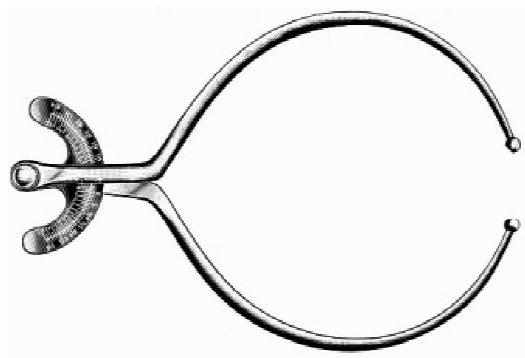


Přílohy

Příloha č. 1: Dotazník

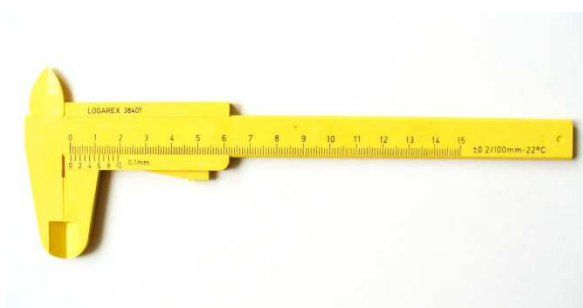
DOTAZNÍK – vstupní	datum:
Jméno a příjmení dobrovolníka:	
Měsíc a rok narození:	
Aktuální zdravotní obtíže s pohybovým aparátem (např. bolesti páteře, kloubů, snížený rozsah pohybu v některém tělesném segmentu, snížená celková pohyblivost... atd.) - jaké a kde (specifikujte charakter a lokalizujte místo obtíží):	
Jak dlouho již obtíže trvají?:	
Jak Vás omezují v běžných činnostech?:	
Jiné aktuální zdravotní obtíže:	
Proč jste se přihlásil(a) do kurzu FM?:	
Jak jste se o metodě dozvěděl(a)?:	
Co od kurzu očekáváte?:	
Již jste se někdy dříve setkal(a) s Feldenkraisovou metodou?: ANO / NE *	
Pokud ANO:	
Kdy? (přibližný časový údaj):	
V jaké souvislosti?:	
Účastnil(a) jste se tehdy aktivně cvičení FM?: ANO / NE *	
Pokud ANO:	
Z jakého důvodu jste cvičení absolvoval(a)?:	
Jak často se cvičení konalo?:	
Jak dlouho jste lekce navštěvoval(a)?:	
S jakým efektem?:	

Příloha č. 2: Pomůcky pro vyšetření

Pelvimetr (pro vyšetření skutečné šíře ramen a boků)



Metr (pro měření odhadu šíře ramen, boků a délky chodidla)



Posuvné délkové měřidlo (pro měření skutečné a odhadované šíře úst)



Krejčovský metr (pro měření odhadu v testu dle Petrie)

Příloha č. 3: Naměřené hodnoty – test odhadu tělesných rozměrů, skupina A

číslo vyšetřovaného	šířka úst												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
skutečná hodnota	5,3	4,9	4,8	5,3	5,5	5,4	4,1	5	4,9	4,8	5	5,2	5,4
	6,5	5,0	4,1	7,85	4,4	5,7	2,2	6,2	4,2	3,7	5,2	3,2	6,6
	6,2	4,9	4,0	8,1	4,4	6,2	2,2	6,7	4,9	2,9	5,9	4,2	6,0
před	7,5	4,0	4,3	9,2	5,0	7,6	2,1	7,1	4,4	3,2	6,2	5,2	6,7
průměr	6,73	4,63	4,13	8,38	4,60	6,50	2,17	6,67	4,50	3,27	5,77	4,20	6,43
odchylka (cm)	1,43	-0,27	-0,67	3,08	-0,90	1,10	-1,93	1,67	-0,40	-1,53	0,77	-1,00	1,03
odchylka (%)	27,04	-5,44	-13,89	58,18	-16,36	20,37	-47,15	33,33	-8,16	-31,94	15,33	-19,23	19,14
	6,8	5,0	4,9	7,7	6,3	4,6	3,1	5,9	3	3,5	5,6	2,8	4,8
	6,6	5,0	4,1	7,8	6,9	6,6	3,2	7,1	4,6	3,6	5,4	3,3	5,2
po	7,3	5,1	4,8	7,8	7,5	6,2	2,4	7,7	4,4	3,5	5,8	3,7	5,2
průměr	6,90	5,03	4,60	7,77	6,90	5,80	2,90	6,90	4,00	3,53	5,60	3,27	5,07
odchylka (cm)	1,60	0,13	-0,20	2,47	1,40	0,40	-1,20	1,90	-0,90	-1,27	0,60	-1,93	-0,33
odchylka (%)	30,19	2,72	-4,17	46,54	25,45	7,41	-29,27	38,00	-18,37	-26,39	12,00	-37,18	-6,17
rozdíl odchylek (před-po)	-3,14	2,72	9,72	11,64	-9,09	12,96	17,89	-4,67	-10,20	5,56	3,33	-17,95	12,96

