- Entwicklung 590
- Gefäße 614
- Innervation 619
- parietales (E) 825
- – drittes (E) 825
- Augenachse 590
- Augenbecher 590
- Augenblase 590
- Augenbutter 610
- Augenfächer (V) 807
- Augenhaut, äußere 594
- innere 600
- mittlere 596
- – weiße 594
- Augenhintergrund 590
- Augenhöhle 106, 589
- Fasziën 609
- Augenkammer, hintere 597, 606
- vordere 597, 606
- Augenlid 610
- drittes 611
- Echsen 824
- Muskeln 173
- Vögel 807
- Augenmuskeln 609
- Augenpol 590
- Auricula, Herz 422
- Ohr 620
- Auris 23, 620
- externa 620
- interna 624
- media 622
- Außenstreifen 388
- Außenzone 388
- Ausschachten 416
- Automatie der Herztätigkeit 425
- Autopodium 62
- Autotomie (E) 817
- Axis 53
- bulbi externus 590
- bulbi internus 590
- opticus 590
- pelvis 80
- Axolemm 478
- Axon 477, 481, 528
- dendritisches 481
- neuritisches 481
- Axoplasma 478
- Azetabularknochen 77, 79
- A α -Fasern 492–493
- A β -Fasern 492–493
- A δ -Fasern 493
- B**
- B-Zellen 456, 463
- BABINSKI-Reflex 499
- Backen 252
- Backendrüsen 253, 255
- Backenmuskeln 172
- Backentasche 253, 738
- Backenzähne 270, 275
- hintere 270
- vordere 270
- Bahnen, extrapyramidale 497
- lange absteigende 507
- pyramidale 497
- spinocerebelläre 501
- BAILLARGER-Streifen 529
- Balanitis 413
- Balanos 413
- Balken 524
- Balkenarterie 459
- Balkenvene 460
- Ballen 678
- Vögel 811
- Ballenfäule 673
- Ballengeschwür 673
- Ballensegment 662
- Rind 673
- Schwein 675
- Band, aktives 135
- Bandhaft 119
- Bandinsuffizienz 129
- Bandscheibe 130
- Bandscheibenprotrusion 130
- Bandscheibenvorfall 130, 184, 681
- Bandstreifen 315, 319, 325
- Barba 642, 646
- Barba cervicalis (V) 763, 810
- Barbae (V) 812
- Barbulae (V) 812
- distales (V) 812
- proximales (V) 812
- Barorezeptoren 420, 586
- Bart (V) 763, 810
- Basaldendriten 528
- Basalganglien 529
- Basalkerne 510, 529
- Basalplatte 539
- Basihyoideum 103
- Basilarmembran 625
- Basipodium 63
- Basis ceci 314
- cordis 422
- cranii 92
- cranii externa 108
- cranii interna 112
- omasi 301
- ossis sacri 57
- patellae 84
- pulmonis 367
- stapedis 622
- Bauch 23
- Vögel 763
- Bauchatmung 190, 378
- Bauchfell 33
- Bauchfellentzündung 33, 396, 500
- Bauchfellsäcke (V) 774
- Bauchhaut, gelbe 31
- Bauchhöhle 23, 31
- Arterien 446
- Lymphknoten 470
- operative Eröffnung 25, 193
- – Fleischfresser 686
- – Pferd 694
- – Rind 705
- – Schwein 719
- Punktion
- – Pferd 694
- – Rind 705
- Venen 448
- Bauchluftsäcke (V) 789
- Bauchmuskel, äußerer schiefer 192
- gerader 195
- innerer schiefer 194
- Bauchpanzer (SK) 837
- Bauchpresse 198
- Bauchsehne 192
- Bauchspeicheldrüse 337
- Vögel 782
- Bauchspeicheldrüsenlymphknoten 471
- Bauchvene, ventrale (E) 823
- Bauchwandmuskeln 191
- Bauchwassersucht 34
- Baufett 39
- Becherzellen 313
- BECHTEREW-Streifen 529
- Becken 77, 80
- Vögel 763
- Becken-Schwanzmuskeln 199–200
- Beckenausgang 80
- Beckenausschnitt, großer 78
- kleiner 79
- Beckenband, breites 80, 144
- Beckenboden 80
- Beckeneingang 80
- Beckenflexor 318
- Beckenfuge 77, 142
- Beckengesellschaft, kleine 234
- Beckengliedmaße 23, 62
- Vögel 764
- Beckengürtel 62, 77, 142
- Muskeln 230
- Beckenhöhle 31, 34
- Arterien 451
- Venen 452
- Beckenkopf 237
- Beckenmuskeln, innere 234
- Beckenpfanne 77, 79
- Beckensehne 193
- Beckensymphyse (V) 771
- Beetmandel 457
- Befruchtung 396
- Begattungsorgan 382
- Vögel 797
- Begattungsunfähigkeit 413
- Belegknochen 42
- Belegzellen 290
- Berlocke 646
- Besamung 400, 710
- BETZ-Riesenzellen 509, 529
- Beugeknorren 67
- Beugesehne, oberflächliche 222, 228, 246
- Ruptur 247
- tiefe 222, 247
- – tiefe 229
- Bewegung, anguläre 126

- Bewegungsachse 126
 Bewegungsapparat, aktiver 36
 – passiver 36
 Bewegungsbiß 278
 Bewegungssegment 129
 Biceps-brachii-Reflex 495
 Bifurcatio tracheae 365–366
 BILLROTH-Stränge 459
 Bindegewebe 38
 Bindegewebsknochen 42
 Bindegewebsknorpel 42
 Bindehaut 595, 610
 – Entzündung 611
 Bindehautsack 610
 Binneneber 383, 409
 Binnenzellen 490–491
 Birkauge 600
 Bizepsast 237
 Bizepsnarbe 237
 Bizepsportion 237
 Blasenatonie 551
 Blasenruptur 699
 Blättermagen 296, 301
 Blinddarm 305
 – Abknickung 316
 – Dilatation 709
 – Drehung 709
 – Lymphknoten 471
 – Obstipation 316
 – Punktion 315
 – Tympanie 315, 726, 734
 – Vögel 781
 Blindsack, kaudaler (V) 778
 – kranialer (V) 778
 Blinzlreflex 582
 Blinzknorpel 611
 Blut-Harn-Schranke 388
 Blut-Hirn-Schranke 537
 Blut-Hoden-Schranke 406
 Blut-Kammerwasser-Schranke 606
 Blut-Liquor-Schranke 537
 Blut-Luft-Schranke 377
 – Vögel 787
 Blut-Perilymph-Schranke 626
 Blut-Thymus-Schranke 460
 Blutader 418
 Blutbildung 457
 Blutdruck 420
 – Vögel 798
 Blutentnahme 206, 438, 617
 – arterielle 438, 452
 – Fleischfresser 440, 445, 454, 681
 – Kleinsäuger 439–440, 452, 621, 730, 738, 743, 747, 752, 755
 – Pferd 440
 – Reptilien 823, 834, 841
 – Schwein 440, 621, 717
 – Vögel 799–800
 – Wiederkäuer 200, 436, 440, 452
 Blutfedern 812
 Blutgefäß 418
 Blutleiter des Gehirns 537
 Blutlymphknoten 463
 Blutmenge 420
 Bluttransport 419
 Bodenplatte 539
 Bogengänge 624
 – Vögel 808
 Bogenstrahlen (V) 812
 BOGORODSKY-Zwischensehne 182
 Bolzenschussapparat 353–354
 Borstenfedern 814
 Borstenhaare 642
 BOTALLI-Gang 433
 Boutons, synaptische 478, 481
 BOWMAN-Kapsel 387
 Brachium 24
 – colliculi caudalis 513
 – colliculi rostralis 513
 brachydont 270
 brain of the gut 250, 550
 Brille (E, SL) 824, 835–836
 BRODMANN-Felder 525
 Bronchialbaum 367, 372
 – Vögel 786
 Bronchi primarii (V) 786
 Bronchi secundarii (V) 786
 Bronchi segmentales 372
 Bronchitis 379
 Bronchuli 372
 Bronchuli respiratorii 372–373
 – terminales 372–373
 Bronchus lobaris 368, 372
 – principalis 365–366, 372
 – trachealis 368
 BROWN-SÉQUARD-Syndrom 506
 BRUCH-Membran 596
 Brüche, äußere 309
 – innere 309
 Bruchpforte 198, 309
 Brücke 514
 BRÜCKE-Muskel 597
 Brückenbildung, Unterkiefer-
 backenzähne (MS) 725
 Brückenfasern 516
 Brückenhaube 516
 Brückenkerne 516
 BRUNNER-Drüsen 313
 Brunstzyklus 398
 Brust 23
 Brustaaorta 434
 Brustatmung 378
 Brustbein 61
 – Vögel 770
 Brustblase (V) 809
 Brustfell 32, 368
 Brusthöhle 23, 31
 – Arterien 433
 – Lymphknoten 469
 – Punktion 681
 – Venen 435
 Brustkorb 23, 51, 60, 62
 – Vögel 763
 Brustkorbhöhle 62
 Brustluftsäcke (V) 774
 – hintere (V) 789
 – vordere (V) 789
 Brustlymphgang 464
 Brustmuskel, oberflächlicher 206
 Brustwandlymphknoten 469
 Brustwirbel 54
 – Vögel 768
 Brutfleck (V) 809
 Buccae 252
 Buglymphknoten 468, 712
 Bulbospongiosusreflex 552
 Bulbourethraldrüse 391
 Bulbourethralreflex 499
 Bulbus aortae 433
 – glandis 413
 – medullae spinalis 516
 – oculi 589
 – oculi anterior (V) 805
 – oculi posterior (V) 805
 – olfactorius 524, 572
 – olfactorius (V) 804
 – penis 411, 417
 – pili 642
 – vestibuli 401
 Bulla conchalis 344
 – lacrimalis 99, 106, 353
 – syringealis (V) 785
 – tympanica 95, 622, 743
 Bündel 479, 482, 487, 493
 bunodont 271
 BURDACH-Bündel 503
 Bursa bicipitoradialis 213
 – calcanea m. flexoris digitorum
 superficialis 246
 – cloacalis (V) 798, 800
 – fabricii (V) 798, 800
 – infracardiaca 32, 295
 – infrapatellaris distalis 148, 240
 – proximalis 148, 240
 – intertubercularis 134, 213
 – Punktion 213
 – ischiadica m. obturatorii interni
 234
 – m. semitendinosi 239
 – m. recti femoris 240
 – omentalis 295
 – ovarica 393
 – perinealis 730
 – podotrochlearis 141, 229
 – podotrochlearis manus 224
 – pedis 247
 – sternalis (V) 809
 – subcutanea 165, 639
 – subcutanea calcanea 247
 – iliaca 233
 – precarpalis 219
 – prepatellaris 240
 – trochanterica 232
 – subdeltoidea 210
 – subfascialis 165
 – subfascialis prepatellaris 240
 – subligamentosa 165
 – subligamentosa nuchalis
 caudalis 131
 – cranialis 131
 – subligamentosa supraspinalis
 131
 – subtendinea 165
 – subtendinea iliaca 199
 – m. abductoris digiti I longi 218
 – m. bicipitis femoris distalis 237
 – m. brachialis 214
 – m. extensoris carpi radialis 215
 – m. extensoris carpi ulnaris 218
 – m. extensoris digitorum com-
 munis 219
 – m. extensoris digitorum late-
 ralis manus 220
 – m. extensoris digitorum late-
 ralis pedis 246
 – m. extensoris digitorum longi
 245
 – m. flexoris digitorum profundi
 223
 – m. infraspinati 209
 – m. interossei manus 228
 – m. obturatorii interni 234
 – m. peronei brevis 243
 – m. semitendinosi 239
 – m. subscapularis 210
 – m. teretis majoris 211
 – m. teretis minoris 211
 – m. tibialis cranialis 153, 241
 – supraomentalis 712
 – synovialis 165
 – tendinis calcanei 245
 – testicularis 408
 – trochanterica m. bicipitis 237
 – m. glutei profundi 233
 Bursae subtendineae prepatellares
 240
 Bursitis 165, 212
 Bürzeldocht 809
 Bürzeldrüse (V) 809
 Bürzelzitze (V) 809
- ## C
- C-Fasern 492–493
 C-Zellen 633
 Calamus (V) 812
 Calcaneus 89
 Calcar metacarpeum 678
 Calcar metatarsale (V) 764, 810
 Calcar metatarsium 678
 Calix opticus 590
 – renalis 388
 Calvaria 112
 Calx 89
 Camera anterior bulbi 606
 – posterior bulbi 606
 – vitrea bulbi 608
 Canales diploici 112
 – semicirculares ossei 624
 Canaliculus lacrimalis 612
 – Vögel 807
 Canalis alaris 106, 111, 438
 – alimentarius 284
 – alveolaris 100, 103
 – analis 322
 – caroticus 96, 108, 114
 – carpi 71, 166, 220
 – centralis 491
 – cervicis uteri 397
 – facialis 95, 107
 – femoralis 237, 452, 568
 – hyaloideus 608
 – infraorbitalis 100, 351, 579
 – inguinalis 196–197
 – interincisivus 102, 112
 – lacrimalis 99–100, 116
 – mandibulae 103
 – metacarpi 72
 – metatarsi 91
 – musculotubarius 96, 111
 – nervi hypoglossi 92, 108, 115,
 438, 589
 – omasi 301
 – opticus 93, 106, 112
 – palatinus major 100, 102, 107,
 112
 – pyloricus 286
 – radialis dentis 267
 – sacralis 57
 – solearis 75, 669
 – spiralis cochleae 624
 – supraorbitalis 97, 106
 – tarsi 91
 – triosseus (V) 770, 773
 – vaginalis 197
 – vertebralis 51
 Canini 270, 272
 Canthus lateralis 610
 – medialis 610
 Capilli 642
 Capitulum humeri 67

- Capsula adiposa 385
 – articularis 120
 – externa 530
 – fibrosa 385
 – fibrosa hepatis 334
 – glomeruli 387
 – interna 520, 530
 – lentis 608
 Caput 23
 – costae 60
 – epididymidis 407
 – fibulae 87
 – humeri 65
 – mandibulae 96, 103
 – ossis femoris 81
 – tendineum 222
 – ulnae 69
 Carapax (SK) 837, 841
 Cardia 286, 292
 Carina sterni (V) 770
 Carina tracheae 366
 Carinatae (V) 770
 Carpus 24
 Cartilagineae bronchiales 372
 – bronchosyringaeales (V) 275
 – nasi externi 343
 – nasi laterales 343
 – tracheosyringaeales (V) 785
 Cartilago alaris 344
 – articularis 120
 – arytenoidea 357, 359
 --- Vögel 783
 – auriculae 620
 – cordis 424
 – costalis 60
 – cricoidea 357–358
 --- Vögel 783
 – dorsi linguae 261
 – epiglottica 357
 – extracolumellaris (V) 808
 – manubrii 61
 – palpebrae III 611
 – procricoidea (V) 783
 – scapulae 63
 – scutiformis 621
 – scutularis 173
 – septi nasi 115, 344
 – thyroidea 357
 – tibialis (V) 771
 – trachealis 366
 – unguis lateralis 76
 – unguis medialis 76
 – vomeronasalis 348
 – xiphioidea 61
 Caruncula lacrimalis 612
 – sublingualis 254
 Carunculae 398
 Carunculae cutaneae (V) 810
 Cauda 23
 – epididymidis 407
 – equina 487
 – Vögel 763
 Cauda-equina-Syndrom 180
 Cava peritonei hepatis (V) 774
 Cava pleurae (V) 774
 Cavitas glenoidalis 63
 Cavum abdominis 23, 31
 – arteriosum (R) 823
 – articulare 120
 – conchae 620
 – coronale dentis 267
 – dentis 267
 – epidurale 536
 – hypophysis 631
 – infraglotticum 362, 364
 – intestinale peritonei (V) 774
 – laryngis 362
 – mediastini serosum 32, 295
 – medullare 42, 50
 – nasi 112, 115, 344
 --- Vögel 783
 – oris proprium 251
 – pelvis 23, 31, 80
 – pericardii 421
 --- Vögel 774
 – peritonei 33
 – pharyngis 278
 – pleurae 32, 368
 – preputiale 413
 – pulmonale (R) 823
 – subarachnoidale 537
 – subdurale 536
 – thoracis 23, 31, 62
 – trigeminale (MECKEL) 537
 – tympani 278, 622
 – vaginale 197, 405
 – venosum (R) 823
 Ceca (V) 781
 Cecum 305, 314, 697, 712
 Cellulae ethmoidales 116, 349
 – reticuli 300
 – tympanicae 622
 Cementum 268
 Centrum tendineum 189
 – Vögel 779
 Cera (V) 783, 810
 Ceratohyoideum 103
 Cerebellum 517
 Cerebrum 524
 Cerumen 621
 Cervix dentis 268
 – uteri 396
 – vesicae 389
 Chalazae (V) 794
 Chalazion 610
 Chemorezeptoren 420
 Chiasma opticum 573, 619
 Chip-Fraktur 140
 Choana (V) 776
 Choanen 93, 102, 108, 112, 356
 – Echsen 819
 – primäre 341
 – sekundäre 342
 Choanenrand 112
 Choanenspalte (V) 776
 Choanenstachel 102
 Cholestase 336
 Chondrone 40
 Chondrozyten 40
 Chorda tympani 96, 264, 581, 583, 624
 Chordae tendinae 427
 Choriocapillaris 596
 Choroidea 596
 – Vögel 806
 chromaffine Zellen 636
 Chromatophoren (E) 825
 chronic obstructive pulmonary disease (COPD) 379, 692
 Chylothorax 464
 Chylus 312
 Chylusgefäße 312
 Cilija 610, 642
 Cingulum, Gehirn 530
 – Gliedmaße 62
 – membri pelvini 62, 77
 – membri thoracici 62
 – Zahn 273
 Circulus arteriosus cerebri 438, 532
 – arteriosus iridis major 597
 – vasculosus nervi optici 617
 Circumferentia articularis 68–69
 Cirrus capitis 642
 – caudae 642
 – metacarpeus 642
 – metatarsus 642
 Cisterna cerebellomedullaris 132, 535, 537
 – chyli 464, 471
 CLARA-Zellen 373
 CLARKE-Säule 493, 501
 Clastrum 529
 Clavicula 65, 205, 730, 743, 748, 770
 Clitoris 401, 700
 Cloaca (V) 797
 Clunus 23
 Cochlea 624
 – tibiae 87
 Coelom (R, SL) 815–816, 826
 Colliculus caudalis 513, 628
 – rostralis 513, 574
 – seminalis 391, 408
 Collum 23
 – coli 317
 – costae 60
 – fibulae 87
 – humeri 65
 – mandibulae 103
 – omasi 301
 – ossis femoris 81
 – radii 68
 – scapulae 63
 – tali 89
 – Vögel 763
 Coloboma 591
 Colon 305, 316
 – ascendens 316
 --- kl. Wdk. 712
 --- Pferd 316
 --- Schwein 322
 --- Verlagerung 697
 --- Wiederkäufer 321
 – crassum 316
 – descendens 316
 --- Pferd 320
 – dorsale dextrum 318
 – dorsale sinistrum 318
 – sigmoideum 322
 – tenue 320
 – transversum 316, 320
 – ventrale dextrum 317
 – ventrale sinistrum 317
 – Vögel 781
 Columbiformes 760
 Columella
 – Echsen 825
 – Schildkröten 841
 – Schlangen 835
 – Vögel 808
 Columna vertebralis 51
 Columnae anales 322
 – renales 386
 – uretericae 390
 Commissura caudalis 520, 521, 530
 – fornicis 524, 530
 – grisea 491
 – habenularum 520–521
 – labiorum 401
 – rostralis 524, 530, 535
 Complexus basalis 596
 Compliance 379
 Concha auriculae 620
 – nasalis dorsalis 98, 116, 344
 – nasalis media 98, 116, 344
 – nasalis ventralis 116, 344
 Conchae ethmoidales 344, 347
 Condylus humeri 67
 – lateralis 82, 85
 – medialis 82
 – occipitalis 92, 105, 108
 --- Vögel 766
 Conjugata vera 80
 Conjunctivitis 611
 CONN Syndrom 635
 Conus arteriosus 427
 – medullaris 486, 491
 – papillaris 604
 --- Echsen 824
 --- Schlangen 835
 COPD 379, 692
 Coprodeum (V) 798
 Cor 421
 Cor lymphaticum (V) 802
 Coracoid 65
 Coracoideum (SK) 837
 Corium 638
 Cornea 595
 Cornu ammonis 525, 530
 – dorsale 486, 491
 – laterale 486, 491
 – uteri 397
 – ventrale 491
 Corona 662
 – ciliaris 596
 – dentis 268
 – radiata 394
 – – clinica 268
 Corpora vascularia paraoccalia (V) 797–798
 Corpus abomasi 302
 – adiposum buccae 252
 – adiposum epididymalis s. testis 728, 736, 741, 746, 751, 755
 – adiposum infrapatellare 145, 148
 – adiposum orbitae 610
 – albicans 395
 – amygdaloideum 529, 529, 530
 – atreticum 395
 – callosum 524, 528, 530
 – cavernosum clitoridis 402
 – cavernosum penis 411, 416
 – ceci 315
 – ciliare 596
 – costae 61
 – dentis 268
 – epididymidis 407
 – fibulae 87
 – gelatinosum (V) 805
 – geniculatum laterale 521, 527, 574
 – geniculatum mediale 521, 527, 628
 – humeri 65
 – liberum 129
 – linguae 261
 – luteum 395
 – mamillare 520, 531
 – mandibulae 103
 – maxillae 100

- medullare 518
 - omasi 301
 - ossis ilii 77–78
 - ossis ischii 78
 - ossis pubis 79
 - pancreatis 338
 - penis 411
 - phallicum laterale (V) 797
 - phallicum medianum (V) 797
 - prostatae 409
 - radii 68
 - soleae 664
 - spongiosum glandis 402, 413, 417
 - spongiosum penis 411, 417
 - sterni 61
 - striatum 529
 - Vögel 804
 - tali 89
 - tibiae 86
 - trapezoideum 516, 628
 - uteri 396
 - ventriculi 286
 - vertebrae 51
 - vesicae 389
 - vitreum 608
 - Corpuscula thymica 460
 - Corpusculum renis 387
 - Cortex cerebri 524–525, 527
 - auditorischer 527, 628
 - lentis 608
 - Nebenniere 635
 - ovarii 394
 - präfrontaler 526
 - prämotorischer 526
 - primär motorischer 526
 - renis 386
 - Vögel 790
 - somatosensorischer 527
 - CORTI-Organ 625
 - Costa sternalis (V) 769
 - vertebralis (V) 769
 - Costae 60
 - asternales 60
 - fluctuantes 60
 - spuriae 60
 - sternales 60
 - verae 60
 - Coxa 23
 - valga 129
 - vara 129
 - Cranium 91
 - Crena marginis solearis 75
 - Crista 49
 - ampullaris 625
 - capitis costae 133
 - carnosa (V) 762, 810
 - cnemialis (V) 771
 - conchalis 101, 116
 - ethmoidalis 98, 116
 - facialis 100, 102, 106
 - galli 98, 112
 - humeri 66
 - iliaca 77
 - intertrochanterica 82
 - nasalis 98, 101–102
 - neuralis 538
 - nuchae 92, 105
 - orbitosphenoidalis 112
 - orbitotemporalis 97
 - partis petrosae 95, 112, 114
 - pectoralis (V) 770
 - renalis 386
 - sacralis intermedia 57
 - sacralis lateralis 57
 - sacralis mediana 57
 - sagittalis externa 92, 94, 97, 106
 - sagittalis interna 112
 - sphenoccipitalis 114
 - sterni 61
 - supracondylaris lateralis 67
 - supramastoidea 92, 96, 105
 - supraventricularis 427
 - terminalis 426
 - tomialis (V) 768
 - tuberculi majoris 66
 - tuberculi minoris 67
 - unguicularis 76, 141, 676
 - urethralis 391
 - vomeris 98
 - Cristae reticuli 300
 - Crura cerebri 512
 - clitoridis 401
 - soleae 664
 - Crus 24
 - costocoxale 194
 - cunei 664
 - dextrum 189
 - laterale 193
 - mediale 192
 - penis 411
 - sinistrum 189
 - Cryptae tonsillares 280
 - Cubitus 24
 - Culmen 518
 - Vögel 762
 - Cumulus oöphorus 395
 - Cuneatushöcker 516
 - Cuneus unguulae 662, 664
 - Cunus 401
 - Cupula 625
 - diaphragmatis 189
 - pleurae 32
 - Curvatura ceci major 315
 - ceci minor 315
 - major (Labmagen) 302
 - minor (Labmagen) 302
 - omasi 301
 - ventriculi major 286, 294
 - ventriculi minor 286, 294
 - CUSHING-Syndrom 636
 - Cuspis 427–428
 - Cuticula (V) 795
 - Cuticula gastrica (V) 779
 - Cutis 638
 - Cutis scroti 404
 - Cystis 389
- D**
- Damm 23, 201, 401
 - Dämmerungssehen 596, 601
 - Dammriss 23, 201
 - Dammschnitt 401
 - Dammschutz 401
 - Dämpfungigkeit 379
 - Dampfrinne 198, 379
 - Darm, Entwicklung 327
 - Gefäße 327
 - Innervation 327
 - Lymphknoten 327, 470
 - Darmbein 62, 77
 - Vögel 771
 - Darmbeinflügel 77
 - Darmbeinkamm 77
 - Darmbeinlymphknoten 474
 - Darmbeinsäule 78
 - Darmbeinwinkel 77
 - Darmdrehung 328
 - Darmeinklemmung 295
 - Darmentleerung 552
 - Darmgeräusche 709
 - Darmnervensystem 540
 - Darmresektion 687
 - Darmrinne 248
 - Darmrohr, primitives 248, 327
 - Darmschleife, primitive 327
 - Darmschranke 312
 - Dauerzähne 271
 - Daunen 814
 - Deckfedern (V) 814
 - Deckhaare 642
 - Deckknochen 42
 - Deckplatte 539
 - Deckschicht 663
 - Decussatio pyramidum 509, 516
 - tegmenti ventralis (Forel) 510
 - Dehnungsreflexe 494
 - Dehnungsrezeptoren 495
 - DEITERS-Kern 510
 - Dendriten 477, 481
 - Dens axis 125
 - Dens lupinus 270
 - Dentalplatte 254, 270
 - Dentes 265
 - canini 270
 - decidui 271
 - incisivi 270
 - molares 270
 - permanentes 271
 - premolares 270
 - Dentin 265
 - tertiäres 267
 - Dentinkanälchen 267
 - Dentinum 267
 - Dentition 271
 - Dermatom 488
 - Dermis 638
 - DESCEMET-Membran 595
 - DESCEMET-Membran (E) 824
 - Descensus ovarii 383, 392
 - testis 383, 403
 - saisonaler 403, 741
 - Detritus 281
 - Detrusor 390, 551
 - Diabetes insipidus 522, 630
 - Diabetes mellitus 340, 637
 - Diameter conjugata 80
 - transversa 80
 - verticalis 80
 - Diaphragma 31, 189
 - pelvis 80, 200, 493
 - sellae 537, 629
 - Diaphyse 43
 - Diaphysis 50
 - Diastema 101, 103, 251, 270
 - Diastole 426
 - Dickdarm 305, 314
 - Vögel 779, 781
 - Didymus 403
 - Diencephalon 512, 519
 - Diffusionsbarriere (Lunge) 377
 - Digitus manus 24
 - Digitus pedis 24
 - digitigrad 63
 - Digitus alularis (V) 770
 - Digitus minor (V) 770
 - diphyodont 271
 - Diploe 51, 112
 - Disci intercalati 424
 - Discus articularis 123
 - intervertebralis 130
 - nervi optici 573, 601
 - Diskushernie 130
 - Diskusprolaps 130
 - DISSÉ-Raum 335
 - Divergenz (Signalausbreitung) 479
 - Diverticulum nasi 344
 - pharyngeum 279
 - preputiale 413, 649, 719
 - suburethrale 391, 400
 - tubae auditivae 356, 623
 - ventriculi 286
 - DNES 637
 - Doppelbuschzellen 528
 - Doppeltsehen 575
 - Dornen 528
 - Dornfortsatz 52
 - Dorsalebene 28
 - Dorsalhorn 486, 491–492
 - Dorsalhornzellen 492
 - Dorsalsäule 491
 - Dorsalstrang 486, 540
 - Dorsalstrangbahn 502
 - Dorsalwurzel 486, 493, 553
 - Dorsum 23
 - auriculae 620
 - linguae 261
 - manus 24
 - nasi 342
 - pedis 24
 - sellae 112, 114
 - Vögel 763
 - Dottermembranen (V) 794
 - Dottersack (R) 822
 - Drehgleiten 126
 - Dreiecksbein 71
 - Drohreflex 513
 - Drosselgrube 690
 - Drosselrinne 27, 186, 206, 440
 - Drosselvene 206, 420, 440
 - Drucksehnen 164
 - Drüsenmagen (V) 777
 - Ductuli aberrantes 407
 - alveolares 372
 - biliferi 336
 - efferentes testis 407
 - prostatici 410
 - Ductus alveolares 373, 625
 - ARANTII 449
 - arteriosus 285, 433
 - persistierender 433, 681
 - choledochus 336
 - cochlearis 625
 - cysticus 336
 - cystoentericus (V) 782
 - deferens 197, 408
 - deferens vestigialis 400
 - deferentes (V) 795
 - ejaculatorius 408–409
 - endolymphaticus 626
 - Vögel 809
 - epididymidis 407
 - excretorius 256, 409
 - glandulae zygomaticae major 253
 - hepaticus communis 336
 - hepaticus dexter 336
 - hepaticus sinister 336
 - hepatocysticus (V) 782
 - hepatoentericus communis (V) 782

