

ANEXO 1. Quadro com os valores individuais de peso inicial e peso final em gramas na amostra do grupo tratado e do grupo controle.

Grupo tratado			Grupo controle		
Número	peso inicial	peso final	Número	peso inicial	peso final
1	205	550	1	210	365
2	200	520	2	215	392
3	190	590	3	205	310
4	205	590	4	213	387
5	205	490	5	210	370
6	190	560	6	210	410
7	185	550	7	210	360
8	200	525	8	205	490
9	185	600	9	200	412
10	200	620	10	220	477
11	200	640	11	210	630
12	200	560	12	170	670
13	195	590	13	160	470
14	210	610	15	200	580
15	185	500	16	190	570
16	200	530	17	160	640
18	205	610			
19	190	490			
20	200	630			
21	200	490			
22	215	580			
23	190	530			
24	200	540			
25	205	550			
26	190	570			
27	190	690			
28	190	570			

Grupo tratado		
Número	Peso inicial	Peso final
29	195	590
30	200	580
31	180	625
32	180	570
33	210	650
34	200	530
35	210	640
36	190	550
38	205	630
39	180	575
41	200	600
42	210	650
43	190	580
44	165	650
45	160	600
46	195	640
47	190	570
48	160	570
49	165	550
50	200	560
51	165	700
52	160	630
53	165	570
54	210	650
55	160	700
56	160	670
58	160	760
60	160	660
61	160	700
62	160	730
63	160	680

ANEXO 2. - Resultado da goniometria inicial e final efetuada na articulação do tornozelo dos animais do grupo tratado e do grupo controle.

Grupo tratado			Grupo controle		
Número do animal	Gonio- metria inicial em graus <sup>(*)</sup>	Gonio- metria final em graus	Número do animal	Gonio- metria inicial em graus <sup>(*)</sup>	Gonio- metria final em graus
1	0	25	1	0	20
2	0	20	2	0	43
3	0	0	3	0	65
4	0	0	4	0	25
5	0	20	5	0	70
6	0	25	6	0	35
7	0	60	7	0	45
8	0	90	8	0	13
9	0	100	9	0	35
10	0	45	10	0	55
11	0	10	11	0	20
12	0	0	12	0	70
13	0	0	13	0	45
14	0	20	14	0	falecido
15	0	0	15	0	20
16	0	65	16	0	65
17	0	falecido	17	0	40

Grupo tratado		
Número do animal	Gonio-metria inicial em graus <sup>(*)</sup>	Gonio-metria final em graus
18	0	0
19	0	70
20	0	0
21	0	0
22	0	35
23	0	25
24	0	0
25	0	0
26	0	15
27	0	0
28	0	40
29	0	60
30	0	45
31	0	40
32	0	50
33	0	120
34	0	130
35	0	30
36	0	110
37	0	falecido

Grupo tratado		
Número do animal	Gonio-metria inicial em graus <sup>(*)</sup>	Gonio-metria final em graus
38	0	0
39	0	30
40	0	falecido
41	0	80
42	0	40
43	0	68
44	0	45
45	0	20
46	0	40
47	0	45
48	0	50
49	0	35
50	0	10
51	0	5
52	0	15
53	0	20
54	0	30
55	0	0
56	0	0
57	0	falecido

Grupo tratado		
Número do animal	Gonio-metria inicial em graus <sup>(*)</sup>	Gonio-metria final em graus
58	0	10
59	0	falecido
60	0	0
61	0	0
62	0	15
63	0	0
64	0	falecido
65	0	falecido

(\*) Na aferição inicial da goniometria verificou-se que todos os animais apresentavam ampla mobilidade da articulação do tornozelo com medidas variando entre 0° e 10°. Assim, consideramos como normal este intervalo de medida e na tabela optou-se por declarar o valor de base, isto é, zero graus, ou seja, articulação em posição de forma que os ossos da perna se encontravam numa mesma linha horizontal com o alinhamento geral dos ossos da pata.



Número do animal	Segmento Proximal		Segmento Médio		Segmento Distal		Histologia	Evento Associado
	com axônios	sem axônios	com axônios	sem axônios	com axônios	sem axônios		
32							Sim	Abcesso
33							Sim	Abcesso
34							Sim	Sem tubo
35							Não	Sem tubo
36							Sim	Abcesso
37	falecido						Não	
38							Sim	
39							Sim	
40	falecido						Não	
41							Sim	
42							Sim	
43							Não	Sem tubo
44							Sim	
45							Não	Sem tubo
46							Sim	
47							Sim	Sem tubo
48							Sim	Sem tubo
49							Não	Sem tubo
50							Sim	
51							Não	Sem tubo
52							Sim	Abcesso
53							Sim	Abcesso
54							Sim	Abcesso
55							Sim	
56							Sim	
57	falecido						Não	
58							Sim	
59	falecido						Não	
60							Sim	
61							Sim	
62							Sim	
63							Sim	Abcesso
64	falecido						Não	
65	falecido						Não	

(\*) Com ou sem axônios, neste contexto, significa a presença ou ausência de axônios mielinizados devidamente evidenciados ao exame em microscopia ótica.





