

Sachverzeichnis

A

Abdomen 123
– akutes 214
– Computertomografie 158
– Ultraschalluntersuchung 127
Abdominaltrauma, perforierendes 232
Abklatschtechnik 93
Ablagerung, granulomatöse 357, 940
Ablatio mammae 806
Ablederung, Unterlippe 671
Abmagerung 171–172
Abort 402, 798
Abortinduktion 802
Abrasionsverletzung 982
Abstrich 94
Abszess 619
– intrabulbärer 145
– mediastinaler 596
Acepromazin 24, 280–281, 287, 289
Acetaminophen 321
– Vergiftung, Antidot 267
Acetylcholin-Rezeptor, Antikörper 88
Acetylcystein 882
Acetylsalicylsäure 321, 892
– Vergiftung 273
Achalasie 681
Aciclovir 324
Acrylatgewebekleber 881
ACTH-Stimulationstest 926
Actinomyces spp. 388
Adenokarzinom 156, 702
– gastrointestinales 1032
– Pankreas 741–742
Adipositas, Pharmakotherapie 334
Adjuvanswirkung von Impfstoffen 1031
Adrenalin 266, 313
Adrenalinumkehr 281
 α -Adrenolyse 281
 α_2 -Adrenozeptor-Agonist 279
Adsorption 268
Adspektion 61
Aedes spp. 455, 462
Aelurostrongylose 457
Aelurostrongylus abstrusus 457
Agenesia palpebrarum 861
Aglepriston 796, 802, 805
 α_2 -Agonist 289, 300
Akanthozyt 75
Akariasis 864
Akarizid 465–466, 469
Akne 643

Akromegalie 905, 907
Akromionfraktur 992
Aktinomykose 388
Aktivkohle 261, 268
Akustisch evozierte Potenziale (AEP) 830
Akute-Phase-Protein 86
Akute-Phase-Reaktion, Fieber 182
Alaninaminotransferase (ALT) 84, 712
Alaria alata 447
Albendazol 455
Albinismus 888
– okulokutaner 888
Albumin 85, 245, 713
Alfaxalon 285, 289
– Narkoseerhaltung 290
Alkaloid, nikotinartiges, Vergiftung 272
Allergen 931
Allergie 628
– Atemweg 933
– Haut 932
– Konjunktiva 933
– Magen-Darm-Trakt 934
– Soforttyp, Mechanismus 931
– Spättyp 939
– systemische 932
Allgemeinanästhesie 286
Allgemeinuntersuchung 55, 58
– klinisches Bild 59
– systematische topografische 60
Alloantikörperkrankung 934–935
Allopurinol 440
Alopezia
– areata 640
– universalis 637
Alopezie 618, 637
– erworbene symmetrische 638
– iatrogene 640
– paraneoplastische 641
– posttraumatische 640
– psychogene 21, 30, 638
– selbstinduzierte 638
– spontane 639
Alpenveilchen, Vergiftung 273
Alpha-Amylase, Messung 83
Alpha-Mannosidose 898
Alphaherpesviridae 375
Alphaherpesvirus 339
Alternaria sp. 433
Alternaria spp. 624
Aluminiumhydroxid, Therapie 763
Amblyomma americanum 440

Ameroidkonstriktor 731
Aminoglykosid 323, 759
Aminosäuren, essenzielle, Mangelerscheinungen 51
Amitraz 464
– Vergiftung 270
– Antidot 267
Amitriptylin 24, 639
Amlodipin 763
Ammoniak 714, 718
– Bestimmung, Interpretation 85
Ammoniaktoleranztest 714
Amoxicillin 671, 718
Amoxicillin-Clavulansäure 619
Amphotericin B 432
Ampicillin 718
Amputation 988, 1033
Amyloidose 770, 950
– hepatische 723
Anaerobierinfektion 389
anagene Phase 617
Analgesie 879
– fehlende 289
– geriatrische Katze 1042
Analgetikum, kontinuierliche Applikation 291
Anämie 484, 507, 551, 711, 713
– aplastische 361
– autoimmunhämolytisch 514
– autoimmunhämolytische 935
– hämolytische 405, 513, 899
– hypoplastische 361
– Klassifizierung 511
– Pankreatitis 738
– Therapie 768
Anamnese, klinische Allgemeinuntersuchung 57
Anästhesie 277
– -regime 303
– Besonderheiten bei der Katze 277
– dissoziative 282
– geriatrische Katze 1042
– Infiltrations- 658
– intraligamentäre 658
– Leitungs- 658
Anästhesierisiko 278
Anästhetika, geriatrische Katze 1042
Anastomose 614
Ancylostoma 454
– braziliense 454, 456
– ceylanicum 454
– tubaeforme 454
Ancylostoma spp. 454
Ancylostomatose 454

Angstverhalten 29, 821
Ankyloblepharon 861
Anopheles spp. 455
Anophthalmus congenitus 874
Anorexie 167, 920
– tumorbedingte 1026
Anöstrusphase 791
Antagonisierung 282, 285–286, 313
– Sedativum 280
Anthrax 390
Antibiose, topische 261
Antidiabetikum, orales 922
Antiepileptikum 856
Antikoagulans 68, 562
Antikörper, antinukleäre, Bestimmung 86
Antimonpräparat, pentavalentes 440
Antioxidans 54
– Herzerkrankung 53
Antiphlogistikum, nichtsteroidales, Vergiftung, Antidot 267
Antiseptikum 260
Anurie 268
Aonchotheca putorii 455
Aortenstenose 566
Aortenthrombose 553, 558, 836
Appetitstimulans 252
Appetitstimulanzien 252
Archaeopsylla erinacei 472
Arginin 45, 718
– -bedarf 45
– -mangel 45
Arrhythmie 313
Arteria hyaloidea, persistierende 145
Arthritis
– periartikuläre osteoproliferative 937
– septische 985
Arthrodese 985
Arthrozenteze 958
Arzneimittel
– Applikationsart 319
– Besonderheiten 335
– Biotransformation 320, 322
– Bioverfügbarkeit bei Juvenilen 321
– Elimination 324–334
– hepatotoxische 324
– knorpelschädigende 327
– lipophile 334
– maximaler Wirkstoffspiegel 318
– Metabolismus 324–334
– orale Bioverfügbarkeit 318

- orale Resorption 320
- pharmakokinetisches Kurzprofil 324
- teratogene 329
- Tumorthерапie 1024
- Umrechnung von Dosierungsangaben 319
- Verabreichung 317
- Wirkdauer 318
- Zentralnervensystem 320
- Arzneimittelallergie 932
 - kutane 635
- ASA-Klassifizierung 277
- Ascorbinsäure 47
- Aspartataminotransferase (AST) 84, 712
- Aspergillus 433
- Aspergillus spp. 433, 593
- Aspiration 146
 - freihändige 146
 - ultraschallgeführte 146
 - ultraschallüberwachte 146
- Aspirationsgefahr 308
- Aspirationspneumonie 256, 268, 593
- Aspirin 321
- Asplenismus 486
- Asthma 548, 573, 575, 588
 - allergisches 934
- Asystolie 313
- Azites 548, 710
- Ataxie 822
 - generalisierte 841
- Atemdepression 295–296
- Atemfrequenz 549
 - physiologische 60
- Atemgeräusch, abnormes 573
- Atemlähmung 266
- Atemmonitor 300
- Atemnot 195, 199, 573
 - Medikamente 199
- Atemwegserkrankung, allergische 933
- Atemwegsobstruktion 573
- Atemwegsreinigung 266
- Atenolol 266, 558, 763
- Atipamezol 267, 279–280
- Atmungsüberwachung 300
- Atopie 931–932
- Atopie-Syndrom, felines 628
- Atovaquon 440
- Atracurium 286
- Atresie ani 813
- Atresie
 - der Tränenpunktchen 873
 - Lidspalte 861
- Atrioventrikularklappendysplasie 565
- Atropin 279, 892
 - systemisch, Prämedikation 278
 - Therapie 309, 313
- Atropinsulfat 266–267, 271
- Aufrichtungsreaktion 825
- Aufzucht, mutterlose 816
- Aufzweigung der Pfortader 730
- Augapfelprellung 877
- Augenbewegung, Beurteilung 823
- Augenerkrankung 861
 - allergische 933
- Augenlinse, Krankheiten 895
- Augenwurmbefall 461
- Augenzittern 875
- Aujeszky-Virus 375
- Auseinanderziehtechnik 93
- Auskultation
 - Ösophagus 300
 - Thorax 62
- Ausscheidungsverhalten, störendes 24
- Aussetzen von Katzen 1049, 1055
- Austreibungsphase 797
- Autoantikörper 935
- Autogrooming 21
- Autoimmundermatose 625
- Autoimmunkrankheit 934–935
- Autosom 808
- Autotransfusion 605
- Avermectin, Vergiftung 269
 - Antidot 267
- Avulsion 1006–1007
- Ayresches T-Stück 291
- Azetabulumfraktur 1004
- Azidose, metabolische
 - Behandlung, Korrektur 761
 - Korrektur 268
- Azidothymidin 373
- Azithromycin 440
- Azotämie 250, 551, 746, 753, 782, 921
 - postrenale 753
 - prärenale 753
 - renale 753
 - Stadieneinteilung nach IRIS 765
- B**
- B-Lymphozyt 505
- Babesia felis 440
- Babesia vogeli 440
- Babesiose 440
- Bacillus anthracis 390
- Bacteroides spp. 389, 602
- Bain-System 291
- Bakterien, zytologische Diagnostik 96
- Ballondilatation 152
- Ballonhernie 294
- Bänderriss 982
- Bandwurmfinnen 448
- Barbiturat 267, 284
- BARF-Fütterung 47, 49
- Bartonella henselae 406, 943
- Basiseinheit für Mutterkatzen 34
- Basisimmunisierung
 - Core-Vakzine 342
 - FeLV-Vakzine 367
- Basisvakzinierung, korrekte 342
- Basopenie 503
- basophile Tüpfelung, Erythrozyten 74
- Basophilie 503
- Bauchhöhenträchtigkeit 798
- Beatmung 237, 311
 - manuelle 296
 - maschinelle 296
 - Mund zu Nase 311
 - Mund zu Tubus 311
 - Nebenwirkung 297
- Beatmungsdruck 296
- Beckenfraktur 1002
- Belichtungswert, Röntgen 107
- Benazepril 558, 763
- Benzimidazol 456
- Benzodiazepin 281
 - Vergiftung, Antidot 267
- Benzylbenzoat 468
- Besamung, künstliche 808
- Bewegungsapparat
 - Erkrankung 957
 - Laborbefund, Interpretation 88
- Bewusstseinsstörung 202
- Bikarbonat 268
 - -defizit 268
- Bilirubin 80, 84
- Bilirubinurie 711, 747
- Bindehautdermoid 866
- Bindehautentzündung 867
- Bindehauttumor 872
- Bindehautverletzung 871
- Biomarker, renale 751
- Biopsie 147
 - freihändige 146
 - Haut 147, 641
 - Leber 147
 - Nieren 752
 - Nierenrinde 147
 - Tumor 641, 1022
- ultraschallgeführte 146
- ultraschallüberwachte 146
- Biotin, -mangel 51
- Biotransformation, von Wirkstoffen 322
- Bioverfügbarkeit, orale 318
- Bipolaris sp. 433
- Bissverletzung 982
- Infektionsquelle 366, 369–371, 373, 414
- Bittersüßer Nachtschatten, Vergiftung 273
- Blasenstein 778
- Blasentumor 781
- Blastomyces 593
 - dermatitidis 434
- Blastomykose 434
- Blei, Vergiftung, Antidot 267
- Blepharitis 864
- Blepharospasmus 413
- Blinddarm 123
- Blut-Hirn-Schranke, für Wirkstoffe 322
- Blutanalyse, Nierenerkrankung 745
- Blutarmut 507
- Blutausstrichtechnik 93
- Blutbild
 - rotes, Beurteilung 73
 - weißes 76
 - reaktive Veränderung 491
 - Referenzbereiche 493
- Blutdialyse 268
- Blutdruckmessung 302
- Blutentnahme
 - Material 68
 - Standardanforderungen 67
- Bluteosinophilie 501
- Bluterguss, subkutaner 938
- Blutgerinnung
 - Defekt, hereditärer 949
 - Gerinnungstests 77
 - Störung 525, 938
 - Untersuchung 77
- Blutglukosekonzentration 920
- Blutgruppenbestimmung 948
- Bluthochdruck, Therapie 766
- Bluttest, geriatrische Katze 1036
- Blutung 847
 - innere 246
- Blutungsanämie 511
- Blutverlustanämie, chronische 512
- perakute/akute 511
- Blutzelldefekt, hereditärer 949
- BNP 551
- Body Condition Score 44, 249
- Bordetella bronchiseptica 343, 391, 942
 - Infektion der oberen Luftwege 578, 591
- Bornaviridae 377
- Bornavirus 377
- Borrelia spp. 392, 465
- Botulinumtoxin 398
- Botulismus 398
- Bradykardie 309, 549
- Brain-natriuretisches Peptid 551
- Breitbandantibiotikum 268
- Brodifacoum 270
- Bromadiolon 270
- Bronchiektasie 591
- Bronchiolitis, allergische 933
- Bronchitis 573
 - akute 588
 - allergische 933
 - chronische 588, 590
- Bronchoalveolarlavage 576
- Bronchomalazie 573

Bronchopneumonie 401, 414, 417, 591
 Brucella 392
 – canis 392
 – suis 392
 Brucellose 392
 Brustgriff 56
 Bruttoenergie 45
 Budesonid 701
 Buffy-Coat-Analyse, quantitative 70
 Bulbusexstirpation 298
 Bulbusperforation 877
 Bulbusverletzung 877
 Bulbusvorfall 878
 Bulla tympanica 647, 654
 – Computertomografie 157
 – sinister 653
 Bullaosteotomie 654
 BUN 79
 Bupivacain 297
 Buprenorphin 268, 284, 287, 558, 739, 1042
 – geriatrische Katze, Anästhesie 1042
 Bürstenbiopsie 94
 Butorphanol 268, 284, 287, 739
 Butyrat 700

C

Calicivirus, felines 38, 342
 – Atemwegserkrankung 592
 – Impfung 344
 – Infektion der oberen Luftwege 578
 – Infektionskontrolle 345
 – orale Manifestation 662
 – Pneumonie 592
 Calliphora vicina 470
 Calliphoridae 465, 470
 Calodium hepaticum 455
 Campylobacter 393
 – Infektion 393
 – coli 393
 – jejuni 393
 – upsaliensis 393
 CaNa₂-EDTA 267
 Candida-Mykose 432
 Candidatus Mycoplasma
 – haemominutum 405
 – turicensis 405
 Caninsulin 923
 Capillaria 455
 – aerophila 455, 586
 – hepatica 455
 Carbamat 470
 – Vergiftung 271
 – Antidot 267
 Carbimazol 912
 Carbo medicinalis 268
 Carboplatin 1032
 Cardizem 558