číslo vyšetřovaného	šíře ramen												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
skutečná hodnota	43	45,5	40	40	41,5	45	41	44	39	41	41,5	41	43
	30,5	47,7	33,3	45,7	37,2	32,7	29,4	32,2	33	38,5	31,4	19,2	37,3
	41,2	47,8	35,5	39,8	47,0	35,2	28,5	39,5	28,2	37,0	30,6	17,7	44,5
před	40,7	51,2	46,0	38,8	50,5	35,4	26	46,0	35,2	39,5	32,2	25,2	43,8
průměr	37,47	48,90	38,27	41,43	44,90	34,43	27,97	39,23	32,13	38,33	31,40	20,70	41,87
odchylka (cm)	-5,53	3,40	-1,73	1,43	3,40	-10,57	-13,03	-4,77	-6,87	-2,67	-10,10	-20,30	-1,13
odchylka (%)	-12,87	7,47	-4,33	3,58	8,19	-23,48	-31,79	-10,83	-17,61	-6,50	-24,34	-49,51	-2,64
	35,0	45,0	33,2	37,0	46,8	26,5	32	32,6	37,1	29,3	36,2	23,1	40,0
	35,5	45,6	34,7	39,6	41,2	29,0	35,3	34,1	35,2	23,7	39,4	25,0	39,8
po	43,5	39,6	41,8	36,6	34,5	28,5	35,1	32,6	38,8	24,4	38,4	24,1	41,1
průměr	38,00	43,40	36,57	37,73	40,83	28,00	34,13	33,10	37,03	25,80	38,00	24,07	40,30
odchylka (cm)	-5,00	-2,10	-3,43	-2,27	-0,67	-17,00	-6,87	-10,90	-1,97	-15,20	-3,50	-16,93	-2,70
odchylka (%)	-11,63	-4,62	-8,58	-5,67	-1,61	-37,78	-16,75	-24,77	-5,04	-37,07	-8,43	-41,30	-6,28
rozdlí odchylek (před-po)	1,24	2,86	-4,25	-2,08	6,59	-14,30	15,04	-13,94	12,56	-30,57	15,90	8,21	-3,64

číslo vyšetřovaného	šířka boků												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
skutečná hodnota	31	36	33	34	36	34	36	36	36	36	38	36,5	35
	35,0	43,3	28,3	40,3	42,5	34,0	28,5	25,2	36,5	33,5	43,1	21,5	40,0
	37,2	40,6	32,6	36,5	42,0	34,4	27,6	32,6	40	31,7	42,7	25,0	36,3
před	34,2	39,0	33,5	40,4	40,2	35,0	30,6	38,3	40,2	31,7	41,8	23,4	39,6
průměr	35,47	40,97	31,47	39,07	41,57	34,47	28,90	32,03	38,90	32,30	42,53	23,30	38,63
odchylka (cm)	4,47	4,97	-1,53	5,07	5,57	0,47	-7,10	-3,97	2,90	-3,70	4,53	-13,20	3,63
odchylka (%)	14,41	13,80	-4,65	14,90	15,46	1,37	-19,72	-11,02	8,06	-10,28	11,93	-36,16	10,38
	40,0	37,0	25,5	35,0	31,7	31,6	35,3	23,1	43,4	31,1	32,7	24,5	29,1
	39,7	35,2	29,2	37,1	39,0	39,8	35,5	25,3	48,5	32,0	35,5	23,5	27,5
po	41,3	43,1	27,4	32,5	40,1	37,6	35,4	22,0	48,4	32,0	35,6	25,4	26,8
průměr	40,33	38,43	27,37	34,87	36,93	36,33	35,40	23,47	46,77	31,70	34,60	24,47	27,80
odchylka (cm)	9,33	2,43	-5,63	0,87	0,93	2,33	-0,60	-12,53	10,77	-4,30	-3,40	-12,03	-7,20
odchylka (%)	30,11	6,76	-17,07	2,55	2,59	6,86	-1,67	-34,81	29,91	-11,94	-8,95	-32,97	-20,57
rozdíln odchylek (před-po)	-15,70	7,04	-12,42	12,35	12,87	-5,49	18,06	-23,80	-21,85	-1,67	2,98	3,20	-10,19

