

Sachregister

A

α-Imidazolwert 209
Abszess, Ohr 185 f.
– – Spaltung 206, 226
– retrobulärer 84, 182
– – Entfernung 228
Acanthocephala 151
Adipositas 140 f.
Adspektion 81 ff.
Ägyptische Landschildkröte 20
Algenbefall 158
Altersbestimmung 76 f.
Ammonothele 13
Amöben 153 f.
Analblase 195
Analblasensekret 78
Analgetika 244
Anamnese 81 f.
Anamnesebogen 82
Anapsida 3
Anatomie 4 ff.
Anämie 124
Angelhaken 112
– Entfernung 227
Ankaufsuntersuchung 94
Anorexie 124, 186
Antibiotika 241
Antimykotika 242
Apathie 125, 191
Applikation, lokale 92
– orale 92
Aquarium 41, 73
Archosaurier 3
Arcus senilis 182
Artbastard 31, 64
Artenschutzbestimmungen 18 ff.
Askariden 149
Atemfrequenz 83
Atemmechanismus 10
Atemstillstand, willkürlicher 213 f.
Aufzucht, Jungtiere 73
Auge 15
– Adspektion 84
Augenausfluss 84
Augenerkrankungen 179
Augenveränderungen 125

Ausfuhrgenehmigung 18
Auskultation 88
Auswinterung s. Überwinterung

B

Bandwürmer 152
Bebrütungstemperatur 15, 68, 71, 74, 128, 137, 187
Beckengürtel 8
Bifurcatio tracheae 11
Biopsie 122, 132, 162, 168, 173, 220, 236
Biotop, Zerstörung 1, 64
Blasenlähmung 176
Blasenprolaps 231
Blasensteine 141
Blepharitis 181
Blepharödem 181
Blutbild 94
– Referenzwerte 97
Blutentnahme 94
Blutuntersuchung 94 ff.
BML-Gutachten 41, 44
Body-Condition-Score 81, 83
Breitrandsschildkröte 25
Brutpflege 69
Bulbusenukleation 228

C

Ca:P-Verhältnis 53, 55, 57 ff., 80, 100, 134
Carolina-Dosenschildkröte 75
Chemorezeptoren 16
Cholesterolablagerungen, Auge 182
Ciliaten 154
CITES-Papiere 1, 18, 23
Cryptodira 4
Computertomographie 119

D

Darmprolaps 165
Deckverletzung 65, 156, 166, 232–233
Dermatitis 125

Diabetes mellitus 100, 167
Diamantschildkröte 32
Diapsida 3
Diarrhöe 125, 164, 195
Dosenschildkröte 31, 75
Dottersackrest 70, 193
Drüsen, Moschusschildkröte 10
Durchfall 164
Dyspnoe 126
Dystokie s. Legenot

E

Egel 157
Eiablageplatz 40, 42, 127, 177, 194, 197
Eidotterzölomitis 91, 235
Eier 15
– Aufbau 69
– Entfernung 233
Eileiterprolaps 178, 231
Einfuhrgenehmigung 18
Einschlusskörperchen 101, 143
Einwinterung s. Überwinterung
EKG 208
Endoskopie 122 f.
Energiezufuhr, übermäßige 135
Enophthalmus 126, 182
Entwicklungspause, embryonale 70
Entwurmung 47 f.
Epoxykleber 161, 220, 227 f.
Erbrechen 126
Erhaltungsbedarf 52
Erkrankungen, fütterungsbedingte 131
– haltungsbedingte 141
Ernährung 52 ff.
Ernährungszustand 83
Erythrozyten 12, 95, 97
EU-Bescheinigung 18, 23
Europäische Sumpfschildkröte 32
Euthanasie 217
– Medikamente 250
Exophthalmus 126, 182