Carnitin 50, 53, 718
 Carprofen 892
 Cephalosporin 322–323, 619
 Ceratophyllum gallinae 472
 Chédiak-Higashi-Syndrom 497, 888, 949–950
 Chemiegeräte, klinische 71
 Chemosis 394, 413, 863, 867
 Chemotherapie
 – metronomische 1032
 – Tumor 1024
 – Arzneimittel 1024
 Cheyletiella 473
 – blakei 465
 – yasguri 465
 Cheyletiellose 465
 Chimäre 809
 Chinese-Finger-Trap-Technik 253, 611
 Chitinsynthetasehemmer 473
 Chlamydia psittaci 393
 Chlamydienkonjunktivitis 869
 Chlamydiose 393
 Chlamydophila felis 393, 869, 942–943
 α-Chloralose, Vergiftung 270
 Chlorambucil 626, 937
 Chlorid
 – im Serum, Bestimmung 78
 – Mengenelement 46
 Chlorpromazin 763
 Cholangiohepatitis 129, 726, 940
 Cholangiokarzinom 1032
 Cholangitis
 – -Komplex 724
 – akute neutrophile 724
 – chronische neutrophile 725
 – lymphozytäre 726
 – parasitäre 727
 Cholecalciferol, Vergiftung, Antidot 267
 Cholesterin 713
 – Bestimmung 85
 Chorioretinitis 435
 Chromosom 809
 Chromosomenaberration 808, 947
 – XXY- 809
 Chylothorax 606
 Ciclosporin 637, 664–665, 870
 – A 871, 874, 884
 Cis-Atracurium 286
 Citrobacter spp. 403
 Cladophialophora sp. 433
 Cladosporium spp. 433, 624
 Clavulansäure 671
 Cleavage-Syndrom, partielles anteriores 889
 Clomipramin 24, 639
 Clonorchis sinensis 447
 Clopidogrel 558
 Clostridiose 396

Clostridium 389
 – botulinum 398
 – difficile 693
 – perfringens 399–400, 693
 – tetani 396
 Cobalamin 692
 – Mangel, geriatrische Katze 1044
 Cobalaminsubstitution 741
 Coccidioides 593
 – immitis 436
 Colchicin, Vergiftung 271
 Computertomografie 155, 750
 Coombs-Test 86
 COP-Protokoll 1028
 Core-Komponenten 39
 Core-Vakzine 342, 344
 Coronavirus, felines 349
 Coronavirus 38, 693
 Corpora lutea 792
 Corynebacterium 652
 – -Infektion 400
 – urealyticum 400
 Coulter-Prinzip 70
 Covert Toxocarosis Syndrom 460
 Coxiella burnetti 401
 Coxiellose 401
 Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung 378
 Cryptococcus 593
 – gattii 430–431
 – neoformans 362, 430, 624
 Cryptosporidiose 440
 Cryptosporidium 692
 – felis 440, 694
 – parvum 440
 Ctenocephalides
 – canis 451, 472
 – felis 451, 470–471
 – felis felis 472
 cTNI 551
 Culex spp. 455, 462
 Culicoides spp. 464
 Cumarinderivat 270
 – Vergiftung, Antidot 267
 Curvularia sp. 433
 Cuterebra spp. 471
 Cuterebridae 471
 Cyanid, Vergiftung, Antidot 267
 Cyclophosphamid 937, 1024, 1028
 Cyproheptadin 252, 763
 Cystatin C 746
 Cysticercus, fasciolaris 448–449
 Cystoisospora
 – felis 445, 694
 – rivolta 445, 694
 Cystoisospora-Infektion 445
 Cytauxzoon 440
 – felis 440
 Cytauxzoonose 440

D

D-Penicillamin 267
 Dampfstrahlreinigung 460
 Darmadenokarzinom 1032
 Darmanastomose 706
 Darmauffädelung 697
 Darmdurchschneidung 697
 Darmgelbefall 447
 Darmflora 321, 325
 Darminfektion
 – bakterielle 693
 – parasitäre 693
 Darminvagination 699
 Darmpassage, Beschleunigung 268
 Darmtumor 696
 Dauerrolligkeit 793
 Débridement 260
 – autolytisches 260
 – chirurgisches, scharfes 260
 – enzymatisches 260
 – mechanisches 260
 – osmotisches 260
 Deckfüllung 671
 Deckzeitpunkt, optimaler 792
 Defäkation, fettige 740
 Deferoxamin 267
 Defibrillation 238
 Degeneration, chorioretinale 952
 Dehydratation 242–243, 686, 926
 – Kriterien 745
 – Pankreatitis 738
 – Therapie 766
 Dehyd ration 909
 Dekontamination 266
 – Augen 267
 – Schleimhaut 267
 – Vergiftung 266
 Demodex
 – cati 464, 468, 650
 – gatoi 464, 650
 Demodikose 464, 466, 469, 650
 Dermacentor 440
 Dermacentor reticulatus 463
 Dermatitis 419
 – allergische 628, 942
 – dorsolumbare, inguinale 650
 – exfoliative 644
 – exsudative 638
 – miliare 627
 – papulokrustöse 650
 – psychogene 638
 – ulzerative 636
 Dermatobia spp. 471
 Dermatophilose 402
 Dermatophilus congolensis 402
 Dermatophyten-Testmedium 623
 Dermatophytose 427, 621

- Dermatose
– Herpesvirus-induzierte 636
– paraneoplastische 640
- Dermoid
– Konjunktiva 866
– Lid 862
- Dermoidzyste 862
- Descemetzele 881
- Descensus testis 810
- Desfluran 293
- Desinfektion 358
- Desinfektionsmittel
– antiparasitäre 460
– viruzides 380
- Desinfizienz, Haut 643
- Detergens, Vergiftung, Antidot 267
- Detrusor-Urethra-Dyssynergie 756
- Devon Rex 651
- Dexamethason, Suppressions-test 927
- Dexmedetomidin 279–280, 287–289, 291
- Diabetes
– insipidus 754, 908
– mellitus 54, 713, 905, 918
– Therapie 922
- Diagnose, Weg zur 62
- Flussdiagramm 59, 63
- problemorientierte Krankengeschichte 63
- Diagnostik
– Azotämie 753
– Dysurie/Strangurie 756
– Erbrechen 687
– Hämaturie 755
– Harnkontinenz 756
– Harnmarkieren 24
– neurologische Störung 829
– Nickhautvorfall 871
– Polyurie/Polydipsie 753
– problemorientierte 753
– Proteineurie 754
– zytologische 91
– Entzündungstyp 96
– Gewebezelle, Herkunft 97
– Malignitätskriterium 100
– Mikroorganismus 96
– Präparateuntersuchung,
-beurteilung 95
- Dialyse
– Blut- 268
– peritoneale 268
- Diarrhoe 691
- Diätakzeptanz, Proteinreduktion 767
- Diätetik 49
- Diabetes mellitus 54
– Harnsteine 51
– Hauterkrankungen 50
– Herzerkrankung 53
– Hyperlipidämie 54
- Lebererkrankung 53
– Nährstoffunverträglichkeit 52
– Nierensuffizienz, chronische 51
– Resorptionsstörungen 52
– Übergewicht 49
– Untergewicht 52
- Diätfuttermittel, Indikation 50
- Diathese, hämorrhagische 525
- Diätmanagement
– Kolitis 700
– Proteinreduktion 718
- Diazepam 252, 266–267, 281–282, 287–288, 321, 856
- geriatrische Katze, Anästhesie 1042
- Dickdarmadenokarzinom 1032
- Dickdarmdurchfall 174
- Dickdarmerkrankung 700
- Dickdarmtumor 702
- Diclofenac 892
- Dieffenbachia 688
- Difenacoum 270
- Diff-Quik-Test 869
- Differenzialblutbild 76
- Diffusionshypoxie 292
- Digitoxin 323
- Digoxin 558
- Dilacor 558
- Diltiazem 558, 763
- Dimercaptopropansulfonat (DMPS) 267
- Dimercaptosuccinat (DMSA) 267
- Dimethylarginin, symmetrisches 79
- Dimethylpolysiloxan 267
- Dimeticon 267
- Dimorpher Pilz 434
- Dimpplat 474
- Diphyllidium caninum 470
- Diphyllodothrium latum 450
- Diplopystidium
– acanthotetra 450
– noelleri 450
- Diptera 470–471
- Dipylidium caninum 448–449
- Dipylidium-Befall 451
- Dirofilaria
– immitis 462
– repens 455
- Dirofilariose 462
- Diskushernie 835
- Diskusprolaps 835
- Distanz, anogenitale 813
- Distichiasis 862
- Diurese 268
– forcierte 268
- DNA-Vakzine 373
- Dobutamin 561
- Domestikationstheorie 13
- Domperidon 268
- Dopamin 268, 739
- Doppeladenom 905
- Doppler-Ultraschall-Blutdruckmessung 752
- Doxorubicin 1032
- Doxycyclin 406, 637, 665
- Drachenbaum, Vergiftung 273
- Drahtspickung 976
- Drahttechnik, orthopädische 975
- Drahtzuggurtung 976
- Drohreflex 823
- Druck
– hydrostatischer 242
– kolloid-osmotischer 242
– osmotischer 241
– positiver endexspiratorischer 297
- Ductus arteriosus, persistierender 946
- Ductus arteriosus persistens 566
– Operation 611
- Dünndarmdurchfall 174
- Dünndarmerkrankung 691
- Duodenum 123
- Durchblutung 242
- Durchfall 174, 416, 420
- Durstversuch 909
- Dysautonomie, feline 682, 858, 872
- Dysbiose, Dünndarm 400, 694
- Dysfunktion
– diastolische 558
– häodynamische 553
- Dysfunktionssyndrom, kognitives, geriatrische Katze 1045
- Dysmetrie 823
- Dyspnoe 547–548
- Dysraphische Störung 836
- Dystokie 800
- Dysurie 756
- E**
- Echinococcosis 452
– alveolare, des Menschen 452, 454
- Echinococcus
– granulosus 448, 452
– multilocularis 448–449, 452
- Echinozyt 75
- Echointensität, Flüssigkeit 128
- Echokardiografie 550, 555, 559
- Edrophonium 286
- EDTA 68, 73
- Efeu, Vergiftung 273
- Effluvium, exogenes 639
- Ehlers-Danlos-Syndrom 947, 954
- Ehmer-Schlinge 1004
- Ehrlichia spp. 402
- Ehrlichiose 402
- Eingriff bei Tieren, rechtliche Regelung 1049, 1055
- Einschlusskörperchen
– intranukleäres 348
– intrazelluläres (Chlamydiose) 393
- Eisen
– -bedarf 47
– -therapie 768
– Vergiftung, Antidot 267
- Eisenmangelanämie 512
- Eiweiß
– -bedarf 45
– -qualität 51
– -versorgung 53
- Ejakulatvolumen 808
- EKG 550
- Eklampsie 799
- Ektoparasiten 463
- Ektothrixsporen 622
- Elefantenohr, Vergiftung 272
- Elektroejakulation 808
- Elektroenzephalografie (EEG) 830
- Elektrokardiografie 550, 554, 559
- Elektrolytausscheidung, fraktionierte 751
- Elektrolyte, Bestimmung 78
- Elektrolythaushalt 268
- Elektromyografie (EMG) 830
- Eliminationsdiät 630, 694, 696
- Ellbogenluxation 995
- Embolektomie 562
- Emesis 267
- Emodepsid 458, 460
- Emphysem, subkutanes 611
- En-Bloc-Resektion 804
- Enalapril 558
- Encephalitozoon, cuniculi 441
- Encephalitozoonose 441
- End-zu-End-Anastomose 706
- endokrine Organe/Stoffwechsel, Laborbefund, Interpretation 86
- Endometritis 419, 795
- Endomyokarditis 558
- Endophthalmitis 436
- Endoskopie 147, 692
– Gastrointestinaltrakt 151, 687
– Respirationsapparat 147
- Endotoxin 416
- Energie
– -aufnahme, Bemessungsregel 50
– -bedarf 43
– -versorgung, empfohlene 44
– -zufuhr, Reduktion 49
– -zuteilung, Berechnung 50
- Brutto- 45
– umsetzbare 43, 45
– Berechnung 45
– verdauliche 45

Energie- und Nährstoffgehalt, in Futtermitteln 44
 Energie- und Nährstoffversorgung, Erhaltungsstoffwechsel 46
 Engelstrompete, Vergiftung, Antidot 267
 Enoxaparin 558
 Enterektomie 706
 Enteritis
 – bakterienbedingte 403
 – chronische plasmazytäre/lymphozytäre 939
 – eosinophile 934
 – ernährungsabhängige 694
 Enterobacter spp. 403
 Enterobakterieninfektion 403
 Enteropathie, Clostridium perfringens-bedingte 399
 Enterotomie 706
 Enterotoxämie, Clostridium perfringens-bedingte 400
 Enterotoxin 393, 400
 – -Gen 400
 Enthirnungsstarre 821
 Entropium 863
 Entzündung, Vergiftung 268
 Entzündungshemmer, nichtsteroidale 759, 967
 Entzündungsmarker 692
 Enzephalitis
 – bakteriell bedingte Infektionen 853
 – Borna-Krankheit 852
 – Feline infektiöse Peritonitis 852
 – feline spongiforme Enzephalopathie 853
 – Felines Immundefizienz-Virus 852
 – Felines Leukämievirus 852
 – infektiöse 850, 852
 – Kryptokokkose 853
 – Toxoplasmose 852
 Enzephalopathie
 – feline spongiforme 378
 – hepatische 250, 717, 729
 – hypertensive 847
 – metabolische 846, 849
 Enzymdiagnostik, hepatobiliäres System 83
 Enzymdiagnostik, hepatobiliäres System 711
 Eosinopenie 503
 Eosinophiler Granulom-Komplex 633, 664, 864
 Eosinophilie 501
 Epiduralanästhesie 299
 Epikondylitis, Ellbogen 970
 Epilepsie 854
 Epiphora 874
 Epiphysenfuge, Fraktur 1006
 Epiphysenfugenfraktur, distale 1013

Eprinomectin 469
 Epsiprantel 454
 Erbkrankheit 945
 – Manifestation, klinische 948
 – Screening-Test 948
 Erbrechen 173, 686, 691
 – akutes 687
 – chronisches 688
 – symptomatische Behandlung 688
 Erhaltungsinfusion 246–247
 Erkrankung, neurologische 156
 Ernährung 43
 – enteral 252
 – hospitalisierter Patient 249
 – Appetitstimulans 252
 – enterale Ernährung 252
 – Ernährungsbedarf 250
 – Fütterungsmethode 252
 – Fütterungsplan 250
 – Klinik 249
 – kombinierte Ernährung 256
 – Komplikationen, Management 256
 – Monitoring 256
 – parenterale Ernährung 254
 – Untersuchung 249
 – Zwangsfütterung 252
 – parenteral 254
 – Bestandteile 254
 – partielle parenterale 254
 – totale parenterale 254
 Ernährungssonde 252–253
 – Gastrostomiesonde 253
 – Jejunostomiesonde 253
 – nasoösophageale 253
 – Ösophagostomie-Sonde 253
 – Verstopfen 256
 Erosio cornea 868, 880
 Erythema, nekrolytisches migratorisches 640
 Erythema multiforme 635
 Erythroenzymopathie 516
 Erythromycin 323
 Erythropoeseaktivität, abnorme Bestandteile 74
 Erythrozyten-Pyruvatkinase-Mangel 950
 Erythrozytentdefekt, hereditärer 516
 Erythrozytenzählung 73
 Erythrozytose 524
 Escherichia coli 389, 403, 423, 693
 Esketamin 282
 Esmolol 558
 Ethanol 267
 Ethylenglykol 759
 – Vergiftung 276
 – Antidot 267
 – Behandlung 763
 Eucoleus aerophilus 455
 Euparyphium melis 447
 Europäischer Rattenfloh 472
 Evans-Syndrom 514
 exogene Phase 617
 Exophiala spp. 433, 624
 Exophthalmus traumaticus 878
 Exoten 21
 Exotoxin 423
 Exposition, kutane 265
 Exsudat, steriles 602
 Exsudat, Differenzierung, der Iris 891
 Extraduralanästhesie 288
 Extraktstoffe, N-freie (NfE) 45
 Extubation 295
 Exzentrozyt 75
 Exzess-Tachykardie 278
 Exzisionsbiopsie 873, 888, 1022
 Exzitation 281, 308
 Exzitationsstadium 374

