

9 ANHANG

Tab. 60: Hämatologische Parameter von 13 Katzen mit abszedierender Entzündung (Nr. 1-13), 7 Tieren mit Pyothorax (Nr. 14-20), einer Katze mit Pyometra (Nr. 21), einer mit Mykobakterien-Infektion (Nr. 22) und 4 Tieren mit Fettgewebsnekrose (Nr. 23-26) zu verschiedenen Zeitpunkten: Tag prä/post OP, Hämatokrit, Erythrozytenzahl, Hämoglobin, MCV, MCH, MCHC, aggregierte und punktierte Retikulozyten und Leukozytenzahl.

Tier	Tag prä/post OP	Hkt (l/l)	Erys ($10^{12}/l$)	Hb (mmol/l)	MCV (fl)	MCH (fmol)	MCHC (mmol/l)	aggr. Retik./ μ l	punkt. Retik./ μ l	Leuko. ($10^9/l$)
1	-9	0,28	6,04	5,6		9,9	20			20,900
	-8	0,28	7,21	6,5	39	8,9	23	7210	36050	8,850
	-4	0,21	5,18	4,7	41	9,2	22	0	0	7,310
	-3	0,24	5,92	5,4	40	9,1	23			7,010
	-1	0,20	4,93	4,6	41	9,2	23	0	0	13,400
	1	0,17	3,95	3,6	42	9,0	21	0	79000	47,900
	2	0,15	3,81	3,4						30,200
	3	0,14	3,43	3,2						22,800
	4	0,17	4,31	4,1						16,700
	6	0,13	3,14	3,0	40	9,5	24	12560	213520	19,100
	7	0,22	5,21	4,9						15,900
	9	0,22	5,31	4,8						16,000
	11	0,25	5,51	5,0						15,500
	14	0,20	4,88	4,4	41	9,0	22	9760	102480	7,680
	17	0,24	5,56	5,1	42	9,2	22	11120	27800	28,900
	21	0,23	5,67	5,3	41	9,2	22			20,000
	29	0,29	6,98	6,4	42	9,2	22	13960	181480	10,300
2	-11	0,35	7,97	7,1	45		20			33,900
	-7	0,25	6,13	5,5	42	9,0	22	6130	24520	28,800
	-3	0,27	6,44	5,8	41	8,9	22	6440	25760	18,300
	-1	0,25	5,88	5,2	42	8,9	21			18,200
	1	0,23	5,34	4,9	43	9,2	22			20,700
	4	0,22	5,05	4,6	43	9,1	21	30300	35350	17,800
	12	0,23	5,38	4,4	43	9,1	21	48420	43040	14,000
	18	0,25	5,59	5,1	44	9,1	21	16770	11180	10,300
3	-1	0,35	8,61	7,2	41		20			11,200
	2	0,20	5,30	4,5	38	8,6	23			35,400
	3	0,18	4,87	3,9	37	8,0	21	0	14610	41,600
	5	0,20	5,40	4,5	37	8,4	23		10800	30,600
	12	0,22	5,87	4,7	37	8,0	22	17610	11740	15,900
4	0	0,30	7,93	6,5	38	8,1	21			18,200
	3	0,29	7,39	6,0	39	8,1	21	14780	14780	23,200
	6	0,32	8,00	6,5	40	8,1	20			17,900

Anhang

Fortsetzung Tab. 60

Tier	Tag prä/post OP	Hkt (l/l)	Erys ($10^{12}/l$)	Hb (mmol/l)	MCV (fl)	MCH (fmol)	MCHC (mmol/l)	aggr. Retik./ μ l	punkt. Retik./ μ l	Leukozyt. ($10^9/l$)
5	0	0,21	4,50	4,4	47	9,8	21	45000	94500	35,200
	3	0,20	4,30	4,1	48	9,5	20			30,800
6	1	0,29	5,89	5,8	49	9,4	20	0	35340	2,900
	2	0,34	7,38	7,0	46	9,4	20	0	44280	2,730
7	-1	0,35	9,31	7,8	38	8,4	22	0	0	28,000
	6	0,25	6,47	5,4	39	8,4	21	25880	232920	13,100
8	0	0,27	6,55	5,7	41	8,8	21			4,960
	1	0,28	8,72	7,5	42	8,6	21	34880	104640	20,000
	3	0,29	7,10	6,0	41	8,4	21	28400	85200	10,400
9	0	0,28	7,31	5,8	38	7,9	21	0	0	42,300
	18	0,31	7,97	6,4	39	8,0	20			9,720
10	0	0,49	10,97	9,1	44	8,3	19			10,500
	5	0,30	7,60	6,2	39	8,1	21	7600	22800	12,700
	8	0,25	6,19	5,0	39	8,1	21			7,130
11	0	0,40	9,71	8,5	41	8,8	21			22,700
	3	0,43	8,94	7,9	48	8,9	19			7,140
12	-5	0,30	7,50	6,2	41	8,2	20			6,800
	-2	0,22	5,70	4,7	38	8,1	21			11,600
	0	0,21	5,31	4,4	39	8,3	22	0	0	7,580
13	0	0,38	8,40	6,7						17,200
	2	0,30	6,95	6,1	43	8,8	21			17,000
	4	0,35								
	5	0,38	9,18	7,8	42	8,4	20	36720	403920	5,350

