

Inhaltsverzeichnis

Teil I

Allgemeinuntersuchung	1
1 Anamnese	2
2 Klinische Untersuchung	5

Teil II

Leitsymptome, Diagnostik und Therapie	11
3 Dyspnoe	12
3.1 Tierartliche Besonderheiten	12
3.2 Therapiegrundsätze	13
3.3 Wichtige Ursachen	13
3.4 Diagnostik: Dyspnoe	15
Diagnostischer Leitfaden	18
3.5 Erkrankungen	20
Kaninchenschnupfen (Rhinitis contagiosa cuniculi)	20
Rabbit Hemorrhagic Disease (RHD)	22
Thymom	23
Neoplasien der Lunge	24
Oronasale Fistel	26
Nasale Fremdkörper	27
Lungenblutung	28
Zwerchfellruptur	28
Anaphylaxie	29
Allergie	29
Septikämie	31
Hitzschlag	31
Herzkrankungen	32
Erkrankungen des Magen-Darm-Trakts	33
4 Durchfall	35
4.1 Tierartliche Besonderheiten	35
4.2 Therapiegrundsätze	36
4.3 Wichtige Ursachen	37
4.4 Diagnostik: Durchfall	38
Diagnostischer Leitfaden	40
4.5 Erkrankungen	42
Zahnerkrankungen	42
Fütterungsfehler	43
4.5.1 Infektionen des Magen-Darm-Trakts	44
Darmmykose	44
Bakterielle Enteritis	45

Kokzidiose	46
Passalurus-ambiguus-Befall	47
Magenwurm-Befall	48
Trichostrongylus-retortaeformis-Befall	49
Bandwurm-Befall	50
Virusenteritis	50
Erkrankungen, die mit Inappetenz einhergehen 51	
Antibiotikaintoxikation	52
Vergiftungen	52
5 Augenveränderungen	53
5.1 Tierartliche Besonderheiten	53
5.2 Therapiegrundsätze	53
5.3 Wichtige Ursachen	54
5.4 Diagnostik: Augenveränderungen	56
Diagnostischer Leitfaden	58
5.5 Erkrankungen	60
Bestehen weitere Symptome?	56
Liegt eine Zahnerkrankung vor?	57
Konjunktivitis	60
Dakryozystitis	61
Keratitis	61
Uveitis	63
Phakoklastische Uveitis	64
Glaukom	65
Exophthalmus	66
Nickhautdrüsenhyperplasie	68
Pterygium conjunctivae	69
Katarakt	69
6 Umfangsvermehrung an Kopf und/oder Hals	71
6.1 Tierartliche Besonderheiten	71
6.2 Therapiegrundsätze	71
6.3 Wichtige Ursachen	72