- incisivus 112, 253, 348
 - lactiferi 651
 - mandibularis 258
 - mesonephricus 383
 - nasolacrimalis 99, 347, 350, 612
 - Vögel 807
 - palatolacrimalis (E, SL) 824–825, 835
 - pancreaticus 338
 - - - accessorius 338
 - papillaris 386, 652
 - paramesonephricus 383
 - parotideus 103, 257
 - perilymphaticus 626
 - reuniens 625
 - semicirculares 625
 - sublinguales minores 259
 - sublingualis major 258
 - thoracicus 190, 464, 470
 - thyroglossalis 632
 - venosus 334, 449
 - persistierender 449
 - vomeronasalis 348
 - Duftdrüsen 645
 - Dunenfedern (V) 814
 - Dünndarm 305
 - Vögel 779
 - Dünndarmobstipation 311
 - Dünndarmverknötung 309
 - Dünndarmzotten 311
 - Duodenum 305–306, 712, 779
 - Vögel 779
 - Dura mater 486
 - Echsen 824
 - encephali 536–537
 - spinalis 536
 - Durasepten 537
 - Dysmetrie 519
 - Dysphagie 283, 585
 - krikopharyngeale 283
 - oropharyngeale 283
 - Dyspnoe 187, 207, 347
- E**
- Echsen 815, 817
 - Eckfittich (V) 814
 - Eckstrebenwinkel 664
 - Eckzähne 270
 - Hund 273
 - Pferd 275
 - Ectopia testis 383
 - Ectoturbinalia 98
 - EDINGER-WESTPHAL-Kern 511, 514, 523, 574–576
 - Effektor 477
 - Effektorzone 478
 - Eichel, Kitzler 402
 - Penis 413
 - Eichelentzündung 413
 - Eichelgrube 413
 - Eichelschwellkörper 417
 - Eiergalle 247
 - Eierstock 392
 - Vögel 793
 - Eierstockabstieg 383
 - Eierstockmark 395
 - Eierstockrinde 394
 - Eierstocksgekröse (V) 793
 - Eierstocktasche 393
 - Eigelenk 124
 - Eigenapparat 491, 494
 - Eigendrüsen 290
 - Eigendrüsenszone 290
 - Eigenreflexe 494
 - Eigenweltnervensystem 484
 - Eihälter (V) 794
 - Eihügel 395
 - Eihüllen (R) 822
 - Eiklar (V) 794
 - Eileiter 396
 - Vögel 794, 798
 - Eileiterenge (V) 794
 - Eileitertrichter (V) 794
 - Einbiss 277
 - Eingeben von Medikamenten 187
 - Eingeweidebauchfellsack (V) 775, 793
 - Eingeweidemuskulatur 162
 - Eingeweidespalt, Hals 184, 186, 365
 - Einkeilung 119
 - Einschliff 277
 - Eischale
 - Reptilien 822
 - Vögel 794
 - Eisprung 395
 - Eizahn
 - Echsen 817
 - Reptilien 822
 - Schlangen 828
 - Vögel 811
 - Eizelle 394
 - Ejakulation 407, 414, 417, 553
 - Vögel 797
 - Ektropium 620
 - Elfenbein 267
 - Ellbogen 24, 69
 - Ellbogengelenk 124, 135
 - Luxation 136
 - Punktion 136
 - Ellbogenlymphknoten 469
 - Elle 69
 - Ellipsoidgelenk 124, 132, 137
 - Email 267
 - Embolie 420
 - Eminentia iliopubica 79
 - intercondylaris 86
 - Emissionen, otoakustische 624
 - Empyem 353
 - Bulla tympanica 622
 - Enameloblasten 265
 - Enamelum 267
 - Endarterien 374, 420, 430, 533
 - Endbaum 478
 - Enddarm 248
 - Vögel 781
 - Endharn 388
 - Endhirn 524
 - Endocardium 424
 - Endocrinocyt interstitiales 395
 - Endolymph 624, 626
 - Endolymphsack 626
 - Endometrium 398
 - Endomysium 156
 - Endoneuralscheide 478
 - Endorphine 480
 - Endoskopie (V) 770
 - Endost 42
 - Endothel 418
 - Endoturbinal I 98, 116
 - Endoturbinal II 98, 116
 - Endoturbinalia 98
 - Endophalange 74
 - Enophthalmus 544, 609, 620
 - Enostose 50
 - Entbluten 704, 718
 - Enteron 305
 - Enterozyten 312
 - Enthirnungsstarre 511
 - Enthornen 577–578, 679
 - Entoglossum (V) 776
 - Enukleation, Auge 609
 - Ependym 491, 534, 538
 - Epicardium 421, 424
 - Epicondylus 49
 - lateralis 67, 82
 - medialis 67, 82
 - Epidermis 638, 640
 - Vögel 809
 - Epididymides (V) 795
 - Epididymis 407
 - Epiduralanästhesie 56, 58, 402, 407, 536, 710
 - Epiduralraum 536
 - Epiglottis 357, 362
 - Epihyoideum 104
 - Epimysium 156
 - Epineurium 478
 - Epiphyse (V) 803, 805
 - Drüse 521, 632
 - Knochen 44, 49
 - Epiphysenfraktur 46
 - Epiphysenfuge 45, 49, 120
 - Epiphysenfugenschluss 47
 - Epiphysenlinie 47, 49
 - Epiphysenlösung 46
 - Epiphysis distalis 50
 - proximalis 50
 - Epiploon 304
 - Episkleralgefäße 418, 595
 - Epistaxis 347, 356
 - Epistropheus 53
 - Epithalamus 520, 530
 - Epithel, spermatogenes 406
 - Epithelium anterius 595
 - lentis 608
 - pigmentosum 600
 - posterius 595
 - superficiale 394
 - Epithelkörperchen 634
 - Echsen 823
 - Schildkröten 841
 - Schlangen 834
 - Vögel 803
 - Epithelkrypten 280
 - Eponychium 678
 - Epoöphoron 393
 - Equator lentis 607
 - Erbrechen 292, 585
 - Erbsenbein 71
 - Erektion 413–414, 416, 553
 - Vögel 797, 802
 - Erregungsbildung 425
 - Erregungsleitung 425
 - saltatorische 478
 - Ersatzdentin 267, 278
 - Ersatzknochen 42
 - Ersatzzähne 271
 - Ersatzzahnleiste 265
 - Erweiterung, magenähnliche 319
 - Erythrozyten 459
 - Esophagoskopie 284
 - Esophagoatrachealfistel 342
 - Esophagus 284, 681
 - Vögel 777
 - Esophagusdivertikel 285
 - Esophagusdrüsen 284
 - Esophagusphinkter 285
 - Esophagusvarizen 293
 - Ethmoturbinalia 98, 115
 - Eulen 760
 - EUSTACH-Röhre 622
 - Echsen 825
 - Euter 651
 - Euterlymphknoten 656, 712
 - Eversionszitze 651
 - Excavatio disci 602
 - pubovesicalis 34, 390
 - rectogenitalis 34, 398
 - vesicogenitalis 34, 390, 398
 - EXNER-Streifen 528
 - Exophthalmus 253
 - Exoskelett (SK) 836
 - Expiration (V) 789
 - Expirationsmuskeln 378
 - Extensor Postural Thrust Reaction 503
 - Extensor-carpi-radialis-Reflex 215, 495
 - Extracolumella (E) 825
 - Extraduralanästhesie 536
 - extrahepatischer portokavaler, -portokavaler 449
 - Extremitas capitata 403
 - caudata 403
 - tubaria 393
 - uterina 393
- F**
- Fabella 243
 - Facies 23, 91
 - abaxialis 76
 - articulares calcaneae 89
 - articularis
 - antitrochanterica (V) 771
 - arytenoidea 358
 - capitis costae 60, 133
 - capitis fibulae 87
 - carpea 68–69
 - cricoidea 359
 - cuboidea 91
 - fibularis 86
 - malleoli 87
 - navicularis 89
 - proximalis 145
 - sesamoidea 75
 - thyroidea 358
 - tuberculi costae 60
 - aspera 82
 - atrialis 423
 - auricularis (Becken) 57, 78
 - auricularis (Herz) 423
 - axialis 76
 - buccalis 103
 - contactus 277
 - costalis 63
 - distalis 277
 - flexoria 75–76
 - glutea 78
 - lingualis (Unterkiefer) 103
 - lingualis (Zahn) 277
 - lunata 80
 - mesialis 277
 - muscoli infraspinati 66
 - interossei 76
 - occlusalis 277
 - parietalis 75
 - plantaris 91
 - poplitea 82
 - sacropelvina 78

- serrata 63
- solearis 75
- temporalis 97
- vestibularis 277
- Facies articularis 120
- Fadenfedern (V) 814
- Falconiformes (V) 760
- Falx cerebri 112, 537
- Falz 672, 676
- Fangzähne 270
 - Schlangen 828
- Fascia cervicalis 365
 - cruris 234
 - digiti manus 225
 - endothoracica 31, 189
 - iliaca 193
 - lata 232
 - mammaria profunda 654
 - superficialis 654
 - pelvis 31
 - pharyngobasilaris 281
 - profunda 31, 166
 - spermatica externa 404
 - interna 405
 - superficialis 31
 - thoracolumbalis 31, 181, 192, 194–195
 - transversalis 31, 189, 195
- Fasciae orbitales 609
- Fasciculi 479, 482, 487, 493
 - proprii 493, 506
- Fasciculus atrioventricularis 425
 - cuneatus 502
 - gracilis 503
 - longitudinalis dorsalis 523, 552
 - inferior 530
 - medialis 510–511
 - superior 530
 - mamillotegmentalis 523
 - mamillothalamicus 523
 - medialis telencephali 523
 - parepndymalis 552
 - uncinatus 530
- Faserknochen 42
- Faserknorpel 41, 120, 130, 142
- Fasern, afferente 487
 - elastische 38
 - extrafasale 158
 - intrafasale 158, 495, 497
 - kollagene 37
 - motorische 487
 - retikuläre 38
 - sensible 487
 - vegetative 487
- Faszienloge 156
- Faszikel 424
- Fazialiskanal 438, 582, 624
- Fazialislähmung 583, 621
- Federäste (V) 812
- Federbalg (V) 812
- Federfahne (V) 812
- Federfluren (V) 814
- Federföllikel (V) 812
- Federkiel (V) 812
- Federmuskeln (V) 812
- Federraine (V) 762, 814
- Federschaft (V) 812
- Federspule (V) 812
- Federstrahlen (V) 812
- Feld, periportales 334
- Fellhaare 642
- Felsenbeinpyramide 95
- Felsenteil 95
- Femoralporen (E) 821, 826
- Femur 24
- Femurkopfnekrose, aseptische 145
- Femurkopfresektion 568
- Fenestra cochleae 622
 - ischiopubica (V) 771
 - ovalis 622
 - rotunda 622
 - vestibularis (V) 808
 - vestibuli 622
 - - Vögel 808
- Ferse 89
- Fersenbein 88
- Fersenbeinkappe 246
- Fersenbeinsehne 237, 239, 244
- Fersenhöcker 89
- Fersensehnenstrang 237, 244
- Fesselbein 75
- Fesselbein-Hufknorpel-
Hufbeinbänder 142
- Fesselbein-Strahlbein-Hufbein-
bänder 142
- Fesselbeindreieck 75
- Fesselbeugehnnenscheide 222, 224, 247
 - Punktion 224
- Fesselgelenk 139
 - Punktion 139
- Fesselplatte, vierzipfelige 222, 225
- Fesselringband 222, 225, 229
- Fesselringbandsyndrom 225
- Fesseltrageapparat 140, 228
- Fesselträger 140
- Festliegen 568
- Fett, subkutanes 39
- Fettgewebe 39
- Fettkörper, infrapatellarer 145, 148
- Fettmark 42
- Fibrae arcuatae cerebri 530
 - cementoalveolares 266, 269
 - intercurales 194
 - lentis 608
 - pontis transversae 516
 - zonulares 597
- Fibroblasten 37
- Fibrocartilago parapatellaris 84, 148
- Fibrozyten 37, 163
- Fibula 87
 - - Vögel 771
- Fibularisrinne 569
- Fiederung 154
- Fiederungswinkel 155, 167
- Fila radicularia 487
- Filamenta fixata 463
- Filoplumae (V) 812
- Filum olfactorium 572
 - radiculare 539
 - terminale 486
- Fimbriae ovaricae 396
 - tubae 396
- Fingerknochen (V) 770
- Firste (V) 762
- Fissura interincisiva 102, 112
 - interlobaris caudalis 368
 - cranialis 368
 - longitudinalis cerebri 524
 - mediana 487
 - nasomaxillaris 98
 - orbitalis 106, 114
 - palatina 102, 112
 - petrooccipitalis 114
 - petrotympanica 96
 - sylvia 525
 - thyroidea 357
 - transversa cerebri 524
 - tympanooccipitalis 114
- Fissurae cerebelli 517
- Flachbrustvögel 761, 770
- Flanke 23
- Flankenorgane 743
- FLECHSIG-Bahn 501
- Fleck, blinder 602
- Fleischbalken 424
- Fleischeuter 651
- Fleischfasern 156
- Fleischhaut 404
- Fleischqualität 160
- Fleischrippen 60
- Flexio ceci 316
- Flexio coli ascendens 318
- Flexorreflex 498, 498, 558, 570
- Flexura centralis 322
 - coli dextra 316
 - sinistra 316
 - diaphragmatica 318
 - duodeni caudalis 306
 - cranialis 306
 - duodenojejunalis 306
 - pelvina 318
 - sigmoidea 411, 416
 - sternalis 317
- Fließeier (V) 803
- Flocculus 518
- Flotzmaul 252, 343
- Flower-spray-Endigungen 497
- Flügel (V) 763
- Flügelbein 96
- Flügel falte 344, 347
- Flügelfortsatz 93
- Flügelkanal 106, 111
- Flügelknorpel 344
- Flügelloch 52
- Flügelplatte 539
- Flügelrinne 344
- Flügelzellen 163
- Fluggefieder (V) 814
- Flughäute (V) 763
- Flugmuskeln (V) 773
- Fohlenbockhuf 224
- Folia cerebelli 517
- Folliculi lymphatici aggregati 457
 - lymphatici solitarii 457
 - pili 642
 - tonsillares 280
- Follikel 394
 - atretischer 395
 - Vögel 793
- Follikelhöhle 394
- FONTANA-Räume 606
- Fontanelle 119
- Fonticuli cranii 119
- Fonticulus frontoparietalis 119
- Foramen, For. (Foramina, Forr.)**
 - For. abaxiale 76
 - For. alare 52
 - For. alare caudale 106, 111
 - rostrale 106, 111
 - For. apicis dentis 269
 - For. axiale 76
 - For. epiploicum 295, 305
 - For. ethmoidale 97, 106
 - For. ilioischadicum (V) 771
 - For. infraorbitale 100, 106
 - For. interventriculare 534
 - For. intervertebrale 52, 54, 56–57, 488
 - For. ischiadicus majus 144
 - - minus 144
 - For. jugulare 92, 108, 112, 114
 - For. lacerum 111, 114, 533
 - For. lacrimale 99, 106
 - For. magnum 92, 105, 112
 - For. mandibulae 103
 - For. mastoideum 438
 - For. maxillare 100, 107
 - For. mentale 103
 - For. nutricium 50
 - For. obturatum 79–80
 - - Vögel 771
 - For. omentale 295, 305, 687, 694
 - For. orbitototundum 106, 114
 - For. ovale, Herz 426
 - - persistierendes 426
 - - Schädel 111, 114, 581
 - For. palatinum caudale 100, 107, 112
 - - majus 102, 107, 112
 - For. parietale (E) 825
 - For. processus plantaris 91
 - For. retroarticulare 108, 112
 - For. rotundum 106, 111, 114
 - For. sacrale dorsale 57
 - - ventrale 57
 - For. soleare abaxiale 76
 - - axiale 76
 - - laterale 75
 - - mediale 75
 - For. sphenopalatinum 100, 107
 - For. spinosum 111, 114
 - For. stylo mastoideum 95, 107
 - For. supracondylare 68, 442
 - For. supraorbitale 97, 106, 577
 - For. supratrochleare 68
 - For. thyroideum 357
 - For. transversarium 52, 54
 - For. venae cavae 190, 435
 - For. vertebrale 51
 - For. vertebrale laterale 52–53
 - Forr. alveolaria 100
- Formatio reticularis 504, 506, 510, 512, 540
- Formationes lymphoreticulares parenchymatosae (V) 802
- Fornix 523, 530
 - conjunctivae 610
 - pharyngis 278
 - vaginae 400
- Fortbewegung (SL) 828
- Fossa acetabuli 80
 - atlantis 52
 - clitoridis 402
 - condylaris ventralis 92, 108
 - cranii caudalis 92, 112
 - media 93, 112
 - rostralis 93, 112
 - ethmoidalis 98, 112
 - extensoria 84
 - frontalis 106
 - glandis 413
 - glandulae lacrimalis 97
 - hypophysialis 93, 114, 629
 - infraspinata 63
 - intercondylaris 82
 - interpeduncularis 513
 - ischio rectalis 144, 201
 - linguae 261
 - mandibularis 96, 103, 106

- masseterica 103
 - muscoli obliqui ventralis 99
 - poplitei 84
 - nudata 121
 - nudatae 121
 - olecrani 68
 - ovalis 426
 - ovarii 395
 - paralumbalis 23, 28, 194, 300
 - pararectalis 34
 - piriformis 114
 - pterygoidea 103
 - pterygopalatina 97, 100, 102, 106, 112, 578
 - radialis 68
 - renalis (V) 771
 - rhomboidea 516, 535
 - sacci lacrimalis 99, 106
 - subscapularis 63
 - supracondylaris 82
 - supraspinata 63
 - synovialis 121
 - temporalis 93, 107
 - Vögel 807
 - tonsillaris 281, 457
 - trochanterica 81
 - vesicae felleae 336
 - Fossula tonsillaris 280, 457
 - Fovea articularis caudalis 53
 - articularis cranialis 52
 - capitis 81
 - capitis radii 68
 - centralis (V) 807
 - costalis 133
 - costalis caudalis 55
 - cranialis 55
 - processus transversus 55
 - dentis 53, 125
 - pterygoidea 103
 - trochlearis 97
 - Foveolae 343
 - gastricae 288
 - Fraktur 48
 - Frakturhämatom 48
 - Frakturkallus 48
 - Fremdkörpererkrankung 299–300, 458, 500, 708
 - Fremdreflexe 494
 - Frenulum labii inferioris 251
 - labii superioris 251
 - linguae 254, 262
 - preputii, persistierendes 413
 - Frequenzanalyse 626
 - Frons 23
 - Frontallappen 526
 - Fuge 119
 - Fugenast 78
 - Führungsbänder 121
 - Führungskämme 124
 - Füllhorn 663, 666
 - Fundus abomasi 302
 - oculi 590
 - ventriculi 286
 - Fundusdrüsen 290
 - Funiculus dorsalis 486, 540
 - lateralis 486, 540
 - nuchae 131
 - spermaticus 197
 - ventralis 487, 540
 - Furcula (V) 770
 - FÜRSTENBERG-Rosette 653
 - FÜRSTENBERG-Venenring 655
 - Fuß 24
 - Fusimotoren 495–496
 - Fußwurzel-Mittelfuß-Bänder 153
 - Fußwurzelballen 678
 - Fußwurzelbänder 152
 - Futterloch 261
- ## G
- Gabelbein (V) 770
 - Galle 336
 - Gallenblase 336
 - Punction 710
 - Vögel 782
 - Gallenblasenbett 336
 - Gallengänge 334, 336
 - Gallenkapillaren 336
 - Gallenwege 336
 - Galliformes 760
 - GALT 313
 - Vögel 802
 - GALVAYNE-Rinne 277
 - Ganglia caudalia 545
 - lumbalia 545
 - sacralia 545
 - trunci sympathici 545
 - Ganglien 129
 - enterische 550
 - intramurale 550
 - prävertebrale 544
 - vegetative 542
 - Ganglienzellen 481
 - Ganglion 481
 - aortorenale 547
 - celiacum 293, 544, 547
 - cervicale caudale 544
 - craniale 249, 259, 282, 356, 420, 544, 619–620
 - medium 544
 - cervicothoracicum 544
 - ciliare 544, 546, 574, 575, 620
 - distale, N. glossopharyngeus 584
 - distale, N. glossopharyngeus, N. vagus 585
 - geniculi 581, 583
 - impar 543, 545
 - jugulare 585
 - mandibulare 259, 546, 581, 584
 - mesentericum caudale 544, 548
 - craniale 544, 548
 - nodosum 585
 - oticum 259, 546, 584
 - petrosus 584
 - proximale, N. glossopharyngeus 584
 - N. vagus 585
 - pterygopalatinum 259, 546, 583, 620
 - spinale 487, 554
 - spirale 627
 - stellatum 544
 - trigeminale 577
 - vestibulare 626
 - Gänsevögel 760
 - gap junctions 480
 - GARTNER-Gang 383, 400
 - Gaster 285
 - Gasterophilose 288
 - Gastritis 288
 - Gastrocnemius-Reflex 495
 - Gaumen, harter 253
 - knöcherner 101–102, 108, 112
 - Vögel 776
 - weicher 253, 278, 282
 - Gaumenbein 102
 - Gaumenbogen (V) 768
 - Gaumendrüsen 255
 - Gaumenhöhle 102, 117, 349, 353
 - Gaumenkanal 107, 112
 - Gaumenmandel 280, 457
 - Vorfall 281
 - Gaumensegel 278, 282
 - Gaumensegelmandel 457
 - Gaumenspalte 102, 112
 - Gaumenstaffeln 253
 - Gaumenvenen (SL) 834
 - Gebärmutter 396
 - Gebärmutterband, breites 392, 397
 - Gebärmutterhals 396
 - Gebärmutterhalskanal 397
 - Gebärmutterverdrehung 398
 - Gebiet, tributäres 464
 - Gebiss 265
 - bleibendes 271
 - homodontes (SL) 828
 - Hund 272
 - Pferd 274
 - Geburt 401–402
 - Gedächtniszellen 456
 - Gefäßpforte 199
 - Gefäßringbildung, periesophageale 285
 - Gefäßwandschäden 327
 - Geflechte, intramurale 540, 550
 - Geflechtknochen 42
 - Gehirn (V) 804
 - enterisches 250, 550
 - Entwicklung 540
 - Gefäße 532
 - Hüllen 537
 - Masse 512
 - Gehirnbläschen 540
 - Gehörgang, äußerer 107, 621
 - innerer 115
 - knöcherner 96
 - Gehörknöchelchen 96, 622
 - Vögel 808
 - Gehörn 680
 - Gehörorgan 625
 - Vögel 807
 - Gehörsinn (V) 805
 - Gekröse 33
 - Gekröselymphknoten 471
 - Gekröseplatte 306
 - Gekröseverdrehung 309
 - Gekrösewurzel 33, 306, 447
 - Gelbkörper 395, 700
 - Gelbsucht 336
 - Gelenk 119
 - bikondyläres 124, 145
 - ebenes 124, 131
 - echtes 120
 - einfaches 124
 - federndes 124
 - straffes 125, 132–134, 137, 139, 143, 150
 - zusammengesetztes 124, 135
 - Gelenkbänder 123
 - Gelenkblockade 129
 - Gelenkentwicklung 120
 - Gelenkerguss 129
 - Gelenkerhöhung 124
 - Gelenkfläche 120
 - Gelenkflüssigkeit 122
 - Gelenkfortsatz 52
 - Gelenkgalle 129
 - Gelenkhöhle 122
 - Gelenkkapsel 121
 - Gelenkknorpel 120
 - Gelenkkontraktur 129
 - Gelenkkopf 124
 - Gelenkkörper, freier 129
 - Gelenkklippe 123, 134, 144
 - Gelenkmaus 129
 - Gelenkmechanik 126
 - Gelenkpfanne 124
 - Gelenkschmiere 122
 - Gelenkspalt 122
 - röntgenologischer 122
 - Gelenkspiel 129
 - Gelenktypen 124
 - Gelenkvertiefung 124
 - Gelenkwalze 124
 - Gelenkzange 124
 - Genickbeule 131
 - Genickbruch 132
 - Genickfistel 131
 - Genickschleimbeutel 131
 - Genickstich 53
 - Genitalkörperchen 413
 - Genitaleiste 383
 - Genu 24
 - costae 61
 - GEP 291, 313, 338, 638
 - Gerstenkorn 610
 - Geruchssinn (V) 783, 804–805
 - Geschlechtsbestimmung 236, 742
 - Echsen 822
 - Eintagsküken (V) 797
 - endoskopische (V) 793
 - Vögel 770, 793, 797, 807, 811
 - Geschlechtsdimorphismus
 - Echsen 821
 - Schildkröten 840
 - Schlangen 833
 - Geschlechtsdrüsen, akzessorische 409, 722
 - Geschlechtsmonomorphismus (V) 793
 - Geschlechtsorgane, weibliche (V) 793
 - Geschlechtssegment (E, SL) 820
 - Geschmacksempfindungen 584
 - Geschmacksknospen 264
 - Geschmackspapillen 264
 - Geschmackssinn (V) 776, 805
 - Gesicht 23
 - Gesichtsfeld (V) 805
 - Gesichtsmuskulatur 172
 - Gesichtsschädel 91
 - Gesichtssinn (V) 805
 - Gewebe, lymphatisches 455
 - lymphoretikuläres 463
 - Gewebsflüssigkeit 462
 - Gewehre 270
 - Geweih 680
 - Gewölle (V) 778
 - Gicht (R) 820
 - Gießkannenknorpel 357, 359
 - Giftdrüsen (SL) 828
 - Giftzähne (SL) 828
 - Gingiva 266, 269
 - Ginglymus 124
 - Gitterfasern 463
 - Glandula, Gl. (Glandulae, Gll.)**
 - Gl. adrenalis 635
 - Vögel 803
 - Gl. analis 737
 - Gl. bulbourethralis 410
 - Gl. carunculae lacrimalis 612