Anhang

Fortsetzung Tab. 60

Tier	Tag prä/post OP	Hkt (l/l)	Erys ($10^{12}/l$)	Hb (mmol/l)	MCV (fl)	MCH (fmol)	MCHC (mmol/l)	aggr. Retik./ μ l	punkt. Retik./ μ l	Leukoz. ($10^9/l$)
14	0	0,41	10,80	8,9	38	8,3	22			18,900
	3	0,32	7,96	6,8	40	8,5	21			24,200
	7	0,27	6,66	5,9	41	8,9	22			10,600
	10	0,29	7,43	6,0	39	8,1	21	0	14860	5,440
15	0	0,53	12,50	10,4	42		20			36,000
	2	0,47	11,70	8,6	40	7,4	18			60,000
	3	0,46	11,80	8,6	39	7,3	19			60,000
	5	0,45	11,20	8,3	40	7,4	18			51,900
16	0	0,31	6,57	6,2	47	9,5	20			63,600
	1	0,31	6,45	6,3	48	9,7	20			76,200
	2	0,29	5,94	5,7	48	9,6	20			89,900
	4	0,28	5,85	5,6	48	9,6	20			44,900
	6	0,27	5,80	5,2	47	9,1	19			49,600
	8	0,27	5,52	5,3	49	9,6	20			27,900
	11	0,28	5,90	5,4	46	9,2	20	0	236000	10,700
17	0	0,44	10,80	8,4	41		19			25,600
	4	0,30	7,30	5,9	41	8,1	20			20,300
	7	0,27	6,40	5,1	41	8,0	19	12800	32000	23,600
	18	0,35	8,17	7,4	42	9,1	21			32,200
18	0	0,35	7,65	7,4	45	9,7	21			35,000
	2	0,30	6,58	6,3	45	9,6	21			40,100
	6	0,27	6,11	6,0	45	9,8	22	73320	24440	100,000
	7	0,25	5,47	5,3	45	9,7	22			74,800
	8	0,29	6,55	6,2	45	9,5	21			78,400
	9	0,25	5,63	5,4	45	9,6	21	0	0	65,300
	11	0,24	5,31	5,2	45	9,7	22	15930	0	62,200
	13	0,23	5,05	5,1	46	1,01	22			51,100
	16	0,25	5,51	5,4	46	9,8	21	66120	0	37,700
19	0	0,38	9,18	8,3	42	9,0	22			25,400
	2	0,35	8,77	7,8	40	8,8	22			15,200
	3	0,33	7,59	6,1	47					21,800
	6	0,31	7,63	6,8	41	8,9	22			16,800
	10	0,29	7,20	6,2	40	8,6	21	43200	57600	40,300
20	0	0,36	7,75	7,2	47					27,400
	2	0,34	7,30	7,1	47	9,7	21			20,000
	5	0,28	6,84	6,3	41	9,1	22			20,200
	8	0,24	5,63	5,0	42	8,9	21	84450	118230	15,200
	10	0,30	7,83	7,1	38	9,1	24			14,700

