

Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur 2. Auflage	V	3.4	Diagnostik: Dyspnoe	21
Vorwort zur 1. Auflage	VI	3.5	Diagnostischer Leitfaden	22
Abkürzungsverzeichnis	VI		Erkrankungen	25
			Adenoviruspneumonie	25
			Lymphozytäre Choriomeningitis (LCM) ..	25
			Bakterielle Atemwegsinfektion	26
			Allergie	28
			Neoplasien der Lunge	29
			Lungenblutung	31
			Epistaxis	31
			Oronasale Fistel	32
			Herzerkrankungen	33
			Erkrankungen von Abdominalorganen ...	35
			Zwerchfellruptur	35
			Septikämie	36
			Hitzschlag	36
Teil I				
Allgemeinuntersuchung	1			
1 Anamnese	2	4	Durchfall	38
2 Klinische Untersuchung	9	4.1	Tierartliche Besonderheiten	38
2.1 Adspektion	10	4.2	Therapiegrundsätze	40
2.1.1 Allgemeinbefinden	10	4.3	Wichtige Ursachen	41
2.1.2 Ernährungszustand	10	4.4	Diagnostik: Durchfall	42
2.1.3 Pflegezustand	11		Diagnostischer Leitfaden	44
2.1.4 Fortbewegung, Bewegungsapparat	11	4.5	Erkrankungen	46
2.1.5 Atmung	11		Zahnerkrankungen	46
2.1.6 Schleimhäute	11		Fütterungsfehler	47
2.1.7 Haut, Haarkleid	11		Erkrankungen mit Inappetenz	48
2.1.8 Augen	12		Kokzidiose	48
2.1.9 Ohren	12		Trichomoniasis	49
2.1.10 Nase	12		Amöbiasis	50
2.1.11 Maulhöhle, Zähne	12		Giardiasis	51
2.2 Palpation	14		Nematodenbefall	52
2.2.1 Hautturgor	14		Darmmykose	53
2.2.2 Körperoberfläche	14		Bakterielle Enteritis	54
2.2.3 Abdomen	14		Antibiotikaintoxikation	55
2.3 Auskultation	14		Vergiftung	56
2.3.1 Herz	14		Hyperthyreose	57
2.3.2 Atmungsapparat	14			
2.3.3 Magen-Darm-Trakt	15	5	Augenveränderungen	58
2.4 Körpertemperatur	15	5.1	Tierartliche Besonderheiten	58
		5.2	Therapiegrundsätze	58
		5.3	Wichtige Ursachen	59
Teil II				
Leitsymptome, Diagnostik und Therapie	17			
3 Dyspnoe	18			
3.1 Tierartliche Besonderheiten	18			
3.2 Therapiegrundsätze	19			
3.3 Wichtige Ursachen	20			

5.4	Diagnostik: Augenveränderungen.....	60	7.4	Diagnostik: Schmerzsymptomatik und/oder Umfangsvermehrung im kranialen Abdomen.....	101
	Diagnostischer Leitfaden	62		Diagnostischer Leitfaden.....	102
5.5	Erkrankungen.....	64	7.5	Erkrankungen.....	105
	Konjunktivitis.....	64		Magentympanie	105
	Keratitis	65		Fettleber	108
	Uveitis	66		Stauungsleber	109
	Glaukom	68		Traumatisch bedingte Hepatitis.....	110
	Osseäre Choristie	68		Infektiöse Hepatitis.....	110
	Exophthalmus	69		Leukose	111
	Dacryocystitis	71			
	Katarakt	72			
6	Äußerliche Umfangsvermehrung	74	8	Schmerzsymptomatik und/oder Umfangsvermehrung im kaudalen Abdomen ...	112
6.1	Tierartliche Besonderheiten	74	8.1	Tierartliche Besonderheiten	112
6.2	Therapiegrundsätze	74	8.2	Therapiegrundsätze	112
6.3	Wichtige Ursachen.....	74	8.3	Wichtige Ursachen.....	112
6.4	Diagnostik: Äußerliche Umfangsvermehrung	76	8.4	Diagnostik: Schmerzsymptomatik und/oder Umfangsvermehrung im kaudalen Abdomen	113
	Diagnostischer Leitfaden	78		Diagnostischer Leitfaden	116
6.5	Erkrankungen.....	83	8.5	Erkrankungen.....	118
	Kieferabszesse.....	83		Darmtympanie	118
	Weichteilabszesse.....	86		Obstipation	121
	Knochentumor	87		Nephritis	123
	Atherome/Talgdrüsenadenome.....	87		Zystitis	123
	Lipome.....	88		Urolithiasis, Nephrolithiasis	124
	Maligne Neoplasien der Haut.....	89		Konkremente der akzessorischen Geschlechtsdrüsen	125
	Leukose	90		Ovarialzysten	125
	Lymphadenitis.....	90		Ovarialtumor	127
	Allergische Reaktionen.....	91		Erkrankungen der Gebärmutter.....	127
	Speicheldrüsenabszesse, Speicheldrüsenzysten.....	92		Milztumor	129
	Neoplasien/Hyperplasien der Schilddrüse	93		Neoplasien anderer innerer Organe.....	130
	Hernien	94		Intraabdominale Abszesse	131
	Gynäkomastie	95			
	Mastitis.....	95	9	Umfangsvermehrung im Anogenitalbereich	132
	Gesäugeabszess.....	97	9.1	Tierartliche Besonderheiten	132
	Mammatumor	98	9.2	Therapiegrundsätze	133
	Gesäugehyperplasie	99	9.3	Wichtige Ursachen	134
7	Schmerzsymptomatik und/oder Umfangsvermehrung im kranialen Abdomen	100	9.4	Diagnostik: Umfangsvermehrung im Anogenitalbereich	135
7.1	Tierartliche Besonderheiten	100		Diagnostischer Leitfaden	136
7.2	Therapiegrundsätze.....	100	9.5	Erkrankungen.....	138
7.3	Wichtige Ursachen.....	100			