F

Fading Kitten Syndrome 948
 Fail Chest 227
 Faktor-IX-Mangel 950
 Faktor-VIII-Mangel 950
 Faktor-XII-Mangel 950
 Fallot-Tetralogie 567
 Famciclovir 869
 Fanconi-Syndrom 952
 Farbdoppler 127
 Farbstoffmarkierung von Katenharn 24
 Färbung zytologischer Präparate 94
 FAS 628
 Fauzitis 940
 Fazialisparese 647
 – idiopathische 858
 FCoV 349, 943
 FCPP (Feline chronisch-progressive Polyarthritis) 971
 FCV 342, 943
 FECV 350
 Feinnadelaspiration 715, 1021
 – Technik 1021
 Feinnadelpunktat 91–92
 Feinnadelpunktion 91
 Felicola subrostratus 469, 473
 Feline Five 18
 Feline Idiopathic Cystitis 773
 feline idiopathische Zystitis 773
 – Lebensumstände
 – Analyse 774
 – Anpassung 774
 – Medikamente 774
 Feline infektiöse Peritonitis
 – Augenveränderung 890
 – Enzephalitis 850
 – granulomatöse Ablagerung 940
 Feline Lower Urinary Tract Disease (FLUTD) 773, 782
 – Ursachen 773
 feline odontoklastische resorpitive Läsion (FORL) 665–666
 – Typ 1 665–666
 – Typ 2 665–666
 – Typ 3 665
 Feline spongiforme Enzephalopathie 378
 Feline Herpesvirus 943
 Felines Asthma-Syndrom 934
 felines Atopie-Syndrom 628
 Felines Calicivirus 342
 Felines Coronavirus 349
 Felines enterales Coronaviru 350
 Felines Herpesvirus 339
 Felines Immundefizienzvirus, Immundefekt 942
 Felines Immunschwächevirus 369
 – Impfung 372
 Felines infektiöses Peritonitis-Virus 352, 354
 – Augenveränderungen 354
 – Erguss in die Bauchhöhle 357
 – klinische Symptome, Verlauf 353
 Felines Leukämievirus 360
 – Immundefekt 942
 Felines orofaziales Schmerzsyndrom (FOSS) 851
 Felines Parvovirus 345
 Felines Retrovirus 359
 Felines Sarkomvirus 359, 369
 Felines Spumavirus 369
 Felis silvestris f. libyca 13
 FeLV 360, 693, 943
 Feminisierungssyndrom, testikuläres 952
 Femurepiphysenfuge, Fraktur 967
 Femurfraktur
 – diaphysäre 1007
 – distale 1009
 – proximale 1006
 Femurhalsfraktur 1006
 Fenbendazol 442, 447, 455, 458
 Fenoxycarb 473
 Fenpipramid 279
 Fensterblatt, Vergiftung 273
 Fenstersturz 737
 Fentanyl 283, 290–291, 739
 Fertigfuttermittel 44
 – Energiegehalt 44
 Fertilitätsstörung 45, 362
 FeSV 359, 369
 Fette 46
 Fettsäure
 – n-3- 46, 51, 53–54
 – ungesättigte, Mangelerscheinungen 51

- Fettschwanz 644
 Feuchtalleinfutter, Zusammensetzung 48
Fevaxyn 367
FHV 339, 943
 Fibrinabbauprodukte 77
 Fibrinogen 86
 Fibrinolyse, endogene 562
 Fibroadenomatose, der Milchdrüse 804, 806
 Fibroplasie, feline intestinale eosinophile sklerosierende 702
 Fibrosarkom 597, 641
 – konjunktivales 873
 – Mundhöhle 667–668
 – orales 1032
 – spontanes 1031
FIC (Feline Idiopathic Cystitis) 773
 Fieber 180
 – unbekannter Ursache 180
 Fight-Flight-System 14
Fipronil 465–466, 470, 473
FIPV 352
 Fischöl 51, 53
FIV 369, 693
 Fixateur externe 977
 – transartikulärer 1010
 – tubulärer 1013
 Fixateur interne 979
 Fixieren der Katze 59
 Fixierung, lose 657
 Flammenfigur 665
 Flaschenbaum, Vergiftung 273
 Flexorreflex 562, 826
 Fliegenlarvenkrankheit 470
 Flohbefall 471
 Flohhalsband 474
 – Überempfindlichkeit 939
 Flohspeichelallergie 466, 468–469, 471, 473, 631, 933, 939
 Florida Spots 885
Fluconazol 432
Flumazenil 267, 282
 Fluorid 68
Fluoxetin 639
Fluralaner 465, 473
 Flüssigkeitsansammlung
 – akute peripankreatische 737
 – peripankreatische 737
 – postnekrotische pankreatische 737
 Flüssigkeitsbedarf 252
 Flüssigkeitstherapie 241, 926
 – Erhaltungsbedarf 246
 – Flüssigkeitszusatz 247
 – Infusionslösung 243
 – Applikation 245
 – Infusionsmenge 246
 – intravenöse
 – Nierenerkrankung 761
 – Pankreatitis 739
 – klinische Symptome 242
 – physiologische Grundlagen 241
 Flüssigkeitsverlust 242
 Flüssigkeitszusatz 247
FLUTD (Feline Lower Urinary Tract Disease 773
FOCMA, Feline Oncornavirus-associated Cell Membrane Antigen 363
 Follikulitis
 – der Schwanzdrüsen 644
 – murale 640
Folsäure 83, 692
 Foramen
 – stylomastoideum 647
 – supracondylare 994
 Fortpflanzung, Kater 807
 Fotodermatitis 578
 Fotoagulation 888
FPV 345, 693
 Fragmentozyt 75
 Fraktur
 – Behandlung 973
 – Klassifikation 973
 – sakrokaudale 837
 – sakrokokzygeale 1001
 – suprakondyläre 1009
 – Symphysen- 673
 – Unterkieferast 675
 – Unterkieferkörper 674
 Frakturheilung
 – fehlende 981
 – verzögerte, in Fehlstellung 981
 – verzögerte/fehlende 981
 Frakturheilungsstörung 1012
 Frakturkomplikation 981
Francisella, tularensis 419
Francisella tularensis 392
 Freilegung der Atemwege 237
 Fremdkörper
 – Augapfel 145
 – Darm 140, 697
 – Hornhaut 887
 – Konjunktiva 871
 – nasopharyngealer/nasaler 584
 Fressgewohnheiten, unerwünschte 31
Frischgasfluss 295
Frostschutzmittelvergiftung, Antidot 267
Fruchttampullen 796
Fruchtbarkeitsstörung, Kater 808
Fruchtresorption 794
Fruchtverlust 798
Fructosamin 87, 921
Frühabsetzen 351, 358
Frühkastration 807, 1049
FSE 378
FSV 369
fTLI-Bluttest 692
Fundoplicatio 681
Funduserkrankung 897
Funduskolobom 897
Furkationsbefall 660
Eurosemid 266, 268, 558
Fusobacterium spp. 389
 Futtermischungen 48
 Futtermittel
 – -unverträglichkeit 50
 – ballaststoffreiche 48–49
 – eiweißreiche 48–49
 – energieliefernde 48
 – Fettergänzung 48
 – Fettergänzungen 49
 – Mineralstoffe, Vitamine 48–49
 Futtermittelallergie 53, 468–469, 473, 630, 694, 932
 Fütterung 47
 – Empfehlungen 47
 – Praxis 47
 – Technik 49
 Fütterungsplan 250–252
 – hospitalisierter Patient 250
 Futterwechsel 630
- G**
- Gabapentin* 856
gag-Gen 359
 Gallenblasenpunktion 715
Gallengangstumor 1032
Gallengangverschluss, extrahepatischer 711
Gallensäure 713
 – Bestimmung 85
Galopprhythmus 554, 558
Gammaglutamyltransferase (γ-GT) 84, 713
Gammopathie
 – monoklonale 941
 – polyklonale 940
Gangciclovir 868
Gangliosidose 885
 – GM1 898, 953
 – GM2 953
Ganzkörperaufnahme 108
Gasödem 396
Gastritis 688
 – chronische 689
 – hypertrophische 689
 – parasitäre 689
Gastroduodenoskopie 153
Gastrointestinalchirurgie 704
Gastropexie 681
Gastrostomiesonde 253
Gastrotomie 705
Gaumendefekt 584
Gaumenspalte 584, 676, 813, 941, 946
Geburt 796
 – Austreibungsphase 797
 – Nachgeburtspause 797
 – normale 797
 – Vorbereitungs-/Eröffnungsphase 797
Geburtshilfe 791
Geburtshilfe, manuelle 801
Geburtsstörung 800
Gedächtniszelle, immunkompetente 505
Gefleckter Aronstab, Vergiftung 273
Gegengift 266
Gehirndichte 156
Gehirntumor 1033
Gehör, Prüfung 824
Gehörknöchelchen 647
Geistergefäß, Auge 898
Gelatine, Unverträglichkeit 53
Gelbrote Taglilie, Vergiftung 272
Gelenkerkrankung 964
 – degenerative 964
 – entzündliche 964
Gelenkluxationen 982
Gelenkverletzung
 – Behandlung 982
 – offene 982–983
Gelpi-Retraktor 1001
Genotypus 948
Gentherapie 557
Geriatrie 1035
Gerinnung, disseminierte intravasale 236
Gerinnungshemmung von Blutproben 68
Gerinnungsstörung 530, 947
 – hereditäre 949
 – thrombozytenbedingte 530
Geschlechtsorgane 791
Geschlechtsreife, Kriterien 791
Geschwür, Hornhaut 880
Gesichtsdermatitis 644
Gesichtsschädeltrauma 672
Gestagen 809
Gesundheitscheck 1036
Gewebe, peripankreatisches, Flüssigkeitsansammlung 743
Gewebeentnahme, ultraschallgeführte 145
Gewebeplasminogenaktivator 892
Gewebereparatur 249
Gewebesynthese 249
Gewebezelle 97
Gewichtsverlust 691, 911, 920
Ghost-Zelle 75
Giardia 439, 943
 – cati 439
 – duodenalis 439
 – felis 693
Giardia spp. 441, 692, 700
Giardiose 439
Gingivektomie 662

- Gingivitis 362, 389, 660
– -Index 660
– juvenile hyperplastische 662
- Gingivostomatitis 662
– lymphoplasmazelluläre 662
- Ginster, Vergiftung 272
- Glasgow Coma Scale 228
- Glasknochenkrankheit 961
- Glaubersalz 268
- Glaukom 875
- Gleichgewicht, Prüfung 824
- Gliom 161
- glomeruläre Filtrationsrate 750–751
- Glomerulonephritis 133, 362, 769, 938
– SLE-assoziierte 936, 938
- Glottisödem 293
- Glukokortikoidtherapie 633
- Glukose 713
– Chemie, klinische 71
– Messung 86, 746
- Glukosurie 746, 920
- Glukuronidierungsdefizienz 321
- Glukuronidierungskapazität 265
- Glykopyrrrolat 278–279
- Glykosid, herzwirksames, Vergiftung 272
- GnRH 802, 807
- Goldrugen, Vergiftung 272
- Gonioskopie 888
- Granulom 596
– entzündliches 668
– eosinophiles 634, 664–665
- Granulom-Komplex, eosinophiler 933
- Granulozyt
– basophiler 503
– eosinophiler 501
– neutrophiler 493
- Griseofulvin 430
- Große Flamingoblume, Vergiftung 273
- Große-Ballen-Krankheit 939
- Grünholzfraktur 973
- H**
- H₂-Rezeptor-Antagonist 690
- Haarbalgmilbenbefall 464
- Haarballen 687
- Haarkleid 617
- Haarling 451, 465, 469
- Haarlingsbefall 466, 469
- Haarverlust 638
- Haemaphysalis spp. u. a. 440
- Haftpflicht 1048
- Hageman-Faktor-Mangel 950
- Hakenwurm 454, 456
- Hakenwurmbefall 454
- Haloperidol 639
- Halsband
– Akarizid 465
– Überempfindlichkeit 939
- Halterhaftpflicht 1047
- Haltungs- und Stellreaktion, Prüfung 825
- Haltungsbedingungen
– optimale 18
– Tierheim 20
– Tierpension 20
- Haltungsbox, Anforderungen 20
- Haltungsmanagement 33
– bauliche Erfordernisse 34
– Einrichtungsplanung 33
– Infektionen 38
– Mehrkatzenanlage 36
- Hämangiosarkom 1031
- Hämanthamin, Vergiftung 272
- Hämatochezie 175
- Hämatokrit, Bestimmung 73
- Hämatologie
– Geräte 70
– Knochenmarkuntersuchung 77
– Laborbefund, Interpretation 73
- Hämatom 478
- Hämatozeose 492
- Hämaturie 745, 755
– Ursachen 755
- Hammondia hammondi 441
- Hammondiose 441
- Hämoadomēn, traumatisches 231
- Hämobartonellose 405
- Hämodynamik 315
- Hämolyse 67
- Hämophilie
– A 947
– B 947
- Hämophthalmus 877
- Hämoplasmose 405
- hämorrhagisches Fieber 343
- Hämösiderose 490
- Hämostase 525
- Hämorthorax 605
- Harnabsatz, störender 25
- Harnabsatzbeschwerden 745
- Harnanalyse 746
- Harnansäuерung 780
- Harnblase, Sonografie 135
- Harnentnahme 70, 746
- Harngriff 51
- Harninkontinenz 756
– Therapie 757
– Ursachen 757
- Harnkonkremente 52
– Diätetik 52
- Harnkonzentration 746
- Harnkonzentrierung 753
- Harnkristall 747
- Harnmarkieren 16, 24–25, 807
- Harnsediment 70, 747
- Harnspritzen 24
- Harnstein 51, 778
– Zusammensetzung 778
– chemische 779
- Harnstoff 79, 713, 746
– Befundinterpretation 714, 746
– Umrechnung in BUN 79
- Harntrakterkrankung 745
- Harnuntersuchung 80, 746
- Harnwege, Sonografie 749
- Harnwegspfropfen 773
- Harnwegserkrankung 745
- Harnwegsinfekt, Therapie 767
- Harnwegsinfektion 776, 942
- Harnwegsneoplasie 781
- Harnwegsobstruktion 756, 775–776, 782
- Harnzyylinder 747
- Hauptstrommessung, Atemluft 301
- Haushalts- und Gewerbeprodukte, Vergiftung 274
- Haushaltsreiniger, Vergiftung, Antidot 267
- Hausmausfloh 472
- Haut
– bakterielle Infektion 618
– Mykobakteriose 619
– normale 617
- Hauterkrankung, allergische 932
- Hauterkrankungen 50
– Diätetik 50
– fütterungsbedingte Ursachen 50
– Nährstofffehlversorgung 51
- Hautfilariose 455
- Hautmikrobiom 618
- Hauttumor 641, 1029
- Haw's Syndrom 693, 872
- HCH 468
- HCM 552
- HCM-Screeningstrategie 555
- Hedlund-Tracheostomie 613
- Heinz-Körperchen 74–75
- Helicobacter
– bizzozeroni 404
– felis 404
– pylori 404, 688–689
- Helicobacter spp. 404
- Helicobacter-Infektion 404, 689
- Helminthen 446
- Hemizerklage 975
- Heparin 68, 558, 563
- Hepatitis, lymphozytäre portale 727
- Hepatobiliäres System 709
– Laborbefund, Interpretation 83
- Hepatomegalie 710, 726, 920
- Hepatopathie, Arzneimittel 324, 718
- Hepatotoxizität 327
- Hepatozoon
– felis 440
– silvestris 440
- Hepatozoonose 440
- Herbstgrasmilbenbefall 464, 466
- Herbstzeitlose, Vergiftung 271
- Herdenimmunität 37
- Hernie, peritoneoperikardiale 567
- Herpesvirus 38
– Dermatose 636
– felines 339
– Atemwegserkrankung 592
– Konjunktivitis 867
- Herpesviruskeratitis 882
- Herz, Sonografie 143
- Herz-Kreislauf-Erkrankung 547
– Diagnostik 547
- Herzerkrankung, zyanotische 566
- Herzfehler, angeborener 565
- Herzfrequenzmonitor 302
- Herzgeräusch 549
– diastolisches 549
– Galopp rhythmus 549
– Lautstärke 549
– systolisches 549
- Herzgröße 119
- Herzinsuffizienz 547
– chronische 53
- Herzmassage 237, 311
– interne 311
- Herzröntgen 119, 550, 554, 559
- Herzstillstand 313
- Herzton 549
- Herzwurmbefall 462
- Heterochromie, Iris 888
- Hiatushernie 680
- Hinterbeinamputation 990
- Hippokampusnekrose, feline 856
- Histiozytom, malignes fibröses 1031
- Histoplasma, capsulatum 435
- Histoplasma spp. 593
- Histoplasmose 435, 624
- Hitzschlag 181
- HIV 359
- Hochwuchs, eunuchoider 807
- Hodenatrophie 807
- Hodenfunktion, endokrine 808
- Hodenhypoplasie, kongenitale 809
- Hodentumor, primärer 809
- Homozygotie 947
- Honig 260
– antibakterieller medizinischer 261