Anhang

Fortsetzung Tab. 60

Tier	Tag prä/post OP	Hkt (l/l)	Erys (10 ¹² /l)	Hb (mmol/l)	MCV (fl)	MCH (fmol)	MCHC (mmol/l)	aggr. Retik./ μ l	punkt. Retik./ μ l	Leukoz. (10 ⁹ /l)
21	0	0,38	8,11	8,0	47					11,000
	2	0,24	5,55	5,4	44	9,1	22	0	22200	150,000
	3	0,24	5,17	5,2	47		22			29,500
	4	0,20	4,60	4,5	43	9,7	23	4600	0	16,600
	7	0,18	4,02	4,1	44	1,03	23	176880	112560	29,200
	11	0,22	4,71	4,7	46	1,00	22	131880	150720	19,700
	40	0,26	6,12	5,7	43	9,4	22			21,000
22	0	0,25	7,44	5,4	33	7,2	22	0	14880	18,000
	2	0,21	6,41	4,9	33	7,6	23	0	0	26,500
	4	0,23	6,57	4,8	35	7,3	21			28,600
	7	0,21	6,12	4,5	34	7,4	22	18360	6120	16,700
	11	0,17	5,07	4,2	34	8,2	24	5070	10140	8,900
	14	0,22	6,40	5,3	35	8,2	24	0	0	10,600
	21	0,25	7,46	5,8	34	7,8	23	7460	14920	12,500
	51	0,26	7,85	5,8	33	7,4	22	0	7850	15,300
23	0	0,44	9,82	8,8	45	9,0	20			50,000
	1	0,32	7,33	6,7	44	9,1	21			49,900
	2	0,25	5,46	5,2	45	9,4	21			33,500
	6	0,15	3,42	2,5				3270	0	28,300
	7	0,14	3,27	3,0	43	9,1	21			20,900
	8	0,19	4,45	4,2	43	9,4	22	8900	8900	23,800
	9	0,19	4,49	3,8	43	8,4	20			35,400
	10	0,19	4,52	3,8	43	8,3	19	45200	0	56,200
	12	0,28	6,20	5,7	46					56,200
	13	0,20	4,90	4,2	41	8,6	21			45,500
	15	0,18	4,32	3,5	41	8,1	20	60480	0	40,500
24	0	0,31	8,61	6,8	37	7,9	21			18,700
	3	0,23	6,23	4,8	37	7,7	21	12460	31150	18,900
	4	0,25	6,64	5,0	38	7,5	20	39840	0	16,900
	10	0,32	8,63	6,5	37	7,6	20	25890	77670	10,700

Anhang

Fortsetzung Tab. 60

Tier	Tag prä/post OP	Hkt (l/l)	Erys ($10^{12}/l$)	Hb (mmol/l)	MCV (fl)	MCH (fmol)	MCHC (mmol/l)	aggr. Retik./ μ l	punkt. Retik./ μ l	Leuko. ($10^9/l$)
25	-1	0,18	4,36	3,6	42	8,2	20			6,120
	0	0,20	5,00	4,2	39	8,6	21	40000	180000	6,560
	1	0,18	4,38	3,8	42	8,7	21			29,000
	2	0,18	4,20	3,8	43	8,8	21	33600	151200	24,200
	3	0,18	4,05	3,5	44		20	4050	20250	24,800
	4	0,14								
	5	0,16								
	6	0,22	5,30	4,8	41	9,1	22			18,300
	8	0,19	4,70	4,2	41		22			10,200
	13	0,27	6,56	5,6	41	8,6	21			22,000
	14	0,22	5,35	4,6	41			5350	85600	21,700
	39	0,38	9,47	8,1	40	8,6	22			16,200
26	2	0,53	11,32	10,3	47	9,1				23,300
	4	0,34	7,90	7,1	42	9,0	21			11,800

Tab. 61: Klinisch-chemische Parameter von 13 Katzen mit abszedierender Entzündung (Nr. 1-13), 7 Tieren mit Pyothorax (Nr. 14-20), einer Katze mit Pyometra (Nr. 21), einer mit Mykobakterien-Infektion (Nr. 22) und 4 Tieren mit Fettgewebsnekrose (Nr. 23-26): Tag prä/post OP, Hämatokrit, Harnstoff, Kreatinin, ALT, AP, Bilirubin, Protein, Albumin, Globulin, Albumin/Globulin-Verhältnis

Tier	Tag (prä/post OP)	Hkt (l/l)	Harnst. (mmol/l)	Krea (μ mol/l)	ALT (IU/l)	AP (IU/l)	Bilirubin (μ mol/l)	Protein (g/l)	Albumin (g/l)	Globulin (g/l)	A/G-Ratio
1	-9	0,28	6,5	104	32	52		79	23	56	0,41
	-8	0,28	6,5	85	14	81		62	32	30	1,07
	-4	0,21	6,3	99	20	12		65	17	48	0,35
	-3	0,24						69	18	51	0,35
	-1	0,20	6,7	100	17	10	3	73	19	54	0,35
	1	0,17	5,7	91	18	8	3	65	16	49	0,33
	6	0,13	5,3	87				64	15	49	0,30
	14	0,20					1	70	16	54	0,30
	17	0,24						74	18	56	0,32
	21	0,23	12,0	100	28	22	1	80	23	57	0,40
	29	0,29						75	26	49	0,53