Präputialödem, Penisprolaps, Biss- verletzungen des Penis	138	12	Polydipsie	185
Rektumprolaps	139	12.1	Tierartliche Besonderheiten	185
Uterusprolaps	140	12.2	Therapiegrundsätze	185
Durchfall, Enteritis	141	12.3	Wichtige Ursachen	185
Zystitis	141	12.4	Diagnostik: Polydipsie	186
Harnröhrensteine	142		Diagnostischer Leitfaden	188
Anschoppung der Perinealtaschen	143	12.5	Erkrankungen	190
Orchitis	144		Diabetes mellitus	190
Hodentumor	144		Hyperthyreose	192
Kastrationsabszesse	145		Halungsbedingte Polydipsie	193
Myiasis (Fliegenmadenbefall)	147		Fütterungsbedingte Polydipsie	193
			Zahn-/Kiefererkrankungen	194
			Kortisoninduzierte Polydipsie	195
10 Vaginalausfluss	149	13 Neurologische Ausfallerscheinungen ..	197	
10.1 Tierartliche Besonderheiten	149	13.1 Tierartliche Besonderheiten	197	
10.2 Therapiegrundsätze	151	13.2 Therapiegrundsätze	197	
10.3 Wichtige Ursachen	152	13.3 Wichtige Ursachen	197	
10.4 Diagnostik: Vaginalausfluss	152	13.4 Diagnostik: Neurologische Ausfall- erscheinungen	199	
10.5 Diagnostischer Leitfaden	154		Diagnostischer Leitfaden	202
10.5 Erkrankungen	157	13.5 Erkrankungen	206	
Trächtigkeitsstörungen, Geburts- störungen	157		Otitis media/interna	206
Endometriale Hyperplasie, Hämometra ..	159		Schädeltrauma, Schädelfraktur	207
Uterustumor	162		Degenerative Wirbelsäulenerkrankungen	209
Endometritis, Pyometra	164		Wirbelsäulentrauma, Rückenmarkläsion ..	210
Scheidentumor	165		Neoplasien der Wirbelsäule	210
			Meerschweinchenlähme	212
11 Urinveränderungen	167		Hitzschlag	212
11.1 Tierartliche Besonderheiten	167		Oleandervergiftung	213
11.2 Therapiegrundsätze	167		Trächtigkeitstoxikose	214
11.3 Wichtige Ursachen	168		Septikämie	215
11.4 Diagnostik: Urinveränderungen	169		Hepatopathien	216
11.5 Diagnostischer Leitfaden	170		Nephropathien	217
11.5 Erkrankungen	173		Insulinom, Neoplasien der Bauchspeichel- drüse	217
Zystitis	173		Herzerkrankungen	218
Urolithiasis, Nephrolithiasis	174		Enzephalitozoonose	218
Konkremente der akzessorischen Geschlechtsdrüsen	179		Toxoplasmose	219
Blasentumor	180		Sarcoptesräude	220
Endometriale Hyperplasie, Hämometra, Uterustumor	182		Hypokalzämie	220
Hydrometra, Mukometra	183	14 Lahmheit	222	
Scheidentumor	184	14.1 Tierartliche Besonderheiten	222	
		14.2 Therapiegrundsätze	223	
		14.3 Wichtige Ursachen	224	