6.4	Diagnostik: Umfangsvermehrung				
	an Kopf und/oder Hals	72			
	Diagnostischer Leitfaden	74			
6.5	Erkrankungen	76			
	Kieferabszesse	76			
	Weichteilabszesse	78			
	Myxomatose	79			
	Allergische Reaktionen	81			
	Knochentumor	81			
	Leukose	82			
7	Schmerzen und/oder Umfangsvermehrung				
	im kranialen Abdomen	83			
7.1	Tierartliche Besonderheiten	83			
7.2	Therapiegrundsätze	83			
7.3	Wichtige Ursachen	84			
7.4	Diagnostik: Schmerzen und/oder Umfangs-				
	vermehrung im kranialen Abdomen	84			
	Diagnostischer Leitfaden	86			
7.5	Erkrankungen	88			
	Magentympanie, Magenüberladung	88			
	Fettleber	93			
	Stauungsleber	94			
	Leberkokzidiose	94			
	Traumatische Hepatitis	95			
	Infektiöse Hepatitis	96			
	Leukose	96			
	Wie ist der Ernährungszustand?	99			
8	Schmerzen und/oder Umfangsvermehrung				
	im mittleren und kaudalen Abdomen	97			
8.1	Tierartliche Besonderheiten	97			
8.2	Therapiegrundsätze	97			
8.3	Wichtige Ursachen	98			
8.4	Diagnostik: Schmerzen und/oder				
	Umfangsvermehrung im mittleren				
	und kaudalen Abdomen	98			
	Diagnostischer Leitfaden	102			
8.5	Erkrankungen	104			
	Darmtympanie	104			
	Obstipation	107			
	Zystitis	108			
	Urolithiasis, Nephrolithiasis	108			
	Nierentumor	110			
	Erkrankungen der Gebärmutter	110			
	Steinfrüchte	112			
	Neoplasien anderer innerer Organe	113			
	Intraabdominale Abszesse	114			
9	Umfangsvermehrung				
	im Anogenitalbereich	116			
9.1	Tierartliche Besonderheiten	116			
9.2	Therapiegrundsätze	116			
9.3	Wichtige Ursachen	117			
9.4	Diagnostik: Umfangsvermehrung				
	im Anogenitalbereich	120			
	Diagnostischer Leitfaden	118			
9.5	Erkrankungen	121			
	Myiasis	121			
	Entzündung der Inguinaldrüsen	122			
	Myxomatose	123			
	Spirochätose (Kaninchensyphilis)	123			
	Harnröhrensteine	124			
	Papillomatose	126			
	Präputialödem, Penisprolaps,				
	Bissverletzungen des Penis	127			
	Orchitis, Epididymitis	128			
	Hodentumoren	129			
	Inguinalhernie	129			
10	Umfangsvermehrtes Gesäuge	131			
10.1	Tierartliche Besonderheiten	131			
10.2	Therapiegrundsätze	131			
10.3	Wichtige Ursachen	132			
10.4	Diagnostik:				
	Umfangsvermehrtes Gesäuge	132			
	Diagnostischer Leitfaden	134			
10.5	Erkrankungen	136			
	Scheinträchtigkeit	136			
	Gesäuetumoren	136			
	Gesäugehyperplasie	137			
	Mastitis	138			
	Gesäugeabszess	138			
	Gynäkomastie	139			
11	Vaginalausfluss	140			
11.1	Tierartliche Besonderheiten	140			
11.2	Therapiegrundsätze	142			
11.3	Wichtige Ursachen	143			
11.4	Diagnostik: Vaginalausfluss	146			
	Diagnostischer Leitfaden				

11.5 Erkrankungen	147	Gehirntumor	199
Endometriale Hyperplasie, Hämometra	147	Wirbelsäulentrauma, Rückenmarkläsion	200
Uterustumor	148	Entzündungen/Abszesse im Rückenmark	201
Hydrometra, Mukometra	150	Neoplasien der Wirbelsäule	202
Pyometra	152	Degenerative Wirbelsäulenerkrankungen,	
Geburtsstörungen	152	Diskopathien	202
Scheidentumor	155	Meningitis	204
12 Urinveränderungen	156	Vergiftung	204
12.1 Tierartliche Besonderheiten	156	Hypokalzämie, Hypoglykämie	205
12.2 Therapiegrundsätze	157	Trächtigkeitstoxikose	206
12.3 Wichtige Ursachen	158	Hepatopathien	207
12.4 Diagnostik: Urinveränderungen	159	Nephropathien	208
Diagnostischer Leitfaden	162	Herzkrankungen	209
12.5 Erkrankungen	164	Septikämie/Enterotoxämie	210
Zystitis	164	Hitzschlag	210
Akute Niereninsuffizienz	165	15 Lahmheit	212
Chronische Niereninsuffizienz	165	15.1 Tierartliche Besonderheiten	212
Urolithiasis, Nephrolithiasis	167	15.2 Therapiegrundsätze	212
Gebärmuttererkrankungen	172	15.3 Wichtige Ursachen	213
13 Polydipsie, Polyurie	174	15.4 Diagnostik: Lahmheit	214
13.1 Tierartliche Besonderheiten	174	Diagnostischer Leitfaden	216
13.2 Therapiegrundsätze	174	15.4.3 Diagnosesicherung durch weiterführende	
13.3 Wichtige Ursachen	174	Untersuchungen	218
13.4 Diagnostik: Polydipsie, Polyurie	175	15.5 Erkrankungen	218
Diagnostischer Leitfaden	176	Traumatische Fraktur	218
13.5 Erkrankungen	178	Weichteiltrauma	222
Diabetes mellitus	178	Krallenverletzung, Krallenabriss	223
Chronische Niereninsuffizienz	180	Pododermatitis ulcerosa	
Haltungsbedingte Polydipsie	181	(Sohlgengeschwür)	224
Fütterungsbedingte Polydipsie	181	Ellenbogengelenkluxation	226
Kortisoninduzierte Polydipsie	182	Hüftgelenkluxation	227
14 Neurologische Ausfallerscheinungen	183	Arthritis	227
14.1 Tierartliche Besonderheiten	183	Pathologische Fraktur	229
14.2 Therapiegrundsätze	183	Osteodystrophie	229
14.3 Wichtige Ursachen	183	Osteomyelitis	230
14.4 Diagnostik: Neurologische		Knochentumor	231
Ausfallerscheinungen	185	16 Fell- und Hautveränderungen	233
Diagnostischer Leitfaden	188	16.1 Tierartliche Besonderheiten	233
14.5 Erkrankungen	192	16.2 Therapiegrundsätze	233
Enzephalitozoonose	192	16.3 Wichtige Ursachen	234
Otitis media/interna	195	16.4 Diagnostik:	
Toxoplasmose	198	Fell- und Hautveränderungen	235
Schädeltrauma, Schädelfraktur	198	Diagnostischer Leitfaden	238