číslo vyšetřovaného	délka chodidla												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
skutečná hodnota	26	27,4	23,2	23,4	27,9	26,8	23	27	24,2	23,6	25,5	25,3	25,6
	23,3	29,0	22,6	20,0	25,0	21,5	14,7	21,5	19,3	17,0	18,1	14,7	27,8
	24,6	25,3	21,8	17,8	25,6	19,5	13,7	22,1	20	15,3	22,2	15,8	26,7
před	25,1	23,5	20,5	18,6	28,0	21,6	16	21,2	21,2	14,2	19,6	18,6	25,7
průměr	24,33	25,93	21,63	18,80	26,20	20,87	14,80	21,60	20,17	15,50	19,97	16,37	26,73
odchylka (cm)	-1,67	-1,47	-1,57	-4,60	-1,70	-5,93	-8,20	-5,40	-4,03	-8,10	-5,53	-8,93	1,13
odchylka (%)	-6,41	-5,35	-6,75	-19,66	-6,09	-22,14	-35,65	-20,00	-16,67	-34,32	-21,70	-35,31	4,43
	23,3	26,6	19,8	20,3	27,2	26,0	14,1	15,9	26,5	15,4	18,5	15,7	20,1
	25,8	27,7	18,3	19,5	26,4	26,7	12,9	16,7	24,3	14,7	20,4	15,1	22,1
po	29,0	23,6	18,4	17,1	32,3	25,5	12,4	12,6	29	15,1	22,0	15	24,1
průměr	26,03	25,97	18,83	18,97	28,63	26,07	13,13	15,07	26,60	15,07	20,30	15,27	22,10
odchylka (cm)	0,03	-1,43	-4,37	-4,43	0,73	-0,73	-9,87	-11,93	2,40	-8,53	-5,20	-10,03	-3,50
odchylka (%)	0,13	-5,23	-18,82	-18,95	2,63	-2,74	-42,90	-44,20	9,92	-36,16	-20,39	-39,66	-13,67
rozdlí odchylek (před-po)	6,28	0,12	-12,07	0,71	3,46	19,40	-7,25	-24,20	6,75	-1,84	1,31	-4,35	-9,24

Příloha č. 4: Naměřené hodnoty – test odhadu tělesných rozměrů, skupina B

		šíře úst																
číslo vyšetřovaného	skutečná hodnota	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		5,2	5	5	4,7	5	5,2	5,3	4,9	5,2	4,5	5,5	4,7	5,1	4,8	5,7	5,2	4,9
		5,2	5,3	3,3	3,6	5,2	3,9	6,5	5	3,2	4,2	7,4	4,6	3,8	6,5	7,6	6,3	3,2
		4,8	5,2	4,3	3,3	5	5,4	7,4	5,2	3,4	3,1	7	4,1	4,4	6,6	7,9	6,2	4,1
před		5,3	5,3	4,4	4,1	4,8	5	7,3	5,3	3,5	3,2	8	4	3,6	6,1	7,4	7,4	3,9
průměr		5,10	5,27	4,00	3,67	5,00	4,77	7,07	5,17	3,37	3,50	7,47	4,23	3,93	6,40	7,63	6,63	3,73
odchylka (cm)		-0,10	0,27	-1,00	-1,03	0,00	-0,43	1,77	0,27	-1,83	-1,00	1,97	-0,47	-1,17	1,60	1,93	1,43	-1,17
odchylka (%)		-1,92	5,33	-20,00	-21,99	0,00	-8,33	33,33	5,44	-35,26	-22,22	35,76	-9,93	-22,88	33,33	33,92	27,56	-23,81
		5,8	7,5	5,5	3,8	4,5	4,2	5	6,4	3,9	2,5	6,9	4,1	4,6	6	5,4	5,7	4,6
		6,3	6,9	5	4	3,7	5	5,1	6,2	4,5	3,4	6,9	4,2	4,7	6	6,2	6	3,6
po		6,4	7,4	4,8	4,4	3,2	4,7	5,2	6,4	4,6	2,5	6,2	4,8	4,3	6,1	6,9	7,6	4,2
průměr		6,17	7,27	5,10	4,07	3,80	4,63	5,10	6,33	4,33	2,80	6,67	4,37	4,53	6,03	6,17	6,43	4,13
odchylka (cm)		0,97	2,27	0,10	-0,63	-1,20	-0,57	-0,20	1,43	-0,87	-1,70	1,17	-0,33	-0,57	1,23	0,47	1,23	-0,77
odchylka (%)		18,59	45,33	2,00	-13,48	-24,00	-10,90	-3,77	29,25	-16,67	-37,78	21,21	-7,09	-11,11	25,69	8,19	23,72	-15,65
rozdíli odchylek (před-po)		-16,67	-40,00	18,00	8,51	-24,00	-2,56	29,56	-23,81	18,59	-15,56	14,55	2,84	11,76	7,64	25,73	3,85	8,16