F

- Fasten 204
- Fauna-Flora-Habitat-
Richtlinie 23
- Flagellaten 152
- Fliegenmaden 156
- Fluoreszeintest 182
- Follikelstase 178
- Fotodokumentation 19, 24
- Freilandgehege, Landschild-
kröte 38 ff.
- Freilandteich 42
- Fremdkörper 87, 124
 - Auge 125, 180 ff.
 - Harnblase 175 f.
 - Magen-Darm-Trakt 112,
120, 122, 126, 165, 197
 - – Entfernung 233 ff.
 - Rachen 130
 - Respirationstrakt 115,
124
- Frostschäden 141
- Fruchttod, embryonaler 71 f.
- Futtermittel, Herbivore 53 ff.
 - Karnivore 56 f.
 - Omnivore 55 f.
 - ungeeignete 59 ff.
- Fütterung 52 ff.
 - assistierte s. Zwangs-
fütterung
 - Fehler 61 f., 196, 199

G

- Galapagos-Riesenschild-
kröte 20
- Gelegegröße 15, 65 ff.
- Gelenkschwellung 126, 137,
173
- Geruch, abnorm 126
- Geschlechtsbestimmung
74 ff.
- Geschlechtshormone 16
- Geschlechtsreife 14, 74
- Gesichtsfeld, binokulares 15
- Gewichtszunahme,
exzessive 126
- Gicht 101, 112, 141, 169 f.
- Gichttophi 169, 173
- Giftpflanzen 63
- Gliedmaßen, Adspektion 84
 - Amputation 227
 - Fraktur 225
- Gonaden 14

- Griechische Landschildkröte
25, 65
- Großkopfschildkröte 57

H

- Halsberger 4
- Halswender 4
- Haltung 38 ff.
 - Landschildkröten,
europäische 38 f.
 - – tropische 41
 - Sumpfschildkröten 44
 - Wasserschildkröten 41 ff.
- Haltungsfehler 44 f.
- Handling 78
- Harnblase, Anatomie 13
- Harnstasis 81, 87, 126, 128,
172, 174, 191, 194 f., 198,
202
- Harnuntersuchung 102
- Harnveränderung 127, 195
- Haut 83
- Hauterkrankungen 162
- Hämatologie 96
- Hepatopathie 166
- Herbivore 53
- Herpesvirusinfektion 47, 78,
101, 142, 180
- Herz, Anatomie 12
 - Frequenz 88
 - Punktion 95, 209
- Herz-Kreislauf-Erkrankun-
gen 163
- Herz-Kreislauf-System 12
- Herzinsuffizienz 163
- Herzstillstand 216
- Herzwasserkrankheit 156
- Heucob 54, 200
- Heupellets 54, 80
- Hexamitiasis 60, 170 f.
- Hinterhandlähmung 202
- Hitzschlag 142
- Hormone 16
- Hornhautulzera 182
- Hornschilder 6 f.
- Hornschnabel, Wachstum,
übermäßiges 84
- Hypersalivation 130
- Hypersexualität 187
- Hyphaema 183
- Hypopyon 183
- Hypothyreoidismus 186
- Höckerschildkröte 31
- Hörvermögen 16

- Hypervitaminose
 - Vitamin A 132
 - Vitamin D 137

I

- Ikterus 127
- Inappetenz 193 f.
- Infektionskrankheiten,
bakterielle 144
 - virale 142 ff.
- Infusionslösungen 249
- Inhalationsanästhetika 247
- Inhalationsnarkose 213
- Injektion
 - intramuskuläre 89
 - intraossäre 92
 - intraperitoneale 90
 - intravenöse 89
 - subkutane 90
- Injektionsanästhetika 245 f.
- Injektionsnarkose 209 f.
- Injektionstechniken 89 f.
- Inkubation, Eier 67 f.
- Intoxikation s. Vergiftung

J

- Jackson-Quotient 81
- Jodmangel 61, 138

K

- Kachexie 124, 141
- Kalzifizierung
 - Eier 115
 - Knochen 111
 - Niere 171 ff.
 - Panzer 8
- Kalziummangel 134
- Kalziumstoffwechsel 16
- Karapax 6
- Karnivore 56
- Kastration 237
 - chemische 187
- Katarakt 50, 141, 184
- Kennzeichnung 23
- Keratitis 182
- Kiefer 84
- Kiefer-Schnabel-Trauma 228
- Klippen, Krallen 95
- Kloakalsonde 88, 205, 208
- Kloake, Anatomie 12
- Kloakenprolaps 166
- Knochen 8 f.