Anhang

Fortsetzung Tab. 61

Tier	Tag (prä/post OP)	Hkt (l/l)	Harnst. (mmol/l)	Krea (μ mol/l)	ALT (IU/l)	AP (IU/l)	Bilirubin (μ mol/l)	Protein (g/l)	Albumin (g/l)	Globulin (g/l)	A/G- Ratio
2	-11	0,35	6,5	114	10	11	3	89	29	60	0,48
	-3	0,27	5,0	146	2	6		97	28	69	0,40
	-1	0,25	6,0					94	28	66	0,42
	1	0,23						87	27	60	0,45
	4	0,22					1	100	31	69	0,45
	12	0,23	9,8	106	7	18	4	95	26	69	0,38
	18	0,25						94	28	66	0,42
3	-1	0,35	10,8	87							
	2	0,20	6,8	98	30	10	7	58	18	40	0,45
	5	0,20					1	55	17	38	0,45
	12	0,22						59	20	39	0,51
4	0	0,30	30,1	64	15	26	0	64	37	27	1,37
	6	0,32						94	23	71	0,32
5	0	0,21	5,8	61	16	56	0	77	18	59	0,30
	3	0,20						67	17	50	0,34
6	0		16,3	211	20	33	27				
	1	0,29	9,0	164							
	2	0,34	6,5	110	32	8	0	85	23	62	0,37
7	-1	0,35	12,3	81	67	19	0	67	28	39	0,72
	6	0,25	6,2	74	25	13	3	77	29	48	0,60
8	0	0,27	10,3	150							
	1	0,28			21	9	3	66	20	46	0,43
9	0	0,28	12,2	92	11	68	4	66	22	44	0,50
	18	0,31		105	20	4	2	72	35	37	0,95
10	8	0,25	6,2	118	15	7	2	60	29	31	0,94
11	0	0,40					3	90	40	50	0,80
	3	0,43	7,0	135			1	75	33	42	0,79
12	-5	0,30	32,3	179	16	36	2	92	38	54	0,70
	-2	0,22	24,5	168				73	31	42	0,74
13	2	0,30						72	34	38	0,89
	5	0,38	6,0	77	7	12	1	70	34	36	0,94
14	0	0,41	15,3	143	14		6	72	24	48	0,94
	3	0,32	10,3	136				65			
	7	0,27	12,3	147				56	18	38	0,48
	10	0,29						54	18	36	0,50
15	0	0,53	9,7	104	16	57	8	67	23	44	0,52
	2	0,47	6,6	138	20	13		52	19	33	0,58
	3	0,46			31	19	5	56	17	39	0,44
	5	0,45	4,3	105	36	14	7	59	16	43	0,37

Anhang

Fortsetzung Tab. 61

Tier	Tag (prä/post OP)	Hkt (l/l)	Harnst. (mmol/l)	Krea (μ mol/l)	ALT (IU/l)	AP (IU/l)	Bilirubin (μ mol/l)	Protein (g/l)	Albumin (g/l)	Globulin (g/l)	A/G- Ratio
16	0	0,31	10,0	75	18	10		66	32	34	0,94
	1	0,31	4,3	50	15	7	2	60	32	28	1,14
	2	0,29	3,5	63	12	4		59	31	28	1,11
	4	0,28	4,2	67	14	10		70	30	40	0,75
	6	0,27	5,2	74	9	9		73	30	43	0,70
	8	0,27	6,0	77	7	12		76	31	45	0,69
	11	0,28						85	32	53	0,60
17	0	0,44	5,9	73	18	10		58	18	40	0,45
	4	0,30						41	11	30	0,37
	5							45	14	31	0,45
	7	0,27					3	51	13	38	0,34
	8							59	32	27	1,19
	18	0,35	8,5	102	27	11	2	101	27	74	0,36
18	0	0,35	10,3	108	9	5	2	69	27	42	0,64
	2	0,30	4,7	79	6	6		53	24	29	0,83
	4							72			
	6	0,27	5,2	106	3	11	6	66	26	40	0,65
	13	0,23	4,7	95	12	22	7	80	24	56	0,43
	16	0,25									
19	0	0,38	20,0	136	17	53	4	74	17	57	0,30
	2	0,35	12,0	97			10				
	6	0,31	5,7	100	30	25	12	67	17	50	0,34
	10	0,29	8,2	82	13	13		66	17	49	0,35
20	0	0,36	4,0	80	8	24	0	76	25	51	0,49
	5	0,28	2,5	65	7	53		70	25	45	0,56
	8	0,24	3,1					66	22	44	0,50
21	0	0,38	9,0		16		0				
	2	0,24	6,7	185	48	26		66	15	51	0,29
	3	0,24						68			
	4	0,20	5,7	108	30	14	0	62	14	48	0,29
	11	0,22	5,8	114	18	15	2	80	18	62	0,29
	40	0,26					1	90	28	62	0,45
22	0	0,25	8,8	127	36	43		80	23	57	0,41
	2	0,21	6,5	87	32	16	4	59	25	34	0,73
	4	0,23					2	62	24	38	0,63
	7	0,21	8,3	112	24	32	3	56	18	38	0,47
	14	0,17	8,8	139	17	37	3	56	21	35	0,61
	21	0,25						64	17	47	0,36