- Gl. caudalis 730
- Gl. cornualis 645
- Gl. infraorbitalis 743
- Gl. inguinalis 737
- Gl. lacrimalis 612
- Gl. lingualis apicis 255
- Gl. mandibularis 254, 256
- Gl. nasalis (V) 783
- Gl. nasalis lateralis 343, 346
- Gl. orbitalis externa 743
- Gl. paracaruncularis 254–255
- Gl. parathyroidea externa 634
- - interna 634
- Gl. parotis 256
- Gl. parotis accessoria 257
- Gl. perinealis 737
- Gl. pinealis 520–521, 632
- - Vögel 803
- Gl. pituitaria (V) 802
- Gl. proctodealis dorsalis (V) 798
- Gl. subcaudalis 648
- Gl. sublingualis monostomatica 254, 256, 258
- - polystomatica 254, 256, 258
- Gl. suprarenalis 635
- Gl. thyroidea 632
- - Vögel 803
- Gl. ultimobranchialis (V) 803
- Gl. uropygialis (V) 809
- Gl. vesicularis 409
- Gl. vestibularis major 401
- Gl. zygomatica 253
- Gll. adrenales accessoriae 635
- Gll. ampullae 408–409, 741
- Gll. anales 648
- Gll. auriculares (V) 809
- Gll. buccales 253
- - dorsales 255
- - intermedii 255
- - ventrales 255
- Gll. cardiacae 290
- Gll. ceruminosae 621, 645
- Gll. ciliares 610
- Gll. circumanales 322, 648
- Gll. circumorales 645
- Gll. conjunctivales 612
- Gll. esophageae 284
- Gll. gastricae propriae 290
- Gll. genitales accessoriae 409
- Gll. gustatoriae 255
- Gll. intestinales 312
- Gll. labiales 251, 255
- Gll. lacrimales accessoriae 612
- Gll. linguales 255
- Gll. molares 255
- Gll. olfactoriae 348
- Gll. oris 255
- Gll. palatinae 255
- Gll. palpebrae tertiae 611
- Gll. parathyroideae 634
- Gll. pelvis renalis 388
- Gll. perineales 730
- Gll. preputiales 413, 649
- Gll. pyloricae 290
- Gll. salivariae majores 255
- - minores 255
- Gll. sebaceae 610, 644
- Gll. sinus paranales 323
- Gll. sternales 648
- Gll. sublinguales 256
- Gll. submucosae 313
- Gll. sudoriferae 644
- Gll. tarsales 610
- Gll. uretericae 389
- Gll. venti (V) 809
- Gll. vestibulares minores 401
- Glans clitoridis 402
- penis 413
- Glanzstreifen 162, 424
- Glasauge 600
- Glashaut 395
- Glaskörper 608
- Glasurschicht 663
- Glaukom 606
- Gleichbeine 76
- Gleichgewichtsbahn 626
- Gleichgewichtsorgan 625
- Vögel 807
- Gleitfilamentmechanismus 158
- Gleitkörper 224
- Gliaindex 482
- Glianarbe 482
- Gliazellen 477, 482
- Glied 411
- Gliedmaßen 23
- Gliedmaßengürtel 62
- Gliedmaßensäule 62
- Glioblasten 538
- Gliogenese 538
- GLISSON-Dreieck 334, 336
- GLISSON-Kapsel 334
- Globus pallidus 529
- Glöckchen 646
- Glomerulum 387
- Glomus aorticum 420
- caroticum 420, 539, 585
- pulmonale 420
- Glottis 362, 364
- Echsen 819
- Schildkröten 838
- Schlangen 830
- Vögel 776, 783
- Glottisödem 364
- Glykogenkörper (V) 805
- GOLGI-Sehnenorgane 497
- GOLL-Bündel 503
- Gomphosis 119
- Gonioskopie 606
- Gonys (V) 762
- GOWERS-Bündel 501
- GRAAF-Follikel 395
- Gracilishöcker 516
- Grannenhaare 642
- Granula iridica 600
- Granulationes arachnoidales 537
- Granulosazellen 395
- Granulosazelltumor 395
- Grätenbeule 63
- Grätenneck 63
- GRATIOLET-Sehstrahlung 527, 574
- Grauer Star 608
- Greifvögel 760
- Grenzmembran 482
- Grenzstrang 190, 488, 493, 543–544
- Grenzstrangganglien 543
- Griffelbein 72
- Griffelbeinknöpfechen 72
- Griffelbeinköpfchen 72
- Griffelfortsatz 95
- Grimmdarm 305
- Grimmdarmlymphknoten 321
- Grimmdarmlymphknoten 471
- Grit (V) 779
- Großhirn 524
- Großhirnrinde 525
- Großhirnsichel 537
- Grubenaug (SL) 835
- Grubenmandel 457
- Grundbündel 493, 506
- Grundphalange 74
- Grundplatte 539
- Gubernaculum testis 383, 408
- Gürtelfelder 525
- gut-associated lymphoid tissue (GALT) 313
- Gyri centrifugales 321
- centripetales 321
- cerebri 525
- Gyrus cinguli 525, 531
- dentatus 525
- ectosylvius 527
- ectosylvius rostralis 509
- parahippocampalis 525
- paraterminalis 525
- postcruciatum 503, 527, 529
- precentralis 509
- precruciatum 509, 529
- sylvius 527
- H**
- H-Streifen 157
- Haarbalg 642
- Haardichte 643
- Haare 642
- Haarentwicklung 643
- Haarfarbe 643
- Haarfollikel 642
- Haargefäße 418
- Haarkutikula 643
- Haarpapille 643
- Haarschaft 642
- Haarstrich 643
- Haarwechsel 643
- Haarwirbel 643
- Haarwurzel 642
- Haarzellen 625
- Haarzwiebel 642
- Habenulae 520
- Habichtsknorpel 61
- Haftepithel 269
- Hagelschnüre (V) 794
- Hahnenkamm 98, 664
- Hakenbein 71
- Hakenstrahlen (V) 812
- Hakenzähne 270
- Pferd 275
- Halbdunen (V) 814
- HALLER-Dreifuß 446
- Hals 23
- Fleischfresser 681
- Pferd 690
- Schwein 717
- Vögel 763
- Wiederkäuer 702
- Halshautmuskel 170
- Halslutsack (V) 788
- Halslymphknoten 468
- Vögel 801
- Halswirbel 52, 433
- Vögel 768
- Haltemuskeln 159
- Haltungs- und Stellreaktionen 503
- Hämalbogen 58
- Hämalfortsatz 58
- Hammer 622
- hamstringmuscles 239
- Hamuli (V) 812
- Hamulus pterygoideus 96
- Hand 24
- Handfittich (V) 814
- Handschwinge (V) 814
- Handwurzelballen 678
- Hängen 417
- haplodont 271
- HARDER-Drüse 611, 752, 755
- Echsen 824
- Schildkröten 841
- Vögel 807
- Harn- und Geschlechtsapparat 20
- Harn-Samen-Röhre 391
- Harnbildung (V) 792
- Harnblase 389, 686, 710
- Echsen 820
- Innervation 391, 551
- Schildkröten 840
- Harnblasenband, laterales 389
- mediales 390
- Harnblasenhals 389
- Harngewinnung 391, 410
- Fleischfresser 689
- Pferd 699
- Rind 710
- Schwein 722
- Harnhaltevermögen 391
- Harnkonzentration 388
- Harnleiter 389, 408
- Vögel 791
- Harnleitermündung 390
- Harnorgane 384
- Vögel 789
- Harnpol 387
- Harnröhre 391
- Harnröhrenöffnung, äußere 391
- innere 390
- Harnröhrenrinne 411
- Harnröhrenschwellkörper 411
- Harnröhrenzapfen 746
- Harnröhrenzwiebeldrüse 410
- Harnsteine 391, 413, 728, 736
- Harztropfen 658
- HASSALL-Körperchen 460
- Haube, Vormagen 299, 707
- ZNS 512
- Haubenkern, motorischer 504
- Haubenkontraktionen 300
- Haubenkreuzung, ventrale 510
- Haubenleisten 299–300
- Haubenzellen 299–300
- Hauer 270
- Hauptbein 71
- Hauptbronchen 365–366, 372
- Vögel 784, 786
- Hauptdendriten 528
- Hauptdrüsen 290
- Hauptmittelfußarterie 444, 454
- Hauptmittelfußknochen 72
- Hauptstück 387
- Hauptzehe 73
- Hauptzellen 290
- Haustra ceci 316
- Haut (SK) 841
- äußere (V) 809
- Hautdrüsen 645
- Echsen 826
- Hautgefäße 645
- Hautinnervation 488, 556
- Hautinnervationszone 488
- Hautknochen (E) 825
- Hautmuskeln 170
- Hautnerven 645

- Hautporen 826
Hautreflexe 498
Hautschuppen (SK) 841
Häutung (E, SL) 825, 836
HAVERS-Kanal 43
HEAD-Zonen 500
HEAD-Zonenprobe 500
Hebel, einarmiger 129
– zweiarmiger 129
Hebelarme bei der Gelenk-
bewegung 168
Hecheln (V) 762
Helicotrema 625
Helix 620
Helm (V) 762, 810
Hemianopsie 521, 574
Hemiballismus 523
Hemilaminektomie, thorako-
lumbale 180
Hemiparese 511
Hemipenes (E, SL) 821, 831
Hemiplegia laryngis 587
Hemisphären 524
Hemispherium cerebelli 517
Hemistanding and Hemiwalking
Reactions 503
Hemmungsbänder 121
HENLE-Schleife 388
Hepar 328
Hepatoenzephalopathie 293, 449
Hepatomegalie (V) 782
Hepatozyten 335
HERBST-Körperchen (V) 805
HERING-BREUER-Reflex 380
Hernia bursae omentalis 309
– cruralis 237
– diaphragmatica pericardialis
191
– femoralis 237
– inguinalis 309, 405
– mesenterialis 309
– omentalis 309
– scrotalis 309
– spatii lienorenalis 318
– umbilicalis 309
Herz 421
– operativer Zugang 684
– Punktion 381, 426
– Schildkröten 841
– Schlangen 834
– Reptilien 822
– Schlangen 834
– Vögel 798
Herzachse 422
Herzbasis 422
Herzbeutel 421
Herzbeutelhöhle 421
– Vögel 774
Herzbeutelpunktion 421
Herzbeuteltamponade 421
Herzdämpfung 381, 422
Herzfehlerzellen 376
Herzinfarkt 430
Herzkammer (R) 822
– linke 428
– rechte 426
Herzknochen 50
Herzkranzarterie 429
Herzkranzfurche 423
Herzmasse 422
– Reptilien 823
– Vögel 798
Herzmuskulatur 161, 424
Herzohr 422
Herzschlagfrequenz(V) 798
Herzskelett 424
Herzspitze 422
Herzstoß 425
Herztöne 429
Herzvorhöfe (R) 822
Herzwirbel 424
heterodont 270–271
Hiatus aorticus 190, 435
– esophageus 189–190, 284
– maxillaris 101
Hiatushernie 191
high endothelial venules (HEV)
460
Hilfsrichtungen der Skelett-
muskulatur 163
Hilfsfortsatz 52
Hilus lienis 458
– pulmonis 367
– renalis 385
Hinterbacke 23
Hinterbackenmuskeln 237
Hinterbeißer 278
Hinterdarm 249
Hinterfuß 24
Hinterfußgelenke 143
Hinterfußwurzel 24
Hinterfußwurzelgelenk 143, 150
Hinterfußwurzelknochen 88
Hinterfußzehen 24
Hintergliedmaße 23
– Arterien 452
– Gelenke 143
– Lymphknoten 474
– Venen 454
Hinterhauptsbein 92
Hinterhauptsloch 92, 105
Hinterhirn 514, 516
Hinterhuf 664
Hinterkopf 23
Hintermittelfuß 24
Hintermittelfußknochen 91
Hinterstrang 486
Hinterstrangbahn 502
Hinterstrangkerne 502
Hinterstrangsymptome 503
Hinterzehenknochen 91
Hippocampus 525, 525, 531
Hirnanhangsdrüse 629
– Vögel 802
Hirnhaut 534
– harte 536
– Echsen 823
– weiche 536
– Echsen 823
Hirnnerven 571
Hirnödem 482
Hirnrinde 524, 527
– somatosensorische 503
Hirnsand 632
Hirnschädel 91
Hirnschenkel 512
Hirnsichel 112
Hirnstamm 512
Hirnstammaudiometrie 628
Hirnstiel 513
Hirnzelt, knöchernes 94, 112
HIRSCHSPRUNG-Krankheit 316
HIS-Bündel 425
Hochdrucksystem 419
Hoden 403
– Echsen 821
– kl. Wdk. 714
– Schildkröten 840
– Schlangen 831
– Vögel 795
Hodenabstieg 383, 688, 711
Hodeneigenband 408
Hodengekröse 405
Hodenheber 404
Hodenhüllen 403
Hodenläppchen 406
Hodenleitband 383
Hodennetz 406
Hodenparenchym 406
Hodensack 403
Hodensackbruch 197
Hodensacknaht 404
Hodentumor 404
Hodenverlagerung 383
HOFLUND-Syndrom 708
Höhlengrau, zentrales 514
Hohlvene, hintere 33, 190, 426,
435, 448
– vordere 436
Hohlvenenloch 190
Homunculus, motorischer 509, 526
– sensorischer 503, 527
Hopping Reaction 503
Hörbahn 527, 627
Hordeolum 610
Horizontalebene 28
Hormone 629
Horn 660
– Vögel 762
Hornbildung 661
Hornblättchen 659, 665
Horndrüse 645
Hörner 679
HORNER-Syndrom 356, 544, 545,
620
Hornfortsatz 97
Hornfurche 679
Hornhaut 595
Hornhautödem 595
Hornkapsel 662
Hornlamellen (V) 811
Hornqualität 669
Hornring 679
Hornrisse 662, 665
Hornröhrchen 659, 665
Hornsicht 640
Hornschnabel
– Echsen 817
– Schildkröten 838
– Vögel 810
Hornschwiele (R) 822
Hornwachstum 661
– Pferd 669
– Rind 674
– Schwein 676
Hornwand 671, 675–676
Hörrinde 527
HORTEGA-Zellen 482
Hörvorgang 625
HOWSHIP-Lakune 44
Hubhöhe eines Muskels 167
Hubkraft eines Muskels 167
Huf 663
Hufbein 74–75
Hufbeinast 75
Hufbeinrotation 667
Hufgelenk 141
– Punktion 141
Hufknorpel 76
Hufknorpelbänder 142
Hufmechanismus 663
Hufrehe 667, 669
Hufrolle 224
Hufrollenschleimbeutel 224
Hüftbein 62, 77
– Vögel 771
Hüftarm 305
Hüfte 23
Hüftgelenk 124, 143–144
– Punktion 144
Hüftgelenkdysplasie 80, 128, 144,
235
Hüftgelenksmuskeln, äußere 230
– kaudale 231, 237
– mediale 231, 235
– tiefe 231, 234
Hüftgelenkspfanne (V) 771
Hüfthöcker 77
Huftiere 63
Hüftknochen 77, 142
Hufwand 663
Hühnervögel 760
Humerus 65
Humor aqueus 597, 606
– vitreus 608
Hungergrube 23, 28, 194
Hungerwarze 254
Hüpfreaktion 503, 568
Hustenreflex 586
Hustenstoß 365
Hydrocephalus 535
Hymen 400, 752, 755
Hypoadrenokortizismus 636
Hypaldosteronismus 635
Hypalgesie, kontralaterale 506
Hyperadrenokortizismus 636
Hyperaldosteronismus 635
Hyperextension 504
– Zehengelenke 247
Hyperinsulinismus 637
Hyperparathyreoidismus 634
Hyperreflexie 511
Hypertension, portale 335
Hyperthyreoidismus 633
Hyperthyreose 633
Hypertrophie (Muskelfasern) 170
Hypodermis 638
Hypomochlion 166
Hypoparathyreoidismus 634
Hypopenna (V) 812
Hypophyse 520
– Vögel 802
Hypophysenhinterlappen 630
Hypophysenhöhle 631
Hypophysenstiel 522, 630
Hypophysentumor 629–630
Hypophysenvorderlappen 630
Hypophysis 629
Hypopituitarismus 523
Hyposmie 572
Hypotarsus (V) 772
Hypothalamus 520, 530, 540
Hypothyreose 633
Hypotonie 519
hypselodont 271
hypsodont 268, 268, 270–271
Hystera 396

- Immunglobuline 456
 Immunisierung 456
 Immunität, humorale (V) 800
 – zelluläre (V) 801
 Impedanzaudiometrie 624
 Impotenz 553
 Impressio cardiaca 367
 – – Vögel 782
 – cecalis 333
 – colica 332
 – esophagea 329
 – gastrica 329
 – medullaris 114
 – omasica 333
 – pontica 114
 – renalis 332–333
 – reticularis 333
 Impressiones digitatae 112
 Incisivi 270, 272
 – Hund 273
 – Pferd 274
 Incisura acetabuli 80
 – alaris 52
 – angularis 286
 – cardiaca 286, 367, 381
 – carotica 111
 – costalis 61
 – fibularis 87
 – glenoidalis 63
 – intercapitalis 72
 – intertragica 621
 – ischiadica major 78
 – minor 78–79, 166
 – jugularis 92
 – ligamenti teretis 329
 – mandibulae 103
 – nasoincisiva 98, 102, 106
 – ovalis 111
 – pancreatis 339
 – poplitea 85
 – pretragica 621
 – processus palmaris 75
 – plantaris 91
 – radialis 69, 125
 – scapulae 63
 – spinosa 111
 – thyroidea caudalis 357
 – rostralis 357
 – trochanterica 81
 – trochlearis 69
 – ulnaris 68
 – vasorum facialium 103, 438
 – vertebralis caudalis 51, 54, 56
 – cranialis 51, 53–54, 56
 Incisurae interlobares 329
 Inclinatio pelvis 80
 Incontinentia alvi 552
 – lactis 653
 Incus 622
 Infarkt 420, 533
 Inflexum pellitum 724, 731, 743,
 748, 752
 Infraorbitalorgan 645
 Infundibula 268, 270, 274
 – Vögel 787
 Infundibularspalte (V) 776
 Infundibulum 522, 630
 – tubae uterinae 396
 – Vögel 794
 Ingluvies (V) 777
 Inguen 23
 Inguinalhernie 197
 Inguinaltasche 649
 Injektion, intrakardiale 681
 – intramuskuläre 212, 239, 717
 – – Vögel 773
 – intraperitoneale 705, 719
 – intravenöse 206, 436, 440, 445,
 454, 617, 621, 690, 702, 705
 – – Vögel 799
 – subkutane (V) 809
 Inkontinenz 389, 391, 552, 571
 Innenohr 624
 – Vögel 808
 Innenstreifen 388
 Innenzone 388
 Innervation, periphere 489–490
 – plurisegmentale 489, 498
 – reziproke 495
 – segmentale 489–490
 Insel 525
 Inselorgan 637
 – Vögel 804
 Insertio 166
 Inspiration (V) 789
 Inspirationsmuskeln 378
 Insuffizienz aktive 169
 – passive 169
 Insula 525
 – ruminis 296
 Insulae pancreaticae 637
 Insulin 637
 Integumentum commune 638
 Interalveolareseptum 375
 Interdentalpapille 269
 Interkarpalbänder 138
 Interkostalraum 60
 Intermediärzellen 400
 Interneurone 491
 – kortikale 527
 Internodien 478
 Intersectio clavicularis 65, 205
 Intersectiones tendineae 195
 Intertarsalgelenk 150
 – Punktion 151
 – Vögel 764
 Interzellularkitt 641, 660, 666
 Intestinum 305
 – crassum 305, 314
 – tenue 305
 Intima 418
 Intumescentia cervicalis 486
 – lumbalis 486
 – lumbosacralis (V) 805
 – – Vögel 805
 Irido-Zyklo-Choroiditis 596
 Iris 597
 – Echsen 824
 – Vögel 807
 Irisfortsätze 606
 Iriskrause 597
 Isocortex 525, 528
 Isognathie 277
 Isthmus (V) 794
 – faucium 280
 – gastris 777
 – tubae uterinae 396
 Isthmuszellen 290
J
 JAKOBSON-Organ 348
 – Echsen 818, 824–825
 – Schildkröten 841
 – Schlangen 829, 835
 Jejunioleum
 – kl. Wdk. 757
 – Vögel 780
 Jejunum 305–306, 306, 712
 – Vögel 779
 Jochbein 102
 Jochbogen 96, 102, 106
 – Vögel 768
 Jochfortsatz 96–97
 Juba 642
 – alveolaria 101–102
 Jungfernhäutchen 400
K
 Kachexie 385
 KAES-BECHTEREW-Streifen 528
 Kahnbein 71, 88
 Kaiserschnitt 305, 706
 KALCHSCHMIDT-Probe 500
 Kalkkammer (V) 794
 Kalkschale (V) 794
 Kältezittern 523
 Kamm (V) 762, 810
 Kämme (E) 825
 Kammerscheidewand 422
 Kammerwasser 596, 606, 606
 Kammmuskel 235
 Kanäle, osteofibröse 155
 Kandelaberzellen 528
 Kantengebiss 276
 Kanthotomie 610
 Kapauinsierung (V) 795
 Kapillare 418
 Kapillarnetz 418
 Kappenhorn 672
 Kapselbänder 121, 123
 Kapselsehnenscheide 134
 Kapuzenmuskel 201
 Kardia 421
 Kardiadrüsen 290
 Kardiadrüsenzzone 290
 Kardiamuskelschleife 291
 Kardiomyozyten 161
 Karpalbeugesehnenscheide 222, 224
 Karpalbeule 219
 Karpalgelenk 137
 – Punktion 137
 Karpalorgan 647
 Karpaltunnel 71, 220, 222–223
 Karpometakarpus (V) 770
 Karree 182
 Karunkel 398
 – Echsen 822
 – Vögel 762
 Karunkeldrüse 612
 Kastanie 678
 Kastration 197, 391, 393, 395, 405,
 408, 688, 711
 Katagen 643
 Katarakt 608
 Kauapparat 265
 Kaudalorgan 730
 Kaumuskulatur 174
 Kehildeckel 357, 362
 Kehildeckelfalte 363
 Kehildeckelknorpel 357
 Kehildeckelmandel 457
 Kehlfattern
 – Echsen 820
 – Vögel 762
 Kehlganglymphknoten 465
 Kehlgangsmuskeln 174
 Kehlkopf 357
 – Vögel 783
 – zweiter (V) 784
 Kehlkopfeingang 362
 Kehlkopfhöhle 362
 Kehlkopfhorn 103
 Kehlkopfknochen 357
 Kehlkopfkrone 281, 363
 Kehlkopfmuskeln 361
 Kehlkopffödem 364
 Kehlkopfpfeifen 361, 363, 587, 693
 Kehlkopfpfeifer-Operation 360
 Kehlkopftasche 363
 Kehlkopfvorhof 362
 Kehlkopfwulst (V) 776
 Kehlappen
 – Echsen 825
 – Vögel 762, 810
 Kehlrahen 278, 281
 Kehlwarze 646
 Keilbein, hinteres 91
 – laterales 88
 – mediales 88
 – mittleres 88
 – vorderes 91
 Keilbeinhöhle 93, 117, 349, 353
 Keimdrüsenband 383
 – kaudales 393, 408
 – kraniales 393
 Keimstränge 383, 394
 Keimzellen 392
 KEITH-FLACK-Knoten 425
 Keratinozyt 641
 Keratinplatten (SK) 837
 Keratozyt 641
 Kerne 481
 – subkortikale 529
 Kernfeld, auditorisches 525
 – somatomotorisches 525
 – somatosensorisches 525
 – visuelles 525
 Kernkettenfasern 495
 Kernsackfasern 495
 Kernsäule 491, 493
 Kernspur 275
 Kiefer-Gaumen-Apparat (V) 766
 Kieferbucht 349
 Kiefergelenk 96, 106
 Kieferhöhle 101–102, 116
 – Fleischfresser 349
 – Pferd 350
 – Rind 353
 – Trepanation 351, 353
 Kielbrustvögel 770
 Kiemenbogen 620
 Kiemenbogenerven 577, 584
 Killerzellen 456
 Kinästhesie 503
 Kinetose 627
 Kinn 23
 Kitzler 401
 Klappeninsuffizienz 428
 Klapper (SL) 836
 Klaue 670, 674–675
 Klauenbein 74, 76
 Klauengelenk 141
 Klauenrehe 674
 Klauenrisse 675
 Kleinhirn 517
 – – Vögel 805
 Kleinhirnseitenstränge 501, 518–
 519
 Kleinhirnstiele 514, 517

- Kleinhirnzelt 517, 537
 Kletterfasern 518
 Kloake 249, 383
 – Reptilien 818
 – Vögel 782, 797
 Kloakenmuskeln (V) 798
 Kloakenöffnung (V) 798
 Klopfhengst 383
 Knie 24
 Kniefalte 24
 Kniefaltenlymphknoten 474, 712
 Kniegelenk 143, 145
 – Punktion 145
 Kniekehlgelenk 125, 143, 145
 Kniekehlymphknoten 475
 Kniekehlmuskel 240
 Kniescheibe 84, 166, 239
 – Haltebänder 148
 Kniescheibenband 148
 Kniescheibengelenk 124, 143, 145, 145
 Knöchel 87
 Knochen, kurze 50–51
 – lange 50
 – lufthaltige 51
 – medullärer (V) 766
 – platte 51
 – unregelmäßige 50–51
 Knochenausschnitt 165
 Knochenbildung 42
 – Vögel 765
 Knochenbruch 48
 Knochenbruchheilung 48
 Knochengewebe 42
 Knochenhaut 42, 50
 Knochenkallus 48
 Knochenkern, primärer 45
 Knochenmark 42
 – gelbes 49
 – primäres 45
 – rotes 50
 – sekundäres 45
 – Vögel 802
 Knochennaht 119
 Knochenplatten (SK) 836
 Knochenpat 153
 Knochenumbau 48
 Knochenverbindungen 36, 119
 Knochenwachstum 45
 Knorpel, hyaliner 40, 119–120
 – elastischer 41
 Knorpelgewebe 40
 Knorpelhaft 119
 Knorpelkallus 48
 Knorpelspangen 372
 Koagulationsdrüse 728, 751, 755
 Koilin (V) 779
 Kokzygealanästhesie 536
 Kolik 251, 384, 409, 551, 697
 Kollateralgefäß 420
 Kollektor 463
 Kolloid 633
 Kolobom 591
 Kolon, großes 316
 – kleines 320
 Kolonkegel 719
 Kolpos 400
 Kommissur, graue 491
 Kommissurenbahnen 530
 Kommissurenzellen 492, 494, 498–499
 Kommunisgefäße 442
 Kompakta 42
 – Vögel 765
 Komplementsystem 456
 Kompression, extratracheale 366
 Konjunktivitis follicularis 457
 Kontakte, myomyle 156
 Kontinenz 391
 Kontraktion, isometrische 158
 – isotonische 158
 Kontraktionskraft eines Muskels 155
 Konturfedern (V) 812
 Konvektion 122, 130
 Konvergenz (Signalausbreitung) 479
 – der Augenachsen 576
 Konvex-Konkav-Regel 127
 Kopf 23
 – Arterien 437
 – Lymphknoten 465
 – Venen 439
 Kopfdarm 248–249
 Kopfgelenk, erstes 132
 – zweites 132
 Koppen 186
 Kopper-Operation 440, 587
 Korbzellen, Milchdrüse 652
 – ZNS 481, 528
 Kornea 595
 Kornealreflex 577, 581, 582, 595
 Korneoskleralfalz 594
 Körnerschicht 529
 Körnerzellen 481
 Körper, atretischer 395
 Körperabschnitte 23
 Körperfaszie 31
 Körperfedern (V) 814
 Körpergefieder (V) 814
 Korrekturreaktion 503
 Kortex, somatosensorischer 506
 Kortikalis 50
 Kotabsatz 410
 Kotelett 182
 Kötenschopf 642, 678
 Kragen (E) 825
 Krallen 676
 – Vögel 811
 Krallenbein 74, 76
 Krallenbein (V) 772
 Krallenfalz 76
 Krallengelenk 141
 Krallenschneiden 676
 Krampfader 419
 Kranzdarm 306, 309
 KRAUS-Drüsen 612
 Kreis von HOVIUS 595
 Kreislaufregulation 419
 Kreuzband, kaudales 86, 147
 – kraniales 86, 147
 Kreuzbänder 123, 147
 Kreuzbandriss 147
 Kreuzbein 57, 77
 Kreuzbeinflügel 57
 Kreuzdarmbeingelenk 125, 143
 Kreuzgalle 150
 Kreuzgeflecht 564
 Kreuzhöcker 77–78
 Kreuzwirbel 57
 Kriechtiere 815–816
 Kronbein 74
 Kronbeinlehne 75
 Kronenfortsatz 69
 Krongelenk 140
 – Punktion 140
 Kronhorn 663
 Kronrand 75, 662
 Kronsegment 662, 672
 Kronwulst 662
 Kropf 632
 – Vögel 777
 Kropfmilch (V) 777
 Kruppenmuskeln 230
 Krypten 312
 Kryptorchismus 198, 383, 404, 409, 699, 722
 Kugelgelenk 124, 133–134
 KULTSCHITZKY-Zellen 374
 Kunde 274
 Kundespur 275
 Kupieren 645
 Kurbengalle 247
 – Punktion 247
 Kurzstrahler 482
L
 L-System 157
 Labia oris 251
 – pudendi 401
 – vulvae 401
 Labium 49
 – externum 78
 – inferius 251
 – internum 78
 – superius 251
 Labmagen 302–303
 Labmagengeschwür 708
 Labmagenpunktion 708
 Labmagensegel 302
 Labmagenverlagerung 302, 708
 Labrum acetabulare 80, 124, 144
 – articulare 123
 – glenoidale 134
 Labyrinth 624
 – häutiges (V) 808
 – knöchernes (V) 808
 Labyrinthus ethmoidalis 98
 – membranaceus 624
 – osseus 624
 Lacertus fibrosus 213, 215
 Lacuna musculorum 199, 237
 – vasorum 199, 237, 448, 452
 Lacus lacrimalis 612
 Lade 103
 Lage- und Richtungsbezeichnungen 28
 – am Gebiss 277
 Lagena 625
 Lagomorpha 723
 Lähmung, radikuläre 489
 – schlaffe 160, 170, 490
 Lamellae intrasinales 353
 – suspensoriae 654
 Lamellenknochen 42
 Lamina basalis 97
 – basilaris 625
 – cartilaginosa cricoideae 358
 – choroidecapillaris 596
 – cribrosa 97, 112, 112
 – femoralis 194
 – granularis externa 528
 – interna 529
 – horizontalis 102
 – limitans anterior 595
 – posterior 595
 – molecularis 528
 – multiformis 529
 – nuchae 690
 – orbitalis 97
 – perpendicularis 98, 102
 – pretrachealis 365
 – prevertebralis 365
 – pyramidalis externa 528
 – interna 529
 – sphenoethmoidalis 102
 – tecti 513
 – tectoria 97, 625
 – terminalis grisea 520, 522, 535
 – vasculosa 596
 – ventralis (vertebrae cervicalis VI) 54
 – vitrea 596
 Laminae (Rückenmark) 492
 – laterales (Milchdrüse) 654
 – mediales (Milchdrüse) 654
 – omasi 301
 Lamination 528
 Laminektomie, lumbosakrale 180
 Laminitis 667
 LANGERHANS-Inseln 338, 637
 LANGERHANS-Zellen 641
 Langhaare 642
 Längsbündel, mediales 511, 627
 Langstrahler 482
 Laparotomie 25, 193
 – Fleischfresser 686
 – Pferd 694
 – Rind 705
 – Schwein 719
 Lappenbronchus 368, 372
 Laryngopharynx 281
 Laryngotrachealrinne 342
 Larynx 357
 – caudalis (V) 784
 – Vögel 783
 Lateralhorn 486
 Lateralisation des Isocortex 526
 Latus 23
 Laufbein (V) 764, 771
 Läufigkeit 400
 Lauterzeugung (V) 784
 Lebensbaum 518
 Leber 328
 – Echsen 819
 – Gefäße 334
 – Innervation 335
 – kl. Wdk. 712
 – Schildkröten 838
 – Schlangen 830
 – Vögel 782
 Leber-Galle-Schranke 336
 Leberabszess 300
 Leberbänder 295
 Leberbauchfellsäcke (V) 775
 Leberbiopsie 333
 – Fleischfresser 687
 – Pferd 698
 – Rind 710
 Leberdämpfung 332
 Leberkapillaren 334
 Leberkoma 334
 Leberläppchen 335
 Leberlymphknoten 471
 Lebermasse 329
 Leberpforte 329, 334
 – Vögel 782
 Leberpunktion 332
 Leberriänder 329