- Horner-Syndrom 582, 647–
648, 655, 872
– idiopathisches 859
- Hornhautdermoid 880
- Hornhautdystrophie 880
- Hornhauterkrankung
– erworbene 880
– kongenitale 880
– nichtulzerative 884
– traumatisch bedingte 880
– ulzerative 880
- Hornhautneubildung 888
- Hornhauttransplantation 867
- Hornhautulzera 880
- Hornhautulzeration 394, 868
- Hornhautverätzung 887
- Hornhautverletzung, perforierende 885
- Howell-Jolly-Körperchen 74–
75, 484
- Hüftgelenkdysplasie 967
- Hüftgelenkluxation 1004
– geschlossene Reposition 1004
- Hüftgelenkverletzung 1004
- Hühnerfloß 472
- Humanarzneimittel, Vergiftung 273
- Humanes Immunschwächevirus 359
- Humerusfraktur
– diaphysäre 992
– distale 994
– proximale 992
- Hüpfbreaktion 825
- Husten 392, 436, 548, 574
- Hyazinthe, Vergiftung 273
- Hybridkatzen 21
- Hydratation 242
- Hydratationsstatus 242
- Hydrocephalus 813
- Hydronephrose 135
- Hydrothorax 601
- Hydroxyethylstärke 244
- Hyperadrenokortizismus 639, 927
- Hyperaldosteronismus 928
– primärer 928
- Hyperammonämie 45
- Hyperästhesiesyndrom, felines 851
- Hyperchlorämie 188
- Hypercholesterinämie 190
- Hypereosinophilie-Syndrom 503, 695
- Hyperextension, tarsale 813
- Hyperglobulinämie 637
- Hyperglyceridämie 256
- Hyperglykämie 184, 250, 256
- Hyperkaliämie 186, 551, 761, 782, 849
- Hyperkalzämie 184, 746, 849, 917
- Hyperkoagulabilität 562
- Hyperlipidämie 54, 190, 256
– primäre 952
- Hypermagnesiämie 189
- Hypernatriämie 187
- Hyperoxalurie 952
- Hyperparathyreoidismus 110, 917
– alimentärer 961
– primärer 917
– renaler 962
– Therapie 767
- Hyperpigmentation 638
- Hyperplasie
– fibroepitheliale 804
– glandulär-zystische 794, 803
– noduläre 743
– reaktive 478
- Hypersalivation 176
- Hypersegmentierung 497
- Hypersensitivitätsreaktion 628
- Hypersomatotropismus 905
- Hypersplenismus 486
- Hypertension, Ausmaß nach IRIS 765
- Hyperthermie 180
- Hyperthyreose 145, 163, 639, 713, 910, 962
- Hypertonie 563
– pulmonale 564
– systemische 563
- Hypervitaminose A 110, 839, 961
- Hyphäma 877
- Hypnose, fehlende 289
- Hypnotikum 290
- Hypoadrenokortizismus, primärer 926
- Hypochlorämie 188
- Hypocholesterinämie 190, 720
- Hypoglykämie 184
- Hypokaliämie 186, 551, 767, 849
– Therapie 767
- Hypokalzämie 184, 849
- Hypomagnesiämie 189
- Hyponatriämie 187
- Hypoparathyreoidismus 916
- Hypophosphatämie 186
- Hypophysenadenom 156
- Hypophysentumor 905
- Hypoproteinämie 720
- Hypospagma 877
- Hyposplenismus 486
- Hypotension 751
- Hypothermie 246
– Pankreatitis 738
- Hypothyreose 640, 909
- hypotone Krise 281
- Hypotrichose 618, 637
– kongenitale 637
- Hypotrichosis congenita 946
- Hypovitaminose D 960
– alimentäre 961
- Hypovolämie 759
- Hypoxie 295
- I
- IBD 695
- Ibuprofen, Vergiftung 273
- IDEXX, membranbasiertes ELISA-Verfahren 371
- idiopathische Gesichtsdermatitis 644
- IgE-Antikörper 628, 931
- IgE-Rezeptor 931
- Igelfloß 472
- Ikterus 354, 408, 710
– extrahepatischer 710
– intrahepatischer 710
– prähepatischer 710
- Ileokolostomie 706
- Ileoskopie 154
- Ileozäkalklappe 706
- Iliosakralgelenkluxation 1002
- Iliumfraktur 1003
- Imidacloprid 468, 473
- Immobilisationsverband, starrer 986
- Immunabwehr, zelluläre 940
- Immunchromatografieverfahren 364
- Immundefekt
– Erkrankung 941
– spezifische Abwehr 942
– unspezifische Abwehr 941
- Immundefizienz-Virus, felines, Glomerulonephritis 769
- Immunglobulin E 931
- Immunglobuline, Bestimmung 85
- Immunisierung, parentale 341
- Immunität
– maternale 351, 943
– zellvermittelte 939
- Immunkompetenz 249
- Immunkompetenz, FIP 354
- Immunkomplexkrankheit 936
- Immunmechanismus, zellulärer 363
- Immunreaktion 341, 362
– humorale 341, 352, 363
– zelluläre 939
- Immunschwäche
– altersabhängige 942
– erworbene 943
– sekundäre 942
– spezifische 942
– stressinduzierte 942
- unspezifische 941
– virusinduzierte 943
- Immunschwächevirus, felines 369
- Immunschwächevirus, felines 693
- Immunsuppression 346, 353, 362, 695
– Symptom 362
- Immunsuppressivum 695
- Immunsystem
– Überempfindlichkeitsreaktion
– Typ II 934
– Typ IV 939
– Krankheiten 931
– Laborbefund, Interpretation 85
– Überempfindlichkeitsreaktion
– Typ I 931
– Typ III 936
- Immuntherapie, allergenspezifische 631
- Impfung 39
– Lymphknotenschwellung 479
- Inappetenz 691
- Inborn Errors of Metabolism 947
- Indizes, hämatologische 73
- Indometacin 892
- Indoxacarb 473
- Infarkt 847
- Infektion 932
– bakterielle 693
– chronische bakterielle, Glomerulonephritis 769
- Infektionsdruck 35
- Infektionskrankheit 693
- Infektionsmanagement 38
– Ausstellungen 38
– Hygienemaßnahmen 40
– Impfung 39
– Neuzugänge 39
– Quarantäne, Isolierung 40
– tierärztliche Aufnahmeuntersuchung 38
- Infertilität 793
- Infiltrationsanästhesie 298
- Inflammatory Bowel Disease 689, 695
- Infusionslösung 243
– Applikation 245
– kolloidale 244
– Albumin 245
– Blutprodukte 245
– HAES 244
– kristalloide 244
– hypertone 244
– hypotone 244
– isotone 244
- Infusionsmenge, Dosierung 246

Infusionstherapie 302, 314
 Inhalationsanästhesie
 – Einleitung 290
 – Narkosesystem 291
 Inhalationsnarkose 658
 Injektion, paravenöse 308
 Infektionsanästhesie
 – Erhaltung, Vertiefung 289
 – Prämedikation 286
 Infektionsanästhetika 278
 Infektionsanästhetikum
 – Analgetikum 282
 – Hypnotikum 284
 – Muskelrelaxans 285
 Inkontinenz, neurogene 756
 Innenohrentzündung 655
 Insektenstichallergie 464
 Insektenwachstumsregulator 473
 Insektizid 471, 473
 Instabilität, tarsometatarsale 1013, 1015
 Insulin 923
 Insulin-like Growth Factor 87
 Insulinmangel 918
 Insulinom 925
 Insulinsubstitution 922
 Interaktion, soziale 18
 Interferon 368, 663
 Interferontherapie 345, 349, 869, 884
 Intoxikation 844
 Intramedulläre Nagelung 980
 intraossäre Applikation 312
 intratracheale Applikation 312
 intravenöses humanes Immunoglobulin (IVIG) 636
 Intubation 237, 311
 Intubationsnarkose 293
 Inulin-Clearance, renale 750
 Inzisionsbiopsie 873, 888, 1022
 Inzucht 947
 In's-Out's-Prinzip 776
 Ionenfalle 268
 Ionophore, Vergiftung 269
 Iridozyklitis 357, 362
 Irisatrophie 893
 Irisfarbe 891
 Irisheterochromie 888
 Irishypoplasie 889
 Iriskolobom 888
 Irismelanom, diffuses 893
 Irisrelief 891
 Irisschlottern 897
 Iriszyste 889
 Iritis 889
 Ischämie-Reperfusionssyndrom 223
 Ischiadikuslähmung 832
 Isoerythrolyse, neonatale 813
 Isofluran 292–293
 – geriatrische Katze, Anästhesie 1042

Isolierung 40
Isospora spp. 692
Isthmiophora melis 447
 Itraconazol 429, 432, 623
 Ivermectin 269, 455, 461, 466, 469
 Ixodes
 – hexagonus 463
 – ricinus 463
 – trianguliceps 463

J

Jaffé-Methode, Labordiagnostik 79
 Jagdschutz 1052
 Jagdverhalten 13
 Jejunostomiesonde 253
 Jod 47
 – -mangel 51
 Joyeuxiella
 – echinorhynchoides 450
 – pasqualei 450
 Juckreiz 417
 Jungtier, Fraktur 973
 Juvenilhormonanalogen 473

K

Kachexie 171
 Kaiserschnitt 804
 Kalium 78
 – i.v. Flüssigkeitstherapie 768
 – Mengenelement 46
 Kaliumbromid 856
 Kaliumglukonat 763
 Kaliumzitrat 763
 Kälteantikörper 514
 Kalzium 78
 – Mengenelement 46
 Kalziumacetat 763
 Kalziumglukonat, -Therapie 761
 Kalziumoxalatkristalle 759
 Kalziumoxalatstein 778, 780
 Kammerflimmern 313
 Kammerseptumdefekt 566
 Kammertachykardie, pulslose 313
 Kammerwasserabfluss 885
 Kaninchenfloh 472
 Kapillarfüllungszeit 61
 Kapillariose
 – Harnblase 455
 – Leber 455
 – Lunge 455
 – Magen 455
 Kapnografie 295, 301
 Kapnometrie 295–296, 301
 Kardiales Troponin I 551
 Kardiologie 547
 Kardiomegalie 554

Kardiomyopathie 119, 552, 713
 – arrhythmogene rechtsventrikuläre 561
 – dilatative 45, 144, 559
 – Einteilung 552
 – hypertroph-obstruktive 552
 – hypertrophe 119, 143, 551–552, 556
 – intermediaire 559
 – restriktive 144, 558
 Karpalgelenksverletzung 998
 Karyogramm 948
 Karyotyp 808
 Karzinom 697
 – invasives 1025
 – metastatisches digitales 964
 Kastrat, Verhalten 24, 801
 Kastration
 – Kater 809
 – weibliche Katze 801
 – Operationstechnik 803
 Kastrationshaken 803
 katagene Phase 617
 Katarakt 145, 895
 Katze als Haustier
 – deutsches Recht 1047
 – europäisches Recht 1054
 – österreichisches Recht 1055
 – schweizerisches Recht 1054
 Katze als Haustier, Allgemeines 13
 Katzenfloh 472
 Katzenkratzkrankheit 406
 Katzenlepra 619
 Katzenpension 33
 Katzenschnupfen 814
 Katzenschnupfenkomplex 148, 339, 342
 Katzenseuche 345
 Katzentoilette 20, 24–26
 – Standort 27
 Katzenwelpen-Mortalitätskomplex 948
 Katzenzucht 33
 Katzogramm 107
 Kaverne, Darm 696
 Kehlkopferkrankung 585
 Kehlkopftrauma 585
 Kehlkopftumor 586
 kenogene Phase 617
 Keratektomie 867
 Keratitis 636
 – eosinophile 884
 Keratoconjunctivitis sicca 647, 873
 Keratolytikum 468–469
 Keratopathie, degenerative 885
 Keratoplastik 884
 Keratose, aktinische 1025
 Keratozyt 75
 Kerion 622

Kernlinksverschiebung 497
 Ketamin 282, 287–289, 291, 308
 – Kombination 287–288
 Ketaminüberhang 280
 Ketoazidose, diabetische 920
 Ketoconazol, Indikation 429
 Ketonurie 747
 Key-Gaskell-Syndrom 872
 Kieferfraktur 672–673
 – Versorgung 673
 Kiefergelenkluxation 675–676
 Kieferluxation 672
 Kiefertonus 300
 Killerzelle, natürliche 505
 Kippfenstersyndrom 233, 836
 Kitten Mortality Complex 948
 Klebsiella
 – oxytoca 403
 – pneumoniae 403
 Kleinhirnhypoplasie 844
 Klivie, Vergiftung 272
 Kniegelenk, Seitenbandsatz 1010
 Kniegelenkdisruption 1010
 Kniegelenkverletzung 1009
 Knochenbiopsie 958
 Knochendichte 110
 Knochenerkrankung, erworbene 961
 Knochenheilung, verzögerte 981
 Knochenmarkaspiration 102
 Knochenmarkdepression 361
 Knochenmarkuntersuchung 510
 Knochenmarkzytologie 91, 102
 – Indikation 102
 – Komplikation 102
 – Präparatherstellung 102
 – Präparatuntersuchung 103
 Knochenszintigrafie 165
 Knochentransplantat 980
 Knochenumor 110, 963, 1033
 – primärer 963
 Knochenwachstum 110
 Knochenzerklage 975
 Knochenzbildung 961
 Koagulationsnekrose 887
 Koagulationszeit, aktivierte 77
 Koagulopathie 533, 950
 – erworbene 533
 – vererbte 536
 Kobalt, -mangel 47
 Kohlendioxid 309
 Kohlenhydrate 46, 254
 Kohlenwasserstoff, chlorierter cyclischer, Vergiftung 269
 Koitus 791
 Kokzidie 943
 Kokzidioidomykose 436
 Kokzidiose 445

