

PŘÍLOHY

Příloha číslo 1 - Výskyt kýly v České republice

(zdroj dat: Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, cit. 2019)

Pacienti hospitalizováni pro kýlu (K40-46)

rok	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
počet hospitalizací s diagnózou "Kýla" (K40-46)	absolutní počet	36 026	36 921	36 744	36 886	35 121	35 310	34 080	33 200	33 618
	na 100 000 obyvatel	341	349,5	348,5	350,5	334,1	336	324,5	324	316,4
průměrný věk	52,3	52,2	51,5	51,2	50,6	50,3	49,6	49,8	49,7	49,7
průměrná ošetrovací doba	3,6	3,8	3,8	3,9	4	4,1	4,4	4,6	4,7	4,8
počet zemřelých	absolutní počet	126	116	117	125	130	106	89	98	95
	na 1 000 hospitalizací	3,5	3,1	3,2	3,4	3,7	3	2,6	2,6	2,8

Ventrální kýla - K43 jako základní diagnóza hospitalizace na chirurgickém oddělení

rok	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
počet hospitalizací	5 956	6 172	6 038	5 816	6 190	5 338	4 937	4 802	4 532	4 687
	na 100 000 obyvatel	58,4	57,3	55,7	58,9	50,8	47	45,7	43,2	44,9
průměrný věk	59,7	60	59,9	59,5	61,6	58,7	58,8	58,7	58,7	58,5
průměrná ošetrovací doba	5	5,3	5,6	5,4	5,5	5,6	5,6	6	6,2	6,4
	absolutní počet	21	22	19	22	17	18	26	6	21
počet zemřelých	3,5	3,6	3,3	3,2	3,6	3,2	3,6	5,4	1,3	4,5
	na 1 000 hospitalizací									

Operování s hlavní diagnózou kýla K40-46

rok	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
Absolutní počet hospitalizací s operací	33 229	33 776	33 298	33 618	32 190	32 291	30 749	30 559	29 643	30 394
Pooperační komplikace	394	461	404	442	459	442	366	463	427	428
Nemocniční nákaza	133	195	128	178	226	223	225	234	253	224
% v celku	5%	5,10%	5%	5%	4,90%	5%	4,90%	4,70%	4,50%	4,50%
Celkový počet hospitalizovaných a operovaných pacientů na chirurgickém oddělení	327 481	333 327	336 480	340 020	335 874	351 919	341 294	343 841	345 905	351 189
z toho operovaných v %	56,40%	55,50%	54,50%	54,20%	54,40%	4,90%	53,70%	53,30%	53%	53,30%
průměrná ošetrovací doba (celkem dní)	4,8	4,9	5	5	5,1	5,3	5,7	5,9	6,1	6,1

Příloha číslo 2 - ICEAGE protokol

(Boden et al., 2018)

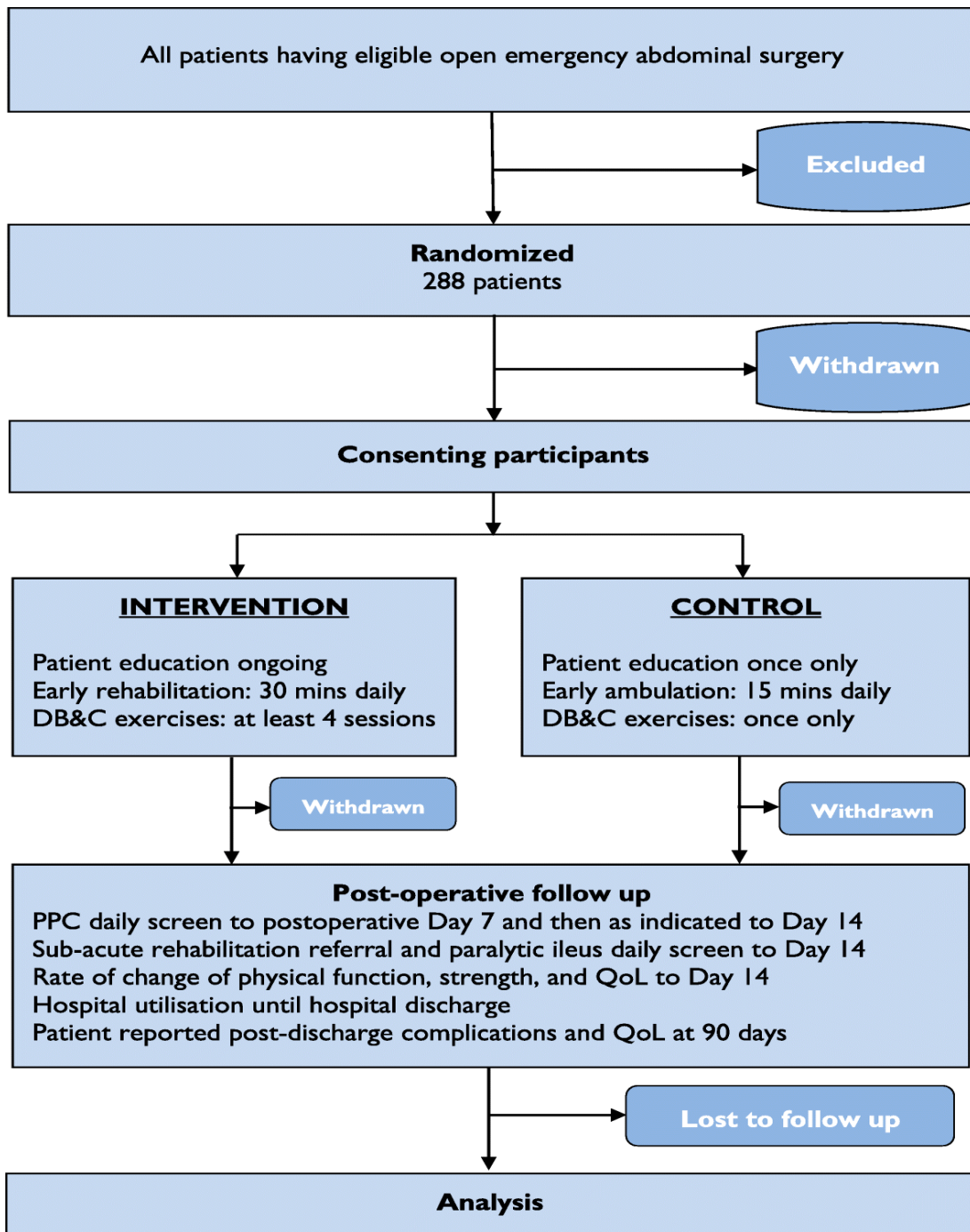
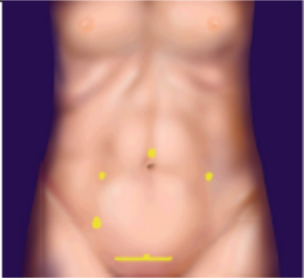


