

		Group		Baseline		6		12		18		24		30		36	
		Mean	SD	Mean	SD	Mean	SD	Mean	SD	Mean	SD	Mean	SD	Mean	SD	Mean	SD
Temperature (°C)	Control	39,0	0,3	40,5	0,6	40,6	0,4	41,2	0,4	40,9	0,3	40,8	0,5	40,7	0,5		
	TAK-242	39,0	0,2	40,0	0,4	40,2	0,4	40,1	0,5	40,2	0,6	40,2	0,7	40,3	0,7		
pO <sub>2</sub> (kPa)	Control	14,0	1,0	12,8	1,1	12,3	0,6	11,7	1,0	11,5	1,0	10,5	0,6	9,3	1,8		
	TAK-242	13,5	1,3	12,3	1,6	11,4	1,4	11,0	1,8	11,2	1,1	11,6	1,5	11,7	1,2		*
pCO <sub>2</sub> (kPa)	Control	4,5	0,6	4,0	0,5	4,0	0,6	4,0	0,8	4,1	0,8	4,5	0,8	4,9	0,6		
	TAK-242	4,2	1,0	3,7	0,5	4,1	0,4	4,1	0,5	4,4	0,6	4,6	0,7	4,8	0,6		
pH	Control	7,44	0,07	7,47	0,03	7,51	0,05	7,52	0,05	7,55	0,04	7,54	0,03	7,52	0,04		
	TAK-242	7,48	0,04	7,48	0,08	7,51	0,04	7,54	0,03	7,56	0,04	7,56	0,04	7,56	0,05		
Base Excess (mmol/l)	Control	-1,1	3,5	-1,9	1,7	0,5	2,8	1,0	2,9	4,5	4,5	5,7	3,4	7,5	3,5		
	TAK-242	0,7	3,4	-2,5	4,9	1,2	3,4	3,1	1,8	7,0	2,3	7,9	1,5	9,5	3,2		
Hematocrite (%)	Control	33	5	40	6	36	6	36	5	37	9	37	9	36	8		
	TAK-242	33	5	39	3	37	5	36	4	36	3	39	9	38	5		
P-Protein (g/l)	Control	60	5	56	6	57	4	56	3	55	3	54	2	53	3		
	TAK-242	59	6	58	6	53	8	52	7	51	5	52	6	50	6		
Na (mmol/l)	Control	146	2	146	3	145	3	144	3	144	3	143	3	144	3		
	TAK-242	145	1	146	3	146	2	146	2	144	2	144	2	144	2		
K (mmol/l)	Control	3,9	0,3	3,6	0,5	4,4	0,5	4,4	1,3	4,2	1,2	3,9	0,8	3,8	0,8		
	TAK-242	3,8	0,5	3,9	0,4	4,6	0,7	4,4	0,8	4,0	0,7	3,6	0,4	3,7	0,5		
U-Prot/U-Crea (mg/mmol)	Control	43,4	4,2			40,3	1,7							42,2	3,1		
	TAK-242	41,5	3,3			41,7	2,4							41,7	2,7		
P-cGMP (pmol/ml)	Control	33,3	19,7			55,5	18,6							90,1	59,0		
	TAK-242	25,7	9,3			53,0	33,5							56,1	34,4		
U-NOx umol/L	Control	24,5	15,7			33,5	16,8							24,5	24,9		
	TAK-242	27,8	23,0			34,0	15,0							24,1	14,9		
P-NOx umol/L	Control	4,9	1,2			7,2	2,0							7,5	2,0		
	TAK-242	5,7	1,2			6,9	1,7							6,5	2,0		