- Kolektomie, subtotale 706
 Kolitis 700
 – akute 700
 – allergische 934
 – chronische idiopathische 700
 – diätresponsive 701
 – infektiöse 701
 – parasitäre 701
 Kollagenaseeinwirkung 882
 Kollagendegeneration 665
 Kollateralbandläsion 982
 Kolliquationsnekrose 887
 Kolobom
 – Augenfundus 897
 – Lid- 861
 – Sehnerv 902
 – Uvea 888
 Kolonoskopie 154, 700
 Kolopexie 707
 Kolostralmilch, Antikörper 813
 Kolostrum 943
 Koma 844
 Kommensalismus 13
 Kommunikation, Grundmuster 14
 Konjunktiva, Tumor 872
 Konjunktivalzytologie 869
 Konjunktivitis 340, 392, 413,
 417, 435, 636, 867
 – allergische 933
 – eosinophile 870
 – lipogranulomatöse 871
 – parasitär bedingte 871
 – virusbedingte 867
 Konstipation 703
 Kontaktadressen, Verhaltensprobleme 32
 Kontaktschalen 867
 Kontrastmittel 124
 Konzeptionsergebnis 808
 Koordinationsstörung 378
 Kopfräude 468
 Kopfschiefhaltung 821, 841
 Kopfskelett, Computertomografie 158
 Kopulation 791
 Korallenbäumchen, Vergiftung 273
 Korkenzieherform, Haarföllikel 639
 Korneadystrophie, stromale 880
 Körpergewicht 60
 Körperinnentemperatur 60,
 302
 Körperkontakt 59
 Körpertemperatur, Regulation 268
 Korrekturreaktion 825
 Kotanschoppung 706
 Kotgewinnung 70
 Kotuntersuchung 83
 Koxarthrose 1004
 Krallenbettentzündung 417,
 643
 Krampf 266
 Krampfanfall, epileptiformer,
 Ursache 854
 Kratzbaum 19
 Kratzbrett 29
 Kratzläsion 628
 Kreatinin 79, 746
 Kreatinkinase 551
 – Bestimmung 88
 Kreisbewegung 821, 823
 Kreislauf, Wiederherstellung
 der Kreislauffunktion 266
 Kreislaufversagen 416
 Kreissystem 291, 296
 Kresol 460
 Kreuzbandsatz, nach De Angelis 1010
 Kreuzbandriss 1010
 Kronenamputation 667
 Kryptokokkose 430, 624, 890
 Kryptorchismus 946
 – Operation 810
 Kryptosporidie 943
 Kuhn-System 291
 Kupfer
 – -mangel 51
 – Mengenelement 47
 Kurznarkose
 – Alfaxalon 287
 – Propofol 287
 Kyphose 821
- L**
- I-Methadon 283, 287
 Labor, geriatrische Katze 1039
 Laborbefund, Interpretation 72
 Labordiagnostik 72
 – klinische 65
 Laborergebnis
 – Aussagekraft 65
 – Qualitätssicherung/-kontrolle 66
 Laborermethode, Kriterien der Zuverlässigkeit 65
 Laborprobe
 – Entnahme, Verarbeitung, Lagerung 67
 – Kotgewinnung 70
 – Lagerung/Transport 68
 – Spezialaspekte 67
 Lachgas 292
 Lactat 88
 Lactulose 53, 718
 Lahmheit, Ursache 958
 Lahmheitsdiagnostik 957
 Laktation, Energiebedarf 801
 Lantus 923
 Laparoskopie 692
 Laparotomie 692
 Larynxmaske 294
 Larva migrans
 – cutanea 456
 – ocularis 460
 – visceralis 458, 460
 Laryngitis
 – akute 585
 – granulomatöse 586
 Laryngoskopie 150
 Laryngospasmus 585
 Larynx, Lokalanästhesie 293
 Larynxmaske 293, 312
 Larynxobstruktion 612
 Larynxödem 585
 Larynxparalyse 585
 Laser-Durchflusszytometrie 71
 Läsion, resorptive 665
 Laugenvergiftung 276
 – Antidot 267
 Lebendvakzine, attenuierte 40,
 344
 Leberegelbefall 447
 Lebererkrankung 709
 – Biopsie 147, 715
 – Dichte 129
 – Funktionstest 713
 – Insuffizienz, Pharmakokinetik 324
 – Lipidose 129, 921
 – Reservekapazität 709
 – Röntgen 124
 – Röntgenuntersuchung 714
 – Sonografie 129
 – Tumor 728
 – Ultrasongrafie 714
 Leberfunktion
 – Besonderheit 709
 – Laborbefund 84
 Lebertumor 1032
 Leckdermatitis 638
 Leerbleiben 798
 Leiomyom 796
 Leishmania, infantum 440
 Leishmaniose 440
 Leitungsanästhesie 298
 Lentigo simplex 578
 Lentivirus 370
 Lepra, feline 411, 619
 Leptospira, icterohaemorrhagiae 408
 Leptopsylla segnis 472
 Leptospira
 – bratislava 408
 – grippotyphosa 408
 – interrogans serovar pomona 408
 Leptospirose 407
 Lernbiologie, Grundbegriffe 22
 Leucogen 367
 Leucoma adhaerens cornea 880
 Leukämie 1029
 Leukämievirus, felines 360,
 693
 – Glomerulonephritis 769
 Leukopenie 347, 350, 423, 493
 Leukose 899
 – thymoide 122
 Leukozyten-Adhäsiions-Defizienz 497
 Leukozytentzahl, Referenzbereiche 492
 Leukozytentzahl, bei FHV-Infektion 341
 Leukozytenzählung 76
 Leukozytopenie 493
 Leukozytopoese 491
 Leukozytose 484, 493
 – neutrophile 494
 Leuzismus 888
 Levamisol 461
 Levetiracetam 856
 LGL (Large Granular Lymphocytes) 506
 Libido, mangelnde 808
 Liddermoid 862
 Lidentzündung 864
 Lidkolobom 861
 Lidnaht 878
 Lidocain 253, 266, 284, 291,
 297
 Lidocain-Spray 293–294
 Lidödem 863
 Lidtumor 865
 Lidverletzung 865
 Lidwunde 865
 Limited Fluid Volume Resuscitation 212
 Limping Kitten Syndrome 343
 Lindan 269
 – Vergiftung, Antidot 267
 Linksherzinsuffizienz 558
 Linksverschiebung 746
 Linsenluxation 145, 896
 Linsenschlottern 897
 Linsentrübung 895
 Lipaemia retinalis 901
 Lipase 83
 Lipase, pankreatische 741
 Lipaseimmunreakтивität, pankreatische 738
 Lipide 254
 Lipidinfusion 267
 Lipidose, hepatische 53, 720,
 739, 921
 Lipidstoffwechsel, Bestimmung 85
 Lipofuszinose 490
 Liquidothorax 599
 Liquor cerebrospinalis 88, 830
 Liquoruntersuchung 88
 Listeria, monocytogenes 408
 Listeriose 408
 Invaginatio ileocolica 699
 Locking-Loop-Naht 983

Lokalanästhesie 297
 Lokalanästhetikum 297
 – Epiduralanästhesie 299
 Lordose 821
 Lösungsmittelvergiftung 275
 – Antidot 267
 Lucilia
 – ampullacea 470
 – sericata 470
 Lufenumuron 473
 Luftbronchogramm 115
 Luftröhrenentzündung 586
 Lungenauskultation 574
 Lungenegelbefall 447
 Lungenfibrose, idiopathische 595
 Lungenkontusion 225
 Lungenödem 266, 547, 594
 – kardiogenes 548
 Lungenparenchym, Elastizitätsverlust 573
 Lungentumor
 – metastatischer 115
 – primärer 116
 Lungenwurmbefall 457
 Lungenzeichnung, röntgenologische 114
 Lupus erythematos 626, 864
 – diskoider 626, 937
 – systemischer 626, 936
 Luteinisierungshormon 791
 Luxation 982
 Luxation, tibiotarsale 1014
 Ivermectin 455
 Lycorin, Vergiftung 272
 Lymphadenitis 478
 Lymphadenopathie 369, 372, 477–478
 – generalisierte 479
 – solitäre/regionale 478
 Lymphangiosarkom 1031
 Lymphatisches System 477
 Lymphknotenerkrankung 477
 Lymphknotenvergrößerung 478
 Lymphödem 478
 Lymphom 161, 596, 702, 781
 – kutanes 642
 – malignes 1027–1028
 – alimentär/gastrointestinal 1027
 – COP-Protokoll 1028
 – extranodal 1027
 – mediastinal 1027
 – nodal 1027
 Lymphopenie 402
 Lymphosarkom 361, 696, 873
 – alimentäre Form 361, 696
 – Auge 894
 – multizentrische Form 361
 – Thymusform 361
 Lymphozyt 505

Lymphozytopenie 506
 – Ursachen 506
 Lymphozytose 505, 926
 – Ursachen 506
 Lysin 869

M

Magen-Darm-Krankheit 679
 – bakterielle Infektion 693
 – ernährungsbedingte 694
 – parasitäre 693
 Magen-Darm-Trakt, Laborbefund, Interpretation 83
 Magen-Endoskopie 687
 Magenentleerung 267
 Magenerkrankung 686
 Magenresektion, partielle 706
 Magenspülung 268
 Magentumor 689
 Magenulkus 690, 1024
 Magenwurmbefall 460
 Magnesium 78
 – Mengenelement 46
 Magnetresonanztomografie 158
 – Artefakte 160
 – entzündliche Erkrankung 162
 – neurologische Erkrankung 160
 – Tumor 162
 Maiglöckchen, Vergiftung 272
 Makrokornea 880
 Malabsorption 691
 Malassezia 433
 – furfur 433, 651
 – globosa 433, 651
 – nana 433, 651
 – obtusa 433
 – pachydermatis 433, 643, 651
 – restricta 433
 – sloofiae 433
 – sympodialis 433, 651
 Malassezia spp. 467
 Malassezia-Dermatitis 624
 Malassezia-Mykose 432
 Malassezien-Otitis 651
 Malassimilation 740
 Maldigestion 691
 Malignitätskriterium 100
 Malnutrition, Therapie 766
 Malokklusion 672
 Mammahyperplasie 804
 Mammatumor 806, 1031
 Mandibulafraktur 673
 Mangan 47
 Mangelversorgung 249
 – Zeichen 249
 Mannitol 229, 268
 Mannosidose 885
 Manubrium mallei 647

Maropitant 268, 763
 Maschinengeräusch 611
 – systolisch-diastolisches 566
 Masse, mediastinale 573, 596
 Mastektomie 806
 – radikale 806
 Mastitis 805
 Mastzelltumor 702, 1030
 – Haut 643
 – Hautform 1030
 – intestinale Form 1030
 – viszerale Form 1030
 Matrix-Kristall-Propfen 775
 Maulhöhle 692
 Maulschleimhautläsion 636
 MCH 73
 MCHC 73
 MCV 73
 Mebendazol 455
 Medetomidin 279–280, 287–289, 291
 Mediastinitis 596
 Mediastinum, Sonografie 142
 Mediastinumerkrankung 596
 Medikamentenstoffwechsel 249
 Megakolon 703, 706
 Megaösophagus 681
 – kongenitaler 681
 – sekundär erworbener 681
 Megestrolacetat 664, 802, 871, 885
 Mehrkatzenanlage 36
 – Besatzdichte 37
 – Futter-, Wasserversorgung 36
 – Gruppenbildung 36
 – tierärztliche Versorgung 37
 Melaena 175, 691
 Melanom 1032
 – konjunktivales 872
 – malignes
 – Mundhöhle 667
 – orales 668
 – zytologische Diagnostik 99
 Meldepflicht, Krankheiten 1053
 Meloxicam 268, 965, 1042
 Membran, fibrovaskuläre präiridale 876
 Membrana pupillaris persistens 889
 Meningoem 156, 160
 Meningiom 1033
 Meningitis 655, 835
 – pyogranulomatöse 357
 Meniskusmineralisationen 970
 Menschenfloh 472
 Meperidin 739
 Mepivacain 297
 Mesocestoides 448
 Mesocestoides spp. 450
 Metakarpalfraktur 1000

Metaldehyd, Vergiftung 271
 – Antidot 267
 Metatarsalfraktur 1000
 Methadon 283, 287, 739
 Methimazol 912
 Methopren 473
 Methylenblau 267
 Methylmalonsäure 692
 Methylprednisolon 664–665
 Metoclopramid 254, 268, 763
 Metorchis bilis 447
 Metronidazol 404, 442, 671, 693
 Miconazol 433
 Microsporum
 – canis 427, 621, 943
 – gypseum 427, 621
 – persicolor 427
 Midazolam 281–282, 287–288
 Mikrokonvexsonde 127
 Mikrokornea 880
 Mikrophthalmus 875
 Mikrosporie 427
 Mikrosporum-Dermatophytose 621
 Miktionsstörung 756
 Milbemycin 456, 461
 – Vergiftung 269
 Milbemycinoxim 462
 Milchdrüse, Erkrankung 804
 Milchunverträglichkeit 694
 Milzbrand 390
 Milzentwicklungsdefekt 486
 Milzerkrankung 483, 486
 – nichtmaligne 483
 Milzhyperplasie 486
 Milzinfarkt 488
 Milzkongestion 488
 Milzläsion, fokale 487
 Milzruptur 488
 Milzveränderung
 – degenerative 490
 – durch Medikamente 490
 Mimik 824
 Mineralisation
 – artikuläre 969
 – Kniegelenk 969
 – periartikuläre 969
 Mineralöldestillat, Vergiftung 274
 – Antidot 267
 Miosis 891
 Mirtazapin 252, 763
 Mischinfusion 244
 Mischkonkremente 51
 Misoprostol 690
 Missbildung 945
 – angeborene 947
 – hereditäre 945
 Mitralklappedysplasie 565
 Mitralklappeninsuffizienz 555
 Mittelohrentzündung 653
 Monitoring 314