- Lebersegmente 334
 Lebersinusoiden 334, 449
 Lebertrias 334, 449
 Leberverfettung (V) 782
 Leberzirrhose 335
 Lederhaut (V) 809
 – Auge 594
 – Haut 638
 Lederhautblättchen 664, 672
 Lederhautzotten 672
 Leerdarm 305
 Leerdarmlymphknoten 471, 473
 Leerschlucken 283
 Legedarm (V) 794
 Legenot (V) 795
 LEGG-CALVÉ-PERTHES-Krankheit 145
 Leibeshöhle (V) 774
 – einheitliche (R, SL) 816, 826
 Leiste 23
 Leistenbruch 197, 405, 719
 Leistenkanal 196
 Leistenlymphknoten 474, 712
 Leistenring, äußerer 194, 196
 – innerer 195–196
 Leistenspalt 196
 – Pferd 699
 Leitgefäß 463
 Leithaare 642
 Leitungsbahnen, afferente 483
 – efferente 483
 – lange 501
 – multisynaptische 510
 Leitungsbogen 494
 Leitungsgeschwindigkeit 478
 Lemniscus lateralis 514, 628
 – medialis 502, 516
 Lende 23
 Lendengeflecht 564
 Lendenlymphknoten 470
 – Vögel 801
 Lendenmuskeln, innere 198, 230
 – sublumbale 198, 230
 Lendenwirbel 56
 Lendenzisterne 464, 471
 Lens 606
 Leptomeninx 536
 Leukämie 464
 Leukose 464
 LEYDIG-Zwischenzellen 406
 Lichtreflex 575
 Lidbänder 610
 Lidbindehaut 610
 Lidchlussreflex 582
 Lidspalte 610
 LIEBERKÜHN-Drüsen 312
 Lien 457
 Lienes accessorii 457
Ligamentum, Lig. (Ligamenta, Ligg.)
 – Lig. accessorium 222–223, 247
 – Lig. accessorium ossis femoris 144, 193
 – Lig. anulare palmare 225
 – – radii 125, 137
 – Lig. apicale penis 414, 417
 – Lig. apicis dentis 133
 – Lig. arcuatum ischiadicum 142
 – Lig. arteriosum 433, 681
 – Lig. arytenoideum transversum 361
 – Lig. atlantoaxiale dorsale 132
 – – ventrale 133
 – Lig. capitis costae intraarticulare 133
 – – costae radiatum 133
 – – fibulae caudale 150
 – – fibulae craniale 150
 – – ossis femoris 123, 144
 – Lig. caudae epididymidis 408
 – Lig. collaterale carpi laterale
 – – carpi mediale 138
 – – cubiti laterale 136
 – – cubiti mediale 136, 214
 – – des 1. Zehngelenks 140
 – – des 2. Zehngelenks 141
 – – des 3. Zehngelenks 141
 – – laterale 82
 – – laterale des Kniekehlgelenks 146
 – – mediale 82
 – – mediale des Kniekehlgelenks 146
 – – tarsi laterale breve 152
 – – tarsi laterale longum 152
 – – tarsi mediale breve 151
 – – tarsi mediale longum 151
 – Lig. coracohumerale 134
 – Lig. coronarium hepatis 295, 331
 – Lig. costotransversarium 133
 – Lig. cricoarytenoideum 361
 – Lig. cricothyroideum 357, 360
 – Lig. cricotracheale 361
 – Lig. cruciatum caudale 147
 – – craniale 147
 – Lig. denticulatum 486, 537
 – Lig. dorsale breve 676
 – – des 3. Zehngelenks 141
 – – oviductus (V) 794
 – Lig. falciforme (V) 775
 – Lig. falciforme hepatis 295, 331, 686
 – Lig. femoropatellare laterale 148
 – – mediale 148
 – Lig. fundiforme penis 414
 – Lig. glenohumerale 134
 – Lig. hepatoduodenale 295, 305, 306, 332
 – Lig. hepatogastricum 295, 305, 332
 – Lig. hepatorenale 331, 385
 – Lig. hyoepiglotticum 360
 – Lig. ileocecale (V) 780
 – Lig. iliofemorale 144
 – Lig. iliolumbale 132
 – Lig. inguinale 79, 193, 196, 199
 – Lig. intercapitale 130, 133
 – Lig. intercornuale 398
 – Lig. interdigitale distale 229
 – – proximale 229
 – Lig. interosseum antebrachii 173
 – Lig. ischiofemorale 144
 – Lig. laterale 132
 – Lig. latum uteri 34, 392, 397
 – Lig. lienorenale 318, 384, 458, 698
 – Lig. longitudinale dentis 133
 – – dorsale 131, 488
 – – ventrale 131
 – Lig. lumbocostale 133
 – Lig. meniscofemorale 146
 – Lig. metacarpeum transversum superficiale 222, 225, 229
 – Lig. metacarpointersesamoideum 140
 – Lig. nuchae 39, 131
 – Lig. olecrani 136
 – Lig. orbitale 97, 102, 106
 – Lig. ovarii proprium 393
 – Lig. palmare 224
 – – des 1. Zehngelenks 140
 – – des 2. Zehngelenks 141
 – Lig. palpebrale 610
 – Lig. patellae 86, 148, 239
 – Lig. patellae intermedium 148, 240
 – – laterale 148
 – – mediale 148
 – Lig. pectinatum 597, 606
 – Lig. phrenicocolienale 458
 – Lig. phrenicopericardiacum 421
 – Lig. plantare longum 152
 – Lig. pubicum craniale 142
 – Lig. pulmonale 33, 368
 – Lig. radiocarpeum palmare 138
 – Lig. radioulnare 137
 – Lig. sacrotuberale 80, 144, 200
 – Lig. sacrotuberale latum 144
 – Lig. sesamoideum collaterale laterale 140
 – – collaterale mediale 140
 – – distale impar 141
 – – obliquum 140
 – – rectum 140
 – Lig. spirale cochleae 625
 – Lig. sterni 133
 – Lig. sternocostale intraarticulare 134
 – Lig. sternopericardiacum 421
 – Lig. supraspinale 131
 – Lig. suspensorium ovarii 393
 – – penis 414
 – – uberis 654
 – Lig. talocentrodismetatarseum 152
 – Lig. teres hepatis 329, 331, 449
 – – uteri 398
 – – vesicae 34, 390, 451
 – Lig. testis proprium 408
 – Lig. thyroepiglotticum 357, 360
 – Lig. tibiale caudale menisci lateralis 146
 – – caudale menisci medialis 146
 – Lig. tibiale craniale menisci lateralis 146
 – – craniale menisci medialis 146
 – Lig. tibiofibulare caudale 150
 – – craniale 150
 – Lig. transversum acetabuli 80, 144
 – – atlantis 54, 125, 132
 – Lig. triangulare dextrum 331
 – – sinistrum 331
 – Lig. ulnocarpeum palmare 138
 – Lig. ventrale oviductus (V) 794
 – Lig. vesicae laterale 34, 389
 – – medianum 34, 390
 – Lig. vestibulare 361–362
 – Lig. vocale 361–362
 – Ligg. alaria 133
 – Ligg. anularia 366
 – Ligg. capsularia 121, 123
 – Ligg. chondrocompedia 142
 – Ligg. chondrocoronalia 142
 – Ligg. chondrosesamoidea 142
 – Ligg. chondroangularia collateralia 142
 – – cruciata 142
 – Ligg. cruciata genus 123, 146
 – Ligg. dorsalia 676
 – Ligg. extracapsularia 122–123
 – Ligg. flava 39, 131
 – Ligg. interdigitalia distalia 670
 – Ligg. interspinalia 131
 – Ligg. intertransversaria 131
 – Ligg. intracapsularia 123
 – Ligg. metacarpea 139
 – Ligg. sacroiliaca dorsalia 143
 – – interossea 78, 143
 – – ventralia 143
 – Ligg. sesamoidea brevia 140
 – – collateralia 141
 – – cruciata 140
 – Ligg. sternocostalia radiata 133
 – Ligg. triangularia 295
 Limax 674
 Limbus 662
 – corneae 595
 Limen pharyngoesophageum 281
 Linea 49
 – alba 192
 – anocutanea 322
 – anorectalis 322
 – arcuata 78, 195
 – glutea 78
 – intercondylaris 82
 – m. poplitei 87
 – m. tricipitis 66
 – mylohyoidea 103
 – nuchae 92, 105
 – semilunaris 75
 – temporalis 97, 106
 – terminalis 34, 78, 80
 Lineae temporales 94
 Lingua 261
 Linie, weiße (Pfd.) 663, 666
 – Rind 673
 Linse 606
 – Vögel 807
 Linsenbeinchen 622
 Linsenbläschen 591
 Linsenextraktion 608
 Linsenfasern 608
 Linsenkapsel 608
 Linsenkern 529, 608
 Linsenluxation 597
 Linsenplakode 591
 Linsensterne 608
 Lippen 251
 Lippendrüsen 251, 255
 Lippenmuskeln 172
 Lippenorgane (SL) 835
 Lippenrinne 343
 Liquor cerebrospinalis 534–535, 537
 – follicularis 395
 Liquor-Lymph-Schranke 537
 Liquorkanal 514
 Liquorpunktion 53, 537
 Liquorraum, innerer 534
 Liquorresorption 537
 Liquorzirkulation 538
 LISSAUER-Randzone 493
 LMN 496, 507
 Lobi auriculares (V) 810
 Lobi optici (V) 805
 Lobi renales 386
 Lobuli glandulae mammae 651
 – hepatis 335
 – renales (V) 789
 – testis 406
 – thymici 460
 Lobulus centralis 518
 – pulmonis 372

- Lobus auricularis (V) 762
 – caudatus 329
 – cervicalis 460
 – flocculonodularis 518
 – frontalis 525
 – hepatis dexter 329
 -- sinister 329
 – insularis 525
 – intermedius 460
 – limbicus 525
 – nervosus 630
 – occipitalis 525
 – olfactorius 525
 – pancreatis dexter 338
 -- sinister 338
 – parietalis 525
 – piriformis 114
 – quadratus 329
 – renalis (V) 790
 – temporalis 525
 – thoracicus 461
 lophodont 270–271
 lower motor neuron (LMN) 496
 Lücken Zahn 270
 Luft-Blut-Schranke 342
 Luftkammer (V) 794
 Luftkapillaren (V) 787
 Luftröhre 365
 – Vögel 784
 Luftröhrengabelung 365–366
 Luftröhrenschnitt 367
 Luftsack 356, 466, 623
 – operativer Zugang 356
 – Schlangen 830
 – Vögel 774, 787
 Luftsackdivertikel (V) 787
 Luftsackkrankungen 356, 438, 585
 Luftsackmykose 438
 Luftsacktympanie 357
 Luftwege, obere 341
 – – untere 341
 Lumbalpunktion 56
 Lumbosakralanästhesie 536
 Lumbus 23
 Lungen 367
 – Auskultation 380
 – gekammerte (E) 819
 – Perkussion 380
 -- Fleischfresser 681
 -- Pferd 692
 -- Rind 704
 – Schildkröten 838
 – Schlangen 830
 – ungekammerte (E) 819
 – Vögel 786
 Lungenbasis 367
 Lungenbiopsie 381
 Lungenbläschen 367
 Lungenblutung 692
 Lungendivertikel 342
 Lungenembolie 375
 Lungenemphysem 381, 692
 Lungenfell 33, 368
 Lungenfibrose 379
 Lungenflüssigkeit 342
 Lungenfunktionsstörung, obstruktive 379
 Lungengrenze 681, 692
 Lungenknospen 342
 Lungenkreislauf 367, 374, 433
 Lungenlappen 368, 370, 373
 Lungenlappentorsion 369
 Lungenmasse 369
 Lungenmetastasen 681
 Lungenödem 378
 Lungenpfeifen (V) 786
 Lungenpforte 367
 Lungenspitze 367
 Lungentypen (E) 819
 Lungenvenen 427
 Lungenwurzel 33, 367
 Lungenwurzellymphknoten 470
 Luxation des Hüftgelenks 145
 Lymphangion 463
 Lymphbildung 462–463
 Lymphbildungskörper (V) 797
 Lymphdrainage, manuelle 463
 Lymphe 462
 Lymphfollikel 456, 459
 Lymphgefäße 463
 – renalis (V) 790
 Lymphgefäßsystem 455, 462
 Lymphherzen
 – Echsen 823
 – Schildkröten 841
 – Schlangen 834
 – Vögel 802
 Lymphkapillare 462
 Lymphknoten 456, 463
 – regionärer 464
 – Vögel 801
 Lymphobulbi phalli (V) 797
Lymphocentrum, Lc.
(Lymphocentra, Lcc.)
 – Lc. axillare 469
 – Lc. bronchale 470
 – Lc. celiacum 470
 – Lc. cervicale profundum 468
 – Lc. cervicale superficiale 468–469
 – Lc. iliofemorale 474
 – Lc. iliosacrale 474
 – Lc. inguinale profundum 474
 – Lc. inguinale superficiale 474
 – Lc. inguinofemorale 474
 – Lc. ischiadicum 475
 – Lc. lumbale 470
 – Lc. mandibulare 465
 – Lc. mediastinale 470
 – Lc. mesentericum caudale 471
 – Lc. mesentericum craniale 471
 – Lc. parotideum 465
 – Lc. popliteum 475
 – Lc. retropharyngeum 466
 – Lc. thoracicum dorsale 469
 – Lc. thoracicum ventrale 469
 Lymphogramm 463
 Lymphonoduli aggregati (V) 802
 – cecales (V) 802
 – esophageales (V) 802
 – murales (V) 802
 – pharyngeales (V) 802
 – solitarii (V) 802
Lymphonodus, Ln.
(Lymphonodi, Lnn.)
 – Ln. cervicothoracicus (V) 801
 – Ln. costocervicalis 468
 – Ln. femoralis 237
 – Ln. gluteus 475
 – Ln. lumbaris (V) 801
 – Ln. ovaricus 395
 – Ln. testicularis 470
 – Ln. tuberalis 475
 – Lnn. abomasiales 471
 – Lnn. anorectales 474
 – Lnn. axillares 469
 – Lnn. bifurcationis 470
 – Lnn. cecales 471
 – Lnn. celiaci 470
 – Lnn. cervicales profundi 468
 -- – superficiales 468, 712
 – Lnn. colici 471
 – Lnn. cubitales 469
 – Lnn. gastrici 471
 – Lnn. hemales 463
 – Lnn. hepatici 471
 – Lnn. hypogastrici 474
 – Lnn. ileocolici 471
 – Lnn. iliaci laterales 474
 -- – mediales 474–475
 – Lnn. iliofemorales 237, 474
 – Lnn. inguinales profundi 474
 -- – superficiales 474, 712
 – Lnn. intercostales 469
 – Lnn. ischiadici 475
 – Lnn. jejunales 471
 – Lnn. lienales 471
 – Lnn. lumbales aortici 470
 – Lnn. mammarii 474, 656, 712
 – Lnn. mandibulares 257, 465, 712
 – Lnn. mediastinales 470
 -- – caudales 712
 – Lnn. mesenterici caudales 471
 -- – craniales 471
 – Lnn. omasiales 471
 – Lnn. omentales 471
 – Lnn. ovarici 470
 – Lnn. pancreaticoduodenales 471
 – Lnn. parotidei 465, 712
 – Lnn. poplitei 475
 – Lnn. portales 471
 – Lnn. renales 470
 – Lnn. reticulares 471
 – Lnn. reticuloabomasiales 471
 – Lnn. retropharyngei laterales 466, 712
 -- – mediales 466
 – Lnn. ruminales 297, 471
 – Lnn. ruminoabomasiales 471
 – Lnn. sacrales 474
 – Lnn. scrotales 197, 474
 – Lnn. sternaes 469
 – Lnn. subiliaci 474, 712
 – Lnn. thoracici aortici 469
 – Lnn. tracheobronchales 470
 – Lnn. uterini 400
 Lymphopoese 457, 459
 Lymphozyten 456
 Lymphsammelstamm 464
 Lymphsystem (E) 823
 Lymphzentrum 464
 Lymphzisternen
 – Echsen 823
 – Schildkröten 841
 – Schlangen 834
 Lyssa 261
- M**
 M-Streifen 157
 MACKENZIE-Zonen 500
 Macula 573, 604
 – lactea 32
 – utricularis 625
 – – saccularis 625
 Magen 285
 – einfacher 285
 – einhöhliger 285, 294
 – Lage 286
 – mehrhöhliger 285, 296
 -- Entwicklung 296
 – Punction Pfd. 287
 – Tunica muscularis 291
 – zusammengesetzter 285
 Magen-Darm-Kanal 248
 – Echsen 818
 – Schildkröten 838
 – Schlangen 829
 Magenblase 286
 Magendasselfliege 288
 Magendilatation 287, 292
 Magendrechung 293, 295, 687
 Magenfalten 288
 Magenkröse 33
 Magengeschwür 694, 719
 Magenrübchen 288
 Magenknie 286, 302
 Magenlymphknoten 471
 Magenmund 286
 Magenrinne, einhöhliger Magen 286, 291
 – mehrhöhliger Magen 299, 301–302
 Magensack 286
 Magenschleimhaut 288
 Magenstraße 286
 Magentympanie 726, 733
 Magenüberladung 287, 694, 733
 Magenwand, Nekrose 293
 Magnum (V) 794
 Mahlzähne 270
 Mähne 642
 Makrophagenseide, perikapilläre 459
 Malleolus lateralis 87
 – medialis 87
 Malleus 622
 MALPIGHI-Körperchen 387
 Mamma 649
 Mammarkomplex 651–652
 Mammatumor 469, 659
 Mandelkern 531
 Mandelkörper 529
 Mandeln 280, 457
 Mandibula 103
 – Vögel 768
 Manica flexoria 222, 222, 223, 228, 230
 Mantelschicht 539
 Mantelzellen 543
 Mantelzone 539
 Manubrium mallei 622
 – sterni 61
 Manus 24
 Marginalsinus 459
 Marginalzone, Milz 459
 – RM 539
 Margo acutus 329
 – ciliaris 597
 – coronalis 75, 662
 – epididymalis 403
 – infraorbitalis 102, 106
 – interalveolaris 101–103
 – liber, Eierstock 393
 -- Hoden 403
 -- Schädel 102
 – mesometricus 398
 – mesovaricus 393
 – obtusus 329
 – palmaris 663
 – plicatus 288, 739, 749, 753

- pupillaris 597
- solearis 75, 662–663
- supraorbitalis 97, 102, 106
- uteri 398
- Mark, verlängertes 486, 516
- Marke 274
- Markhöhle 50
 - primäre 45
- Markraum 660
- Markscheiden 478, 538
- Marksegel 516, 535
- Massage 463
- Massenreflex 498
- Mastdarm 305
- Mastdarmampulle 322
- Mastitis 651–652
- Mauser (V) 762, 812
- Maxilla 100, 106
- Meatus acusticus externus 96, 107, 621
 - acusticus internus 95, 115
 - ethmoidales 98, 347
 - nasi communis 116, 346
 - dorsalis 116, 345
 - medius 116, 346
 - ventralis 116, 346
 - nasopharyngeus 97, 102, 112, 346, 356
 - temporalis 108, 112
- Mechanorezeptoren 490, 505
- MECKEL-Divertikel 328
 - Vögel 780
- Media 418
- Medianebene 28
- Mediastinum 32
- Mediastinum testis 406
- Medulla oblongata 114, 486, 516
 - ossium flava 49
 - ossium rubra 50
 - ovarii 395
 - renis 386
 - Vögel 790
 - spinalis 486
- Megacolon 316
- Megaesophagus 285
- MEIBOM-Drüsen 610
- MEISSNER-Plexus 250, 250, 284, 291, 550
- Melanin 641
- Melanotropin 631
- Melanozyt 641
- Membra 23
 - pelvina 23, 62
 - Vögel 764
 - thoracica 23, 62
 - Vögel 763
- Membrana atlantoaxialis 132
 - atlantooccipitalis 537
 - atlantooccipitalis dorsalis 132
 - ventralis 132
 - fibroelastica laryngis 360
 - intercostalis externa 133
 - interna 133
 - interossea antebrachii 119, 137, 214
 - cruris 87, 119, 150
 - limitans gliae perivascularis 482, 537
 - gliae perivascularis superficialis 482, 528
 - nictitans 611
 - Vögel 807
 - oronasalis 341
 - pupillaris 592
 - sterna 133
 - tectoria 132
 - thyrohyoidea 357, 360
 - tympani 622
 - tympani secundaria 622
 - tympaniformis lateralis (V) 785
 - medialis (V) 785
 - vestibularis 625
 - vitrea 608
- Membranpotenzial 478
- Meningen 534
- Meningomyelozele 539
- Meningozele 539
- Meniscus articularis 123
 - lateralis 145
 - medialis 145
- Meniskenhaltebänder 146
- Meniskus 85, 145
 - Vögel 771
- Mentalorgan 646
- Mentum 23
- Meridian 590
- MERKEL-Zelle 641
- Mesencephalon 512, 540
- Mesenchym 36
- Mesenterium 33
- Mesepididymis 408
- Mesocolon 33
 - ascendens 319
 - descendens 320
 - transversum 320
- Mesoductus deferens 408
- Mesoduodenum 33
- Mesofuniculus 409
- Mesogastrium dorsale 295, 457
 - dorsale primitivum 33
 - ventrale 295
 - ventrale primitivum 33
- Mesoglia 483
- Mesoileum 33
- Mesojejenum 33, 694
- Mesometrium 34, 397
- Mesonephros 382
- Mesorchium 405
 - proximale 406, 447
 - Vögel 795
- Mesorectum 33–34, 322
- Mesosalpinx 393, 396
- Mesotendineum 166
- Mesothel 31, 250
- Mesovarium 34, 392, 793
- Metacarpus 24
- Metamerie 18
- Metanephros 383
- Metapatagium (V) 764
- Metaphyse 45, 49
- Metapodium 63
- Metastase 464
- Metatarsalballen (V) 764, 811
- Metatarsalbürsten 648
- Metatarsus 24
- Metathalamus 521
- Metencephalon 514
- Metra 396
- Mikrogliazellen 482
- Mikroorgan, endokrines 395
- Mikrosmatiker 804
- Miktion 390
- Milchader 436, 655
- Milchbrustgang 464
- Milchdrüse 649, 716
 - Anbildung 657
 - Entwicklung 657
 - Gefäße 655
- Rückbildung 657
- Milchejektion 656
- Milchfieber 659
- Milchflecken 32, 720
- Milchgang 651–652
- Milchgebiss 271
 - Hund 272
 - Pferd 274
- Milchleistung 649, 658–659
- Milchnäpfchen 436, 655
- Milchproduktion 652
- Milchzähne 271
 - Hund 272
 - Pferd 274
- Milz 457
 - kl. Wdk. 712
 - Schlangen 830
 - Vögel 801
- Milz-Nieren-Band 318, 384, 458
- Milzentzündung 458
- Milzkapsel 459
- Milzknötchen 459
- Milzlymphknoten 471
- Milznetz 458
- Milznierenraum 384
- Milzpulpa 459
- Milzresektion 688
- Miosis 544, 598, 620
- Mitteldarm 248
- Mittelfell 32
- Mittelfellymphknoten 470
- Mittelfleisch 23
- Mittelfußarterien 454
- Mittelhandarterien 442
- Mittelhirn 512–513, 540
- Mittelohr 622
 - Echsen 825
 - Vögel 808
- Mittelohrentzündung 623
- Mittelphalange 74
- Mittelschneidezähne (Pfd.) 274
- Mittelstück 388
- Modalitäten 483, 490, 529
- Moderatorband 425
- Moderhinke 674
- Modiolus 624
- Modul 529
- Molaren 270, 272
 - Hund 274
 - Pferd 275
 - Treppenbildung 732
- Molekularschicht 528
- MOLL-Drüsen 610
- Momentachse 126
- Mondbein 71
- Mondblindheit 596
- monophyodont 739, 748, 753
- Mons laryngealis (V) 783
- Moosfasern 518
- Morbus ADDISON 636
 - CUSHING 630, 636
- Motoneuron, oberes 496, 499, 507
 - unteres 493, 507
- γ-Motoneurone 495
- motorische Einheit 160
 - Endplatte 158
- MPS 335
- MÜLLER-Gang 383, 396, 408
- MÜLLER-Muskel 597
- Mund 23
- Mundatmung 364
- Mundbucht 249
- Mundhöhle 251
- Mundhöhlenboden, präfrenulärer 254
- Mundhöhlenvorhof 251
- Munddrachen 280
 - Vögel 776
- Mundspalte 251
- Mundwinkel 251
- Muschelbeine 116–117, 344
- Musculus, M. (Musculi, Mm.)**
 - M. abductor cruris caudalis 237
 - – digiti I (pollicis) longus 218
 - – digiti I brevis 228
 - – digiti V 228
 - M. adductor 236
 - – brevis 236
 - – digiti I 228
 - – digiti II 228
 - – digiti V 228
 - – longus 236
 - – magnus 236
 - – magnus et brevis 236
 - M. anconeus 213
 - M. arrector pili 487, 644
 - M. articularis coxae 235
 - – genus 241
 - – humeri 212
 - M. arytenoideus transversus 362
 - M. biceps 154
 - – brachii 213
 - – femoris 237
 - M. bipennatus 155
 - M. biventer cervicis 183
 - M. brachialis 214
 - M. brachiocephalicus 205
 - M. brachioradialis 214
 - M. buccinator 172, 252
 - M. bulboglandularis 410, 414
 - M. bulbospongiosus 401, 414, 417, 552–553
 - M. caninus 172, 344
 - M. caudofemoralis 239
 - M. ciliaris 595, 597
 - M. ciliaris anterior (V) 806
 - – posterior (V) 807
 - M. cleidobrachialis 205
 - M. coccygeus 200
 - M. columellae (V) 808
 - M. complexus 183
 - M. constrictor pharyngis medius 282
 - – vestibuli 201, 401
 - – vulvae 201, 401
 - M. coracobrachialis 210
 - M. cremaster 404
 - M. cricoarytenoideus dorsalis 361
 - – lateralis 362
 - M. cricopharyngeus 282
 - M. cricothyroideus 362
 - M. cutaneus colli 170
 - – faciei 170
 - – omobrachialis 170
 - – trunci 170, 499, 558
 - M. deltoideus 210
 - M. depressor labii inferioris 173
 - – labii superioris 173
 - M. detrusor 390
 - M. digastricus 154, 176
 - – Pars occipitomandibularis 176
 - M. dilatator naris apicalis 173
 - – pupillae 600
 - M. erector spinae 180