14.4	Diagnostik: Lahmheit	224							
	Diagnostischer Leitfaden	226							
14.5	Erkrankungen	228							
	Traumatische Fraktur	228							
	Spontanfraktur	232							
	Osteodystrophie	233							
	Osteomyelitis	234							
	Knochentumor (Osteosarkom)	235							
	Weichteiltrauma	235							
	Infektiöse Arthritis	236							
	Arthrose	236							
	Pododermatitis ulcerosa (Sohlen- geschwür)	237							
15	Fell- und/oder Hautveränderungen	240							
15.1	Tierartliche Besonderheiten	240							
15.2	Therapiegrundsätze	241							
15.3	Wichtige Ursachen	242							
15.4	Diagnostik: Fell- und/oder Haut- veränderungen	244							
	Diagnostischer Leitfaden	246							
15.5	Erkrankungen	250							
	Bissverletzungen	250							
	Hautnekrosen durch Injektion	253							
	Zahn-/Kiefererkrankungen	254							
	Rohfasermangel	254							
	Sarcoptesräude	255							
	Pelzmilbenbefall	257							
	Demodikose	259							
	Cheyletiellose	259							
	<i>Ornithonyssus-bacoti</i> -Befall	260							
	Haarlingsbefall	261							
	Läusebefall	262							
	Flohbefall	263							
	Dermatomykose	263							
	Bakterielle Dermatitis	265							
	Cheylitis (Lippengrind)	266							
	Entzündung/Neoplasie des Kaudalorgans	267							
	Abriss der Schwanzhaut	268							
	Ovarialzysten	268							
	Hyperthyreose, Hypothyreose	270							
	Fellbruch/Fellbeißen	270							
16	Abmagerung	273							
16.1	Tierartliche Besonderheiten	273							
16.2	Therapiegrundsätze	273							
16.3	Wichtige Ursachen	274							
16.4	Diagnostik: Abmagerung	275							
	Diagnostischer Leitfaden	276							
16.5	Erkrankungen	281							
	Altersbedingte Gewichtsverluste	281							
	Zahn- und Kiefererkrankungen	282							
	Pharyngitis	286							
	Knochentumor	287							
	Chronische Enteritis	289							
	Herzerkrankungen	289							
	Chronische Niereninsuffizienz	292							
	Stressbedingte Gewichtsverluste	292							
	Diabetes mellitus	293							
	Hyperthyreose	294							
	Hypothyreose	295							
	Osteodystrophie	296							
	Ovarialzysten	298							
	Neoplasien von Abdominalorganen	299							
	Leukose	300							
	Rodentiose (Pseudotuberkulose)	301							
	Tularämie	302							
	Fütterungsbedingte Gewichtsverluste ...	302							
17	Unspezifische Symptomatik	303							
17.1	Allgemeines	303							
17.2	Therapiegrundsätze	303							
17.3	Wichtige Ursachen	305							
17.4	Anamnese	307							
17.5	Klinische Untersuchung	308							
17.6	Weiterführende Untersuchungen	309							
18	Schock	311							
18.1	Therapiegrundsätze	311							

Teil III

Weiterführende Untersuchungen	315
19 Blutuntersuchung	316
19.1 Blutentnahme	316
19.2 Hämatologie	317
19.3 Blutchemische Parameter	320
19.3.1 Elektrolyte	320
19.3.2 Enzyme	320
19.3.3 Weitere blutchemische Werte	323
19.4 Serologische Untersuchung	324
20 Harnuntersuchung	325
20.1 Harngewinnung	325
20.2 Harnanalyse	326
20.2.1 Makroskopische Untersuchung	326
20.2.2 Sensorische Untersuchung	327
20.2.3 Chemische Untersuchung	327
20.2.4 Physikalische Untersuchung	327
20.2.5 Mikroskopische Untersuchung	328
20.2.6 Mikrobiologische Untersuchung	328
21 Kotuntersuchung	329
22 Röntgendiagnostik	330
22.1 Allgemeines	330
22.2 Technische Voraussetzungen	330
22.3 Lagerung und Durchführung	330

22.4	Interpretation von Röntgenaufnahmen	331
22.4.1	Thorax	331
22.4.2	Abdomen	334
22.4.3	Schädel	338
22.5	Kontrastmitteluntersuchung	341
23	Ultraschalldiagnostik	342
23.1	Abdominale Sonografie	342
23.2	Echokardiografie	343
24	Elektrokardiografie (EKG)	344
25	Dermatologische Diagnostik	345
25.1	Parasitologische Untersuchungen	345
25.2	Mykologische Untersuchungen	345
25.3	Bakteriologische Untersuchungen	345
25.4	Histologische Untersuchungen	346
25.5	Untersuchungen bei Verdacht auf hormonelle Erkrankungen	346

Teil IV

Anhang	347
26 Medikamentenverzeichnis	348
27 Abbildungsnachweis	361
28 Sachverzeichnis	362