- Monoblast 503
 Monoparese 830
 Monoplegie 830
 Monozyten 503
 Monozyten-Makrophagen-System 503
 Monozytopenie 504
 Monozytose 504
 – Ursachen 504
 Monteggia-Fraktur 995, 997
 Morphin 739
 Moxidectin 455–456, 458, 460, 462
 Mückenstichallergie 632
 Mucor spp. 433
 Mukolipidose 960
 Mukolyse 882
 Mukopolysaccharidose 898, 960
 – I 953
 – VI 952–953
 – VII 953
 Mundhöhlen-, Kiefer, Zahnerkrankung 657
 – Tumor 667
 – Verletzung 671
 Mundhöhlerkrankung
 – eosinophiler Granulom-Komplex 664
 – feline odontoklastische resorpitive Läsion (FORL) 665
 – Gingivostomatitis 662
 – resorpitive Läsion 665
 – Untersuchung 657
 Muscidae 470
 Muskeldystrophie 954
 Muskefibrose 982
 Muskelhypertrophie, generalisierte 954
 Muskelkontraktur 982
 Muskulatur, Erkrankungen 88
 Mutation 352, 946
 Myasthenia gravis 681, 840, 936
Mycobacterium tuberculosis 596
Mycoplasma, haemofelis 405
Mycoplasma haemofelis 362
 Mydriatikum 892
 Myelitis 835
 Myelom, multiples 941, 1029
 Myiasis 465, 470
 Mykobakteriose 409, 619
 – opportunistische 411
 Mykoplasmen-Polyarthritis, Glomerulonephritis 769
 Mykoplasmeninfektion 412
 Mykoplasmenkonjunktivitis 869
 Mykose 427
 – Haut 621
 Myoglobinurie 80
 Myokarditis 551
- N**
- N-Acetylcystein 267
 N-Acetyltransferase 321
 Nachgeburtphasen 797
 Nachgeburtshaltung 799
 Nackengriff 56
 Naevus 893
 Nagelinfection 978
 Nagelung, intramedulläre 976
 Nager- und Hasenpest 419
 Nährstofffehlversorgung 51
 Nährstofflösung, parentale 254
 Nährstoffunverträglichkeit 52
 Nährstoffversorgung
 – Mengenelemente 46
 – Spurenelemente 47
 Nahtmaterial 983–984
 Naloxon 267, 284
 Nannizia
 – gypsea 427
 – persicolor 427
 Napfkucheniris 891
 Narkose 277
 Narkoseerhaltung, Propofol 290
 Narkosesysteme 291
 Narkosezwischenfall 308
 – Atemdepression 296, 301
 – Bradykardie 309
 Nasenausfluss 572
 Nasenerkrankung 578
 Nasenhöhle, Computertomografie 157
 Nasenhöhlen 578
 Nasenmuschel, atrophierte 941
 Nasennebenhöhlen 578
 Nasenrachenraum 578
 Nasschemie 71
 Natrium 78
 – Mengenelement 46
 Natriumbikarbonat 268, 761, 763
 Natriumcitrat 68
 Natriumhydroxid 456
 Natriumnitrit 267
 Natriumsulfatdekahydrat 268
 Natriumthiosulfat 267
 Natürliches Killerzelle 505
 Nekrolyse, toxische epidermale (TEN) 635, 938
 nekrolytisches migratorisches Erythem 640
 Nekrose, akute hepatische 716
 Nematodenbefall 454
 Nematodenlarven 899
 Neomycin 718
 Neonatologie 811
 Neoplasie 148, 478
 – Brustwand 597
 – hypophysäre 161
 – Nasenhöhle 582
- Neostigmin 286
 Nephrektomie 786–787
 Nephritis
 – akute interstitielle 133
 – chronische 408
 – progressive chronische interstitielle 939
 nephrotisches Syndrom 769, 938
 Nephrotoxin 759
 – der Lilien, Vergiftung 272
 Nephrotoxizität 325, 328, 1024
 Nervensystem, Laborbefund, Interpretation 88
 Nervus
 – facialis 647
 – sympatheticus 648
 Nervus-opticus-Atrophie 902
 Netzhautablösung 145, 902
 Netzhautdegeneration, ernährungsbedingte 899
 Neuner-Regel 263
 neurologische Störungen 362
 Neuromyopathie, ischämische 233
 Neuropathie 920
 – diabetische 839
 Neuroprotektion 315
 Neutropenie 370, 498
 – Ursachen 498
 Neutrophilengranulation 950
 Neutrophilie 484, 494
 – Ursachen 495
 NFNFD 631
 Niacin 47
 Nicht prädisponierte Individuen 931
 Nicht-Flo-Nicht-Futterhypersensitivitäts-Dermatitis 631
 Nicht-Rückatemsystem 291
 Nickhauterkrankung 871
 Nickhauttumor 872–873
 Nickhautvorfall 871
 – persistierender beidseitiger 693, 872
 Nickhautzyste 867
 Nidationsverhütung 802
 Niere, Laborbefund, Interpretation 79
 Nierenamyloidose 770
 Nierendegeneration, polyzystische 135, 769–770
 – Qualzucht 770
 Nierendiät 51, 766
 Nierenerkrankung 745
 – akute 758
 – Ursachen 758
 – Blutanalyse 745
 – Blutdruckmessung 751
 – chronische 764
 – alte Katze 942
 – diagnostischer Test 765
 – geriatrische Katze 1043
 – Ursachen 764
- Früherkennung 751
 – polyzystische 947, 954
 – Unterscheidung akute/chronische 758
 Nierenfunktion, Förderung bei Anurie 268
 Niereninsuffizienz
 – chronische 51
 – Pharmakokinetik 328
 Nierensonografie 133
 Nierenstein 778
 Nierenszintigrafie 164
 – quantitative 751
 Nierentransplantation 763
 Nierentumor 781
 Nierenvergrößerung, Ursachen 756
 Niesen 572
 Nitropyram 473
 Nitrat, Vergiftung, Antidot 267
 Nitrit, Vergiftung, Antidot 267
 Nocardia
 – africana 413
 – asteroides 413
 – brasiliensis 413
 – nova 413
 – otitidiscaivarum 413
 – tenerifensis 413
 Nokardiose 413, 621
 Norberg-Winkel 967
 Norketamin 282
 Normalverhalten 13
 Normoblast 75–76
 Nosopsyllus fasciatus 471–472
 Notfall 191
 – -material 192
 – ABC 194
 – Abdomen, akutes 214
 – Atemnot 195, 199
 – Bewusstseinsstörung 202
 – Medikamente bei Atemnot 199
 – Peritonitis, septische 217
 – Polytrauma 222
 – Reanimation 236
 – Schock 206
 – Sepsis 233
 – SIRS 233
 – Thorakozentese 201
 – Tracheotomie 200
 – Triage 192
 – Urethraobstruktion 219
 Notfallmedikament 313
 Notoedres cati 468, 473, 864
 Notoedres spp. 467
 Notoedres-Räude 468–470
 Nukleusverkalkung 111
 Null-Zelle 505
 Nykturie 745
 Nystagmus 875
 – physiologischer 823
 Nystatin 433

- O**
- Oberflächenanästhesie 297
 - Obstipation 703
 - Ochroconis sp. 433
 - Ödem 938
 - angioneurotisches 932
 - zerebrales 268
 - Öffnen des Fanges 59, 61
 - Ohr
 - Anatomie 647
 - Erkrankung 647
 - Allergie 651
 - Demodex-Milben-Infektion 650
 - Neoplasien 651
 - Otitis externa 650
 - Otitis externa parasitaria 650
 - Otitis interna 655
 - Otitis media 653
 - Otodectes cynotis-Infektion 650
 - Ototoxizität 655
 - Pinna 649
 - Polyp 651
 - Untersuchungsgang 648
 - Ohrräude 466
 - Ohrtötowierung 1049
 - Oleander, Vergiftung 272
 - Olekranonfraktur 996
 - Ollulanose 460
 - Ollulanus tricuspid 460, 687
 - Omega-Interferon 664
 - Omeprazol 404, 718, 763
 - OMN-System 822
 - Ondansetron 718
 - Onychomykose 622
 - Ophthalma neonatorum 813
 - Ophthalmitikum, virustatisches 868
 - Ophthalmomyiasis interna 890
 - Ophthalmoskopie 823
 - Opiat, Vergiftung, Antidot 267
 - Opioid 283, 290, 308
 - Opioidagonist 300
 - Opisthorchis
 - felineus 447
 - viverrini 447
 - Opisthotonus 821
 - Organophosphat 737
 - Vergiftung 271
 - Antidot 267
 - Ornithinaminotransferase-Mangel 952
 - Ösophagitis 682
 - Ösophagoskopie 152
 - Ösophagostomie-Sonde 253, 684
 - Ösophagusdivertikel 680
 - Ösophagusfremdkörper 681
 - Ösophagussonde, Fütterungsbeispiel 762
 - Ösophagusstethoskop 300

P

 - Ösophagustumor 683
 - Osteoarthrose 964–965
 - Osteochondrodysplasie, Scottish-Fold-Katze 959
 - Osteochondrom 964
 - Osteogenesis imperfecta 954, 961
 - Osteomalazie 961
 - Osteomyelitis 436, 981
 - Osteopathie 967
 - Osteopathie, hypertrophe 963
 - Osteoporose 961–962
 - Osteosarkom 597, 1033
 - Osterglocke, Vergiftung 272
 - Osterlilie, Vergiftung 272
 - Östradiol, 17 β 791–792
 - Östrus 791
 - persistierender 793
 - Oszillometrie 302, 752
 - Otitis
 - externa 650, 652
 - parasitaria 466, 650
 - proliferative, nekrotisierende 651
 - interna 655, 841
 - media 582, 647–648, 653, 841
 - Otitis externa parasitaria 466
 - Otodectes cynotis 466, 469, 473, 650
 - Otodectes spp. 467
 - Ototoxizität 325, 328, 655
 - Ovariekтомie 801, 803
 - Ovariohysterektomie 795, 801, 803–804
 - Ovulation 791
 - Oxalsäure, Vergiftung 272
 - Oxazepam 252
 - Oxfendazol 461
 - Oxybuprocain 298
 - Oxytocin 799–800

P

 - p27-Nachweis 364
 - Paarung, gezielte 808
 - Palmigrader Gang 920
 - Palpation 692
 - Abdomen 62
 - Rumpf, Gliedmaßen 61
 - Trächtigkeit 796
 - Palpebralreflex 824
 - Pamidronsäure 267
 - Panarthrodese 985, 998, 1014
 - Pancuronium 286
 - Pandora-Syndrom 773
 - Pankreas
 - -blase 743
 - Adenokarzinom 741–742
 - exokrines
 - Krankheiten 737
 - Laborbefund, Interpretation 83
 - Flüssigkeitsansammlung 743
 - Hyperplasie, noduläre 743
 - neoplastische Erkrankungen 741
 - Pankreas-Gastrinom 690
 - Pankreas-Lipase-Immunoreaktivität 83
 - Pankreasextrakt 741
 - Pankreasinsuffizienz, chronisch exokrine 83
 - Pankreasinsuffizienz, exokrine 740–741
 - Pankreatin 52
 - Pankreatitis 737–738
 - akute 83
 - Panleukopenie-Virusinfektion 844
 - Pannikulusreflex 827
 - Papille, erktile 807
 - Papillenatrophie, glaukomatische 902
 - Papillenödem 902
 - Paracetamol 321
 - Vergiftung, Antidot 267
 - Paraffinum liquidum 468–469
 - Paragangliom 929
 - Paragonimus kellicotti 447
 - Paralyse, laryngeale 859
 - Paramunitätsinducer 869
 - Paraparese 833
 - Paraplegie 548, 833
 - Parasitenantigen 932
 - Parasitose 693
 - Parasympatholytikum 278, 892
 - Parathormon 87
 - Parathyreoida
 - extrakapsuläre 914
 - intrakapsuläre 914
 - Parodontalbefund, röntgenologischer 660
 - Parodontitis 660
 - aggressive 661
 - chronische 661
 - Erkrankungsformen 661
 - feline juvenile 661
 - Furkationsbefall 660
 - nekrotisierende 661
 - parodontales Staging 660
 - röntgenologischer Parodontalbefund 660
 - Therapie 662
 - Parodontologie 659
 - Paronychia 643
 - Pars
 - flaccida 647
 - tensa 647
 - Parvovirus 34
 - felines 345, 693
 - Pasteurella multocida 389, 602, 619, 652, 890
 - Pasteurella spp. 423
 - Pasteurelleninfektion 414
 - Patellafraktur 1011
 - Patellaluxation 946, 967, 969
 - Pearsonema plica 455
 - Pectus excavatum 111, 597
 - Pelger-Hüet-Anomalie 497
 - Pemphigus 864
 - erythematodes 935
 - erythmatosus 626
 - foliaceus 625, 935
 - vulgaris 626, 936
 - Pemphigus-Komplex 578
 - Penicillium spp. 433
 - Penishaken 807
 - Pentobarbital 266, 284
 - Peptostreptococcus spp. 389
 - Perfusion 242
 - Über- 242
 - Periarteritis nodosa 890, 938
 - Perikarderkrankung 563
 - Perikardiozentese 563
 - Periodontitis 940
 - Peritonitis, septische 217
 - Peritonitis, feline infektiöse, Glomerulonephritis 769
 - Peritonitis-Virus, felines infektiöses 352
 - Periurie 745
 - Perkussion 62, 575
 - Perlschnur-Zeichen 123
 - Pfaffenhet, Vergiftung 272
 - Pfeilblatt, Vergiftung 273
 - Pflanzengift 271
 - Phagozytosepotenzial 362
 - Phänotyp 946, 948
 - Phäochromozytom 929
 - Phäohyphomykose 433, 624
 - Pharmakologie, geriatrische 1042
 - Pharmakotherapie 317
 - alte Tiere 323
 - bei Adipositas 334
 - bei Kreislaufinsuffizienz 334
 - bei Nieren-/Leberinsuffizienz 323
 - Einfluss physiologischer Besonderheiten auf Arzneimittelwirkungen 320
 - Jungtiere 321
 - Optimierung des Therapieplans 317
 - Pharyngitis 393, 418
 - Phenobarbital 266, 856
 - Phenol, Vergiftung 275
 - Antidot 267
 - Phenolderivat, Vergiftung, Antidot 267
 - Phenothiazin 280
 - Phenylephrin 872
 - -Test 872
 - Phenylephrinhydrochlorid 892
 - Phialophora sp. 433
 - Phlebotomus spp. 440
 - Phorticidae 461
 - Phosphat, Bestimmung 79
 - Phosphatase, alkalische (AP) 84, 712

