

## **9. Anhang**

### **9.1. Verwendete Abkürzungen**

AB:	Antibiotikum	GPT:	Glutamat-Pyruvat- Transaminase
Abb.:	Abbildung	MHz:	Megahertz
ALP:	Alkalische Phosphatase	min:	minimal
bzw.	beziehungsweise	mm:	Millimeter
ca.	zirka	µl:	Mikroliter
cm:	Zentimeter	o.ä.:	oder ähnliches
d.h.:	das heißt	obB:	ohne besonderen Befund
dl:	Deziliter	OHE:	Ovariohysterektomie
D. Riese:	Deutscher Riese	rez.	rezidivierend
E. cuniculi:	Encephalitozoon cuniculi	s.c.	subcutan
E. coli:	Escherichia coli	s.o.:	siehe oben
evtl.:	eventuell	Sono:	Sonographie
GE:	Gesamteiweiß	s.u.:	siehe unten
ggf.:	gegebenenfalls	Tab.:	Tabelle
GOT:	Glutamat-Oxalacetat- Transferase	U:	Einheiten
Krea:	Kreatinin	Unt.:	Untersuchung
l:	Liter	Urea:	Harnstoff
Lw:	Lendenwirbel	u.U.:	unter Umständen
max:	maximal	UV:	Umfangsvermehrung
i.m.:	intramuskulär	v.a.:	vor allem
kg:	Kilogramm	z.B.:	zum Beispiel
mg:	Milligramm	ZNS:	Zentralnervensystem
		z.T.:	zum Teil

## 9.2. Übersicht über die untersuchten Tiere (Abdomensonographie mit 10 MHz-Schallkopf)

Fall-Nr.	Alter in Jahren	Geschlecht	Rasse / Kreuzung	Größenklasse	Herkunft	Anamnese	Klinik
1	0,25	männlich	Großchinchilla-Mix	4	Institut für Kleintierzucht	Kümmerer	Kümmerer, inappetent
2	0,50	weiblich	Zwergwidder	2	privat	gesund, trinkt viel	obB
3	0,17	männlich	Weißer Neuseeländer-Mix	4	Institut für Kleintierzucht	grätscht mit Hinterbeinen, Kümmerer, munter	Polydypsie/-urie, Knoten im Oberschenkel, frisst gut
4	0,17	männlich	Hase	3	Institut für Kleintierzucht	starker Schnupfen, Schiefkopf	Schnupfen, rechtes Ohr voll Eiter
5	0,17	männlich	Mix D. Riese-kleine Rasse	3	Institut für Kleintierzucht	Unterkiefer-Abszess, Kümmerer	munter, Beckenbruch, Kümmerer
6	2,00	männlich	Weißer Neuseeländer	4	Institut für Parasitologie	obB	obB
7	2,00	weiblich	Russe	2	Institut für Kleintierzucht	nimmt nicht auf, Schiefkopf	Schiefkopf, frisst schlecht
8	1,00	männlich	Mix D. Riese-kleine Rasse	3	Institut für Kleintierzucht	"spinnt"	schwerste ZNS-Störungen, inappetent, Polydypsie
9	2,00	männlich	Großsilber-Mix	4	Schlachtere Schmid	Schlacht tier, Hinterhandschmerz?!	Polydypsie, klopft andauernd, akutes Abdomen
10	1,50	weiblich	Großsilber-Mix	4	Schlachtere Schmid	u.U. Gedeckt	
11	0,17	männlich	Mix D. Riese-kleine Rasse	3	Institut für Kleintierzucht	Auge "weg" (Eiter)	Orbita- und Nabelabszess, Kümmerer, inappetent