16.5 Erkrankungen	242	17.3 Wichtige Ursachen	259
Cheyletiellose	242	17.4 Diagnostik: Abmagerung	260
Ohrräude	243	Diagnostischer Leitfaden	262
Befall mit <i>Listrophorus gibbus</i>	244	17.5 Erkrankungen	264
Befall mit blutsaugenden Milben	245	Zahn- und Kiefererkrankungen	264
Demodikose	246	Herzerkrankungen	268
Flohbefall	246	Chronische Niereninsuffizienz	270
Läusebefall	247	Chronische Enteritis	271
Zeckenbefall	248	Diabetes mellitus	272
Dermatomykose	248	Altersbedingte Gewichtsabnahmen	273
Bakterielle Dermatitis	250	Stressbedingte Gewichtsabnahmen	273
Spirochätose (<i>Karinchensyphilis</i>)	251	Fütterungsbedingte Kachexie	274
Bissverletzungen	252	Leukose	274
Scheinträchtigkeit	253	Pseudotuberkulose	
Rohfasermangel	254	(Rodentiose, Nagerpest)	274
Nekrotisierende Dermatitis	255	Tularämie	275
Spritzennekrosen	256	18 Unspezifische Symptomatik	276
Allergie	256	18.1 Allgemeines	276
Neoplasien der Haut	256	18.2 Therapiegrundsätze	276
17 Abmagerung	258	18.3 Wichtige Ursachen	277
17.1 Tierartliche Besonderheiten	258	19 Schock	282
17.2 Therapiegrundsätze	258	19.1 Therapiegrundsätze	282

Teil III

Weiterführende Untersuchungen	285	21.2.3 Chemische Untersuchung	294
20 Blutuntersuchung	286	21.2.4 Physikalische Untersuchung	295
20.1 Blutentnahme	286	21.2.5 Mikroskopische Untersuchung	295
20.2 Hämatologie	287	22 Kotuntersuchung	297
20.3 Blutchemische Parameter	289	23 Röntgendiagnostik	298
20.3.1 Enzyme	289	23.1 Allgemeines	298
20.3.2 Elektrolyte	289	23.2 Technische Voraussetzungen	298
20.3.3 Sonstige Blutwerte	290	23.3 Lagerung und Durchführung	298
20.4 Serologische Untersuchung	292	23.4 Interpretation von	
21 Harnuntersuchung	293	Röntgenaufnahmen	300
21.1 Harngewinnung	293	23.4.1 Thorax	300
21.2 Harnanalyse	294	23.4.2 Abdomen	300
21.2.1 Makroskopische Untersuchung	294	23.4.3 Schädel	305
21.2.2 Sensorische Untersuchung	294	23.5 Kontrastmitteluntersuchung	306

24	Ultraschalldiagnostik	308	26	Dermatologische Diagnostik	311
24.1	Abdominale Sonografie	308	26.1	Parasitologische Untersuchungen	311
24.2	Echokardiografie	309	26.2	Mykologische Untersuchungen	311
25	Elektrokardiografie (EKG)	310	26.3	Bakteriologische Untersuchungen	311
			26.4	Histologische Untersuchungen	311
			27	Neurologische Untersuchung	312

Teil IV

Anhang	313
28 Medikamentenverzeichnis	314
29 Abbildungsnachweis	325
30 Sachverzeichnis	327