- Knochenkrankung,
 metabolische 134 ff.
 Knochenstoffwechsel 111
 Kohlehydrate 53
 Kokzidien 154
 Kopf, Vorverlagerung 79
 Koprodaeum 12
 Koprostase 127
 Kortikalis 111
 Kotprobe 47, 81, 88, 102, 154 f.
 Kotveränderung 195
 Krallenwachstum, über-
 mäßiges 127
 Kreislaufpräparate 248
 Kryptosporidien 155
 Köhlerschildkröte 25
 Körpergewicht 48, 81
- L**
- Lahmheit 127
 Landschildkröten, Arten 24
 Lebenserwartung 17
 Leber, Anatomie 12
 Lebererkrankungen 166
 Legenot 51, 65, 86 f., 100,
 115, 127, 135, 137, 140,
 165 f., 177 f., 192 ff., 197,
 202, 205, 215, 229, 231 ff.
 – präovulatorische 178
 Lepidosaurier 3
 Lichtintensität 45
 Linsentrübung 84, 184
 Lochfraßmuster 111
 Lokalanästhesie 206
 Lungenlavage 104
 Lymphsystem 12
- M**
- Magen-Darm-Trakt 11 f.
 Magensonde 92
 – permanente 222
 Magenspülung 101
 Magnetresonanztomografie
 s. MRT
 Maladaptationssyndrom 186
 Maul, Öffnen 79
 MBD s. Knochenkrankung,
 metabolische
 Medikamente 240
 Medikamenteneingabe 92
 Membrana nictitans, Hyper-
 trophie 181
- Merthiolat-Jod-Formalin-
 Anreicherung 154
 Metabolic Bone Disease
 s. Knochenkrankung,
 metabolische
 Mikrochip 19, 24, 236
 Milben 156
 Mittelnaht 76
 Moschusschildkröte 31, 80
 MRT 119
 Murexid-Probe 173
 Muskelrelaxanzien 216
 Myiasis 156
- N**
- Nachzucht 64 ff.
 Nachzuchtverbot 23
 Nahrungsspektrum 52
 Narkose 204 ff.
 Narkotika 211
 Nasenausfluss 128
 Nasenspülprobe 104
 Nährstofflösungen 249
 Neoplasie, Niere 172 ff.
 Nephritis 172
 Nephrokalzinose 171
 Nieren, Anatomie 13
 Nierenerkrankungen 168 ff.
 Nierenpfortaderkreislauf
 210, 238
 Nierenzysten 172
- O**
- Obstipation 165, 195
 – durch Lithophagie 164
 Ödem 128
 Ohrabszess 85, 185
 Okzipitalsinus 95
 Omnivore 55
 Ossifikation 8
 Oxalsäure 59
 Oxyuren 148
- P**
- Paarung 64 f.
 Palpation 85
 Panophthalmie 184
 Pantherschildkröte 20, 25
 Panzer, Anatomie 6 f.
 – Deformation 128
 – weicher 85, 128, 161
 Panzerfraktur 225
- Panzernekrosen 157
 Panzertraumata 160
 Paramunitätsinducer 143
 Parese, Hinterhand 129
 Penisamputation 230
 Penisprolaps 129, 179,
 230
 Perkussion 88
 Petechien 85
 Pfortadersystem, renales 12
 Phtisis bulbi 185
 Physiologie 4 ff.
 Pilzinfektion 51, 112, 147,
 162 ff., 172, 176, 182
 Pithing 218
 Plastron 6
 Pleurodira 4
 Pneumonie 162
 Poikilothermie 6
 Polyurie 195
 Preferred Optimum
 Temperatur Zone (POTZ)
 52, 191 ff., 196, 205, 221
 Prachterdschildkröte 32
 Proctatraxis 151
 Proctodaeum 12
 Prolaps 129, 228
 Prophylaxemaßnahmen 47
 Proptosis bulbi 185
 Proteinzufuhr, übermäßige
 135
 Pseudogicht 137
 Pulsoxymeter 88, 208 f.,
 219
 Pupillendurchmesser 206
 Pyramidenbildung 85, 136
- Q**
- Quarantäne 47
 Quarantänebecken 148
 Quarantäneterrarium 47
- R**
- Ranavirusinfektion 143
 Regurgitieren 126
 Rektumprolaps 232
 Respirationssystem,
 Anatomie 10
 Rhinitis 162
 Rohfasermangel 139
 Rotwangen-Schmuckschild-
 kröte 31
 Runny Nose Syndrome 162