číslo vyšetřovaného	šíře ramen																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
skutečná hodnota	38,5	41,5	40	38	41,3	51	44,5	41,5	38	38	42	41	38	40	45,5	44	40
před	39,2	43,4	28,8	34,1	32,7	37,2	23,7	34,5	35,5	22,5	39,1	30	29	27,3	43,6	48	25,6
průměr	38,1	45,3	32,2	32,5	24,7	40,8	28,7	32,6	36,4	24,6	41,7	26,9	34,2	30,5	37,7	47,6	22
odchylka (cm)	36,1	44,8	34,1	29	27,2	45,2	31,4	41,7	33	25,7	41,2	30,7	34,2	29,2	46,6	49,5	26,6
odchylka (%)	37,80	44,50	31,70	31,87	28,20	41,07	27,93	36,27	34,97	24,27	40,67	29,20	32,47	29,00	42,63	48,37	24,73
rozdíll odchylek (před-po)	-0,70	3,00	-8,30	-6,13	-13,10	-9,93	-16,57	-5,23	-3,03	-13,73	-1,33	-11,80	-5,53	-11,00	-2,87	4,37	-15,27
odchylka (%)	-1,82	7,23	-20,75	-16,14	-31,72	-19,48	-37,23	-12,61	-7,98	-36,14	-3,17	-28,78	-14,56	-27,50	-6,30	9,92	-38,17
	35,2	36,6	33,2	37,7	30,2	39,8	27,9	43	31,1	26,5	38,2	34,8	29,9	27,8	41,2	39,2	25,6
po	35,8	35,9	36,8	37,1	29,1	35	27	39,8	30,4	30,6	45,7	35,6	38	30,4	40,2	42,2	31,7
průměr	36,4	31,2	36,3	37	25,7	35,4	25,7	40,3	26	29,2	45,7	34,9	40,7	32	45,4	34,8	34,3
odchylka (cm)	35,80	34,57	35,43	37,27	28,33	36,73	26,87	41,03	29,17	28,77	43,20	35,10	36,20	30,07	42,27	38,73	30,53
odchylka (%)	-2,70	-6,93	-4,57	-0,73	-12,97	-14,27	-17,63	-0,47	-8,83	-9,23	1,20	-5,90	-1,80	-9,93	-3,23	-5,27	-9,47
rozdíll odchylek (před-po)	-7,01	-16,71	-11,42	-1,93	-31,40	-27,97	-39,63	-1,12	-23,25	-24,30	2,86	-14,39	-4,74	-24,83	-7,11	-11,97	-23,67
	-5,19	-9,48	9,33	14,21	0,32	-8,50	-2,40	11,49	-15,26	11,84	0,32	14,39	9,82	2,67	-0,81	-2,05	14,50