- Phosphor
– anorganischer 79
– Mengenelement 46
Photosensitizer 1025
Phthisis bulbi 875
Physiotherapie 982
Physostigmin 267
Pica 29
Pigmentmangel, anteriore Uvea 888
Pilobezoar 687
Pilz
– dimorpher 434
– hyphenbildender, zytologische Diagnostik 97
Pimobendan 558
Pin, transartikulärer 1005, 1010
Pin-Trakt-Infektion 979
Plantigrader Gang 920
Plaque 411
– eosinophile 633, 664, 864
Plasma-Clearance-Methode 751
Plasma-Inulin-Clearance 751
Plasma-lohexol-Clearance 751
Plasma-Kreatinin-Clearance, exogene 751
Plasmaproteine, Bestimmung 84
Plasmaproteinspiegel, Veränderung 182
Plasmazelle 505
– antikörperproduzierende 505
Plasmazelltumor 941, 1029
Plasmozytom 1029
Plattenepithelkarzinom 649, 873, 1026
– Haut 641, 1030
– Mundhöhle 667–668, 1032
– Nase 578
– Oberkiefer 667
– Ösophagus 683
– Stadieneinteilung 1030
– Zunge 667
Plattenosteosynthese 675, 979
Pleura 121
– Sonografie 142
Pleuraerguss 121, 140, 547–548
– Differenzierungskriterien 601
Pleuralerguss 573, 599
– seröser 601
Pleurapunktat 603
Pleuritis, fibrosierende 573
Pleurotonus 821
Plexus brachialis, Kontusion 831
plica 455
Plug 782
Pneumomediastinum 596
Pneumonie 591
– bakterielle 591
– mykotische 593
– virusinduzierte 592
Pneumothorax 226, 573, 607
Pockenvirus 376
Pockenvirus-Infektion 376
Pododermatitis, plasmazelluläre 637, 939
Point of Care, Geräte 70
– Hämatologie- 70
Polihexanid 261
Pollakisurie 745
Pollen, Allergie 932
Polyarthritis 413, 964, 970
– chronische progressive 937
– feline chronisch-progressive 971
– idiopathische 937
– immunmedierte nichterosive 971
– impfbedingte 972
– Klassifikation 971
– viral bedingte 972
Polychondritis, der Ohrknorpel 940
Polychromasie 74
Polydipsie 753, 909, 911, 920
– Ursachen 754
Polymyositis 840
Polyneuropathie, idiopathische 840
Polyöstrie, saisonale 791
Polyp, nasopharyngealer 582, 842
Polyphagie 169, 695
– primäre 169
– sekundäre 169
Polytrauma 222
– Erste Hilfe 223
– Pathophysiologie 222
– Stabilisation 225
Polyurie 753, 909, 911, 920
– Ursachen 754
Polyurie/Polydipsie 178
Polyzythämie 524
Porphyrie 949–950
Porphyromonas spp. 389, 602
Portografie, mesenteriale 730
Postpartale Blutung 799
Prachtlilie, Vergiftung 271
Prämedikation
– sedativ-analgetische 287–289
– sedative 286–287
Praziquantel 447, 451, 454
Prednisolon 664–665, 701
Pregabalin 856
Prevotella spp. 389, 602
Priapismus 756
Prilocain 297
Primaquinphosphat 440
Primärglaukom 876
Primärnaht 259
– verzögerte 259
Primärstrahlung 109
Prionprotein 378
Probengewinnung 91
– Abstrich 94
– Färbung 94
– Feinnadelpunktat 91–92
– Feinnadelpunktion 91
– Flüssigkeiten 94
– Schabetechnik 94
– Tupftechnik 93
problemorientierte Krankengeschichte 63
Procain 297
Prodromalstadium 374
Progestagenbehandlung 801, 804, 905
Progesteron 24, 792, 795
Proligeston 802
Proöstrusphase 791
Propofol 266, 284–285, 289, 308
– geriatrische Katze, Anästhesie 1042
Propranolol 558
Proptosis 875
Prostaglandin 352, 796
Prostaglandin-E₂-Analagon 690
Prostatakarzinom 809
Prostatitis 809
Protein 254
– -hydrolysat 53
– -mangel 51
– -verlustsyndrom 52
– Nährstoffunverträglichkeit 52
Proteindefekt, genetischer 552
Proteinintoleranz 250
Proteinmetabolismus 709
Proteinreduktion 718
Proteinurie 751, 754, 769
– Ausmaß nach IRIS 765
– Klassifikation 754
– Therapie 765
Proteus
– mirabilis 403
– vulgaris 403
Protozoen 439
Provokationsdiät 52
Pruritus 433, 650
Pseudamphistomum truncatum 447
Pseudochylus 606
Pseudomonas, aeruginosa 415, 423, 652
Pseudomonas spp. 882
Pseudomyzetom 428, 430
– dermatophytisches 622
Pseudopterygium 866–867
Pseudoptosis 863
Pseudowut 375
- Pseudozyste
– pankreatische 737
– perirenale 771
Psychopharmakon, Anwendung
Haut 639
Psyllium 700
Psylliumfasern 700
Ptosis 862
– Pseudo- 863
– sympathica 863
Puerperiumsstörung 798
Pufferung 313
Pulex irritans 472
Pulmonalstenose 566
Pulpitis 669
Puls, Frequenz, Qualität 60
Pulsoxymetrie 295, 301
Pulspalpation 550
Pulsplethysmografie 302
Pulsqualität 550
Punktionstechnik 91
Punktionsverletzung 983
Pupillarmembran 889
Pupillarreflex 823
Pupillenblock 897
Purevax 367
putorii 455
PVP-Jod 261
Pylorusstenose 688
Pyodermie 417, 618
Pyometra 403, 795, 801, 803
Pyothorax 389, 432, 602
Pyrantelsalz 456
Pyrethroid, Vergiftung 268, 270
– Antidot 267
Pyriproxifen 473
Pyruvatekinase-Defizienz 516
- Q**
- Q-Fieber 401
Quadrizepskontraktur 982
Quarantäne 40
Quecksilber, Vergiftung, Antidot 267
Quetschtechnik 93
Quick-Test 77
Quincke-Ödem 932
- R**
- Rachitis 960
Radioiodtherapie 164, 913
Radiusfraktur 996
Rahmengestaltung 1048
Ramipril 558
Raubmilbenbefall 465
Rauchvergiftung 594
Räudemilbe 466, 473, 864
Raumgestaltung 20
RCM 558
RD-114-Virus 360

- RDW 73
Reanimation 236, 308
– Antagonisierung 313
– Beatmung 237
– Elektrokardiogramm 312
– Herzmassage 237
– Kapnografie 312
– kardiopulmonale 310
– Pulsoxymetrie-Sensor 312
– Sauerstoff 313
– weiterführende Therapie 312
Reanimationspflicht 310
Rechts-Links-PDA 567
Rechts-Links-Shunt 566
Rechtsfragen 1047
Refeeding-Syndrom 256
Referenzwerte 89
– allgemein 66
– hämatologische 89
– klinisch-chemische 89
Reflex-Dyssynergie 787
Refluxösophagitis 680
Regionalanästhesie 288, 298
Rehydratation, Infusion 246
Rektaltemperatur 60
Rektumerkrankung 700
Rektumprolaps 707
Renomegalie 755
Reperfusions 562
Reperfusionssyndrom 233
Reproduktionskontrolle, Kater 809
Reproduktionsleistung 798
Resorptionsstörungen 52
Respirationstrakt 571
Retikulozyt 75
– Charakteristik 75
Retinaablösung 145, 902
– zentrale 899
Retinaatrophie 45
Retinaatrophie, progressive 945
Retinadegeneration
– feline progressive 898
– feline zentrale (FCRD) 899
– toxische 899
Retinadysplasie 898
Retinitis 431, 899
Retinopathie 901, 928
– anämische 901
– diabetische 902
– hypertensive 901
– hypervisköse 902
Retrovirus, felines 359
reverse Transkriptase 359
Revierverhalten 16
Rhabarber, Vergiftung 272
Rhabdoviridae 373
Rhinitis 340, 941
– allergische 933
– bakterielle 580
– infektiöse 578
– mykotische 580
Rhinopharyngoskopie 148
Rhinosinusitis, idiopathische
chronische 581
Rhinoskopie 148
Rhinotracheitis 636
Rhinotracheitisvirus 339
Rhipicephalus, sanguineus 463
Rhythmusstörung, bradykarde 266
Ringanomalie, vaskuläre 680
Ringer-Lactat 268
Risikomaterial, BSE-haltiges 378
Ritterstern, Vergiftung 272
RNA-Viren 373
Rocuronium 286
Rodentizid, gerinnungshemmendes, Vergiftung 270
– Antidot 267
Rohfasergehalt 45
Rolligkeit 791, 793
– Dauer- 793
– Induktion 802
– Kontrolle, hormonelle 801
– stille 793
Röntgen
– Kontrastaufnahme 749
– Übersichtsaufnahme 748
Röntgenanatomie 110
Röntgenuntersuchung 107
Ropivacain 297
Rosskastanie, Vergiftung 273
Rubeosis 876
Rubeosis iridis 891
Rückatemsystem 291
Rückenmarkinfarkt 834
Rückenmarkstumor 834
Rückenmarktrauma 833
Rückwärtsinsuffizienz 547
Ruheenergiebedarf 250
– Berechnung 250
Rundzelltumor 100
- S**
- S-Adenosyl-Methionin 718
S-Ketamin 282
Salmonella enterica ssp. enterica 415
Salmonelleninfektion 415
Salmonellose 415
Saponin, Vergiftung 273
Sarcocystis
– cuniculi 441
– gigantea 441
– hirsuta 441
– moulei 441
Sarcoptes spp. 464, 467, 473
Sarcoptes-Räude 464, 469
Sarcosporidiose 441
Sarkom
– intraokuläres posttraumatisches 875, 894
– postvakzinales 642
Sarkomvirus, felines 369
Sarkomvirus, felines 641
Sarmazenil 282
Sarolaner/Selamectin 465
Sattelthrombus 128, 561
Sauerampfer, Vergiftung 272
Sauerklee, Vergiftung 272
Sauerstoffinsufflation 296
Sauerstoffkonzentration, inspiratorische 301
Säure-Basen-Haushalt, Befundinterpretation 78
Säurevergiftung 276
– Antidot 267
Schabetechnik 94
Schädel-Hirn-Trauma 227, 845
Schädlingsbekämpfungsmittel, Vergiftung 269
Scheidenausfluss 795
Scheinrächtigkeit 792
Schenkelktätowierung 1049
Scheren 974
scherende Flechte 427
Schielen, angeborenes 875
Schildrüsenkarzinom 910
Schildrüsensintigrafie 163
Schildzecke 440, 463
Schimmelpilzmykose 433
Schirmer-Tränen-Test 873–874
Schleimhaut, blasse 548
Schleimhautprotektivum 690
Schluckreflex 825
Schmerztherapie 303
– abdominaler Schmerz 307
– Analgesie, perioperative 303
– Analgetika, nichtsteroidale 305
– Kopfbereich 307
– Opioid 305
– orthopädischer Schmerz 307
– Trauma, akutes 306
– Tumorschmerz 307
Schmerztherapie, perioperative 304
Schnarchen 573
Schneeglöckchen, Vergiftung 272
Schnelltestverfahren 70
– immunologische 72
Schock 206, 242
– anaphylaktischer 266, 932
– Behandlung 210
– distributiver 207
– hypovolämischer 207
– kardiogener 207, 246
– obstruktiver 207
– traumatisch-hämorrhagischer 222
Schockbehandlung, Infusion 246
Schockstadium 208
– dekompenziert 209
– kompensiert 209
– terminales 209
Schubkarrenreaktion 825
Schulterblattdislokation 992
Schulterblattfraktur 991
Schultergriff 59
Schussverletzung 877
Schusswunde 982
Schutzverband 980
Schwanzabriss 787, 837
Schwanzamputation 989
Schwanzausriss 1001
Schwanzdrüsenkomplex-Hyperplasie 644
Schwärzepilz 433
Schwefel, Mengenelement 46
Schwerhörigkeit 655
SDMA 79
Seclusio pupillae 891
Second-Gas-Effekt 292
Sectio caesarea 804
– Narkose 303
Sedation 286
Sedativum 308
Sehnervaplasie 902
Sehnervkolobom 897
Sehsinn, Prüfung 823
Seitenstrommessung, Atemluft 301
Sekretion, tubuläre 322
Sekundärglaukom 876
Sekundärheilung 259
Selamectin 265, 456, 458, 462, 466, 468–469, 473
Selen 47
Semilunarklappenstenose 566
Sepsis 233
Septikämie 415, 423
– bei Neugeborenen 403
Serumgewinnung 68
Serumkalziumkonzentration 916
Sevofluran 292–293
– geriatrische Katze, Anästhesie 1042
Sexualzyklus, Physiologie 791
Shunt
– extrahepatischer 730
– intrahepatischer 730
– Portoazygos- 730
– portokavaler 730
– Operation 732
– Portophreniko- 730
– Operation 733
– portosystemischer 719, 729, 946
– Chirurgie 730
Sinusitis 636, 941
SIRS 233
SIRS) 737
Skeletterkrankungen 88
Skleraruptur 145
Skoliose 821
Slocum-Schlinge 1005
Sofortmaßnahme, lebensrettende 311
Soforttypreaktion 932
Solanin, Vergiftung 273

- Somatotropes Hormon 905
 Sonde
 – nasoösophageale 253
 – parodontale 657
 – spitze 657
 Sorbitol 268
 Sozialisation
 – primäre 16
 – sekundäre 16
 Spannungspneumothorax 226, 607
 Sparganum 448, 450
 Spasmus, hemifazialer 858
 Speichel 360
 Speicherkrankheit
 – angeborene 952–953
 – lysosomale 960
 – Augenbeteiligung 885, 898
 Speiseröhrenhypomotilität 682
 Spermabeurteilung 808
 Spermagewinnung 808
 Spermien, bewegliche 808
 Spezifität/Sensitivität, diagnostische 65
 Sphinkteroplastik, Blasenhals 787
 Sphynx 651
 Spica-Schiene 986
 Spilopsyllus cuniculi 472
 Spinaler Reflex 826
 Spiramycin 671
 Spirometra
 – erinacei europaei 450
 – mansonoides 448
 Splenitis 489
 Splenomegalie 483, 486–487
 – kongestive 488
 Spontanatmung 296
 Sporothrix, schenckii 437
 Sporotrichose 437, 624
 Sprosspilz 430
 Sprosspilzmykose 430
 Spulwurmbefall 458
 Spumavirus 359
 – felines 369
 Staging, parodontales 660
 Stammbaumanalyse 948
 Staphylococcus
 – aureus 417, 618
 – intermedius 417
 – pseudointermedius 618
 Staphylococcus spp. 652
 Staphylokokkeninfektion 417
 Status asthmaticus 589
 Stauungsinsuffizienz 549, 551, 560
 Stauungsödem, peripheres 548
 Steatorrhoe 740
 Stechapfel, Vergiftung, Antidot 267
 Stenose, nasopharyngeale 584
 Sterkobilin 711
 Stevens-Johnson-Syndrom 635
 Stimulation, vaginale 802
 Stoffwechselkrankung, angeborene 959
 Stoffwechselkrankheit, hereditär bedingte 950
 Stoffwechselstörung, angeborene 947, 950
 Stomatitis 389, 414, 663
 – persistierende 664
 Stomatozyt 75
 Strabismus 823, 875
 Strahlenschutz 109
 Strahlentherapie 1030
 – stereotaktische 1023
 – Tumor 1023
 Strangurie 745, 756, 787
 Streptococcus
 – canis 418
 – pyogenes 418
 Streptokokkeninfektion 418
 Stressleukogramm 921
 Stridor 573
 Strobilocercus fasciolaris 448
 Strukturproteinfekt 954
 – hereditärer 954
 Struvitstein 778–779
 Strychnin 397
 – Vergiftung 270
 Stud Tail 644
 Stupor 844
 Subluxation, atlantoaxiale 838
 Sucralfat 267, 683, 718, 763
 Sulfadiazin 444
 Suxibuzon 324
 Symblepharon 866, 874
 Symphysenfraktur 673–674
 Synechie 893
 – vordere 886
 Synkope 548
 Synovalbiopsie 958
 Synovalflüssigkeit 958
 Systemic Inflammatory Response Syndrome (SIRS) 233, 737
 Systemmykosen 899
 Szintigrafie 162, 912
 – portosystemischer Shunt 165
 – Wechselwirkung von Medikamenten 164
- T**
- T 3-Suppressionstest 911
 T-Helferzelle 505
 T-Lymphozyt 505
 T-Suppressorzelle 505
 T-Zell-Lymphom, epitheliotropes 642
 T-Zelle, zytotoxische 505
- Tachyarrhythmie
 – supraventrikuläre 266
 – ventrikuläre 266
 Tachykardie 549
 Tachypnoe 547
 Taenia
 – crassiceps 448
 – serialis 448
 – solium 448
 – taeniaeformis 448–449
 TaqMan-PCR 350
 Targetzelle 75
 Taubenzecke 463
 Taubheit 655, 857
 Taurin 45, 47, 53–54, 710, 718
 – -bedarf 45
 Taurinmangel 560, 899
 Taurinmangelsyndrom 899
 Taurinsupplementierung 561
 Teebaumöl, Vergiftung 273
 Teerstuhl 175
 Teilarthrodese 985
 Telefontriage 192
 Telmisartan 763
 telogene Phase 617
 Temporomandibulargelenksluxation 675
 Tenotomie, Glutealmuskel 1004
 Terbinafin 623
 Test, diagnostischer, Nierenerkrankung 765
 Tetanie, puerperale 799
 Tetanus 396
 Tetracain 297
 Tetraparese 838
 Tetraplegie 838
 Tetrahydridum 448, 450
 TH1-System 352
 TH2-System 352
 Thelazia callipaeda 461
 Thelaziose 461
 Thiamin 718
 Thiaminmangel 849
 Thiaminmangel-Enzephalopathie 849
 Thiopurin-S-Methyltransferase 321
 Thorakoskopie 578
 Thorakotomie 609
 Thorakozentese 577, 600
 Thorax
 – Computertomografie 158
 – Sonografie 140
 Thoraxbewegung, abnormale 225
 Thoraxchirurgie 578
 Thoraxdrainage 604
 Thoraxkompression 311
 Thoraxlavage 605
 Thoraxröntgen 114, 554
 Thoraxtrauma 225, 597
 Thoraxwandverletzung 227
- Thrombelastogramm (TEG) 752
 Thrombinzeit 77
 Thromboembolie 538
 – arterielle 560
 – feline arterielle 561
 Thrombophlebitis 256
 Thromboplastinzeit, partielle 77
 Thrombozyten, Bestimmung 77
 Thrombozyten-Aktivierungsfaktor 739
 Thrombozythämie 537
 Thrombozytopathie 532
 Thrombozytopenie 361, 423, 484, 530, 899
 – autoimmune (AITP) 935
 Thrombozytose 537
 Thymom 142, 596, 1029
 Thyreоidea-stimulierendes Hormon 87
 Thyreоidektomie 913, 915
 – extrakapsuläre 915
 – intrakapsuläre 915
 Thyroxin 910
 – Bestimmung 87
 Tibiafraktur
 – diaphysäre 1012
 – proximale 1012
 Tierarzneimittel, Vergiftung 268
 Tierheim, Asyl 33
 Tierklinik 33
 Tierschutzbericht 1050
 Tierschutzgesetzgebung, Deutschland 1047–1048
 Tierschutzrecht, europäisches 1054
 Tierschutztransportverordnung 1052, 1055
 Tierskabies 466, 469
 Tiletamin 282
 Tischkantenprobe 826
 – visuelle 823
 TIVA 290
 – totale intravenöse Anästhesie 288
 TNM-System 1021
 Tolfenaminsäure 892
 Tollkirsche, Vergiftung, Antidot 267
 Tollwutvirus 373
 Toltrazuril 444–445
 Tonsillitis 414, 418
 Torovirus-Infektion, Augensymptomatik 693
 Tortikollis 821
 Töten von Tieren 1049, 1054–1056
 Totgeburt 798
 Toxascariose 458
 Toxascaris leonina 458