12	1,00	weiblich	Russe	2	Institut für Kleintierzucht	Abszess am Hals, frisst nicht	Abszess, aggressiv, Atemnot
13	1,00	weiblich	Großchinchilla-Mix	4	Institut für Parasitologie	obB	obB
14	2,00	weiblich	Zwergschecke	1	Findling		obB
15	2,00	weiblich	Zwergschecke	1	Findling		obB
16	5,00	männlich	Zwerg	1	Findling		chronischer Schupfen
17	0,66	weiblich	Großsilber-Mix	4	Findling	evtl gedeckt (war mit Rammler zusammen)	gesund, aggressiv (tragend)
18	8,00	männlich	Holländer	2	privat	gesund	obB
19	1,50	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	scheintragend, rupft	scheintragend, Bauch gerupft
20	4,00	weiblich	Kalifornier	4	Institut für Parasitologie	obB	obB
21	2,00	weiblich	Großchinchilla-Mix	4	Institut für Parasitologie	obB	etwas kotverklebt
22	8,00	weiblich	Doppelzwerg	2	Überweisung	unsauber, rezidivierend Hämaturie	Harte kleine UV palpierbar: Blase oder Uterus?
23	3,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	scheintragend, rupft	scheintragend, rupft
24	4,00	weiblich	Großchinchilla-Mix	4	Institut für Parasitologie	obB	UV im Abdomen palpierbar
25	1,50	weiblich	Weißer Neuseeländer	4	Institut für Parasitologie	obB	harnverschmiert
26	1,50	weiblich	Großchinchilla-Mix	4	Institut für Parasitologie	obB	Schnupfen, mager
27	1,50	weiblich	Großchinchilla-Mix	4	Institut für Parasitologie	obB	obB
28	5,00	weiblich	Doppelzwerg	2	privat	gesund	obB
29	2,00	männlich kastriert	Rexzwerg	2	privat	gesund	obB
30	2,00	männlich kastriert	Doppelzwerg	2	privat	gesund	obB
31	4,00	männlich kastriert	Zwerg	1	privat	gesund	obB
32	1,00	männlich kastriert	Zwergwidder	2	Überweisung	gesund (Nierencheck)	obB
33	3,50	weiblich	Zwerg	1	privat	gesund	obB
34	0,83	weiblich	Kleinwidder	3	privat	war kürzlich scheintragend	war kürzlich scheintragend
35	1,17	männlich kastriert	Mix Großsilber-Zwerg	3	privat	gesund	obB
36	1,30	weiblich	Mix Großsilber-Zwerg	3	privat	gesund	obB
37	1,30	weiblich	Mix Großsilber-Zwerg	3	privat	gesund	obB
38	4,00	weiblich kastriert	Doppelzwerg	2	privat	gesund	obB
39	1,30	männlich kastriert	Mix Großsilber-Zwerg	3	privat	gesund	obB
40	3,00	männlich	Zwerg	1	Überweisung	chronischer Schnupfen	chronische Zahns Spitze, eitriger Augenausfluss
41	10,00	weiblich	Doppelzwerg	2	Überweisung	zunehmender Bauchumfang seit 3 Wochen	Abdomen birnenförmig, Massen schwer zu palpieren
42	3,00	männlich	Zwerg	1	Überweisung	Gleichgewichtsstörungen	dezent ZNS-Symptome