číslo vyšetřovaného	šířka boků																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
skutečná hodnota	34	43	38	33	37,5	38	36	41,5	37,5	34	41	38	38	35	42,5	36	34
před	31,4	44,7	31,6	28,7	30,3	33	29,2	47,2	37,6	15,6	41,7	37,3	24	29	41,4	33	22,1
	36,2	45,2	32,7	26,2	27,7	29,2	29,1	45,8	37,6	21,2	50,3	37,1	28	30,4	33,3	34	23,7
	36,7	44	34	28,4	33,3	33,4	27,6	47,2	34,7	22,6	44,2	39,2	26,3	34,6	37,8	31,6	24,6
průměr	34,77	44,63	32,77	27,77	30,43	31,87	28,63	46,73	36,63	19,80	45,40	37,87	26,10	31,33	37,50	32,87	23,47
odchylka (cm)	0,77	1,63	-5,23	-5,23	-7,07	-6,13	-7,37	5,23	-0,87	-14,20	4,40	-0,13	-11,90	-3,67	-5,00	-3,13	-10,53
odchylka (%)	2,25	3,80	-13,77	-15,86	-18,84	-16,14	-20,46	12,61	-2,31	-41,76	10,73	-0,35	-31,32	-10,48	-11,76	-8,70	-30,98
	34,8	33,1	33,6	29,5	31,3	31,7	26,8	45,9	24,6	27,6	48	26,1	37,9	27,3	40	33,8	28,7
	36,3	33,2	33,8	28,6	31,6	33,7	26,6	44,3	23,1	24,1	47,5	30	40,5	31	39	32,5	27,5
po	33,7	32,2	31,5	30,4	33,5	30,5	22,9	49,1	27,6	29,6	45,1	30,1	36,6	30,6	38,2	31,8	27
průměr	34,93	32,83	32,97	29,50	32,13	31,97	25,43	46,43	25,10	27,10	46,87	28,73	38,33	29,63	39,07	32,70	27,73
odchylka (cm)	0,93	-10,17	-5,03	-3,50	-5,37	-6,03	-10,57	4,93	-12,40	-6,90	5,87	-9,27	0,33	-5,37	-3,43	-3,30	-6,27
odchylka (%)	2,75	-23,64	-13,25	-10,61	-14,31	-15,88	-29,35	11,89	-33,07	-20,29	14,31	-24,39	0,88	-15,33	-8,08	-9,17	-18,43
rozdíl odchylek (před-po)	-0,49	-19,84	0,53	5,25	4,53	0,26	-8,89	0,72	-30,76	21,47	-3,58	-24,04	30,44	-4,86	3,69	-0,46	12,55

		délka chodidla																
číslo vyšetřovaného	skutečná hodnota	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		20,7	14	16,6	13,5	18,3	27,6	13,6	17,5	18,4	15,8	29,3	14	11,3	13	20,3	19,2	12,1
		21,8	15,2	20,7	14,6	17,3	27,2	17,1	20,3	17,6	18,2	30,2	15,5	11,2	15,1	22,3	17,6	16,1
	před	22,4	16,6	20,6	14	17,7	31,6	14,2	19,2	16,5	17,7	30,1	17,4	15,5	15,7	18,7	21,7	15
	průměr	21,63	15,27	19,30	14,03	17,77	28,80	14,97	19,00	17,50	17,23	29,87	15,63	12,67	14,60	20,43	19,50	14,40
	odchylka (cm)	-1,07	-10,03	-4,20	-9,47	-7,73	-0,60	-10,63	-7,10	-7,50	-6,37	5,47	-8,67	-11,03	-9,90	-3,57	-8,30	-11,50
	odchylka (%)	-4,70	-39,66	-17,87	-40,28	-30,33	-2,04	-41,54	-27,20	-30,00	-26,98	22,40	-35,67	-46,55	-40,41	-14,86	-29,86	-44,40
		19,5	16,1	21,8	16,6	23,5	26,8	16,1	23,8	16,2	20,3	28,2	14,2	18	17,1	17,6	20,7	19,1
		19	17,1	21	16,4	23	31	17,2	28,7	16,2	21,1	23,4	17,7	21,1	17,2	21,6	21,6	16
	po	20,7	16,3	18,5	16,6	22,7	34	17,2	28,6	15,6	19,6	25,2	17,2	22	16	23,5	22,8	19,5
	průměr	19,73	16,50	20,43	16,53	23,07	30,60	16,83	27,03	16,00	20,33	25,60	16,37	20,37	16,77	20,90	21,70	18,20
	odchylka (cm)	-2,97	-8,80	-3,07	-6,97	-2,43	1,20	-8,77	0,93	-9,00	-3,27	1,20	-7,93	-3,33	-7,73	-3,10	-6,10	-7,70
	odchylka (%)	-13,07	-34,78	-13,05	-29,65	-9,54	4,08	-34,24	3,58	-36,00	-13,84	4,92	-32,65	-14,06	-31,56	-12,92	-21,94	-29,73
	rozdíli odchylek (před-po)	-8,37	4,87	4,82	10,64	20,78	-2,04	7,29	23,63	-6,00	13,14	17,49	3,02	32,49	8,84	1,94	7,91	14,67