- M. esophageus longitudinalis 284
- M. extensor carpi radialis 213, 215
- - carpi radialis longus 215
- - carpi ulnaris 218
- - digiti I longus 245
- - digiti II 219
- - digitorum brevis 248
- - digitorum communis 219, 228
- - digitorum lateralis 219, 228, 245
- - digitorum longus 245
- - digitorum longus, Abriss 245
- - pollicis longus et indicis 218
- - radialis brevis 215
- M. femorotibialis (V) 771
- M. flexor carpi radialis 220
- - digitorum medialis 247
- - carpi ulnaris 221
- - digiti I brevis 226
- - digiti V 226
- - digitorum brevis 226
- - digitorum lateralis 247
- - digitorum longus 247
- - digitorum profundus 222, 229
- - digitorum superficialis 221, 228, 246
- - hallucis longus 247
- M. frontalis 170
- M. fusiformis 154
- M. gastrocnemius 243
- Abriss 245
- M. genioglossus 262
- M. geniohyoideus 187, 283
- M. gluteobiceps 232, 237
- M. gluteofemoralis 232
- M. gluteus accessorius 232
- - medius 232
- - profundus 232
- - superficialis 232
- M. gracilis 235, 239, 244
- - Kontraktur 235
- M. hyoglossus 262
- M. hyopharyngeus 282
- M. iliacus 199
- M. iliocaudalis 200
- M. iliocostalis 181
- - cervicis 181
- - lumborum 181
- - thoracis 181
- M. iliopsoas 198, 230, 237
- M. incisivus inferior 172
- - superior 172
- M. infraspinatus 209
- - Kontraktur 209
- M. interosseus 230
- - medius 140, 223, 227
- M. intertransversarius dorsalis cervicis 183
- - intermedius cervicis 183
- - ventralis cervicis 183
- M. ischiocavernosus 402, 414, 416, 553
- M. ischiourethralis 414
- M. lateralis nasi 173
- M. latissimus dorsi 206, 211, 213
- M. levator anguli oculi medialis 173
- - ani 200
- - labii superioris 172
- - nasolabialis 173, 344
- - palpebrae superioris 609
- - veli palatini 282
- M. lingualis proprius 262
- M. longissimus 181
- - atlantis 182
- - capitis 182
- - cervicis 182
- - lumborum 181, 232
- - thoracis 182
- M. longus capitis 176
- - colli 184
- M. malaris 173
- M. masseter 175, 438
- M. mentalis 172
- M. multipennatus 155
- M. mylohyoideus 176
- M. obliquus capitis caudalis 176, 183
- - capitis cranialis 176
- - cranialis 183
- - dorsalis 609
- - externus abdominis 192
- - internus abdominis 194, 198
- - ventralis 609
- M. obturatorius externus 234
- - internus 234
- M. omohyoideus 187
- M. omotransversarius 205
- M. orbicularis 154
- - oculi 173, 610
- - oris 172, 251
- M. orbitalis 609–610
- M. palatinus 282
- M. palatopharyngeus 282
- M. parotidoauricularis 174, 256
- M. pectineus 193, 235
- M. pectoralis (V) 770, 773
- - ascendens 207
- - descendens 206
- - profundus 201, 207
- - superficialis 206
- - transversus 206
- M. peroneus brevis 243
- - longus 242
- - tertius 242
- M. piriformis 233
- M. planus 154
- M. popliteus 240
- M. preputialis caudalis 414
- - cranialis 414
- M. pronator quadratus 214
- - teres 214, 442
- M. psoas major 199
- - minor 198, 230
- M. pterygoideus lateralis 175
- - medialis 175
- M. pterygopharyngeus 282
- M. pubocaudalis 201
- M. quadratus femoris 235
- - lumborum 199, 230
- - plantae 248
- M. quadriceps 154
- - femoris 239
- - femoris, Kontraktur 240
- M. rectococcygeus 201, 322
- M. rectus abdominis 192, 195
- - capitis dorsalis major 176
- - capitis dorsalis minor 176
- - capitis lateralis 176
- - capitis ventralis 176
- - femoris 240
- - thoracis 188, 195
- M. retractor anguli oculi lateralis 173
- - bulbi 609
- - clitoridis 402
- - costae 187
- - penis 414, 416, 571
- M. rhomboideus 206
- - capitis 206
- - thoracis 206
- M. sacrocaudalis dorsalis lateralis 199
- - dorsalis medialis 183, 199
- - ventralis lateralis 200
- - ventralis medialis 200
- M. sartorius 235, 237
- M. scalenus dorsalis 184–185
- - medius 184
- - primae costae 184
- - supracostalis 185
- - ventralis 184
- M. semispinalis 183
- - capitis 183
- - cervicis 183
- - thoracis 183
- M. semitendinosus 238
- M. serratus dorsalis 188
- - dorsalis caudalis 188
- - dorsalis cranialis 188
- - ventralis 201, 206
- - ventralis cervicis 207
- - ventralis thoracis 207
- M. soleus 245
- M. sphincter 154
- - ani externus 201, 324, 493, 552
- - ani internus 324, 327, 552
- - cardiae 291
- - ceci 315
- - - Vögel 781
- - cloacae (V) 797–798
- - colli profundus 170, 173
- - colli superficialis 170
- - ductus choledochus 336
- - ilei 311
- - papillae 652
- - pupillae 597
- - pylori 286, 291, 292, 302
- - vaginae (V) 795
- - vesicae 390
- M. spinalis 181, 183
- - cervicis 183
- - et semispinalis thoracis et cervicis 183
- - thoracis 183
- M. splenius 184
- - capitis 177, 184
- - cervicis 184
- M. stapedius 622–623
- M. sternocephalicus 186, 206
- M. sternohyoideus 187
- M. sternothyroideus 187
- M. sternotrachealis (V) 784
- M. styloglossus 262
- M. stylopharyngeus caudalis 281, 283
- - rostralis 282
- M. subclavius 208
- M. subscapularis 209
- M. supinator 214
- - brevis 214
- - longus 214
- M. supracoracoideus (V) 770, 773
- M. supraspinatus 208
- M. tarsalis 610
- M. temporalis 174
- M. tensor fasciae antebrachii 212
- - latae 233
- - sacci paraoralis 738
- - tympani 622–623
- - veli palatini 111, 282
- M. tenuis caudoventralis (V) 779
- - craniodorsalis (V) 779
- M. tenuissimus 237
- M. teres major 211
- - minor 211
- M. thyroarytenoideus 362
- M. thyropharyngeus 282
- M. tibialis caudalis 247
- - cranialis 241
- M. trachealis 366
- M. tracheolateralis (V) 784
- M. transversus abdominis 195
- - thoracis 188
- - costarum 188
- - mandibularis 748
- M. trapezius 201
- M. triceps 154
- - brachii 212
- - brachii, Ruptur 212
- M. ulnaris lateralis 218
- M. unipennatus 155
- M. urethralis 391, 414, 493, 551, 553
- M. vastus intermedius 239
- - lateralis 239
- - medialis 239
- M. ventricularis 362
- M. vocalis 362
- M. zygomaticus 173
- Mm. auriculares caudales 174
- - dorsales 174
- - rostrales 174
- - ventrales 174
- Mm. bulbi 609
- Mm. constrictores pharyngis 283
- - pharyngis caudales 282
- - pharyngis rostrales 282
- Mm. costoseptales (V) 774
- Mm. cutanei 170
- Mm. extensor digiti I (pollicis) und II 218
- Mm. flexores digitorum profundi 247
- Mm. gemelli 234
- Mm. intercartilaginei 187
- Mm. intercostales externi 187
- - interni 187
- Mm. interflexorii 225, 247
- Mm. interossei 227
- Mm. interspinales 183
- Mm. intertransversarii 183
- Mm. intertransversarii caudae 200
- Mm. laryngis 361
- Mm. levatores costarum 188
- Mm. lumbricales 226
- Mm. membri thoracici 208
- Mm. multifidi 183
- Mm. papillares 424, 427, 429
- Mm. pectinati 424
- Mm. preputiales 414
- Mm. pterygoidei 175
- Mm. rotatores 183
- Mm. scaleni 184
- Mm. subcostales 187

- Muskel, anatomischer Querschnitt 167
- eingelenkiger 169
 - mehrbäuchiger 154
 - mehrgelenkiger 169
 - physiologischer Querschnitt 167
- Muskelansatz 166
- Muskelatrophie 170
- Muskelbauch 154, 156
- Muskelfasern (V) 773
- Kapillardichte 160
 - phasische 158
 - tonische 160
- Muskelfasertypen 158–159
- Muskelfaszie 155
- Muskelformen 154
- Muskelhernie 155
- Muskelkater 159
- Muskelkerne 491–492
- Muskelkontraktur 158
- Muskelmagen (V) 777–778
- Muskelnamen 169
- Muskelpforte 199
- Muskelreflexe, viszerogene 500
- Muskelspindeln 158, 160, 495
- Muskelsystem 36
- Muskelsprung 166
- Muskulatur, autonome 154
- branchiogene 154, 577
 - glatte 154
 - mimische 172
 - phasische 159
 - tonische 159
 - viszerale 154
- Muttermund 397
- Mydriasis 575, 598
- Mydriatikum 480
- Myelencephalon 516
- Myelinscheiden 478
- Myelozele 539
- Myocardium 424
- Myofibrillen 154, 157, 170
- Myofibroblasten 37
- Myometrium 399
- Myosinfilamente 157, 162
- Myosinköpfchen 157
- Myotom 489
- Myotuben 160
- Myringa 622
- Myringotomie 622
- N**
- Nabel 23, 193
- oberer (V) 812
 - unterer (V) 812
- Nabelarterie 390
- Nabelbeutel 649
- Nabelbruch, physiologischer 328
- Nabelfistel 390
- Nabelzyste 390
- Nachhirn 516
- Nachniere 383
- Nacken 23
- Nackenband 39, 92, 105, 131, 690
- Nackenkamm 105
- Nackelinie 105
- Nackenplatte 131
- Nackenreaktion, tonische 504
- Nackenring, lymphatischer (SK) 841
- Nackenstrang 131
- Nagel (V) 811
- Nageraum der Mundhöhle 724, 731, 743
- Nagezähne 725, 739
- Nahtband 119
- Nahtformen 119
- Nahtknorpel 119
- Nanosomie 523
- Narbenbildung 37
- Nares 342
- Vögel 762, 783
- Nase 23
- äußere 342
 - Muskeln 173
- Nasen-Gaumen-Kanal 348
- Nasenatmung 364
- Nasenbein 98
- Nasendrüsen 645
- laterale (V) 783, 807
- Nasenflügel 342
- Nasenfundus 115
- Nasengang, dorsaler 116, 345
- gemeinsamer 116
 - mittlerer 116, 346
 - ventraler 116, 346
- Nasenhöhle 112, 115, 344
- primäre 341
 - Schleimhaut 346
 - Vögel 783
- Nasenknorpel 343–344
- Nasenloch, falsches 344
- Nasenlöcher 342
- Vögel 762, 783
- Nasenmuschel 98, 116, 344
- Vögel 783
- Nasennebenhöhlen 112, 116, 342, 349
- Nasentracheen 278, 356
- Nasentrachengang 97, 102
- Nasenring 645
- Nasentrücken 342
- Nasenscheidewand 97–98
- Nasenschlundsonde 344, 346
- Nasenseptum 115, 341, 344
- Nasenspiegel 252, 343
- Nasenspitze 342
- Nasentrompete 344
- Nasenvorhof 344
- Nasenwurzel 342
- Nasopharynx 278
- Nasus 23
- Nasus externus 342
- Natis 23
- Nebenfeder (V) 812
- Nebenhaare 642
- Nebenhoden 407
- Vögel 796
- Nebenhodengekröse 408
- Nebenhodenkanal 407
- Nebenhodenschwanzband 408
- Nebenhodentasche 408
- Nebenmilz 457
- Nebenniere 543, 635
- akzessorische 635
 - Echsen 821
 - Schildkröten 840
 - Vögel 803
- Nebennierenmark 538, 636
- Nebennierenrinde 635
- Nebenschilddrüse 634
- akzessorische 634
 - Vögel 803
- NEGR1-Körperchen 531
- Neocerebellum 518–519
- Neocortex 528
- Neopallium 525
- Neopulmo (V) 786
- Nephron 387
- Vögel 790
- Nephrontypen (V) 790
- Nephros 384
- Nerv, gemischter 487
- peripherer 478, 553
- Nervenblatt 601
- Nervenzweig 478
- Nervenendigungen, anulospirale 495, 497
- freie 490, 505
- Nervenfasern 477
- Nervengeflecht 487
- Nervengeflechte, viszerale 547
- Nervensystem 21
- animales 484
 - autonomes (ANS) 484, 540
 - Echsen 823
 - enterisches (ENS) 250, 250, 540, 550
 - idiotropes 484
 - oikotropes 484
 - peripheres 483
 - peripheres vegetatives 542
 - Schildkröten 841
 - Schlangen 834
 - somatisches 484
 - vegetatives = viszerales (VNS) 484, 540
 - vegetatives = viszerales (VNS), Vögel 805
 - Vögel 804
 - zentrales 483
- Nervenzellen 477, 481
- bipolare 481
 - multipolare 481
 - pseudounipolare 481, 490
 - unipolare 481
- Nervenzelltypen 480
- Nervus, N. (Nervi, Nn.)**
- N. digitalis dorsalis
 - – plantaris lateralis 569
 - – plantaris medialis 569
 - N. abducens 575, 619
 - N. accessorius 186, 587
 - N. alveolaris inferior 269, 581
 - – – Anästhesie 581
 - N. auricularis caudalis 582
 - – – magnus 578, 621
 - N. auriculopalpebralis 582, 620
 - N. auriculotemporalis 259, 581, 585, 621
 - N. axillaris 212, 557
 - N. buccalis 581
 - N. canalis pterygoidei 620, 624
 - N. cardiacus cervicalis medius 545
 - N. caroticus (V) 805
 - – – externus 544
 - – – internus 544, 631
 - N. cochlearis 628
 - N. cornualis 680
 - N. cutaneus antebrachii caudalis 561
 - – – surae lateralis 568
 - – – antebrachii caudalis, Blockade-
stelle 221
 - – – antebrachii cranialis 558
 - – – antebrachii lateralis 560
 - – – antebrachii medialis 557
 - – – brachii lateralis cranialis 558
 - – – femoris caudalis 568
 - – – femoris lateralis 567
 - – – surae caudalis 570
 - N. depressor 586
 - N. digitalis dorsalis 569, 670
 - – – palmaris 670
 - – – palmaris medialis 561
 - – – plantaris 670
 - N. dorsalis clitoridis 571
 - – – penis 415, 552, 571
 - – – scapulae 203
 - N. ethmoidalis 577
 - N. facialis 173, 252, 356, 582, 582, 620, 623
 - N. femoralis 199, 567
 - N. fibularis communis 568
 - N. frontalis 577, 619
 - – – Anästhesie 577
 - N. genitofemoralis 197, 566, 656
 - N. glossopharyngeus 249, 264, 282, 356, 523, 546, 584, 623
 - N. gluteus caudalis 568
 - – – cranialis 568
 - N. hypogastricus 549, 551–552
 - N. hypoglossus 261–262, 589
 - N. iliohypogastricus 565
 - – – caudalis 565
 - – – cranialis 565
 - N. ilioinguinalis 565
 - N. infraorbitalis 252, 269, 579
 - – – Anästhesie 579
 - N. infratrochlearis 577, 619
 - N. intermediofacialis 249, 582, 621, 623–624
 - N. intermedius 259, 523, 546, 582, 583
 - N. ischiadicus 568
 - – – Vögel 771
 - N. jugularis 544
 - N. lacrimalis 577, 619
 - N. laryngeus cranialis 264, 357, 586
 - N. laryngeus recurrens 284, 429, 586
 - N. lingualis 264, 581, 583
 - – – Anästhesie 581
 - N. mandibularis 577, 579
 - – – Anästhesie 581
 - N. massetericus 580
 - N. masticatorius 580
 - N. maxillaris 577, 578
 - N. meatus acustici externi 581
 - N. medianus 560
 - N. mentalis 252, 581
 - – – Anästhesie 581
 - N. metacarpeus palmaris lateralis 561, 564
 - – – palmaris medialis 561, 564
 - N. metatarsalis dorsalis 569
 - N. musculocutaneus 557
 - N. mylohyoideus 581
 - N. nasalis caudalis 579
 - N. nasociliaris 544, 577, 619
 - N. obturatorius 568
 - N. occipitalis major 578, 621
 - N. oculomotorius 546, 574, 619–620
 - N. olfactorius 572
 - N. ophthalmicus 577, 619
 - N. opticus 573, 589, 601, 619
 - N. palatinus accessorius 579
 - – – major 579
 - – – minor 579
 - N. palmaris lateralis 561, 563
 - – – Anästhesie 563

- N. palmaris medialis 561, 563
 - - Anästhesie 563
 - N. perinealis profundus 551-552, 571
 - - superficialis 552, 571
 - N. peroneus communis 568
 - - profundus 569
 - - superficialis 568, 569
 - N. petrosus major 583, 620, 624
 - - minor 259, 584, 623
 - - profundus 623
 - N. phrenicus 493, 556
 - N. plantaris lateralis 570
 - - medialis 570
 - N. pterygoideus lateralis 580
 - - medialis 580, 623
 - N. pterygopalatinus 579
 - N. pudendus 201, 551, 553, 570
 - - Lähmung 699
 - N. radialis 218, 558
 - N. radicularis 487
 - N. rectalis caudalis 552, 571
 - N. sacularis 115
 - N. saphenus 199, 237, 568
 - N. sinuum frontium 577
 - N. spermaticus caudalis 407
 - - cranialis 407
 - N. splanchnicus major 544-545
 - - minor 544-545
 - N. stapedius 582, 623
 - N. subclavius 203
 - N. sublingualis 581
 - N. supraorbitalis 577, 619
 - N. suprascapularis 557
 - N. supratrochlearis 577
 - N. tensoris tympani 580
 - - veli palatini 580
 - N. thoracicus lateralis 558
 - - longus 203, 558
 - N. thoracodorsalis 558
 - N. tibialis 239, 568, 569
 - N. trigeminus 577
 - N. trochlearis 513, 575, 619
 - N. tympanicus 259, 584, 623
 - N. ulnaris 561
 - - Blockadestelle 221
 - N. utriculoampullaris 115
 - N. vagus 190, 249, 251, 282, 284, 291, 300, 356, 429, 546, 585, 621, 623, 708
 - N. vertebralis 545
 - N. vestibularis 626
 - N. vestibulocochlearis 624, 626-627
 - N. vomeronasalis 348
 - N. zygomaticus 578, 619
 - Nn. auriculares 621
 - Nn. auriculares rostrales 581
 - Nn. cardiaci 429
 - - cervicales 545
 - - thoracici 545
 - Nn. ciliares breves 544, 620
 - - longi 544, 577, 595, 619
 - Nn. clunium caudales 568
 - Nn. corporis cavernosi penis 549
 - Nn. craniales 571
 - Nn. digitales palmares, Anästhesie 561
 - Nn. erigentes 416, 546, 553
 - Nn. labiales dorsales 571
 - Nn. olfactorii 572
 - Nn. pectorales caudales 558
 - - craniales 558
 - Nn. pelvini 416, 546, 549, 551-552
 - Nn. scrotales dorsales 571
 - Nn. spinales 487, 553
 - Nn. splanchnici 251, 293, 544, 545
 - Nn. splanchnici lumbales 545
 - Nn. subscapulares 558
 - Nn. temporales profundi 580
 - Nn. vaginales 549
 - Netz, großes 33, 295, 304, 686, 709, 712
 - kleines 33, 295, 305, 332
 - Netzbeutel 295
 - Netzbeutelhöhle 304
 - Netzbeutelvorhof 295, 305
 - Netzhaut 573, 600
 - Gefäße 604
 - Netzhautablösung 601, 608
 - Netzhautdegeneration 605
 - Netzmagen 296, 299
 - Neukleinhirn 518
 - Neuralfalten 538
 - Neuralkanal 538
 - Neuralleiste 538
 - Neuralplatte 538
 - Neuralrinne 538
 - Neuralrohr 538
 - Neurit 477, 481
 - peripherer 481, 490
 - zentraler 481, 490
 - Neuroblasten 538
 - Neurocranium 91
 - Neuroektoderm 538
 - Neuroepithel 538
 - Neurogenese 538
 - Neurohypophyse 522, 630
 - Vögel 802
 - Neurone 477
 - primär afferente 490
 - primär sensorische 501
 - propriospinale 492
 - sekundäre 490
 - sekundäre sensorische 501
 - supraspinale 494
 - tertiäre sensorische 501
 - Neuropeptide 480
 - Neuropil 478
 - Neuroporus 539
 - Nexus 480
 - Nicht-Pyramidenzellen 528
 - Nickhaut 611
 - Schildkröten 841
 - Vögel 807
 - Nickhautdrüse (V) 807
 - Nickhautvorfall 611, 620
 - Nieren 384
 - Blutversorgung (V) 790
 - Echsen 820
 - kl. Wdk. 712
 - Schildkröten 840
 - Schlangen 831
 - Vögel 789
 - Nierenbecken 388
 - Nierenbock 383
 - Niereninfarkt 386
 - Nierenkelch 388
 - Nierenkörperchen 387
 - Nierenlappen 386
 - Vögel 789-790
 - Nierenlymphknoten 470
 - Nierenmark 386, 388
 - Nierenmasse 384
 - Nierenpapille 386
 - Nierenpfotadersystem (V) 791-792, 800
 - Nierenpyramide 386
 - Nierenrinde 386, 388
 - Noduli lymphatici aggregati 313
 - valvarum semilunarium 427
 - Nodus 518
 - Nodus atrioventricularis 425
 - sinuatrialis 425
 - Nomina Anatomica Veterinaria (NAV) 23
 - Noradrenalin 480, 543, 636
 - Notarium (V) 768
 - Nottötung 690
 - Nozizeptoren 491, 505
 - Nucha 23
 - Nuclei 481
 - cochleares 516, 628
 - habenulares 520
 - mamillares 522
 - pontis 516
 - rostrales thalami 531
 - tuberculi laterales 522
 - Nucleus ambiguus 585, 587
 - caudatus 510, 529
 - cervicalis lateralis 503
 - cuneatus 502
 - dentatus 518
 - dorsalis 493
 - n. vagi 523
 - dorsomedialis 522
 - emboliformis 518
 - endopeduncularis 510
 - fastigii 518
 - globosus 518
 - gracilis 502
 - infundibularis 522
 - intermediolateralis 491, 493
 - lacrimalis 523
 - lentiformis 529
 - lentis 608
 - motorius n. abducentis 575
 - n. accessorii 587
 - n. facialis 582
 - n. hypoglossi 589
 - n. oculomotorii 574
 - n. trigemini 577
 - n. trochlearis 575
 - olivaris 510
 - parasymphathicus n. facialis 523
 - n. glossopharyngei 523
 - n. intermedii 523
 - n. oculomotorii 523, 574
 - n. vagi 523, 585
 - paraventricularis 522, 630
 - Perlia 576
 - preopticus 522
 - pretectalis 511, 514, 574
 - pulposus 130
 - ruber 509, 514
 - salivatorius caudalis 523
 - rostralis 523
 - sensibilis pontis 577
 - subthalamicus 510, 523
 - suprachiasmaticus 521, 632
 - supraopticus 522, 630
 - tegmentalis 510
 - thoracicus 493, 501
 - tractus mesencephali 577
 - solitarii 585
 - spinalis 577
 - spinalis n. trigemini 585
 - tuberomamillaris 522
 - ventromedialis 522
 - vestibularis lateralis 510
 - medialis 511
 - Nussgelenk 124, 144
 - Nüstern 343
 - Nystagmus 576, 627
- ## O
- Oberarm 24
 - Oberarmarterien 442
 - Oberarmbein 65
 - Vögel 770
 - Oberfahne (V) 812
 - Oberflächenreflexe 498
 - Oberhaut 638, 640
 - Oberkieferbein 100
 - Oberlippe 251
 - Oberschale 239
 - Oberschenkel 24
 - Oberschenkelbein 81
 - Vögel 771
 - Oberschenkeldreieck 237
 - Oberschenkelfaszie 234
 - Oberschenkelgefäße 452
 - Oberschenkelmuskeln 231
 - kaudale 237
 - mediale 235
 - Obstipatio coli descendens 320
 - Obstipation 735, 745
 - des großen Kolons 317
 - Obstruktion, intratracheale 366
 - Occiput 23
 - Ödem 463
 - Odontoblasten 265
 - Ohr
 - äußeres 620
 - äußeres (V) 807
 - Echsen 825
 - Schildkröten 841
 - Schlangen 835
 - Ohrknorpel 620
 - Ohrklappen (V) 762, 810
 - Ohrmuschel 620
 - Muskeln 173
 - Ohrmuschelreflex 621
 - Ohrmuskeln 173, 621
 - Ohrträude 621
 - Ohrschmalzdrüsen 621, 645
 - Ohrspeicheldrüse 256
 - Ohrspeicheldrüsenlymphknoten 465
 - Ohrspiel 621
 - Ohrsteinchen 625
 - Ohrtrompete 278, 356, 622
 - Ohrvenen 440, 712
 - Okklusion 277
 - seitliche 175
 - Okklusionsfläche 274
 - Okzipitalappen 527, 574
 - Okzipitalpunktion 537
 - Öldrüse (V) 809
 - Olecranon 69
 - Oligodendrogliazellen 478-479, 538
 - Oligodendrozyten 482
 - Olive, Oliva 517
 - Olivenkomplex 628
 - Omasum 301
 - Omentum majus 33, 295, 304
 - minus 33, 295, 305
 - Oophoron 392
 - Operculum 525
 - - nasale (V) 783

