

Table 1. Haematological parameters values in 8 dogs with liver and bile ducts diseases receiving supportive supplement Hepatiale Forte Advanced (VetExpert).

Patient number	Lkcs 10 ⁹ /l			Erys 10 ¹² /l			HGB mmol/l			HCT 1/l			PLT 10 ⁹ /l			GRA 10 ⁹ /l		
	0	8week	12week	0	8week	12week	0	8week	12week	0	8week	12week	0	8week	12week	0	8week	12week
1	8,9	8,2		6,9	7,2		8,2	8,7		0,45	0,46		317	363		6,3	6,8	
2	8,8	8,9		5,6	6,3		7,2	7,5		0,47	0,45		387	404		8,6	7,9	
3	13,1	9,3		6,1	6,4		8,9	8,4		0,49	0,44		335	348		9,4	8,5	
4	9,8	9,2		5,9	6,3		5,7	6,3		0,42	0,48		338	376		8,9	8,7	
5	7,7	8,2		5,9	6,5		7,7	8,4		0,49	0,48		353	335		11,2	9,6	
6	10,5	9,1		5,3	5,7		6,7	7,1		0,42	0,44		402	418		7,1	7,6	
7	8,6	8,6	8,4	8,1	7,8	8,6	7,0	7,2	7,1	0,50	0,49	0,49	287	302	328	8,4	7,8	8,0
8	9,1	8,8	9,0	6,6	7,2	7,5	7,9	7,8	7,7	0,48	0,51	0,46	312	354	376	6,4	6,5	6,3
Average	9,6	8,8		6,3	6,7		7,4	7,7		0,47	0,47		341	362		8,3	7,9	

Table 2. Biochemistry parameters values in 8 dogs with suspected liver and bile ducts disease receiving adjunctive supplementation of Hepatiale Forte Advanced (VetExpert)

Patient number	ALT (IU/l)			AST (IU/l)			ALP (IU/l)			GGTP (IU/l)			TP (g/l)			ALB (g/l)			GLU (mmol/l)		
	0	8tyg	12tyg	0	8tyg	12tyg	0	8tyg	12tyg	0	8tyg	12tyg	0	8tyg	12tyg	0	8tyg	12tyg	0	8tyg	12tyg
1	170	42		114	19		213	52		27	6		65	61		38	39		5,7	5,4	
2	575	303		42	27		624	554		120	38		64	57		30	31		6,3	7,1	
3	334	115		213	98		431	156		77	21		58	62		29	31		6,2	6,4	
4	164	62		176	87		215	43		46	11		71	69		34	35		5,6	6,0	
5	225	164		87	35		24	35		15	9		70	71		38	36		5,2	5,8	
6	952	431		121	98		4859	1756		70	35		49	52		24	28		4,7	5,1	
7	98	49	42	85	47	48	229	76	56	17	9	5	71	69	70	35	37	35	4,9	5,0	4,9
8	1254	1047	868	136	111	98	1607	924	547	106	65	18	75	75	80	39	36	26	6,3	5,8	5,7
Average	472	277		122	65		1025	450		60	24		65	65		33	34		5,6	5,8	

Table 3. Results of statistical analysis of biochemistry parameters in 8 dogs with liver and bile ducts diseases receiving supportive supplement Hepatiale Forte Advanced (VetExpert) for 8 weeks.

Tested parameter	Day 0	Week 8	Statistical significance	P value
ALT (IU/l)	471,5	276,6	YES	0,0089
AST (IU/l)	121,8	65,3	YES	0,0041
ALP (IU/l)	1025,0	449,5	NO	0,1621
GGTP (IU/l)	59,8	24,3	YES	0,0053
TP (g/l)	65,4	64,5	NO	0,5187
Alb (g/l)	33,4	34,1	NO	0,3776
GLU (mmol/l)	5,6	5,8	NO	0,2132