Tab 72: Fallnummern

(rez.: rezidivierend, AB: Antibiotikum)

## 9.2. Übersicht über die untersuchten Tiere (Abdomensonographie mit 10 MHz-Schallkopf)

Fall-Nr.	Alter in Jahren	Geschlecht	Rasse / Kreuzung	Größenklasse	Herkunft	Anamnese	Klinik
43	5,00	männlich	Zwergwidder	2	Überweisung	Schnupfen, Abmagerung, seit 10 Tagen inappetent und Durchfall	Kachexie, Kolik, Tympanie
44	0,60	weiblich	Zwerg	1	Findling		Kachexie, schlapp, frisst viel
45	0,60	weiblich	Zwerg	1	Findling		obB
46	4,00	männlich kastriert	Zwerg	1	Überweisung	Koliken, UV im cran. Abdomen, weniger Kot	munter, frißt, UV im Abdomen
47	2,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	frisst nicht, schlapp	Kolik, Anorexie, Kachexie, Kieferabszess, Ohrräude
48	10,00	männlich kastriert	Doppelzwerg	2	Überweisung	gesund, geriatrischer Check up	obB
49	2,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	frisst schlecht; Blut im Urin	mager
50	7,00	weiblich	Doppelzwerg	2	Überweisung	rez. Hämaturie trotz AB, etwas schlapp	guter Zustand, etwas verklebte Scheide
51	6,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	frisst mäßig, schwach, Unterleib verschmutzt	kachektisch, ruhig, nicht apathisch, UV im Abdomen
52	5,00	weiblich	Zwergwidder	2	Überweisung	frisst nicht, dicker Bauch, erst roter Kot (?), jetzt keiner, schlapp	Massen palpierbar, Abdomen birnenförmig, Kachexie
53	6,00	männlich kastriert	Zwerg	1	Überweisung	matt, frisst schlecht, Durchfall, dunkler Urin, wird nur tröpfchenweise abgesetzt	schlechter Allgemeinzustand, Beckenbruch
54	1,00	weiblich	Doppelzwerg	2	Überweisung	urinverschmiert, Harnabsatz gestört	urinverschmiert, extremer Grieß
55	10,00	weiblich	Zwergwidder	2	Überweisung	aufgegast, inappetent, Harnabsatz erschwert, dicker Bauch, verstopft	Kolik, stark gestörtes Allgemeinbefinden
56	3,00	weiblich	Zwergwidder	2	Überweisung	dicker Bauch seit 3 Monaten, etwas Durchfall	abgemagert, munter, Abdomen birnenförmig
57	2,00	weiblich	Doppelzwerg	2	Überweisung	ausgeprägt scheintragend, rez. Strangurie	ausgeprägt scheintragend, rupft sich, Blasengrieß
58	8,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	frisst schlecht, ausgeprägt scheintragend	scheintragend, Gesäuge stark geschwollen, mager
59	2,00	weiblich	Holländer-Mix	2	Überweisung	seit 6 Monaten zunehmender Bauchumfang	Abdomen kugelförmig, Haut spannt, etwas Durchfall
60	2,50	weiblich	Holländer-Mix	2	Überweisung	seit 6 Monaten zunehmender Bauchumfang	Abdomen birnenförmig, sehr mager
61	6,00	weiblich	Doppelzwerg	2	Überweisung	wiederholt Blut und Grieß im Urin, unter AB Besserung	Blut v.a. nach Harnabsatz, Blasengrieß, Masse im caudalen Abdomen palpierbar, Gesäuge angebildet
62	6,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	inappetent, Besserung ohne Behandlung	UV im Abdomen palpierbar
63	4,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	Blut im Urin, reines Blut aus Scheide, munter	Allgemeinzustand völlig obB
64	9,00	weiblich	Zwergschecke	1	Überweisung	evtl gedeckt??? zufällig Massen im Abdomen palpiert, oft scheintragend	UV im Abdomen palpierbar; Gesäuge angebildet
65	6,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	wirkt kränklich, Verstopfung, Kolik?	mager, UV im Abdomen palpierbar
66	3,00	männlich	Zwerg	1	Überweisung	erst Anurie, dann Hämaturie, Kolik, Apathie	apathisch, ausgetrocknet, Penis geschwollen u. hart
67	3,00	weiblich	Doppelzwerg	2	Überweisung	stinkt, rammelt	einmal Blut an Scheide zu sehen
68	1,00	männlich	Doppelzwerg	2	Überweisung	roter Urin	roter Urin, sonst obB
69	4,00	männlich	Doppelzwerg	2	Überweisung	Durchfall, jetzt kein Kot, apathisch	UV im Abdomen palpierbar
70	11,00	männlich kastriert	Doppelzwerg	2	Überweisung	sehr apathisch, Blut im Urin	schlapp, mager, Hämaturie
71	5,00	weiblich	Zwergschecke	1	Überweisung	inappetent, Fellverlust, kein Urinabsatz, erst Polydypsie, jetzt kein Trinken, matt	sehr ruhig, Muskelatrophie
72	2,00	männlich kastriert	Zwerg	1	Überweisung	schlapp, inappetent, verwahrlost	anämisch, kachektisch, apathisch, akutes Abdomen
73	3,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	Blut im Urin? etwas aggressiv	UV im Abdomen palpierbar (Strang)
74	0,50	weiblich	Zwergwidder	2	Überweisung	evtl. gedeckt, aggressiv	obB
75	4,00	weiblich kastriert	Zwerg	1	Überweisung	seit 10 Tagen inappetent trotz Zahnkorrektur, kaum Kotabsatz, schlapp	mager, struppig, schlapp, Incisivi schräg abgenutzt, Zähneklappen bei Kieferpalpation, Bauch weich
76	5,00	weiblich	Zwerg	1	Überweisung	erstmal ausgeprägt scheintragend gewesen	UV im rechten mittleren Abdomen palpierbar
77	2,75	weiblich	Kleinwidder	3	Überweisung	zickig, Fellprobleme, zystische Mastitis	zickig, Fellprobleme, zystische Mastitis

Tab 72: Fallnummern

(rez.: rezidivierend, AB: Antibiotikum)