- Ophthalmoplegia totalis 576
 Opisthotonus 511
 Ora serrata 596, 601
 Orbiculus ciliaris 596
 Orbita 106, 589
 Orbitalfettpolster 610
 Orchis 403
 Organ, juxtaorales 252
 Organa metatarsalia 648
 Organe, lymphatische 280, 455–456
 Organsysteme 18
 Organum carpale 647
 – caudae 648
 – mentale 646
 – orobasale 254
 – spirale 625
 – vestibulocochleare 620
 – visus 589
 – vomeronasale 348
 Origo 166
 Oropharynx 280
 – Vögel 776
 Os 23
 – acetabuli 79
 – basisphenoidale 92, 108
 – capitatum 71
 – carpale primum 71
 – quartum 71
 – secundum 71
 – tertium 71
 – carpi accessorium 71
 – – Bänder 39, 138
 – carpi centrale 70
 – carpi intermedioradiale 71
 – carpi intermedium 71
 – carpi radiale 71
 – – Vögel 770
 – carpi ulnare 71
 – – Vögel 770
 – centroquartale 89
 – compedale 74
 – conchae nasalis ventralis 98, 101, 116
 – coracoideum (V) 770
 – cordis 424
 – coronale 74
 – costale 60
 – coxae 77
 – cuboideum 88
 – cuneiforme intermedium 88
 – laterale 88
 – mediale 88
 – ethmoidale 97
 – femoris 81
 – frontale 96, 105
 – hamatum 71
 – hyoideum 103
 – ilium 77
 – incisivum 102, 106
 – interparietale 94
 – ischii 78
 – jugale (V) 768
 – lacrimale 99, 106
 – lenticulare 622
 – lunatum 71
 – malleolare 87
 – metacarpale alulare (V) 770
 – majus (V) 770
 – minus (V) 770
 – primum 72
 – quartum 72
 – quintum 72
 – secundum 72
 – tertium 72
 – metatarsale primum 91
 – quartum 91
 – quintum 91
 – secundum 91
 – tertium 91
 – – Vögel 772
 – nasale 98, 106
 – naviculare 88
 – occipitale 92, 105, 108, 112
 – palatinum 102
 – Vögel 768
 – parietale 94, 107
 – penis 416
 – pisiforme 71
 – presphenoidale 92, 108
 – pterygoideum 96
 – Vögel 768
 – pubis 79
 – quadratojugale (V) 768
 – quadratum
 – Echsen 825
 – Vögel 768
 – rostrale 102, 344
 – sacrum 57
 – scaphoideum 71
 – sesamoideum distale 76
 – m. abductoris digiti I (pollicis) longi 71, 218
 – m. poplitei 240
 – tarsale primum 88
 – quartum 88
 – secundum 88
 – tertium 88
 – tarsi centrale 88
 – temporale 95
 – trapezium 71
 – trapezoideum 71
 – triquetrum 71
 – unguiculare 74
 – unguulare 74
 – zygomaticum 102, 106
 Ossa
 – articularia (V) 768
 – brevia 50
 – carpi 70
 – coxae 77
 – cranii 91
 – dentalia (V) 768
 – digitorum manus 73
 – pedis 91
 – faciei 91
 – irregularia 50
 – longa 49–50
 – metacarpalia 71
 – metatarsalia 91
 – plana 50
 – pneumatica 50
 – prearticularia (V) 768
 – sesamoidea 50, 76, 166
 – dorsalia 76, 141, 219
 – m. gastrocnemii 84
 – palmaria 71
 – proximalia 76, 166
 – tarsi 88
 Ossicula auditus 622
 Ossifikation 42, 44, 48
 Osteoblasten 42, 44
 Osteogenese 42, 44
 Osteoid 42
 Osteoklasten 42, 44
 Osteon 43
 Osteophyten 50, 130
 Osteoporose 48
 Osteosklerose 48
 Osteozyten 42–44
 Ostia (V) 787
 Ostium abdominale tubae uterinae 396
 – aortae 428
 – atrioventriculare dextrum 426
 – sinistrum 428
 – cardiacum 286
 – cecocolicum 314–315, 317
 – ileale 311
 – infundibulare (V) 794
 – intrapharyngeum 278
 – intraruminal 296
 – nasolacrimal 344, 612
 – omasoabomasicum 301
 – pharyngeum tubae auditivae 278, 356, 622
 – preputiale 413
 – pyloricum 286
 – pyloricum (V) 779
 – reticuloabomasicum 299, 301
 – ruminoretikulare 299
 – tympanicum tubae auditivae 622
 – ureteris 390
 – urethrae externum 391, 400, 413
 – internum 390–391
 – uteri externum 397
 – internum 397
 – uterinum tubae 396
 – vaginae 400
 Östrogene 395
 Otitis externa 174, 621
 – media 356, 623
 Otitisoperation 174, 621
 Otolitha 625
 Otosklerose 622
 Otoskop 621
 Ovarialzyste 729
 Ovariohysterektomie 688
 Ovarium 392
 – Echsen 821
 – Schildkröten 840
 – Schlangen 831
 Ovogonien 394
 Ovozyste (V) 793
 Ovulation 395
 – induzierte 401
 Ovulationsgrube 395
- P**
 Paarhufer 63
 Pachymeninx 536
 Palatum durum 253
 – molle 253, 278, 282
 – osseum 101–102, 107–108, 112
 Paleae (V) 762, 810
 Paleocerebellum 518–519
 Paleocortex 524, 528
 Paleopallium 524
 Paleopulmo (V) 786
 Pallästhesie 503
 Pallidum 520, 529
 Pallium 524
 Palma manus 24
 Palpation der Bauchorgane (Hd.) 690
 Palpebra inferior 610
 – superior 610
 – tertia 611
 Palpebralreflex 581–582
 PALS 459
 Pancreas
 – Echsen 819
 – Schlangen 830
 – Vögel 779, 804
 PANETH-Zellen 312–313
 Pankreas 337
 – Gefäße 340
 – Innervation 340
 Pankreatitis 339
 Panniculus adiposus 639
 Pannikulusreflex 499, 558
 Panostitis 50
 Pansen 296, 705
 – Auskultation 705
 Pansenbucht 297
 Pansenfurchen 296–297
 Panseninsel 296
 Pansenkontraktionen 300
 Pansenpfeiler 296
 Pansenpunktion 706
 Pansensack 296
 Pansenstich 298, 706
 Pansentympanie 704
 Pansenvorhof 297
 Pansenzotten 298
 Panzer (SK) 836
 Papageien 760
 PAPEZ-Kreis 531
 Papilla ductus deferentis (V) 798
 – duodeni major 336, 339
 – minor 339
 – ilealis 311
 – incisiva 253
 – interdentalis 269
 – mammae 651
 – optica 602
 – parotidea 252, 257
 – renalis 386
 – uropygialis (V) 809
 Papillae conicae 264
 – filiformes 264
 – foliatae 264
 – fungiformes 264
 – lentiformes 264
 – linguales 264
 – marginales 264
 – omasi 301
 – remigales (V) 770
 – reticuli 300
 – ruminis 298
 – unguiculiformes 301
 – vallatae 264
 Papillarkörper 640
 Papillarmuskeln 424
 Parabasalzellen 400
 Parabronchen (V) 786
 Paracortex 463
 Paraidymis 407
 Paraflocculi 518
 Paraganglien 539, 547, 585
 Paraganglion suprarenale 539
 Paralumbalanästhesie 567
 Paralyse 489, 490, 509, 511, 557
 Paramedianebene 28
 Parametrium 397
 Parapharyngealraum 281
 Paraphimose 413
 Parasympathicus 540, 546

- Parasympatholytika 480
 Parathormon 634
 Paravertebralanästhesie 566, 705
 – distale 567
 – proximale 566
 Paravertebralganglien 543
 Parazentese 622
 Parese 489, 503–504, 511
 Paries 662
 – corneus 662–663
 – profundus 295
 – superficialis 295
 – unguales 663
 Parietallappen 527
 Parodontium 269
 Paroöpheron 396
 Parotis 256
 Pars abdominalis 389
 – acromialis des M. deltoideus 210
 – ascendens duodeni 306
 – – Vögel 779
 – auditiva 624
 – basilaris 92
 – cardiaca 286
 – ceca retinae 596, 600, 600
 – cervicalis des M. cleidocephalicus 205–206
 – ciliaris retinae 596
 – costalis des Zwerchfells 189
 – cranialis duodeni 306
 – cruciformis 225
 – cruciformis vaginae fibrosae 225
 – descendens duodeni 306
 – – Vögel 779
 – disseminata 409
 – distalis (Adenohypophyse) 630
 – dorsalis pontis 516
 – esophagea pharyngis 278, 281
 – flaccida 622
 – glandularis 285, 288
 – incisiva 103
 – inflexa 663
 – iridica retinae 600
 – laryngea pharyngis 278, 281
 – libera penis 413
 – longa glandis 413
 – lumbalis des Zwerchfells 189
 – mandibularis des M. sternocephalicus 186
 – mastoidea des M. cleidocephalicus 205
 – des M. sternocephalicus 186
 – mobilis septi nasi 342–343
 – molaris 103
 – nasalis pharyngis 278, 356
 – nonglandularis 285, 288
 – occipitalis des M. cleidocephalicus 205
 – des M. sternocephalicus 186
 – optica retinae 600
 – oralis pharyngis 278, 280
 – orbitalis 97
 – pelvina 389
 – penina 391, 411
 – petrosa 95, 107
 – postprostatica 391
 – preprostatica 391
 – prescapularis des M. pectoralis profundus 208
 – prostatica 391
 – pylorica 286
 – pylorica (Labmagen) 302
 – retroventricularis 727
 – scapularis des M. deltoideus 210
 – squamosa 96, 107
 – statica 624
 – sternalis des Zwerchfells 190
 – tensa 622
 – transversa duodeni 306
 – tympanica 95, 107, 621
 – ventralis pontis 516
 Partes anulares vaginae fibrosae 225
 – genitales 382
 Passeriformes 760
 Patagia (V) 763
 Patella 84, 166
 – Vögel 771
 Patellafixation 239
 Patellaluxation 149
 Patellarsehnenreflex 239, 495, 568
 Paukenblase 95
 – Vögel 785
 Paukenhöhle 96, 622
 – Echsen 825
 Paukensaiten 624
 Paukenteil 95
 Paukentreppe 625
 Pecten oculi (V) 807
 Pecten ossis pubis 79
 Pectus 23
 Pediculus arcus vertebrae 51
 Pedunculi cerebellares 517
 – cerebri 513
 Pedunculus cerebellaris caudalis 517
 – cerebellaris medius 514, 516–517
 – cerebellaris rostralis 517
 – olfactorius 524, 572
 Pektinektomie 235
 Pelvis 23, 77, 80
 – renalis 388
 – Vögel 763
 Penis 411
 – Innervation 415, 552
 – Schildkröten 840
 Penisknochen 50, 416, 728, 741, 746, 751, 755
 Penisknorpel 751, 755
 Penislähmung 416
 Penisnaht 413
 Penisnekrose 413
 Penissschwellkörper 411, 416
 Penisstacheln 413
 Penistyp 416
 Penisvorfall 414, 699
 Peniswurzel 411
 Pennae conturae (V) 812
 – generales (V) 812
 Pericardium 421
 – Vögel 798
 Periduralanästhesie 536
 Perikaryon 477
 Perilymphe 624, 626
 Perimetrium 399
 Perimysium 156
 Perinealdrüse 730, 737
 Perinealkörper 201
 Perinealreflex 499, 552
 Perinealtasche 730
 Perineum 201, 401
 Perineurium 478
 Periodontitis 269
 Periodontium 266, 269
 Periorbita 609
 Periost 42, 45, 50
 Perissodactyla 63
 Peristaltik 251
 – des Enddarms 552
 Peristaltikreflex 550
 Peristole 292
 Peritonealflüssigkeit 33
 Peritonealhöhle 33
 Peritoneum 33, 705
 – parietale 33
 – viscerale 33
 Peritonitis 33, 500
 Perizyten 418
 Pes 24
 Petiolus epiglotticus 357, 362
 PEYER-Platten 313, 457
 Pfannenast 79
 Pfannenkamm 78
 Pfannenlippe 80
 Pflugscharbein 98
 Pfortader 421
 – Hypophyse 523, 631
 – Leber 327, 334, 449
 Pfortadersystem, renales (R) 820
 Pfortner 286
 Phagozytosesystem, mononukleäres (MPS) 335
 Phalanges (V) 772
 Phalanx distalis 74–75
 – media 74
 – proximalis 74
 – unguis (V) 772
 Phallus 411
 Phallus (V) 797
 – nonprotrudens (V) 797
 – protrudens (V) 797
 Phäochromozytom 636
 Pharynx 278
 Pheromone 645
 PHILLIPS-Muskel 219
 Philtrum 252, 343
 Phimose 413
 Photorezeptoren 601
 Pia mater 486
 – encephali 536
 – spinalis 536–537
 Piephacke 247
 Pigmentepithel 601
 Pila accessoria dextra 296
 – accessoria sinistra 296
 – caudalis 296
 – coronaria dorsalis 296
 – ventralis 296
 – cranialis 296
 – longitudinalis dextra 296
 – sinistra 296
 – ruminis 296
 – ruminoreticularis 297
 Pili 642
 – lanei 642
 – tactiles 644
 Pinealoblastome 521
 Pinealome 521
 Pinealozysten 521, 632
 Pinselarteriole 459
 Pituizyten 630
 Placing Reaction 503
 Placoda lentis 591
 Planta pedis 24
 plantigrad 63, 724
 Planum cutaneum 75–76
 – nasale 252, 343
 – nasolabiale 252, 343
 – parietale 94
 – rostrale 252, 343
 – temporale 94
 Plasmazellen 456
 Plastron (SK) 837, 841
 Plattenmandel 457
 Platysma 170
 Pleura 32
 – costalis 32
 – parietalis 32, 368
 – pericardiaca 421
 – pulmonalis 33, 368
 – visceralis 33
 Pleurahöhle 32, 368
 – Vögel 772
 Pleurapophyse 54
 Pleuraspalt 33, 379
 Plexus 487, 556
 – adrenalis 547
 – aorticus abdominalis 547, 587
 – thoracicus 547
 – autonomici 547
 – brachialis 185, 487, 556, 556
 – Abriss 544, 684
 – cardiacus 429, 547, 586
 – caroticus communis 545
 – externus 544
 – internus 544, 623
 – cavernosi nasales 347
 – celiacus 293, 547
 – cervicalis dorsalis (SK) 841
 – choroideus 534, 537
 – ventriculi quarti 535
 – ventriculi tertii 534
 – deferentialis 407, 549
 – esophageus 547, 586
 – femoralis 548
 – gastrici 548
 – hepaticus 548
 – iliaci 548
 – intermesentericus 548
 – lienalis 548
 – lumbalis 564
 – Vögel 789
 – lumbosacralis 556, 564
 – mesentericus caudalis 548
 – cranialis 548
 – myentericus 250, 251, 544, 550
 – ophthalmicus 440, 533, 617
 – ovaricus 395, 548
 – pampiniformis 409
 – pelvinus 251, 549
 – pharyngeus 282, 585–586
 – prostaticus 411, 415, 549
 – pulmonalis 547, 586
 – rectalis caudalis 549
 – medius 549
 – renalis 388, 547
 – sacralis 564
 – Vögel 789
 – solaris 293, 547
 – somatische 556
 – submucosus 250, 251, 544, 550
 – subodontoblastischer 269
 – suprarenalis 547
 – testicularis 407, 548
 – tympanicus 584, 623
 – uterovaginalis 400–401, 549
 – venosus intracutaneus collaris (V) 762, 809
 – sclerae 595
 – submucosus 250

- vertebralis internus ventralis 533
 - vesicalis 549
 - viszerale 556
 - Plica alaris 344, 347
 - aryepiglottica 363
 - basalis 347
 - cecocolica 317
 - coprourodealis (V) 798
 - duodenocolica 306, 320
 - genitalis 34, 389
 - ileocecalis 311, 314, 316
 - lateralis 23
 - preputialis 413
 - recta 347
 - sublingualis 254, 259
 - uroproctodealis (V) 798
 - vasculosa 405, 406, 447
 - venae cavae 33, 369
 - vestibularis 357, 362, 363
 - vocalis 362, 364
 - Plicae ciliares 596
 - circulares 397
 - gastricae 288
 - iridis 597
 - longitudinales 397
 - semilunares ceci 316
 - spirales abomasi 302
 - uretericae 390
 - Plumae (V) 812
 - Pneumatizität (V) 765
 - Pneumocapillares (V) 786
 - Pneumothorax 379
 - Hund 684
 - Pferd 691
 - Pneumozysten 376
 - Podotrochlea 224
 - Podozyten 387
 - Polus anterior (Auge) 590
 - anterior lentis 608
 - posterior (Auge) 590
 - posterior lentis 608
 - Polydaktylie 74
 - Polypen 347
 - Polzelle (V) 793
 - Pons 114, 514
 - Pontocerebellum 518
 - Porenendothel 387
 - Porta hepatis 329
 - Portalläppchen 336
 - Portio vaginalis 397
 - Porus acusticus externus 96
 - internus 95, 115, 624
 - Poschen 315
 - Positioning Reactions 503
 - Posthe 413
 - Posthitis 413
 - power stroke 158
 - Prädentin 265
 - Präkloakalporen (E) 826
 - Präkollektor 463
 - Prämolaren 270–271
 - Hund 273
 - Pferd 275
 - Präputialbändchen 413
 - Präputialbeutel 413, 649, 719
 - Präputialdrüsen 649
 - Präputialring 413
 - Prävertebralganglion 251
 - Preputium 413
 - clitoridis 402
 - Presbyopie 608
 - Pressorezeptoren 420, 586
 - Priapismus 553
 - Primärdentin 267
 - Primärfollikel 394, 456
 - Primärharn 387
 - Primärlympe 463
 - Primordialfollikel 394
 - Primordialskelett 42
 - Processus, Proc. (Processus, Procc.)**
 - Proc. accessorius 52, 56
 - Proc. acromialis (SK) 837
 - Proc. alveolaris 100–102
 - Proc. anconeus 68–69
 - Proc. angularis 103
 - Proc. articularis 55–57
 - Proc. articularis caudalis 52, 54, 57
 - – cranialis 52, 54
 - Proc. calcaris (V) 772
 - Proc. cartilagineus 84
 - Proc. caudatus 330
 - Proc. condylaris 103
 - Proc. coracoideus, Fersenbein 89
 - – Schulterblatt 63, 65
 - Proc. corniculatus 359, 363
 - Proc. cornualis 97, 117
 - Proc. coronoideus 103
 - Proc. coronoideus lateralis 69
 - – medialis 69
 - Proc. cuneiformis 357, 359, 363
 - Proc. dorsalis glandis 413
 - Proc. extensorius 75
 - Proc. frontalis 102, 762
 - – Vögel 810
 - Proc. hamatus 63
 - Proc. hemalis 58
 - Proc. hyaloideus 602
 - Proc. interparietalis 94
 - Proc. jugularis 92
 - Proc. lacrimalis caudalis 99
 - – rostralis 99
 - Proc. lenticularis 622
 - Proc. lingualis 103
 - Proc. mamillaris 52, 56
 - Proc. mastoideus 95, 103, 107, 622
 - Proc. muscularis 96
 - Proc. nasalis 102
 - Proc. occipitalis 96
 - Proc. palatinus 100–102
 - Proc. palmaris lateralis 75
 - – medialis 75
 - Proc. papillaris 330
 - Proc. paracondylaris 92, 105
 - Proc. plantaris lateralis 91
 - – medialis 91
 - Proc. pterygoideus 93, 108
 - Proc. retroarticularis 95, 107
 - Proc. retrotympanicus 96
 - Proc. septalis 99, 115
 - Proc. spinosus 52–53, 55, 57
 - Proc. styloideus 95, 103, 107
 - Proc. styloideus lateralis 68
 - – medialis 68
 - Proc. suprahamatus 63, 730
 - Proc. temporalis 102, 106
 - Proc. tentoricus 94
 - Proc. transversus 52–53, 55–57
 - Proc. urethrae 391, 413, 417
 - Proc. urethralis 714
 - Proc. vaginalis 197, 405
 - Proc. vaginalis peritonei 383, 398
 - Proc. vocalis 359
 - Proc. xiphoideus 61, 704
 - Proc. zygomaticus 96–97, 102, 106
 - Proc. zygomaticus ossis frontalis 105
 - Procc. ciliares 596
 - Procc. costales (V) 768
 - Procc. uncinati (V) 770
 - Procricoid (V) 783
 - Proctodeum (V) 797–798
 - Progenie 278
 - Prognathie 278
 - Projektionsbahnen 530
 - Projektionsneurone 492, 494
 - Prolaps uteri 397
 - vaginae 400
 - Proliferationszitze 651
 - Prominentia laryngea 357
 - Promontorium 57
 - Pronation 68, 214
 - Pronephros 382
 - Proneurone 538
 - Propatagium (V) 764
 - Prosencephalon 540
 - Prostata 409
 - Prostataerkrankungen 409, 688
 - Prostatasteine 410
 - Prostatektomie 390
 - Protuberantia intercornualis 105
 - occipitalis externa 92, 105, 131
 - Proventriculus 296
 - Vögel 777
 - Provokationsproben 561
 - Psalter 301
 - Perkussion und Auskultation 301, 708
 - Psalterblätter 301
 - Psalterkontraktionen 302
 - Psalterpunktion 301, 336, 708
 - Pseudarthrose 129
 - Psittaciformes 760
 - Pterygozyten 163
 - Pteryglae (V) 814
 - Ptosis 544, 575, 619–620
 - Pudenda-Typ 451
 - Pudendum femininum 401
 - Puderfedern 814
 - Pulmo (V) 783
 - dexter 367
 - sinister 367
 - Pulmonalklappe 427
 - Pulmonalklappenstenose 427
 - Pulmones 367
 - Pulpa dentis 267, 269
 - lienis alba 459
 - lienis rubra 459
 - Pulpitis 269
 - Puls 200
 - Pulsfühlstelle 235, 438, 451–452, 712
 - Pulvini (V) 810
 - Pulvini cervicales 397
 - Pulvini digitales (V) 764, 811
 - Pulvinus dentalis 254
 - Pulvinus metatarsalis (V) 764, 811
 - Pulviplumae (V) 812
 - Puncta maxima 429
 - Hund 685
 - Pferd 694
 - Rind 704
 - Punctum fixum 166
 - lacrimale 612
 - mobile 166
 - Pupilla 597
 - Pupillarmechanismus 600
 - Pupille 597
 - Echsen 824
 - Schlangen 835
 - Vögel 807
 - Pupillenerweiterung 598
 - Pupillennuskeln (V) 807
 - Pupillenreaktion 575
 - Pupillenreflex, konsensueller 576
 - Pupillenverengung 600
 - PURKINJE-Fasern 162, 425
 - PURKINJE-Zellen 518
 - Putamen 510, 529
 - Putzdrüse 645
 - Pyelos 388
 - Pygostyl (V) 763, 769
 - Pylorus 286
 - Pylorus, Labmagen 302
 - Pylorusdrüsen 290–291
 - Pylorusdrüsenzone 291
 - Pylorus spasmus 292
 - Pylorusstenose 292
 - Pyramiden 516
 - Pyramidenbahn 508, 516
 - Pyramidenkreuzung 509, 516
 - Pyramidenzellen 481, 526–527
 - große 509
 - Pyramidenzellschicht, äußere 528
 - innere 529
 - Pyramis 518
- ## Q
- Quadrizeps-Reflex 239
 - Querbrückenzyklus 158
 - Querdurchmesser 80
 - Querfortsatz 52
 - Querschnittslähmung 552–553
 - Querstreifung der Skelettmuskulatur 156
- ## R
- Rabenschnabelbein 62, 65
 - Schildkröten 837
 - Vögel 770
 - Rabenschnabelfortsatz 63
 - Rachen 278
 - Rachenenge 278, 280
 - Rachenfascie 281
 - Rachengewölbe 278
 - Rachenhöhle 278
 - Rachenmandel 279, 457
 - Rachenring, lymphatischer 457
 - Rachischisis 539
 - Radgelenk 125, 132, 137
 - Radialislähmung 560
 - Radiatio acustica 527
 - optica 527, 574
 - Radices craniales 587
 - spinales 587
 - Radii (V) 812
 - Radii lentis 608
 - Radioulnargelenke 125, 134, 137
 - Radius 68
 - Vögel 770
 - Radix caudae 23
 - clinica 268
 - dentis 268
 - dorsalis 487, 553
 - linguae 261
 - mesenterii 33, 306

- motorica 577
- penis 411
- pili 642
- pulmonis 367
- sensorica 577
- ventralis 487, 554
- - nasi 342
- Ramphoteca (V) 810
- Ramus, R. (Rami, Rr.)**
- R. ascendens 434
- R. auricularis (N. vagus) 586, 621, 623
- R. auricularis internus 584, 621, 623
- R. caudalis (A. saphena) 452
- R. circumflexus 430
- R. communicans 487–488
- R. communicans albus 488, 543, 555
- - griseus 488
- - cum n. facialis 581
- - griseus 555
- R. cornualis 578
- R. cranialis (A. saphena) 452
- R. cranialis ossis pubis 79
- R. deltoideus 434
- R. digastricus 582
- R. dorsalis, N. accessorius 587
- - N. ulnaris 561
- - N. vagus 586
- - phalangis distalis 669
- - phalangis mediae 669
- - Spinalnerv 487, 554
- R. esophageus 586
- R. interventricularis paraconalis 430
- - subsinuosus 430
- R. labialis dorsalis et mammarius 655
- - ventralis 655–656
- R. mandibulae 103
- R. massetericus 438
- R. membranae tympani 581
- R. meningeus, N. vagus 585
- - Spinalnerv 488, 554
- R. muscularis distalis 557
- - proximalis 557
- R. musculus stylopharyngei caudalis 585
- R. ossis ischii 78
- R. perforans 454
- R. pharyngeus 585
- R. prescapularis 434
- R. scrotalis ventralis 448
- R. sinus carotici 420, 585
- R. spinalis 446
- R. stylohyoideus 582
- R. tori digitalis 669
- R. transversus faciei 581
- R. uterinus 452
- R. ventralis, N. accessorius 587
- - N. vagus 586
- - Spinalnerv 487, 555
- R. zygomaticofacialis 578
- R. zygomaticotemporalis 578
- Rr. adrenales 637
- Rr. alveolares inferiores 581
- - superiores 579
- Rr. auriculares 438
- Rr. buccales 582
- Rr. cardiaci 429
- Rr. cornuales 577
- Rr. esophagei 446
- Rr. gastrici 293
- Rr. gingivales inferiores 581
- - superiores 579
- Rr. labiales inferiores 581
- - superiores 579
- Rr. laryngopharyngei 544
- Rr. lienales 446
- Rr. linguales, N. glossopharyngeus 585
- - N. hypoglossus 589
- Rr. nasales externi 579
- - interni 579
- Rr. pancreatici 446
- Rr. parotidei 581
- Rr. perforantes 454
- Rr. pharyngei 586
- Rr. pulmonales 545
- Rr. sacrales 451
- Rr. tonsillares 585
- Randschicht 539
- Rankenarterien 416
- Rankengeflecht 409
- Rankenkonvolut 409
- RANVIER-Schnürringe 478
- Raphe palati 253
- penis 413
- pharyngis 281
- preputii 413
- scroti 404
- Rassel (SL) 836
- RATHKE-Tasche 630
- Ratiae (V) 770
- Raupenkriechen (SL) 827
- Rautengrube 516, 535
- Rautenhirn 540
- Receptaculum ductus deferentis (V) 796
- Recessus caudalis omentalis 295, 304–305
- costodiaphragmaticus 33
- dorsalis 141
- infundibuli 522
- interlaminares 301
- intestinalis 712
- laryngis medianus 363
- laterales ventriculi quarti 535
- maxillaris 97, 116
- Fleischfresser 349
- mediastini 33, 369, 435
- neurohypophysialis 522, 535
- opticus 535
- palmaris 141
- pinealis 535, 632
- piriformis 281, 283, 363–364
- pleurales 33
- pneumoentericus 295
- ruminis 297
- subextensorius 145, 242, 245
- sublingualis lateralis 254
- subpopliteus 145
- supraomentalis 305, 309, 316, 321
- suprapinealis 535
- terminalis 388
- urethralis 391, 410
- Rectrices (V) 812
- Rectum 305, 322, 697
- - Vögel 781
- Recurrens 587
- Reflex 494
- Reflexbogen 494
- Reflexe, monosynaptische 494
- pilomotorische 500
- polysynaptische 498
- somatische 494
- sudomotorische 500
- vasomotorische 500
- vegetative 540
- vestibuläre 627
- Reflexkreise, intramurale 251
- prävertebrale 251
- zentrale 251
- Regenbogenhaut 597
- Regeneration, Nervengewebe 482
- gerichtete 269
- Regio olfactoria 347
- Regionen des Tierkörpers 25
- Reibeplatte (V) 779
- REISSNER-Membran 625
- Reißzahn 270, 274
- Reiz 477
- Reizbildungssystem 162
- Reizleitungssystem 162
- Rektaluntersuchung 322
- Pferd 700
- Rind 711
- Rektum 322
- Innervation 552
- Rektusscheide 194, 196
- Remiges (V) 764, 812
- Ren 384
- Renculi 386
- Reptilien 815–816
- Reservefalte, Preputium 413
- Resistance 379
- Rete capillare 418
- carpi dorsale 442
- lymphocapillare 463
- mirabile 420, 438
- mirabile epidurale rostrale 533
- ophthalmicum 617
- ovarii 395
- testis 406
- tibiotarsale (V) 762
- Retentio alvi 552
- Retia 420
- Reticulitis, traumatische 299–300, 333, 500
- Reticulum 299
- Retikulum, sarkoplasmatisches 157
- Retikulummilz 459
- Retikulumzellen 37, 455
- Retina 573, 600
- Vögel 807
- Retinacula 166
- Retinacula patellae 148, 166
- Retinaculum extensorum 219
- extensorum crurale 241, 245
- metatarsale 245
- tarsale 245
- flexorum 71, 166, 222, 228
- Retropéritonealraum 34, 384
- Rezeptor 477
- α-Rezeptoren 480
- β-Rezeptoren 480
- Rezeptorenblocker 480
- Rezeptororgane 490
- Rezeptorpotenzial 490
- Rezeptorzone 478
- Rhachis (V) 812
- Rhamphoteca (V) 762
- Rhinitis atrophicans 346
- Rhombencephalon 540
- Rictus (V) 762, 810
- Riechfaden 572
- Riechgang 346
- Riechkolben 98, 524
- Riechnerven 572
- Riechschleimhaut 342, 347, 572
- Riechwulst 98
- Riechzellen 347, 572
- Rima glottidis 364
- infundibuli (V) 776
- oris 251
- palpebrarum 610
- pudendi 401
- vestibuli 363
- vulvae 401
- Rindenarchitektonik 525
- Rindenblindheit 527
- Rindenfelder, primäre 527
- - sekundäre 527
- Rindengebiete, sensorische 527
- Rindenkappe 386
- Rindentaubheit 527
- Ring, hepatopankreatischer 328
- Ringband, distales 222–223, 229
- mittleres 222–223
- proximales 222
- Ringknorpel 357–358
- Vögel 783
- Rippen 60
- asternale 60
- Echsen 817
- falsche 60
- Schlangen 827
- sternale 60
- Vögel 769
- wahre 60
- Rippen-Wirbelgelenke 133
- Rippenapophyse 54
- Rippenatmung 190
- Rippenbogen 28, 60–61, 133
- Rippenfell 32
- Rippenfuge 61, 133
- Rippenhöcker 60
- Rippenhöckergelenk 133
- Rippenknie 61
- Rippenknochen 60
- Rippenknorpel 60–61
- Rippenknorpelgelenk 134
- Rippenköpfchen 60
- Rippenkopfgelenk 133
- Rippenkörper 61
- Rippenwinkel 61
- Rivus lacrimalis 612
- roaring 364, 587
- Roastbeef 183
- Rodentia 723
- Röhrchenrinde 660
- Röhrchentyp 665
- Rollknorpel 97, 609
- Rostrum
- Schlangen 826
- Vögel 762
- Rostrum mandibulare (V) 762
- maxillare (V) 762
- sterni (V) 770
- Rotation 126
- der Pupillenachse 619
- Rouladen 239
- Rücken 23
- Vögel 763
- Rückenmark (RM) 486
- Echsen 823
- Entwicklung 539
- Gefäße 533
- Hüllen 536
- Vögel 805
- Rückenmarkhäute 534, 536
- Rückenmarksnerven 487
- Rückenmarkreflexe 494