Anhang

Fortsetzung Tab. 61

Tier	Tag (prä/post OP)	Hkt (l/l)	Harnst. (mmol/l)	Krea (μ mol/l)	ALT (IU/l)	AP (IU/l)	Bilirubin (μ mol/l)	Protein (g/l)	Albumin (g/l)	Globulin (g/l)	A/G- Ratio
23	0	0,44	23,6	309	700	70		82	29	53	0,55
	1	0,32	28,8	373	513	14		70	22	48	0,46
	2	0,25	24,0	291				63	21	42	0,50
	3		18,3	245	152	19					
	5		18,1	167							
	6	0,15	18,0	174	46	19	5	49	13	36	0,36
	7	0,14	21,3								
	8	0,19	23,5	207	69	25	4	50	13	37	0,35
	9	0,19	25,6	215				51	14	37	0,37
	10	0,19	25,3	194	29	21	4	56	13	43	0,31
	13	0,20	25,6	207	18	28		59	15	44	0,34
	15	0,18	21,1	184				68	17	51	0,34
24	0	0,31	6,3	62	14	82	1	49	22	27	0,81
	3	0,23					2	50	23	27	0,85
	10	0,32	7,5	76	22	21	1	69	29	40	0,73
25	0	0,20	6,2	91	9	17	3	45	14	31	0,45
	1	0,18	3,2	82			3				
	2	0,18	5,8	90			0	49	17	32	0,53
	3	0,18					2				
	4	0,14					0				
	7	0,19	6,8	88	17	15		56	21	35	0,60
	13	0,27	8,3	127	13	8		56	21	35	0,60
	14	0,22					0	60			
	39	0,38	7,2	149		23					
26	2	0,53									
	4	0,34	3,8	134	29	16	0	52	21	31	0,67

Anhang

Tab. 62: Eisenstoffwechselfparameter (Eisen, TIBC, Ferritin) von 24 untersuchten Katzen: 13 Katzen mit abszedierender Entzündung (Nr. 1-13), 6 Tiere mit Pyothorax (Nr. 14-18, 20), ein Patient mit Pyometra (Nr. 21), eine Katze mit Mykobakterien-Infektion (Nr. 22) und 3 Tiere mit Fettgewebsnekrose (Nr. 23-25).

Katze	Tag prä/post OP	Hämatokrit (l/l)	Eisen (µg/dl)	TIBC (µg/dl)	Ferritin (ng/ml)
1	-1	0,20	85	168	331
2	-7	0,25	53	182	804
	12	0,23	56	168	620
3	2	0,20	21	215	248
	12	0,22	24	192	245
4	3	0,29	41	192	52
	6	0,32	28	194	28
5	0	0,21	46	194	121
	3	0,20	49	189	80
6	2	0,34	121	148	454
7	6	0,25	77	267	47
8	1	0,28	76	163	809
9	0	0,28	57	176	190
	18	0,31	33	245	169
10	5	0,30	40	238	77
11	3	0,43	69	214	492
12	0	0,21	167	289	6712
13	2	0,30	65	252	54
	5	0,38	82	291	221
14	7	0,27	62	178	57
15	5	0,45	83	135	62
16	11	0,28	64	207	265
17	7	0,27	99	196	558
18	2	0,30	112	177	5586
	16	0,25	192	364	3885
20	8	0,24	50	165	1375
21	4	0,20	70	160	131
	11	0,22	38	204	81
22	2	0,21	42	158	595
	51	0,26	38	260	430
23	6	0,15	36	171	73
24	3	0,23	21	168	297
	10	0,32	28	239	148
25	-1	0,20	53	182	275
	14	0,18	37	170	690