Příloha č. 5: Naměřené hodnoty – modifikovaný test dle Petrie, skupina A

dominantní HK													
číslo vyšetřovaného	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
před	7,0	6,9	5,7	7,7	6,8	6,5	6,9	6,7	7,0	6,8	6,6	6,3	6,1
	7,0	6,9	6,0	7,2	7,0	5,7	7,5	6,9	6,3	6,8	6,6	7,2	6,8
průměr	7,00	6,5	6,2	6,4	7,0	6,5	7,3	6,7	6,4	7,0	6,5	7,0	6,6
odchylka (cm)	7,00	6,77	5,97	7,10	6,93	6,23	7,23	6,77	6,57	6,87	6,57	6,83	6,50
odchylka (%)	0,8	0,6	-0,2	0,9	0,7	0,0	1,0	0,6	0,4	0,7	0,4	0,6	0,3
	12,9	9,1	-3,8	14,5	11,8	0,5	16,7	9,1	5,9	10,8	5,9	10,2	4,8
	7,0	6,9	5,9	7,2	6,8	6,5	6,5	6,4	6,0	6,8	7,2	6,3	6,1
	7,1	7,2	6,4	7,0	6,9	7,0	7,1	6,5	6,5	6,8	6,8	6,1	7,0
po	6,9	7,9	6,4	6,7	7,0	6,5	7,7	6,5	6,5	7,1	7,0	6,5	6,8
průměr	7,00	7,33	6,23	6,97	6,90	6,67	7,10	6,47	6,33	6,90	7,00	6,30	6,63
odchylka (cm)	0,8	1,1	0,0	0,8	0,7	0,5	0,9	0,3	0,1	0,7	0,8	0,1	0,4
odchylka (%)	12,9	18,3	0,5	12,4	11,3	7,5	14,5	4,3	2,2	11,3	12,9	1,6	7,0
rozdíl odchylek (před-po)	0,0	-9,1	3,2	2,2	0,5	-7,0	2,2	4,8	3,8	-0,5	-7,0	8,6	-2,2

nedominantní HK													
číslo vyšetřovaného	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	6,5	6,0	7,0	6,3	7,5	6,5	6,5	6,1	6,6	6,4	5,9	6,2	6,2
	6,5	6,5	6,4	6,2	6,6	6,6	7,5	6,7	6,5	6,5	6,1	5,9	6,5
před	6,8	6,6	6,8	5,9	7,0	7,2	6,6	6,7	6,4	6,5	6,7	6,5	6,6
průměr	6,60	6,37	6,73	6,13	7,03	6,77	6,87	6,50	6,50	6,47	6,23	6,20	6,43
odchylka (cm)	0,4	0,2	0,5	-0,1	0,8	0,6	0,7	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2
odchylka (%)	6,5	2,7	8,6	-1,1	13,4	9,1	10,8	4,8	4,8	4,3	0,5	0,0	3,8
	6,4	6,1	6,1	6,2	6,5	6,6	7,7	5,8	6,3	6,5	6,5	6,3	6,2
	6,6	6,2	6,3	6,5	6,3	6,5	7,0	6,0	6,3	6,8	6,3	6,2	6,6
po	6,2	6,2	6,5	6,4	7,0	6,4	7,5	6,1	6,2	6,8	6,4	6,2	6,4
průměr	6,40	6,17	6,30	6,37	6,60	6,50	7,40	5,97	6,27	6,70	6,40	6,23	6,40
odchylka (cm)	0,2	0,0	0,1	0,2	0,4	0,3	1,2	-0,2	0,1	0,5	0,2	0,0	0,2
odchylka (%)	3,2	-0,5	1,6	2,7	6,5	4,8	19,4	-3,8	1,1	8,1	3,2	0,5	3,2
rozdíl odchylek (před-po)	3,2	2,2	7,0	-1,6	7,0	4,3	-8,6	1,1	3,8	-3,8	-2,7	-0,5	0,5