- Rückenmarksegmente 540
Rückenpanzer (SK) 837
Ructus 300
Rugae palatinae 253
Ruhetonus 498
Rumen 296
Ruminoreticulum 300
Rumpf 23
– Vögel 763
Rumpfdarm 248
Rumpfhautmuskel 170, 499
Rumpfschultergelenk 134
Rüsselbein 50, 102, 344
Rüsselklammer 645
Rüsselknochen 50, 102, 344
Rüsselscheibe 252, 343
Rute 411
- S**
- Sacci pneumatici (V) 774, 783
Saccobronchen (V) 788
Sacculi alveolares 373
Sacculus 625
– rotundus 733
– Vögel 808
Saccus cecus caudodorsalis 297
– cecus caudoventralis 297
– ventriculi 286
– conjunctivae 610
– dorsalis 296
– endolymphaticus 626
– lacrimalis 612
– paraoralis 738
– ventralis 296
Sagittalebene 28
Sakrokokzygealanästhesie 536
Saliva 255
Salpingitis 396
Salpinx 396
Salzdrüse (V) 783
– nasale (E) 819
Samenblasendrüse 409
Samenhügel 391, 408
Samenkanälchen 406
– Vögel 796
Samenleiter 408, 798
– Vögel 796
Samenleiterampulle 408–409
Samenleiterpapille (V) 796
Samenrinne (V) 797
Samenstrang 408
Samenstrangtorsion 407, 409
Samenzellen 403
Sammelrohr 388
– Vögel 790
Sarkomer 157
Satellitenzellen 156, 160
Sattelgelenk 125, 140
Säulenknorpel 45
Saumepithel 269
Saumhorn 663
Saumsegment 662
– Pferd 663–664
– Wiederkäuer 672
Saumzellen 312
Scala media 625
– tympani 625
– vestibuli 625
Scapha 620
Scapula 63
– Schildkröten 837
– Vögel 770
Scapus (V) 812
Scapus pili 642
Schächten 533
Schädel 91
– Schlangen 827
– Vögel 766
Schädelbasis 92, 108
Schädeldach 112
Schädelgrube, hintere 92
– mittlere 93, 112
– vordere 93, 112
Schädelhöhle 112
Schalendrüse (V) 794
Schalenhaut (V) 794
Schalenkörper 529
Schaltzellen 491, 494
Scham 23, 401
Schambein 62, 77, 79
– Vögel 771
Schambeinfuge 77
Schambeinkamm 79
Schamlippen 401
Schamspalte 401
Schamwinkel 401
Scharniergelenk 124, 133, 137, 139, 150
Schaufelknorpel 61
Scheide 400
– periarterielle lymphatische 459
Scheidenabstrich 400
Scheidengewölbe 400
Scheidenhaut 405
Scheidenhautfortsatz 398, 405
Scheidenhautring 405
Scheidenkutikula 643
Scheidenperforation 400
Scheidenvorfall 400
Scheidenvorhof 400
Scheinfruchtbarkeit 630, 659
Scheitel 23
Scheitelbein 94
Schenkelring 237
Schenkelspalt 235, 237, 452
Scherengebiss 276
Schiefschwef 200
Schienbein 85–86
Schild (V) 783, 811
Schildchen (V) 811
Schilddrüse 632
– akzessorische 632
– Echsen 823
– Schildkröten 841
– Schlangen 834
– Vögel 803
Schilddrüsentumor 633
Schildknorpel 357
Schildkröten 815
Schinken 239
Schläfe 23
Schläfenbein 95
Schläfengrube 93, 107
Schläfenkanal 112
Schläfenmuskel 174
Schlagader 418
Schlaganfall 533
Schlängeln (SL) 827
Schlangen 816
Schlauchstadium 397
Schleifenbahnsystem 502
Schleifkontakt 278
Schleimbeutel 165
– erworbene 165
– konstante 165
– subkutane 165, 639
Schleimdrüsen 388–389
Schleudermagen 297, 300
Schließknorpel 357
Schlittengelenk 124, 145, 725
Schlitzporendiaphragma 387
Schluckakt 187, 282, 586
Schluckauf 191
Schluckreflex 282
Schluckstörung 282, 285
Schluckvorgang (V) 776
Schlundkopf 278
Schlundkopferweiterer 281
Schlundkopfhöhle 278
Schlundkopflymphknoten 466
Schlundkopfmandel (V) 776
Schlundkopfmuskulatur 172
Schlundkopfschnürrer 281
Schlundrinnenreflex 299
Schlundtasche 460
Schlundverstopfung 284, 470
– Pferd 690
– Rind 704
Schlüsselbein 62, 65, 724, 730, 738, 743, 748
– Vögel 770
Schlüsselbeinluftsack (V) 788
Schlüsselbeinsehnenstreifen 205
Schmelz 265, 267
Schmelzbecher 265, 270, 274
Schmelzeinstülpung 268, 270, 274
Schmelzlocke 265
Schmelzkutikula 268
Schmelzleisten 270, 275
Schmelzorgane 265
Schmerz, übertragener 500, 551
Schmerzwahrnehmung 506
SCHMIDT-LANTERMANN-
Inzisuren 478
Schmuckfedern (V) 814
Schnabel (V) 762
Schnabelspitzenorgan (V) 811
Schnappgelenk 124, 136
Schnecke 809
– Vögel 808
Schneckenfenster 622
– Vögel 808
Schneckengang 625
– Vögel 809
Schneidermuskel 235
Schneidezähne 270
– Hund 272
– Pferd 274
Schnüffelkrankheit 346
Schnurren (Ktz.) 365
Schock 420
Schollenmuskel 245
Schraubengelenk 124, 137, 150
Schreckmauser (V) 812
Schubkarrenfahren 503
Schubladenphänomen 147
Schulterblatt 62–63
– Schildkröten 837
– Vögel 770
Schulterblattbeule 63
Schulterblattgräte 63
Schulterblattknorpel 63
Schultergelenk 124, 134
– Luxation 135
– Punktion 135
Schultergliedmaße 23, 62
– Vögel 763
Schultergürtel 62
– Vögel 770
Schultergürtelmuskeln 201
Schulterhautmuskel 170
Schuppen
– Schildkröten 837
– Schlangen 836
– subkaudale (SL) 836
– Vögel 811
Schuppenmaht 119
SCHÜTZ-Bündel 523
Schutzschicht 663
SCHWANN-Zellen 478
Schwanz 23
– Vögel 763
Schwanzgefäße 450, 452, 752, 755
Schwanzmuskeln 199
Schwanzorgan, dorsales 648
Schwanzstück 239
Schwanzvene (SL) 834
– dorsale (SK) 841
– ventrale (E) 823
Schwanzwirbel 58
– Vögel 768
Schwanzwurzel 23
Schweifkern 529
Schweißdrüsen 644
Schwellgewebe 416
Schwellkörper 417
Schwellkörperschenkel 411
Schwembert 401
Schwimmhäute (V) 764
Schwimmprobe 369
Schwungfedern 764, 814
Sclera 594
– Echsen 824
Scrotum 403
Scuta (V) 810
Scutella (V) 811
Scutum distale 224
– dorsale (V) 811
– medium 224
– plantare (V) 811
– proximale 140, 224
Seelenblindheit 527
Segelklappe 426, 428
Segelnetz 458
Segment, bronchopulmonales 371
Segmentalebene 28
Segmentarterien, Lunge 371
Segmentbronchen 371–372
Sehfeld (V) 806
Sehlappen (V) 805
Sehloch 597
Sehnen 154, 163
Sehnenansatzdendrose 165
Sehnenansatzzonen 164
Sehnenfäden 427
Sehngewebe, autogene Trans-
plantation 220
Sehnenruptur 165
Sehnscheide 165
Sehnscheidenentzündung 166
Sehnscheidengalle 224
Sehnspiegel (V) 779
Sehnerv 573, 589, 601, 619
Sehnervenkreuzung 573
Sehorgan (V) 805
Sehrinde 527
– primäre 527, 574
– sekundäre 527
Sehscheibe 601
Seitendrüsen 743
Seitenhorn 491
Seitenstechen 548
Seitenstrang 486, 540
Seitenventrikel 534
Seitenwand 663

- Seitenwandknorpel 343
 Seitenwinden (SL) 828
 sekodont 270, 272
 Sekretion, autokrine 629
 – parakrine 629
 Sekundärbronchen (V) 786
 Sekundärdentin 267, 275
 Sekundärfollikel, Eierstock 394
 – Lymphknötchen 456–457
 Sekundärlymphe 463
 Selbstamputation, Schwanz (E) 817
 selenodont 270–271
 Sella turcica 93, 114
 Semiplumae (V) 812
 Sensibilität, epikritische 490, 502
 – protopathische 491
 Sensibilitätsstörung, dissoziierte 506
 Septula testis 406
 Septum conchae dorsalis 345
 – conchae ventralis 345
 – femorale 237
 – horizontale (V) 774
 – interalveolare 101–102, 375
 – interatriale 422
 – intermusculare 155
 – interorbitale (V) 766, 805
 – interventriculare 422
 – linguae 261
 – nasi 115, 344
 – nasi osseum 115
 – obliquum (V) 774
 – orbitale 610
 – pellucidum 530
 – penis 416
 – posthepatisches (V) 774
 – postpulmonales (R, E) 815–816
 – scroti 404
 – sinuum frontium 350, 353
 – maxillarium 116, 350–351
 – transversum 295
 Serosa 31, 250
 SERTOLI-Zellen 406
 Sesambeine 51, 76, 165–166
 Sesamknorpel 51, 357
 Setae 642
 – Vögel 812
 Sexualzentrum 552
 SHARPEY-Fasern 50, 268–269
 SHRAPNELL-Membran 622
 Shunt, extrahepatischer portokavaler 293, 327
 – portokavaler 334
 Sialoadenitis 259
 Sialolithen 259
 Siebbein 97
 Siebbeingrube 112
 Siebbeinlabyrinth 98
 Siebbeinmuskeln 98, 115, 344, 347
 Siebbeinzellen 117, 349
 Siebplatte 97
 Sinciput 23
 Singultus 191
 Sinnesorgane 22
 Sinnesqualität 483, 490
 – epikritische 490
 – protohepatische 491
 Sinus 440
 – anales 322
 – basilaris 533
 – caroticus 420, 585
 – cavernosus 533
 – clitoridis 402
 – conchae dorsalis 116, 345
 – mediae 116, 345
 – ventralis 116, 345
 – conchofrontalis 117, 350
 – coronarius 426, 430
 – durae matris 439, 533, 537
 – epididymalis 408
 – frontalis 97, 99, 116, 349
 – Fleischfresser 350
 – Rind 353
 – Schwein 354
 – frontalis caudalis 353
 – lateralis 350
 – medialis 350
 – rostralis 350
 – rostralis intermedius 353
 – rostralis lateralis 353
 – rostralis medialis 353
 – infraorbitalis 645
 – Vögel 783
 – inguinalis 649
 – interdigitalis 646
 – lacrimalis 99, 116, 349, 353
 – lactifer 651
 – lymphaticus 463
 – maxillaris 99, 101, 116, 349
 – Pferd 350
 – Rind 353
 – maxillaris caudalis 351
 – rostralis 350
 – ophthalmicus 439, 533, 617
 – palatinus 102, 116, 349, 353
 – paranales 322, 648, 747
 – paranasales 112, 116, 349
 – petrosus ventralis 533
 – rectus 533
 – renalis 385
 – sagittalis dorsalis 112, 533
 – sphenoidalis 93, 116–117, 349, 353
 – sphenopalatinus 102, 117, 350–351
 – tarsi 91
 – temporalis 108, 112
 – tonsillaris 281
 – transversus 112, 533
 – urethralis 413
 – urogenitalis 383
 – valvulae 419
 – venarum cavarum 426
 – venosus (R) 822
 Sinusgang 346
 Sinushaare 251, 644
 Sinusitis 349
 Sinusknoten 425
 Sinusmilz 459
 Sinusoide 418
 Situs inversus 328
 Sitzbein 62, 77, 78
 – Vögel 771
 Sitzbeinausschnitt 79
 Sitzbeinfuge 77
 Sitzbeinhöcker 79
 Sitzbeinkörper 79
 Skeleton antebrachii 68
 – cruris 85
 – manus 70
 – pedis 88
 Skelettmuskulatur, segmentale Innervation 489
 Sklera 594
 – Vögel 806
 Skleralring, knöcherner (V) 805–806
 Skleralwulst 595
 Skrotalhernie 197
 Skrotaltasche 404, 728, 736, 741, 746, 751, 755
 Slaptest 499
 Smegma 413
 Sodbrennen 292
 Sohle 664
 Sohlenballen 676, 678
 Sohlenbinde 222, 225
 Sohlengänger 63, 748
 Sohlengeschwür 671, 673
 Sohlensegment 662
 – Pferd 664
 – Rind 673
 – Schwein 675
 Solea 662
 – – unguulae 664
 Soleum pelvis osseum 80
 Soma 477
 Sonnengeflecht 293, 547
 Spaltlinien 640
 Spannhäute (V) 764
 Spannsägenkonstruktion 242, 245
 Spannungskontrollsystem 497
 Spasmolytikum 480
 Spastizität 511
 Spat 153, 241
 Spatia anguli iridocornealis 596, 606
 Spatium atlantooccipitale 537
 – episclerale 595
 – inguinale 196
 – interarcuale 51, 56, 58
 – interarcuale atlantooccipitale 53
 – lumbosacrale 56, 536–537
 – intercostale 60
 – interdigitale 230
 – interosseum antebrachii 68–69, 214
 – cruris 85
 – lateropharyngeum 281
 – lienorenale 318, 384
 – retroperitoneale 34
 – retropharyngeum 281
 Spatsehne 151, 153, 241
 – Tenektomie 241
 Speiballen (V) 778
 Speiche 68
 Speichel 255
 Speicheldrüsen 255
 – Vögel 776
 Speichelfluss 584
 Speichelkern, oberer 523
 – unterer 523
 Speichelsteine 259
 Speichelzysten 259
 Speichenbeule 68
 Speicherfett 39
 Speiseröhre 190, 284
 – Schlangen 829
 – Vögel 777
 Sperlingsvögel 760
 Sperma 409
 Spermatogenese (V) 796
 Spermatogonien 406
 Spermigranulom 407
 Spermienester (V) 795
 Sperrarterien 375, 416, 420
 Sphincter precapillaris 419
 Spina alaris 78
 – bifida 539
 – cunei 664
 – iliaca dorsalis caudalis 78
 – dorsalis cranialis 78
 – ventralis cranialis 78
 – ischiadica 78–79
 – nasalis caudalis 102
 – scapulae 63
 Spinalganglien 487, 490, 554
 Spinalganglienzellen 494
 Spinalnerven 487, 553
 – Vögel 805
 Spinalnervenstamm 487, 554
 Spines 477, 528
 Spinnwebenhaut 536
 Spinocerebellum 518
 Spinulae dendriticae 477
 Spiralgelenk 125, 145
 Spiralorgan 625
 Spitzbulle 383
 Spitzenknorpel 359
 Spitzhengst 383
 Splanchnocranium 91
 Splen 457
 Splenopancreas (SL) 830
 Spondylarthrose 130
 Spongiosa 42, 45
 – Vögel 765
 Spongiozyten 635
 Sporader 436, 445
 Sporn 678, 764
 – Schlangen 827
 – Vögel 772, 811
 Spornsehne 561, 678
 Sprungbein 88, 743
 Sprungbein-Fersenbeingelenk 143
 Sprungbeinstütze 89
 Sprunggelenk 143, 150
 – Beuger 241
 – Strecker 243
 Squama frontalis 97
 – occipitalis 92
 Stäbchen 573, 601
 Stacheln (E) 825
 Stamm-Gliedmaßen- Muskeln 201
 Stammmuskeln, epaxiale 177, 181
 – hypaxiale 177, 180, 184
 Stammskelett (V) 768
 Stapedius-Reflex 624
 Stapes 622
 Statokonia 625
 Statokonienmembran 625
 Steh- und Gehreaktionen 504
 Stehapparat, passiver, Schultergliedmaße 214, 222
 Steigbügel 622
 Stellatumblockade 545
 Stellknorpel 359
 – Vögel 783
 Stellknorpelbänder 361
 Stelzfuß 219, 247
 Stereognosie 503
 Sternalorgan 648
 Sternalpunktion 681
 Sternebrae 61
 Sternum 61
 Sternzellen 481, 528
 Steuerfedern (V) 814
 Stigma (V) 793
 STILLING-CLARKE-Kern 493, 501
 Stimmapparat 362, 364

- Stimmband 361
 Stimmbandlähmung (Hd.) 361
 Stimmbildung 365
 Stimmfalte 362, 364
 Stimmkopf (V) 784
 Stimmritze 364
 Stimmritzenerweiterer 361
 Stimmritzenverenger 361
 Stimulus 477
 Stirn 23
 Stirnbein 96
 Stirnhöhle 117
 – Fleischfresser 350
 – Rind 353, 679
 – Trepanation (Pfd.) 350
 – Trepanation (Rd.) 353
 Stirnzapfen (V) 762, 810
 Stollbeule 212
 Stopfleber (V) 782
 Stoßbrechung 662
 Strabismus 575–576, 619
 Strahl 662, 664
 Strahlbein 76, 166
 Strahlbeinbänder 141
 Strahlrüden 669
 Strahlenkörper 596
 Strahlfäule 664
 Strahlfurche 664
 Stränge 479, 482, 486, 493
 Strangulationsileus 309
 Strangzellen 492, 494, 498
 Stratum adiposum 639
 – basale 640
 – cavernosum 417
 – chalaziferum (V) 794
 – corneum 640–641
 – ganglionare nervi optici 601
 – retinae 601
 – germinativum 640
 – granulosum, Cerebellum 518
 – Haut 640
 – internum, Hufwand 663
 – mamillarum (V) 794
 – medium, Hufwand 663
 – nervosum 601
 – papillare 639
 – pigmentosum 601
 – reticulare 640
 – spinosum 640
 – spongiosum 391
 Straußenvogel 760
 Streckknorren 67
 Streifenkörper 529
 Stressreaktion 542
 Stria habenularis thalami 520
 – malleolaris 622
 – terminalis 523
 – vascularis 625
 Strichkanal 652
 Strigiformes 760
 Struma 632
 Struthioniformes 760
 Stuhlverhaltung 552
 Stylohyoideum 104, 356
 Stylopodium 62
 Subarachnoidalraum 537
 Subcutis 638
 – Vögel 809
 Subduralspalt 536
 Subiculum 525
 Subileus 318
 Subkaudaldrüse 648
 Sublingualswulst 254
 Subokzipitalpunktion 537
 Substantia alba 482, 493
 – compacta 42
 – corticalis 50
 – gelatinosa 493
 – grisea 481, 491
 – grisea centralis 514
 – intermedia 491, 493
 – intermedia centralis 491
 – lateral 491
 – lentis 608
 – nigra 510, 514
 – perforata caudalis 513
 – spongiosa 42–43, 51
 Substanz P 480
 Substanz, graue 481, 486, 491, 527
 – weiße 482, 486, 493, 530
 Subthalamus 520, 523
 Sulci cerebri 525
 – costales (V) 786
 – gastrici 288
 Sulcus accessorius dexter 296
 – accessorius sinister 296
 – alaris 344
 – calcanei 91
 – carpi 71
 – caudalis 296
 – chiasmaticus 93, 112
 – coronarius 423
 – coronarius dorsalis 296
 – ventralis 296
 – costae 61, 434
 – cranialis 296
 – cruciatus 525–526
 – cunealis centralis 664
 – extensorius 86
 – gingivalis 269
 – hypothalamicus 535
 – intermammaris 651
 – intertubercularis 65, 166
 – interventricularis paraconalis 422
 – subsinuus 422
 – jugularis 27, 186, 206
 – lacrimalis 101
 – ligamenti accessorii ossis femoris 79
 – longitudinalis dexter 296
 – dorsalis 72
 – palmaris 72
 – plantaris 91
 – sinister 296
 – malleolaris 87
 – medianus linguae 261
 – musculi brachialis 66
 – mylohyideus 103
 – omasi 301
 – omasoabomasicus 301
 – palatinus 102, 112
 – paracunealis 664
 – parietalis abaxialis/axialis 76
 – lateral/medialis 75
 – reticuli 299
 – rhinalis lateralis 524–525
 – ruminoreticularis 297
 – sclerae 594
 – supraorbitalis 97, 106
 – tali 89
 – tendineus m. peronei longi 87
 – terminalis 426
 – tuberositatis tibiae 86
 – unguicularis 76, 676
 – urethralis 411
 – venae cavae 331
 – venae cavae caudalis 369
 – ventriculi 286, 291
 – vomeris 98, 115
 Sulkusepithel 269
 Superficialzellen 400
 Supination 68, 137, 214
 Supraduodenalschleife (V) 780
 Surfactant 342, 376
 SÜSSDORF-Raum 32, 295
 Sustentaculum tali 89
 Sutura 119
 – foliata 119
 – frontozygomata 106
 – interincisiva 102
 – maxilloincisiva 101–102
 – occipitotympanica 114
 – palatina mediana 101, 112
 – transversa 101
 – plana 119
 – serrata 119
 – squamosa 119
 – temporozygomata 106
 Sympathicus 540, 543
 Symphyse 134
 Symphysis 120
 – intervertebralis 120, 130
 – ischiadica 77–78, 142
 – mandibulae (V) 768
 – pelvina 77, 120, 142
 – pubica 77, 79, 142
 Synapsen 479
 – adrenerge 480
 – cholinerge 480
 – elektrische 480
 – synapse en passant 480
 Synchondroses sternales 119, 134
 Synchondrosis 119
 – intermandibularis 119
 – intersphenoidalis 92
 – intersternobralis 61, 134
 – manubriosternalis 134
 – xiphosternalis 134
 Synchronismus corporis vitrei 608
 Syndaktylie 74
 Syndesmosis 119
 Synergist 169
 Synkope, vagovasale 547
 Synostosis 120
 Synovia 120, 122, 122
 Synovialzotten 122
 Synsacrum (V) 769
 Synsarkose 134, 201
 Synzytien 156
 Syringomyelie 506
 Syrix (V) 783
 Syrixmuskeln (V) 786
 Syrixringe, kaudale (V) 785
 – kraniale (V) 784
 Syrixtypen (V) 784, 786
 System, aufsteigendes retikuläres
 aktivierendes (ARAS) 506, 521
 – diffuses neuroendokrines (DNES) 637
 – extralemniskales 505
 – extrapyramidales 508, 510, 514
 – gastro-entero-pankreatisches
 endokrines (GEP) 291, 313, 638
 – hypothalamisch-hypophysäres
 629
 – lemniskales 502
 – limbisches 506, 523, 525, 530
 – photoneuroendokrines 632
 – pyramidales 508, 529
 – vagales 584
 – ventrolaterales 505
 – zerebellorubrothalamisches 510
 Systole 425

T

- T-Tubuli 157
 T-Zellen 456, 460, 463
 Tabula ossis ischii 78
 Talgdrüsen 642
 Talus 89
 Tänen 315
 Tapetum celluloseum 596
 – fibrosum 596
 – lucidum 596
 – lucidum iridis (V) 807
 – nigrum 596
 Tarsaldrüsen 610
 Tarsokruralgelenk 124
 – Punktion 150
 Tarsometatarsalgelenk, Punktion 151
 Tarsometatarsus (V) 764, 771
 Tarsus 24
 – inferior 610
 – superior 610
 Taschenklappe 427–428
 Tasthaare 644
 Tastsinn (V) 805
 Taubenvogel 760
 Teckellähme 130
 Tectrices (V) 812
 Tectum mesencephali 513
 Tegmen ventriculi quarti 516, 535
 Tegmentum mesencephali 531
 – pontis 516, 575
 Tela subcutanea 638
 Telae interdigitales (V) 764
 Telencephalon 524
 Telodendron 478, 481
 Telogen 643
 Temperatursinn (SL) 835
 Tempora 23
 Temporallappen 527
 Tendines 163
 Tendinitis 165
 Tendinozyten 163
 Tendo calcaneus communis 237, 244
 – communis 247
 – cricopharyngeus 284
 – femorotarsus 242
 – plantaris 242
 – prepubicus 192–193
 – symphysialis 235
 Tendovaginitis 166
 Tenia 325
 – ceci 315
 – dorsalis 316
 – lateralis 316
 – libera lateralis 320
 – medialis 320
 – medialis 316
 – mesocolica 320
 – mesocolica lateralis 320
 – medialis 320
 – ventralis 316
 TENON-Kapsel 609
 Tentorium cerebelli membranaceum 517, 524, 537
 – osseum 112