Número de animais	Número do animal	Segmento Proximal		Segmento Médio		Segmento Distal		Histologia	Evento Associado
		C/axônios	s/axônios	c/axônios	s/axônios	c/axônios	s/axônios		
33	39							Sim	
34	41							Sim	
35	42							Sim	
36	44							Sim	
37	46							Sim	
38	47							Sim	Sem tubo
39	48							Sim	Sem tubo
40	50							Sim	
41	52							Sim	Abcesso
42	53							Sim	Abcesso
43	54							Sim	Abcesso
44	55							Sim	
45	56							Sim	
46	58							Sim	
47	60							Sim	
48	61							Sim	
49	62							Sim	
50	63							Sim	Abcesso
	Total	44	6	38	12	38	12		
	%	88,0	12,0	76,0	24,0	76,0	24,0		

ANEXO 5 — Tabela onde se apresentam os resultados de histologia dos casos que não apresentaram nenhuma complicação.

Número de animais	Número do animal	Segmento Proximal		Segmento Médio		Segmento Distal	
		c/axônios	s/axônios	c/axônios	s/axônios	c/axônios	s/axônios
1	2						
2	4						
3	5						
4	6						
5	7						
6	8						
7	10						
8	11						
9	12						
10	13						
11	14						
12	15						
13	18						
14	19						
15	20						
16	21						
17	22						
18	23						
19	24						
20	25						
21	26						
22	27						
23	28						
24	30						
25	31						
26	38						
27	39						
28	41						
29	42						
30	44						
31	46						
32	50						
33	55						

Número de animais	Número do animal	Segmento Proximal		Segmento Médio		Segmento Distal	
		c/ axônios	s/ axônios	c/ axônios	s/ axônios	c/ axônios	s/ axônios
34	56						
35	58						
36	60						
37	61						
38	62						
	Total	38	0	37	1	37	1
	%	100	0	97,3	2,7	97,3	2,7

ANEXO 6 — Distribuição dos casos do grupo tratado em relação ao grau obtido na goniometria da articulação do tornozelo, de acordo a as faixas definidas, presença ou ausência de úlcera plantar e o tipo de complicação.

Número de animais	Número do animal	Goniometria		Úlcera plantar		Complicação
		Aceitável	Fora do aceitável			
1	1	25		S		Coto distal fora do tubo
2	2	20		N		
3	3	0		N		Sem tubo
4	4	0		N		
5	5	20		N		
6	6	25		N		
7	7		60	N		
8	8		90	S		
9	9		100	S		Sem tubo
10	10	45		N		
11	11	10		N		
12	12	0		N		
13	13	0		N		
14	14	20		N		
15	15	0		N		
16	16		65	S		Abcesso
17	18	0		N		
18	19		70	S		
19	20	0		N		
20	21	0		N		
21	22	35		N		
22	23	25		N		
23	24	0		N		
24	25	0		N		
25	26	15		N		
26	27	0		N		
27	28	40		S		
28	29		60	S		Sem tubo
29	30	45		N		
30	31	40		N		

Número de animais	Número do animal	Goniometria		Úlcera plantar		Complicação
		Aceitável	Fora do aceitável			
31	32		50	N		Abcesso
32	33		120	S		Abcesso
33	34		130	S		Sem tubo
34	35	30		N		Sem tubo
35	36		110	S		Abcesso
36	38	0		N		
37	39	30		N		
38	41		80	S		
39	42	40		N		
40	43		68	N		Sem tubo
41	44	45		N		
42	45	20		N		Sem tubo
43	46	40		N		
44	47	45		N		Sem tubo mas nervo perfeito
45	48		50	N		Sem tubo
46	49	35		N		Sem tubo
47	50	10		N		
48	51	5		N		Sem tubo
49	52	15		N		Abcesso
50	53	20		N		Abcesso
51	54	30		N		Abcesso
52	55	0		N		
53	56	0		N		
54	58	10		N		
55	60	0		N		
56	61	0		N		
57	62	15		N		
58	63	0		N		Abcesso