Příloha č. 6: Naměřené hodnoty – modifikovaný test dle Petrie, skupina B

dominantní HK																	
číslo vyšetřovaného	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
před	7,6	7,2	6,9	5,6	6,0	7,0	6,4	7,0	7,2	6,5	7,0	7,3	7,0	6,5	6,5	6,1	6,2
	7,4	7,2	6,7	5,6	6,2	6,4	6,3	7,2	7,2	6,5	6,2	6,6	6,9	6,4	6,7	6,2	6,2
průměr	7,5	6,9	6,2	5,9	6,0	6,5	6,2	7,3	7,0	5,9	6,1	7,3	6,8	7,1	6,8	7,2	6,7
odchylka (cm)	7,50	7,10	6,60	5,70	6,07	6,63	6,30	7,17	7,13	6,30	6,43	7,07	6,90	6,67	6,67	6,50	6,37
odchylka (%)	1,3	0,9	0,4	-0,5	-0,1	0,4	0,1	1,0	0,9	0,1	0,2	0,9	0,7	0,5	0,5	0,3	0,2
	21,0	14,5	6,5	-8,1	-2,2	7,0	1,6	15,6	15,1	1,6	3,8	14,0	11,3	7,5	7,5	4,8	2,7
	8,0	6,3	6,2	6,5	6,2	6,6	6,8	6,6	6,3	6,5	6,5	6,4	7,0	6,5	6,7	6,9	6,9
	7,9	6,7	6,3	6,8	6,5	6,5	6,5	7,1	6,2	7,0	6,2	6,6	6,8	6,1	6,6	7,4	7,2
po	8,0	6,9	6,7	6,7	6,5	6,7	6,4	6,8	6,3	7,0	6,2	6,4	6,7	5,7	6,5	7,3	7,5
průměr	7,97	6,63	6,40	6,67	6,40	6,60	6,57	6,83	6,27	6,83	6,30	6,47	6,83	6,10	6,60	7,20	7,20
odchylka (cm)	1,8	0,4	0,2	0,5	0,2	0,4	0,4	0,6	0,1	0,6	0,1	0,3	0,6	-0,1	0,4	1,0	1,0
odchylka (%)	28,5	7,0	3,2	7,5	3,2	6,5	5,9	10,2	1,1	10,2	1,6	4,3	10,2	-1,6	6,5	16,1	16,1
rozdíl odchylek (před-po)	-7,5	7,5	3,2	0,5	-1,1	0,5	-4,3	5,4	14,0	-8,6	2,2	9,7	1,1	5,9	1,1	-11,3	-13,4

nedominantní HK																	
číslo vyšetřovaného	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	6,8	6,1	6,5	6,4	6,2	7,0	6,6	6,3	7,2	6,3	7,0	5,8	6,6	6,5	6,2	7,0	6,7
	7,0	6,1	6,6	6,4	5,9	6,3	6,6	6,3	7,0	6,2	7,1	5,4	6,7	6,6	6,4	6,3	7,4
před	7,1	6,0	6,6	6,5	5,4	6,2	6,7	6,2	6,9	6,0	6,9	5,6	7,2	6,3	6,4	6,2	7,0
průměr	6,97	6,07	6,57	6,43	5,83	6,50	6,63	6,27	7,03	6,17	7,00	5,60	6,83	6,47	6,33	6,50	7,03
odchylka (cm)	0,8	-0,1	0,4	0,2	-0,4	0,3	0,4	0,1	0,8	0,0	0,8	-0,6	0,6	0,3	0,1	0,3	0,8
odchylka (%)	12,4	-2,2	5,9	3,8	-5,9	4,8	7,0	1,1	13,4	-0,5	12,9	-9,7	10,2	4,3	2,2	4,8	13,4
	6,5	6,8	6,3	6,3	5,8	6,1	6,7	6,6	6,2	6,6	6,4	5,9	7,0	6,1	7,3	6,5	6,5
	6,5	7,0	6,3	6,5	5,7	6,0	6,6	6,3	6,2	6,5	6,5	6,0	6,9	6,0	7,4	6,9	6,5
po	6,9	6,8	6,5	6,7	5,6	6,1	6,7	6,2	6,2	6,4	6,3	5,3	6,6	5,9	6,8	6,9	6,8
průměr	6,63	6,87	6,37	6,50	5,70	6,07	6,67	6,37	6,20	6,50	6,40	5,73	6,83	6,00	7,17	6,77	6,60
odchylka (cm)	0,4	0,7	0,2	0,3	-0,5	-0,1	0,5	0,2	0,0	0,3	0,2	-0,5	0,6	-0,2	1,0	0,6	0,4
odchylka (%)	7,0	10,8	2,7	4,8	-8,1	-2,2	7,5	2,7	0,0	4,8	3,2	-7,5	10,2	-3,2	15,6	9,1	6,5
rozdíl odchylek (před-po)	5,4	-8,6	3,2	-1,1	-2,2	2,7	-0,5	-1,6	13,4	-4,3	9,7	2,2	0,0	1,1	-13,4	-4,3	7,0