- Terminallagenhorn 663, 666, 673
 Tertiärfollikel 394, 700
 Testes (V) 795
 Testis 403
 Thalamus 506, 520, 521
 Thalamuskern, spezifische 521
 – unspezifische 521
 Theca folliculi 395
 thekodont 269, 271
 Thermorezeptoren 491
 THIERNESS-Muskel 219
 Thorax 23, 51, 60, 62
 – Vögel 763
 Thoraxmuskeln 187
 Thrombose 420
 Thymus 460
 – Echsen 823
 – Involution 461
 – Schildkröten 841
 – Schlangen 834
 – Vögel 800–801
 Thyrohyoideum 103
 Tibia 85
 Tibialis-cranialis-Reflex 495
 Tibiotarsus (V) 764, 771
 Tiefensensibilität 491, 501
 Tischkantenprobe 504
 Tollwurm 261
 TOMES-Fasern 265, 267
 Tomium mandibulare (V) 810
 – maxillare (V) 810
 Tonhöhenmittlung, Ortsprinzip der 628
 Tonic Neck Reaction 503
 Tonsilla 457
 – cecalis (V) 781
 – lingualis 264, 457
 – palatina 280, 457
 – paraepiglottica 281, 364, 457
 – pharyngea 279, 457
 – pharyngea (V) 776
 – sublingualis 254, 457
 – tubaria 280, 457
 – veli palatini 281, 457
 Tonsillarbuchst 281
 Tonsillardrüsen 457
 Tonsillitis 281
 Torsio coli ascendens 319
 – uteri 398
 – ventriculi 293, 295
 Torus 662
 – carpeus 678
 – digitalis 678
 – linguae 261
 – metacarpeus 678
 – metatarsus 678
 – palatinus 102
 – pyloricus 291
 – tarseus 678
 – unguales 678
 Totenstarre 158
 Totraumvolumen 372, 374
 – Vögel 784
 Trabecula septomarginalis 425
 – carnea 424
 Trachea 365
 – Echsen 819
 – kongenitale Hypoplasie 366
 – Schildkröten 838
 – Schlangen 830
 – Vögel 783–784
 Trachealkollaps 367
 Trachealmuskeln (V) 784
 Trachealringe (V) 784
 Trachealsporn 366
 Tracheotomie 187, 367
 Trachte 663
 Trächtigkeit 392, 397–399, 679, 709
 Trächtigkeitsdiagnostik 399, 401, 448, 451, 690, 700, 711, 716
 Tractus 479, 482, 487, 493
 – corticobulbaris 509
 – corticonuclearis 509, 529
 – corticopontinus 519
 – corticospinalis 509, 529
 – corticospinalis lateralis 509
 – ventralis 509
 – cunocerebellaris 502
 – mamillotegmentalis 523
 – mamillothalamicus 531
 – olfactorius lateralis 524, 572
 – medialis 524, 572
 – olivocerebellaris 518–519
 – opticus 513, 574
 – reticulospinalis 497
 – reticulospinalis lateralis 510
 – medialis 510
 – rubrospinalis (MONAKOW) 510, 516
 – spinocerebellaris cranialis 502
 – dorsalis (FLECHSIG) 493, 501
 – ventralis 501
 – spinoreticularis 506
 – spinothalamicus 493, 514, 516
 – spinothalamicus lateralis 505
 – supraopticohypophysialis 522–523
 – tectospinalis 510–511
 – tuberohypophysialis 523
 – vestibulocerebellaris 626
 – vestibulospinalis 497, 505, 510
 Tragi 621, 642
 Tragrand 75, 662–663
 Tragrippen 60
 Tragus 620
 Training, körperliches 160
 Tränen-Nasen-Gang 99, 344, 613
 – Spülung 613
 Tränenapparat 612
 Tränenbein 99
 Tränenbeinhöhle 117, 349, 353
 Tränendrüse 612
 – Echsen 824
 – Vögel 807
 Tränenkanal 99–100, 106, 116, 612
 – Echsen 824
 Tränenkarunkel 612
 Tränenpunkt 612
 – Echsen 824
 Tränenrinne 612
 Tränenröhrchen (E) 824
 Tränensack 612
 Tränensee 612
 Tränensekretion 583
 Tränentrichter 99, 106
 Translation 126
 Transmitter 479–480
 Transportgefäß 463
 Transversalebene 28
 Transversospinalis-System 183
 Traubenhaut 596
 Traubenkörner 600
 Triade 157
 Triadenfüßchen 157
 Trias hepatica 334
 Triceps-Reflex 495
 Tritel 702
 Trigona fibrosa 424
 Trigonum femorale 237
 – lemnisci 514
 – olfactorium 524
 – phalangis proximalis 75
 – vesicae 390
 Trijodthyronin 633
 Trinken (V) 777
 Tripus celiacus 446
 Trochanter 49
 – major 81
 – minor 81
 – tertius 81
 Trochlea 609
 – humeri 67
 – ossis femoris 84, 124
 – radii 68
 – tali 89
 – tali distalis 89
 – proximalis 89
 Trockenstellen 657
 Trommelfell 581, 622
 – Echsen 825
 – Schildkröten 841
 – Vögel 808
 Trommelfellruptur 624
Truncus, Tr.
 – Tr. bicaroticus 433
 – Tr. brachiocephalicus 433
 – – Vögel 798
 – Tr. celiacus 464–465, 471
 – Tr. costocervicalis 433
 – Tr. gastricus 471
 – Tr. hepaticus 471
 – Tr. intestinalis 464, 471
 – Tr. jugularis 464
 – Tr. linguofacialis 438
 – Tr. lumbalis 464, 471, 475
 – Tr. lumbosacralis 568
 – Tr. lymphaticus dexter 464, 469
 – Tr. nervi spinalis 487, 554
 – Tr. pudendoepigastricus 448
 – Tr. pulmonalis 374, 427, 433
 – Tr. pyramidalis 508
 – Tr. subvertebralis (V) 805
 – Tr. sympathicus 488, 543–544
 – Tr. thoracoabdominalis (V) 802
 – Tr. trachealis 365, 464, 466, 468
 – Tr. vagalis dorsalis 293, 304, 587
 – – ventralis 293, 304, 587
 – Tr. vago-sympathicus 586
 – Tr. visceralis 464, 471
 Tuba auditiva 278, 356, 580, 622
 – – Schildkröten 841
 – – Vögel 808
 – uterina 396
 Tubenmandel 280, 457
 Tuber 49
 – calcanei 89
 – cinereum 520
 – coxae 77
 – faciale 100, 106
 – ischiadicum 79
 – maxillae 100, 106
 – olecrani 69
 – sacrale 77–78
 – spinae scapulae 63, 131
 Tuberculum 49
 – articulare 96
 – corniculatum 363
 – costae 60
 – cuneiforme 363
 – dorsale (V) 770
 – flexorium 76, 671, 676
 – infraglenoidale 63
 – intercondylare laterale 86
 – – mediale 86
 – intermedium 65
 – intervenosum 426
 – m. psoas minoris 78
 – majus 65
 – minus 65
 – musculare 92
 – muscoli scaleni ventralis 61
 – nuclei cuneati 516
 – – gracilis 516
 – olfactorium 524
 – pubicum dorsale 79
 – – ventrale 79
 – supraglenoidale 63
 – tali 89
 – trochleae ossis femoris 84
 – ventrale (V) 770
 tuberkulosektorial 270
 Tuberositas 49
 – deltoidea 66
 – flexoria 75
 – glutea 81
 – iliaca 78, 143
 – muscoli sternomandibularis 103
 – bicipitis 82, 237
 – iliocostalis 61
 – longissimi 61
 – ossis metacarpalis III 72
 – ossis metatarsalis III 91
 – radii 68
 – sacralis 57, 143
 – supracondylaris lateralis 82
 – – medialis 82
 – teres major 67
 – – minor 66
 – tibiae 86
 Tubuli colligentes (V) 790
 – seminiferi 406
 Tubulus attenuatus 388
 – contortus distalis 388
 – – proximalis 387
 – distaler 388
 – proximaler 387
 – rectus distalis 388
 – – proximalis 387
 – renalis colligens 388
 Tunica albuginea, Hoden 406
 – conjunctiva 610
 – conjunctiva bulbi 595, 610
 – conjunctiva palpebrarum 610
 – dartos 404
 – fibrosa bulbi 594
 – flava abdominis 31, 198
 – interna bulbi 600
 – musclocartilaginea 372
 – vaginalis 197, 405
 – vasculosa bulbi 596
 – – Eierstock 394
 – – Schwellkörper 416
 Tunicae funiculi spermatici et testis 404
 – testis 403
 Tupferprobe 402, 413
 Türkensattel 93, 114
 twitch fibers 158
 Tympanohyoideum 103
 Tympanometrie 624
 Tympanum (V) 784

U

Über 651
 Überbein 129
 – metakarpales 228
 Übergangsepithel 390
 Überköten 140, 222, 560, 569
 Überleitungsstück 388
 Ulna 69
 – Vögel 770
 Ulnarisrinne 221, 561
 Ultimobranchialkörper (V) 803
 Ultrafiltrat 387
 Umbilicus 23, 193
 Umbilicus distalis (V) 812
 – proximalis (V) 812
 Umdreher, dritter 81
 – großer 81
 – kleiner 81
 UMN 496, 507
 Ungues (V) 810
 Unguicula 676
 Unguis mandibularis (V) 811
 – maxillaris (V) 811
 Ungula 663, 670
 Ungulata 63
 unguiligrad 63
 Unpaarhufer 63
 Unterarm 24
 Unterarm-Fußwurzelbänder 138
 Unterarm-Vorderfußwurzelgelenk 134
 Unterarmarterien 442
 Unterfahne (V) 812
 Unterhaut 638
 Unterkiefer 103
 Unterkieferast 103
 Unterkieferdrüse 256
 Unterkieferkanal 103
 Unterkieferknochen 103
 Unterlippe 251
 Unterschale 239
 Unterschenkel 24
 Unterschenkel-Hinterfußwurzelgelenk 143
 Unterschenkelarterien 452
 Unterschenkelfaszie 234
 Unterstützungsast, M. interosseus 219, 227, 230
 Unterstützungsband, tiefe Beugesehne 247
 Unterstützungsreaktion 503
 Untersuchung, rektale 322, 700, 711
 Unterzungdrüsen 256, 258
 Unterzungenmandel 457
 upper motor neuron 496
 Urachus 383
 Urachusgekröse 390
 Urachusnabel 390
 Ureter 389
 – Echsen 820
 – Schildkröten 840
 – Schlangen 831
 – Vögel 798
 Ureteräste (V) 790–791
 Ureterektomie 389
 Ureterknospe 383
 Urethra 391, 413
 Urkleinhirn 518
 Urniere 382
 Urnierengang 383
 Urodeum (V) 792, 798
 Urothel 390

Ursegmentstiel 382
 Uterindrüsen 398
 Uterinschwirren 399, 448, 451
 Uterus 396
 – bicornis 396
 – duplex 396, 737, 746, 752
 – Katheterisierung 397, 400, 710
 – masculinus 408
 – simplex 396
 – Vögel 794
 Uterushorn 396
 Uterusinvolution 397
 Uterusvorfall 397
 Utriculus 625, 808
 Uvea 596
 Uveitis 596
 Uvula 518

V

Vagina 400
 – bulbi 609
 – carotica 365
 – distalis tendinum m. extensoris digitorum communis 219, 228
 – m. extensoris digitorum longi 245
 – duplex 396
 – fibrosae digitorum manus 225
 – m. recti abdominis 196
 – synovialis communis musculorum flexorum 222, 224
 – intertubercularis 213
 – tendinum 165
 – tendinum digitorum manus 222–224
 – tendinum digitorum pedis 247
 – tendinis m. abductoris digiti I longi 218
 – m. extensoris carpi radialis 215
 – m. extensoris carpi ulnaris 218
 – m. extensoris digitorum communis 219
 – m. extensoris digitorum lateralis 220
 – m. extensoris digitorum lateralis pedis 243, 246
 – m. extensoris digitorum longi 245
 – m. flexoris carpi radialis 220
 – m. flexoris carpi ulnaris 221
 – m. flexoris digitorum lateralis 247
 – m. flexoris digitorum medialis 247
 – m. peronei lateralis 243
 – m. tibialis caudalis 247
 – m. tibialis cranialis 241
 – Vögel 795
 Vaginalring 197
 Vagotomie 291
 Vagusgruppe 584–585
 Vagusschädigung 304
 Vallum 676
 Valva aortae
 – atrioventricularis dextra 426
 – sinistra 428
 – bicuspidalis 428
 – cecocolica 315
 – cuspidalis 426–427
 – mitralis 428
 – tricuspidalis 427
 – trunci pulmonalis 427

Valva portalis renalis (V) 791
 Valvula foraminis ovalis 427
 – semilunaris 427–428
 Valvulae 418
 – lymphaticae 463
 Varikositäten 480, 528
 Varizen 419
 Vas lymphaticum afferens 463
 – jugulare (V) 802
 Vasa capillaria 418
 – lymphatica 463
 – lymphatica afferentia 463
 – lymphatica subclavia (V) 802
 – lymphocapillaria 462
 – sanguinea 418
 – vasorum 418
 Vasodilatation 544
 Vasomotoren 553
 VATER-PACINI-Körperchen 252
 Vela abomasica 302
 Velum medullare caudale 516
 – medullare rostrale 516
 – omentale 458
 – palatinum 278, 282
 – rostrale 575
Vena, V. (Venae, Vv.)
 – V. angularis oculi 252
 – V. auricularis caudalis 621
 – V. axillaris 444
 – V. axillobrachialis 445
 – V. azygos 426, 435, 449
 – V. basilica (V) 799
 – V. buccalis 440
 – V. bulbi penis 417
 – V. caudalis mediana 200, 452
 – V. cava caudalis 426, 435, 448
 – – cranialis 426, 436
 – – ventralis (E) 823
 – – Schildkröten 840
 – – Vögel 800
 – V. ventralis, Leber 335
 – V. cephalica 445, 717
 – – Echsen 823
 – – Schildkröten 841
 – V. cephalica accessoria 445
 – V. coccygealis dorsalis (SK) 841
 – – ventralis (E) 823
 – – ventralis (SL) 834
 – V. cordis magna 430
 – – media 430
 – V. coronaria ventriculi 293
 – V. cutanea thoracoabdominalis (V) 799
 – V. dorsalis penis 417
 – V. emissaria 440
 – V. emissaria fissurae orbitalis 533
 – – foraminis orbitotundum 533
 – V. epigastrica caudalis superficialis 436, 449, 655
 – – cranialis superficialis 436, 445, 449, 655
 – V. facialis 440
 – V. femoralis 237
 – V. gastroduodenalis 449
 – V. hepatica 449
 – V. iliaca communis 448
 – – externa 448
 – – Vögel 789
 – – interna 448
 – – Vögel 800
 – V. intralobularis (V) 790
 – V. ischiadica (V) 789
 – V. jugularis externa 187, 206, 435, 440, 681, 690, 702, 712, 717
 – – interna 435, 440
 – V. lienalis 449, 460
 – V. linguofacialis 440
 – V. mammaria cranialis 436, 449, 655
 – V. maxillaris 440
 – V. mediana cubiti 445
 – V. mesenterica caudalis 449
 – – cranialis 449
 – – – Vögel 800
 – V. metatarsalis plantaris superficialis (V) 800
 – V. ophthalmica externa 439
 – V. ovarica 395, 399, 448
 – V. portae, Leber 293, 327, 334, 421, 449
 – – hypophysis 631
 – V. portalis renalis caudalis (V) 790
 – – – cranialis (V) 790
 – V. profunda faciei 440
 – – penis 416
 – V. pudenda externa 197, 655
 – V. rectalis caudalis 449
 – – media 449
 – V. renalis 387, 448
 – V. sacralis mediana 448
 – V. saphena lateralis 454
 – – magna 454
 – – medialis 454
 – – parva 454, 712
 – V. subcutanea abdominis 436, 449, 655
 – V. sublobularis 335
 – V. testicularis 409, 448
 – V. thoracica superficialis 436, 445
 – V. thoracodorsalis 436
 – V. thyroidea caudalis 633
 – – cranialis 633
 – – media 633
 – V. tibialis cranialis 150
 – V. transversa faciei 440
 – V. ulnaris 799
 – V. umbilicalis 449
 – V. vaginalis 400
 – V. vertebralis 53–54
 – Vv. adrenales 636
 – Vv. bronchiales 375
 – Vv. capsulares 387
 – Vv. cavae craniales (V) 799
 – Vv. cavernosae 416
 – Vv. ciliares 617
 – Vv. comitantes 418
 – Vv. communicantes 445
 – Vv. cordis dextrae 430
 – – minimae 430
 – Vv. esophageae 293
 – Vv. hepaticae 335
 – Vv. interlobulares 334, 790
 – Vv. intervertebrales 534
 – Vv. jugulares
 – – Schildkröten 841
 – – Schlangen 834
 – – Vögel 799
 – Vv. labyrinthi 626
 – Vv. ophthalmicae 617
 – Vv. pulmonales 375, 427, 433
 – – Reptilien 822
 – Vv. vorticosae 595, 617

- Venenklappen 418
 Venenpuls, negativer 419
 Venenwinkel 436, 464
 Venole 418
 Ventilebene 423, 427
 ventral slot 184
 Ventralhorn 486, 491, 493
 Ventrialsäule 491
 Ventralstrang 487, 540
 Ventralwurzel 487, 493, 554
 Ventriculus 285
 – dexter 426
 – laryngis 363
 – lateralis 534
 – quartus 535
 – sinister 428
 – terminalis 491
 – tertius 534
 – Vögel 777
 Ventrikelsystem 513, 534
 Ventus (V) 798
 Venula 418
 Verbindungsschicht 663
 Verdauungsapparat (V) 775
 Verdauungskanal 284
 Verkehrsraum, Gelenk 127
 Vermis 518
 Verschiebeschicht 156
 Verschlucken 282
 Verschlussinkompetenz 285
 Verschlusskissen 397
 Verschlussvolumen 375
 Versorgungstyp, koronarer 430
 Vertebra anticlinalis 55
 Vertebrae 51
 – caudales 58
 – cervicales 52
 – lumbales 56
 – sacrales 57
 – thoracicae 54
 Vertex 23
 – corneae 595
 – vesicae 389
 VESAL-Sesambeine 84, 145, 243
 Vesica fellea 336
 – urinaria 389
 Vesicula lentis 591
 – optica 590
 vestibuläre Läsionen 504
 Vestibulariskerne 626
 Vestibulocerebellum 518
 Vestibulum 624
 – bursae omentalis 295, 305
 – esophagi 278, 281
 – laryngis 362–363
 – nasi 344
 – oris 251
 – vaginae 400
 Vexillum (V) 812
 Vexillum externum (V) 812
 – internum (V) 812
 VIBORG-Dreieck 356
 Vibrationssinn 503
 Vibrissae 642
 VIDI-Nerv 624
 Vieleckbein 71
 Vierhügelplatte 513
 Vierpunktanästhesie, hohe 564
 – tiefe 563
 Viertel, Euter 658
 Villi intestinales 311
 – synoviales 122
 Vincula tendinum 166, 225
 Virole 649
 Vitalkapazität 379
 Vögel, altricial 761
 – praecociale 761
 Vogelei, Aufbau 795
 VOLKMANN-Kanal 43
 Volvolus 296, 309
 Vomer 98, 108
 von KUPFFER-Sternzellen 335
 Vorbeißer 278
 Vorderdarm 248
 Vorderfuß 24
 Vorderfußgelenk 134
 Vorderfußwurzel 24
 Vorderfußwurzelgelenk 134, 137
 – Bänder 138
 Vorderfußwurzelknochen 70
 Vordergliedmaße 23
 – Arterien 441
 – Eigenmuskeln 208
 – Gelenke 134
 – Lymphknoten 469
 – Venen 444
 Vorderhirn 540
 Vorderhirnbündel, – mediales 523
 Vorderhuf 664
 Vorderkopf 23
 Vordermittelfuß 24
 Vordermittelfußarterien 442
 Vordermittelfußknochen 71
 Vorderzehenknochen 73
 Vorhaut, Kitzler 402
 – Penis 413
 Vorhautentzündung 413
 Vorhof, linker 427
 – rechter 426
 Vorhofband 361
 Vorhofenge 363
 Vorhoffalte 363
 Vorhoffenster (V) 808
 Vorhofscheidewand 422
 Vorhofsfenster 622
 Vorhofstreppe 625
 Vormagen 296, 739, 749, 753
 Vormagendrüsen (V) 778
 Vormauer 529
 Vorniere 382
 Vorsteherdrüse 409
 Vortex cordis 424
 Vulva 401, 700
 Vulvareflex 499
- W**
 Wachshaut (V) 783, 811
 Wachstumsfuge 45
 Wadenbein 87
 Wadenmuskeln 242, 245
 Wahrnehmungen, enterozeptive 491
 – exterozeptive 490
 – propriozeptive 491
 WALDEYER-Rachenring 280, 457
 Walzengelenk 124
 Wamme (V) 762
 Wanderniere 385
 Wandhorn 663
 Wandsegment 662
 – Pferd 664
 – Rind 672
 Wangenlappen (V) 810
 Wärmehaushalt (V) 783
 Warzenfortsatz 95
 Wasserkopf 535
 Wechselgelenk 124, 135
 Weckreaktion 521
 weiche Nase 344
 Wertring (V) 807
 Wheelbarrowing Reaction 503
 white line disease 666
 Widerrist 55
 Widerristkappe 131
 Widerristschleimbeutel 131
 Wiederkaugen 300
 Wiederkäuermagen, Innervation 303
 Willkürmuskulatur 154
 Wimpern 610, 642
 Windeier (V) 803
 Windkesselfunktion 418
 Winkelgebiss 274
 Wirbel 51
 – Echsen 817
 – Schlangen 827
 Wirbelbogen 51
 Wirbelbogenbänder 131
 Wirbelbogengelenke 131
 Wirbelkanal 51
 Wirbelköpfe, Oberschenkelmuskeln 237
 Wirbelkörper 51
 Wirbelkörperbänder 131
 Wirbelloch 51
 Wirbelsäule 51
 Wirbelsäulen-Schwanzmuskeln 199
 Wirbelsäulenbänder 131
 WOLFF-Gang 383, 393, 407
 Wolfskralle 91, 676
 Wolfszahn 270
 Wollhaare 642
 Wunde 640
 Wundernetz 387, 420
 Würfelbein 88
 Würgen 585
 Wurm, Kleinhirn 518
 Wurmfortsatz 314, 733
 Wurzelentin 266
 Wurzeleintrittszone 493
 Wurzelfäden 487
 Wurzelhaut 269
 Wurzelkanal 267
 Wurzelscheide 642
 Wurzelsegment 488
 Wurzelzähne 271
 Wurzelzellen 491
 – motorische 491, 493
 – parasympathische 491, 493, 540
 – sympathische 491, 493, 540
- Z**
 Z-Streifer 156
 Zahnaltersbestimmung
 – Hund 273
 – Pferd 276
 Zahnarten 270
 Zahnbein 265, 267
 Zahnbogen 112, 272
 Zahndurchbruch 266
 – Hund 272
 – Pferd 274
 Zähne 265
 – akrodonte (E) 817
 – Echsen 817
 – Entwicklung 265
 – physiologische Wanderung 278
 – pleurodonte (E, SL) 817, 828
 – Schlangen 828
 – schmelzfaltige 268, 270–271
 – schmelzhöckerige 268, 270–271
 – wurzellose 270, 271, 725, 731
 Zahnfach 101, 268
 Zahnfleisch 266, 269
 Zahnformeln 272
 Zahnhals 268
 Zahnhalteapparat 269
 Zahnhöhle 267
 Zahnknospe 265
 Zahnkörper 268
 Zahnkrone 268
 Zahnleiste 265
 Zahnnaht 119
 Zahnpapille 265
 Zahnpulpa 267, 269
 Zahnsäckchen 265
 Zahnstein 255
 Zahnsternchen 275
 Zahnwechsel 271
 – Echsen 817
 – Hund 272
 – Pferd 274
 Zahnwurzel 268
 Zahnwurzelabszess 351
 Zahnzement 266
 Zangen 274
 Zangengebiss 274
 Zäpfchen 278
 Zapfen 573, 601
 Zapfengelenk 125
 Zehen (V) 764
 Zehenarterien 444, 454, 667
 Zehenballen 676
 – Vögel 764, 811
 Zehenbeuger, oberflächlicher 221, 246
 – tiefer 222, 247
 Zehenbinde 225
 Zehenendgelenk 134, 141
 Zehenfaszie 225
 Zehengänger 63
 Zehengelenk, drittes 76, 141
 – erstes 76, 139
 – zweites 140
 Zehengelenke 134, 139
 Zehengrundgelenk 134, 139
 Zehenknochen (V) 772
 Zehenmittelgelenk 134, 140
 Zehenmuskeln, kurze 226, 247
 Zehenscheide, fibröse 225
 Zehenspitzenzügel 63
 Zehenstrecker, gemeinsamer, – seitlicher 219, 245
 Zehenstreckerreflex 499
 Zehenwand 663
 ZEISS-Drüsen 610
 Zekotropie 726, 734, 740, 745
 Zellen, antigenpräsentierende 456
 – bipolare 528
 – enteroendokrine 312–313, 638
 – phäochrome 636
 Zellzahl, Milch 653
 Zement 268
 Zementblasten 266
 Zentralarterie 459
 zentrale Okklusion 175
 Zentralkanal 491, 534–535
 Zervikofazialisreflex 499

- Zeugopodium 62
 Ziegenbart 642, 646
 Ziliarfortsätze 596
 Ziliarkörper 596
 Ziliarmuskeln (V) 806
 Ziliarspasmus 597
 ZINN-Gefäßkranz 617
 Zirbeldrüse 521, 632
 Zirbelstiel 520
 Zirkumanaldrüsen 648
 Zirkumoraldrüsen 645
 Zisterne 651–652
 Zitze 651, 658
 – kl. Wdk. 717
 Zitzenfortsatz 52
 Zitzentasche 658
 Zitzenverletzung 654
 ZNS 483
 Zöliotomie (E) 823
 Zölomepithel 394
 Zona alba
 – arcuata 635
 – columnaris 322
 – cutanea 322
 – fasciculata 635
 – flexoria craniofacialis (V) 766
 – glomerulosa 635
 – incerta 510
 – intermedia 322
 – marginalis 492
 – orbicularis 144
 – parenchymatosa 394
 – pellucida 394
 – reticularis 636
 – vasculosa 395
 – – Pferd 663, 668
 – – Rind 673
 Zone, autonome 488
 Zonula ciliaris 597
 Zonulafasern 596
 Zottenpumpe 312
 Zuckerkrankheit 637
 Zuckungsfasern 158
 Zugsehnen 164
 Zunge 261
 – Echsen 818
 – Entwicklung 261
 – Schildkröten 838
 – Schlangen 829
 – Vögel 776
 Zungenbändchen 254, 262
 Zungenbein 95, 103
 – Vögel 776
 Zungenbeinast 103–104
 Zungenbeinmuskeln, lange 187, 589
 Zungendrüsen 255
 Zungenrund 261
 Zungenmandel 264, 457
 Zungenmuskeln, extrinsische 262
 – intrinsische 262
 Zungenpapillen 264
 Zungenrückenknorpel 261
 Zungenrückenwulst 261
 Zungenschleimhaut 262
 Zungenspitze 261
 Zungenwurzel 261
 Zweipunktiskrimination 503
 Zwerchfell 31, 189, 378
 Zwerchfellatmung 190
 Zwerchfelldefekte 191
 Zwerchfellhernie 191
 Zwerchfellhochstand 190
 Zwerchfellinsertionslinie 189
 Zwerchfellruptur 191
 Zwerchfelltiefstand 190
 Zwerchfellverlagerung 190
 Zwergwuchs, hypophysärer 523, 630
 Zwillingmuskeln 234
 Zwinkerreflex 513
 Zwischenblättchenhorn 663, 666
 Zwischenhirn 519
 Zwischenkieferbein 102
 Zwischenklauensäckchen 646
 Zwischenklauensegment 674
 Zwischenklauenwulst 674
 Zwischenmuskel (V) 779
 Zwischenrippenraum 60
 Zwischenröhrenhorn 661
 Zwischenscheitelbein 94
 Zwischensehnen 156
 Zwischenwirbelloch 51
 Zwischenwirbelscheibe 130
 Zwischenzahnrand 270
 Zwischenzehenband 670
 Zwölffingerdarm 305
 Zyklusdiagnostik 400
 Zyzotentesse 389



Salomon / Geyer / Gille

[Anatomie für die Tiermedizin](#)

856 pages, hb
publication 2015



More books on homeopathy, alternative medicine and a healthy life

www.narayana-verlag.com