Röntgen 105 ff.
 – Kontrastmittel 112
 – Projektionen 105

S

Salmonellose 146 f.
 Samenrinne 14
 Schieren 67
 Schilddrüsenenerkrankung 186
 Schildkrötenpudding 57 f.
 Schlupf 70
 Schnabelwachstum, übermäßiges 127
 – unphysiologisches 163
 Schultergürtel 8
 Schutzstatus 20
 Schwanzendnagel 25
 Schwäche 129
 Schwellung, lokale 129
 Schwimmhäute 9
 Schwimmverhalten, abnormes 130
 Sedativa 211
 Seealgenmehl 139, 186
 Seychellen-Riesenschildkröte 64 f.
 Sinnesorgane 15
 Somnerruhe 25, 51, 124, 257
 Sondennahrung 80, 223
 Sonnenplatz 42 f.
 Spaltenschildkröte 8, 20
 Spitzkopfschildkröte, Rotbäuchige 32, 71
 Stickstoffstoffwechsel, Endprodukte 13
 Strahlenschildkröte 20
 Substratfeuchte 45
 Sumpfschildkröten, Arten 31
 Systematik 3 f.

T

Taxonomie 4, 253
 Technovit 220, 236
 Temperaturmessung 88

Terrarium 41
 – Dekoration 39
 – Größe 44
 – Landschildkröten 38
 Tierschutzgesetz 23
 Trachealringe 215
 Transport 77
 Trauma 131
 – Auge 181
 Trematoden 151
 Trinkwasser 63

U

Überhitzung 142
 Überwinterung 48 ff., 159
 Ulcerative Shell Disease 157
 Ultraschalluntersuchung 115 ff.
 Untersuchungsgang 81 ff.
 Upper Respiratory Tract Disease 162
 Uratablagerungen 169
 Ureothelie 13
 Uricothelie 13
 Urodaeum 12
 Urogenitaltrakt, Anatomie 13 f.
 Urolithiasis 174
 URTD s. Upper Respiratory Tract Disease
 USD s. Ulcerative Shell Disease
 UV-Licht 38, 45, 81, 137, 159 ff.
 Uveitis 182

V

Verfärbung
 – Blasenwand 176
 – Harn 200
 – Iris 182
 – Maulschleimhaut 85
 – Nasenlöcher 162
 – Panzer 85, 158
 Vergesellschaftung 44, 46
 Vergiftung 63, 101, 187 ff.
 – Antibiotika 188 f.

– Antiparasitika 188
 – Giftpflanzen 190
 – Methaldehyd (Schneckenkorn) 189
 – Nikotin 190
 – Rattengift 189
 Verhalten 81
 Vierzehenschildkröte 25
 Viruserkrankungen 142
 Vitaminlösungen 249
 Vitaminmangel
 – Vitamin A 131
 – Vitamin B₁ 133
 – Vitamin E 138
 Vitamin-Übersversorgung s. Hypervitaminose

W

Wachstumsschub 85
 Washingtoner Artenschutzabkommen 18
 Wasser, kalkhaltig 158
 Wasserhygiene 46
 Wasserschildkröten, Arten 31
 Weichschildkröten 8
 Wildfang 81, 141, 186, 206
 Wildkräuter 59 f., 140
 Winterruhe 48 ff., 141 f.
 – Wasserschildkröten 51
 Wirbelsäule 8

Z

Zackenerdschildkröte 31, 76
 Zecken 156
 Zierschildkröte 32, 71
 ZNS-Störungen 130 f.
 Zoonosen 144 f.
 Zucht s. Nachzucht
 Zugluft 38 f., 42, 46, 162
 Zungenabstrich 101
 Zwangsfütterung 79 ff.
 Zöliotomie 233 f.
 Zystozentese 102 f.