Příloha č. 7: Naměřené hodnoty – test propriocepce, skupina A

číslo vyšetřovaného	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	4	4,3	4,2	1	1,6	1,55	0,9	4,8	1,65	0,25	5,5	4,9	1,75
	3,7	2,85	3,2	4,45	3,55	4,2	2	1,85	2,3	1,4	4,2	2,9	2,6
před	4,35	3,1	2,2	3,3	3,5	0,85	1	4,6	1,5	2,9	3	4,7	1,5
průměr	4,017	3,417	3,200	2,917	2,883	2,200	1,300	3,750	1,817	1,517	4,233	4,167	1,950
	7,15	1,4	2,25	4,9	0,45	0,75	5,4	4,8	8,45	0,65	3,2	2,15	3,85
	5,65	3,4	1,4	4	3,3	2,25	3,15	6,3	5	2,2	3,85	2,6	2,55
po	4,7	3,6	0,55	3,25	4	2,7	3,1	4,7	2,15	2	3,65	3,5	3,3
průměr	5,833	2,800	1,400	4,050	2,583	1,900	3,883	5,267	5,200	1,617	3,567	2,750	3,233
rozdíl (před-po)	-1,817	0,617	1,800	-1,133	0,300	0,300	-2,583	-1,517	-3,383	-0,100	0,667	1,417	-1,283

Příloha č. 8: Naměřené hodnoty – test propiocepce, skupina B

číslo vyšetřovaného	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	2,6	2,35	3,3	2,6	6,8	1,1	1,35	3,65	2,5	3	2,5	4,8	1,15	1,4	1,8	4,4	0,8
	2,85	1,8	2,25	1,3	4,25	3,1	1,3	2,6	2,45	2,3	3,3	3,6	2,05	3	0,9	2,1	1,7
před	3,5	2,9	2,7	2,3	3,25	2,8	2,15	3,65	1,45	7,3	1,6	1,1	2,55	3,5	0,95	3,5	2,1
průměr	2,983	2,350	2,750	2,067	4,767	2,333	1,600	3,300	2,133	4,200	2,467	3,167	1,917	2,633	1,217	3,333	1,533
	5,4	3,8	2,8	1,45	4,25	5,45	1,5	1,5	2,5	2,05	4,25	2,35	1,2	3,4	4,15	2	3,55
	5,8	3,7	1,7	3,2	4,35	4,05	1,25	4,2	2,35	2,3	2,25	2,1	2,25	4,4	2,75	1,9	3,5
po	5,65	5	3,4	2,2	2,5	1,5	3,2	3,4	1,25	7,3	3,15	2,3	2,2	5	3,4	2,8	5,35
průměr	5,617	4,167	2,633	2,283	3,700	3,667	1,983	3,033	2,033	3,883	3,217	2,250	1,883	4,267	3,433	2,233	4,133
rozdíl (před-po)	-2,633	-1,817	0,117	-0,217	1,067	-1,333	-0,383	0,267	0,100	0,317	-0,750	0,917	0,033	-1,633	-2,217	1,100	-2,600

Příloha č. 9: Naměřené hodnoty – test grafestezie, skupina A

číslo vyšetřovaného	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
před	2	0	1	1	2	1	0	2	0	1	0	1	0
	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	0	0	1	0	2	0	1	0	0	1	1	0	1
celkový podíl chyb (%)	9,52	0,00	14,29	9,52	19,05	4,76	4,76	9,52	0,00	14,29	4,76	4,76	4,76
prům. podíl chyb (%)	7,69												
po	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2	0
celkový podíl chyb (%)	4,76	0,00	4,76	0,00	14,29	4,76	0,00	4,76	0,00	4,76	0,00	9,52	0,00
prům. podíl chyb (%)	3,66												
rozdíl (%)	4,76	0,00	9,52	9,52	4,76	0,00	4,76	4,76	0,00	9,52	4,76	-4,76	4,76
prům. rozdíl (%)	4,03												

Příloha č. 10: Naměřené hodnoty – test grafestezie, skupina B

číslo vyšetřovaného	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
před	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	2
	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	0
	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
celkový podíl chyb (%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,52	0,00	9,52	0,00	9,52	4,76	0,00	0,00	4,76	0,00	19,05	9,52
prům. podíl chyb (%)	3,92																
po	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2
	0	0	1	0	0	2	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	3
	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
celkový podíl chyb (%)	0,00	0,00	4,76	0,00	0,00	19,05	4,76	9,52	4,76	0,00	4,76	4,76	0,00	0,00	0,00	4,76	33,33
prům. podíl chyb (%)	5,32																
rozdíl (%)	0,00	0,00	-4,76	0,00	0,00	-9,52	-4,76	0,00	-4,76	9,52	0,00	-4,76	0,00	4,76	0,00	14,29	-23,81
prům. rozdíl (%)	-1,40																

Příloha č. 11: Grafické porovnání naměřených hodnot a odhadů tělesných rozměrů obou skupin probandů před a po intervenci