- Toxische epidermale Nekrose (TEN) 938
- Toxocara
– canis 458
– cati 458
- Toxocarose 458
- Toxokarose, larvale 460
- Toxoplasma gondii 442, 694, 737
- Toxoplasmose 442, 899
– beim Menschen 444
– konnektale, Mensch 443
- Trachea 116
– Chirurgie 612
– Resektion 614
– Trauma 614
- Trachealabriß, intrathorakaler 614
- Tracheaverletzung 587
- Tracheitis 586
- Tracheobronchoskopie 151
- Tracheostoma, Pflege 613
- Tracheostomie 612
– permanente 613
– temporäre 613
- Tracheotomie 587
- Trächtigkeit 796
– Dauer 797
– Palpation 796
– Röntgenologie 796
– Sonografie 796
– Störung 798
- Träneneratz-Ophthalmika 874
- Tränenfilm, präkornealer 873
- Tränenorgane, Erkrankung 873
- Tränenproduktion, verminderte 647
- Tränentests nach Schirmer 873
- Transfusionsmedizin 539
- Transport, Katze, gesetzliche Regelungen 1052
- Transportbehältnis 55
- Transsudat 548
- Traubenzucker 417
- Trauma
– abdominales 230
– Anamnese 224
– Gliedmaßen- 233
- Trematodenbefall 446
- Triaditis 132
- Triamcinolon 664–665
- Trichiasis 862
- Trichinella
– britovi 455
– nativa 455
– pseudospiralis 455
– spiralis 455
- Trichinellose 455
- Trichoblastom 641
- Trichogramm 638
- Trichophyton
– mentagrophytes 621
– verrucosum 427
- Trichorrhexis nodosa 640
- Trichterbrust 111, 597
- Triflumuron 473
- Trifluridin 868
- Triglyzeride 85
- Trijodthyronin 87
- Trimethoprim 444
- Tritrichomonas foetus 446, 693, 700
- Tritrichomonose 446
- Trochanterosteotomie 1004
- Trockenchemie 71
- Trockenfutter, Zusammensetzung 48
- Trockensubstanz, Berechnung 45
- Trombicula autumnalis 464, 632
- Trombiculidae 465
- Trombikulose 464
- Troponin 551
- Trypsin-like Immunoreaktivität 83
- TSH-Stimulationstest 910
- Tuba auditiva Eustachii 647
- Tuberkulose 409
- Tubus, endotrachealer 293
- Tularämie 419
- Tumor 1021
– benigner 667
– epithelialer 1029
– feliner induktiver odontogener 668
– gastrointestinaler 1032
– intrakranieller 847
– Knochen- 110
– Magnetresonanztomografie 162
– maligner 667
– Maulöhle 1032
– mesenchymaler 1031
– multipler 1025
– oropharyngealer 1032
– Ösophagus 683
– retrobulbärer 879
– Skelett 1033
– Wachstumskurve 1022
– zytologische Diagnostik 98
- Tumordiät 1026
- Tumoren 361
- Tumograd 1022
- Tumorkachexie 697
- Tumorkinetik 1022
- Tumorpatient
– Energiebedarf 1027
– Ernährung 697
- Tumortherapie 1022
– Chemotherapie 1024
– Chirurgie 1022
– photodynamische Therapie 1025
– Strahlentherapie 1023
- Tumorzytologie 1021
- Tupftechnik 93
- Twisted-legs-Syndrom 813
- Two-Hit-Phänomen 223
- U**
- Überempfindlichkeitsreaktion, Haut 939
- Übergangskardiomyopathie 559
- Übergewicht 49
- Überlaufblase 776, 787
- Überperfusion 242
- Überwachung, postoperative 302
- UDP-Glucuronyltransferase 265, 321
- Ulcus, rodens 633
- Ulkus 938
– dendritischer 882
– eosinophiles 633, 664–665
– indolentes 880
- Ulnafraktur 996
- Ultraschalldiagnostik 126
– Abdomen 127
– Augen 144
– Knochen 145
– Muskulatur 145
– Nebenschilddrüse 145
– Schilddrüse 145
– Thorax 140
- Ultraschalluntersuchung 749
- UMN-System 822
- Uncinaria, stenocephala 454
- Unsauberkeit von Katzen 26
- Untergewicht 52
- Unterhautemphysem 226
- Unterkieferastfraktur 675
- Unterkieferkörperfraktur 674
- Unterkieferluxation 675
- Unterkiefersymphysenfraktur 674–675
- Unterstützungsreaktion 825
- Untersuchung, allgemeine klinische 58, 60
- Untersuchungsraum, Anforderung 56
- Untersuchungstechnik, bildgebende 107
- Urämie 938
- Uratstein 778
- Ureterobstruktion 771
- Urethraobstruktion 219
- Urethrostomie 776, 782–783
– perineale 776
- Urin-Protein/Urin-Kreatinin-Quotient 751
- Uringewinnung 70
- Urinteststreifen, Befundinterpretation 80
- Uroabdomen, traumatisches 230
- Urografia 125, 749
- Urohydropropulsion 779
- Urolithiasis 773
- Ursodeoxycholsäure 718
- Urtikaria 932
- Uteruserkrankung 794
- Uterushyperplasie, glandulär-zystische 794
- Uterusprolaps 798
- Uterustorsion 798
- Uterustumor 796
- Uvea, anteriore 888
- Uveatumor 893
- Uveitis
– anterior 889
– linseneiweißinduzierte 877, 890, 892, 896
– Linsenluxation 892
– phakoklastische 890, 892
– posterior 899
- V**
- VacciCheck 1038
- Vaginalzytologie 792
- Vakzinierung 380
- Valentine-Shape 119
- Vaskulitis 533
– idiopathische systemische 938
- Vasopathie 533
- Velpeau-Schlinge 991
- Ventilpneumothorax 607
- Ventrikelseptumdefekt 566
- Ventroflexion 849
- Verätzung 268
- Verband, inter-/hydroaktiver 262
- Verband, Technik 985
- Verbrauchskoagulopathie 353, 423
- Verbrennung 259, 262
– Erste Hilfe 263
– Neuner-Regel 263
- Verdaulichkeit, scheinbare der organischen Substanz 45
- Vererbungsmodus 947
- Vergiftung 265, 682, 688
– Anamnese, klinische Untersuchung 265
– Antidot 266–267
– erste Maßnahmen 266
– Haushalts- und Gewerbeprodukte 274
– Humanarzneimittel 273
– Pflanzengift 271
– Schädlingsbekämpfungsmit tel 269
– Therapie-Richtlinien 266
– Tierarzneimittel 268
– toxikologische Analyse 266
- Vergiftungsgeschirr 1005

Verhalten
 – aggressives, innerartliches 27
 – abnormales 821
 – aggressives 27, 821
 – gegen Menschen 28
 – ängstliches, gegenüber Menschen 29
 – gegenüber Artgenossen 14
 – gegenüber Menschen 17
 – störendes 13, 21
 – abnormales Putzen/Lecken 30
 – Anknabbern von Zimmerpflanzen 31
 – Kauen von Wolle 30
 – Krallenwetzen 21, 29
 – Stofffressen 29
 – unerwünschte Fressgewohnheiten 31
 – Unsauberkeit 26
 Verhaltensmuster 21
 Verhaltensprobleme, Behandlung 22
 Verhaltensstil von Katzen 17
 Verhaltensstörung 13, 21, 851
 – SLE-bedingte 936
 Verhaltenstherapie 23
 – Grundbegriffe 22
 Verletzung
 – Ablederung der Unterlippe 671
 – Gaumenspalte 676
 – Kieferfraktur, -luxation 672
 – Kiefergelenkluxation 675
 – Mundhöhle und Kiefer 671
 Verlust von Neuronen 378
 Versorgung, perioperative 302
 Versuchstierhaltung 1054–1055
 Versuchstierhaltung von Katzen 1048
 vertebral heart scale (VHS) 119
 Vestibularstörung, kongenitale 843
 Vestibularsyndrom, zentrales 655
 Vestibularsyndrom, idiopathisches 843
 VETAMIND 829
 Virämie, persistierende 360
 Virginischer Tabak, Vergiftung 272
 Virusinfektion 339, 693
 Virusload 352
 – erniedrigter 341

Vitamin A 47
 – Mangelerscheinungen 51
 – Überdosierung 961
 – Überversorgung 47
 – β-Carotin 47
 Vitamin B, Mangelerscheinungen 51
 Vitamin B₁ 47
 – Mangel 47
 Vitamin B₁₂ 83
 – geriatrische Katze 1044
 Vitamin C 47, 267
 Vitamin D 47
 – Mangel 961
 – Überversorgung 47
 – UV-Licht 47
 – Vergiftung, Antidot 267
 Vitamin E 53–54, 718
 – Mangelerscheinungen 51
 Vitamin K 718
 Vitamin K₁ 267
 Vitamine 47
 Vitaminstoffwechsel 47
 Vitamintherapie 960
 Vitiligo 578
 Vomitus 686, 691
 – akuter 687
 – systemische Ursachen 687
 – Vergiftung 688
 Vorderbeinamputation 989
 Vorwärtsinsuffizienz 547

W

Wachsbblume, Vergiftung 272
 Wachstumsfugenfraktur 1009
 Wachstumsverzögerungen 948
 Walking Dandruff 466
 Warfarin 270, 334
 Wartezimmer, katzengerecht 56
 Wasser, freies 244
 Wasseraufnahme 51
 Wattebauschttest 823
 Weichteilsarkom, vakzineassoziiertes 1031
 – 3–2–1-Regel 1031
 Weichteltumor, Computertomografie 158
 Weihnachtsstern, Vergiftung 271
 Welpe
 – Erkrankungen 812
 – Immundefizienz 942
 – Infektionskrankheiten 814
 – Infusionstherapie 815
 – Medikamente der Wahl 816
 – mutterlose Aufzucht 816

– physiologische Besonderheiten 811
 – Wurfgröße 797
 Western Blot 371
 Wildtollwut 373
 Wirbelfraktur, Bügeltechnik, modifizierte 1001
 Wirbelsäulenverletzung 1000
 Wirkstoff, orale Verfügbarkeit 318
 Wirkstoff-Biotransformation 322
 Wirkstoffe, pharmakokinetisches Kurzprofil 324
 Wollekauen 30
 Wood-Lampe 622
 Wundauflage, passive, inaktive 262
 Wunddébridement 974
 Wundheilung, Störung 260
 Wundinfektion 260
 Wundspülösung 260
 Wundverschluss, sekundärer 259
 Wundversorgung 259
 – antiinfektive Maßnahme 260
 – Aktivkohle 261
 – Antibiose, topische 261
 – Honig, antibakterieller medizinischer 261
 – Wundspülösung, Antiseptikum 260
 – definitive 259
 – Prinzipien 259
 – vorläufige 259
 – Wundheilungsstörung 260
 – Wundverband 262
 – feucht 262
 – trocken 262
 Wurzelbehandlung 669

X

Xanthomatose 645
 Xenon 293
 Xenopsylla cheopis 471
 Xylazin 267, 279–280, 287–289
 – Vergiftung, Antidot 267

Y

Yersinia
 – enterocolitica 392, 421
 – pestis 422, 596
 – pseudotuberculosis 420
 Yersiniose 420

Z

Zahnbehandlung 658
 – Narkose 658
 – Schmerzmanagement 658
 Zahnerkrankung, geriatrische Katze 1044
 Zahnfraktur, restorative Zahnheilkunde 669
 – Deckfüllung 671
 – Spezialfälle 671
 – Wurzelbehandlung 669
 Zecken 402
 Zeckenbefall 463
 Zehenamputation 988
 Zehenfraktur 1000
 Zehenluxation 1000
 Zerklage 975
 Zestodenbefall 448
 Ziliarkörperkolobom 888
 Zilie, ektopische 862
 Zilienanomalie 862
 Zink 47
 – -mangel 51
 Zitronenöl, Vergiftung 273
 Zollinger-Ellison-Syndrom 690
 Zonisamid 856
 Zönurus 448
 Zoonose 390–393, 400–401, 404–409, 414–415, 418–422, 427, 430, 434, 436–437, 439–442, 447–452, 454–455, 458, 461, 464–466, 468, 619, 621
 Zuchtmanagement 33
 Zuchtschwanz 644
 Zungenbewegung 825
 Zungenrandulkus 343
 Zwerchfell 141
 Zwerchfellerkrankung 597
 Zwerchfellhernie 226, 573, 597
 Zwerchfellparalyse 598
 Zwerchfellruptur 122, 141, 597
 Zwergwuchs 910, 946
 Zyanose 300, 309, 548, 574
 – peripher 548
 – zentrale 548
 Zykloplegikum 892
 Zykluskontrolle 801
 Zyste, konjunktivale 867
 Zystinurie 951
 Zystitis 136, 432
 – enkrustierende 400
 Zystizerkus 448
 Zystoskopie, Nieren 753
 Zystotomie 786
 Zystozentese 776, 782
 Zytologie, Nieren 752
 Zytostatika-Therapie 1024, 1028