Fig. 1 CONSORT diagram of the ICEAGE trial. Abbreviations: DB&C deep breathing and coughing, PPC postoperative pulmonary complications, HRQoL health-related quality of life

Příloha číslo 3 - Hodnocené aktivity

(Pommergaard et al., 2014)

Which activities may the patient perform after surgery?			
	0-2 weeks after the procedure	2-6 weeks after the procedure	> 6 weeks after the procedure
	Write yes (y) or no (n)	Write yes (y) or no (n)	Write yes (y) or no (n)
Vacuum cleaning?			
Ironing clothes?			
Lawn moving?			
Gardening?			
Weight lifting?			
Fitness training?			
Bicycling?			
Jogging?			
Carrying groceries home from the shop?			
Work			
- seated work?			
- moderate physical work?			
- hard physical work?			

Příloha číslo 4 - Naměřené hodnoty intraabdominálního tlaku v různých situacích

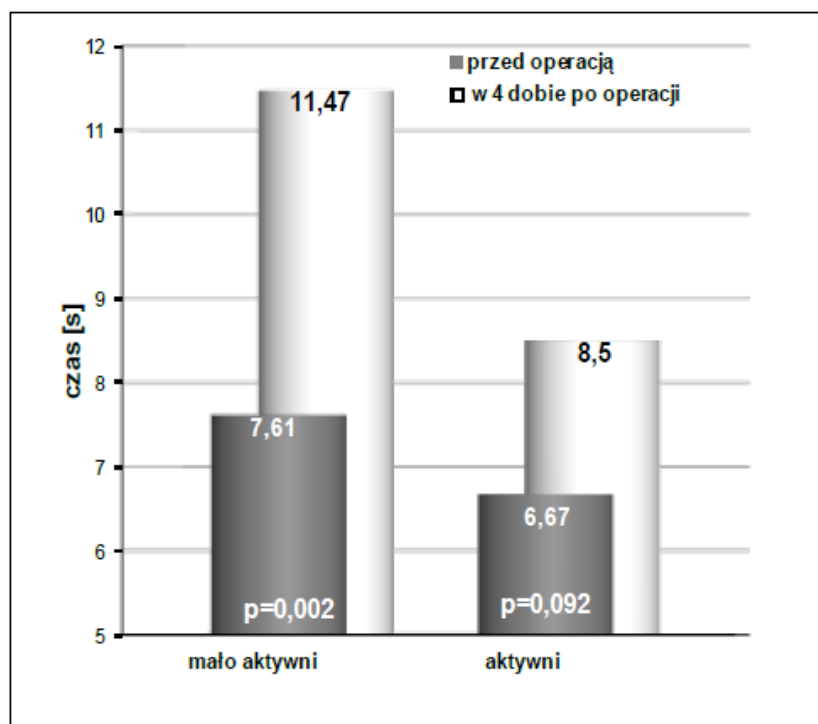
(Guttormson et al., 2007)

Activity	Mean	Minimum	Maximum	Range*
Resting seated	16.9	9.0	25.0	16.0
Resting standing	22.9	14.0	42.0	28.0
Lift 10 lb from table	28.6	15.8	44.8	29.0
Seated to standing with hand assistance	33.3	8.6	59.0	50.4
Standard sit-up	33.6	11.6	54.0	42.4
Seated to standing without hand assistance	35.0	19.8	58.8	39.0
Lift 20 lb from table	37.2	19.0	51.6	32.6
Lift 10 lb from floor	39.8	17.0	56.0	39.0
Lift 20 lb from floor	48.2	19.2	65.6	46.4
Light cough (clearing one's throat)	60.0	30.0	101.2	71.2
Lift 40 lb from table	63.3	24.0	85.6	61.6
Lift 40 lb from floor	69.8	21.8	107.6	85.8
Valsalva maneuver	77.1	42.8	112.8	70.0
Forceful cough	112.3	56.4	180.0	123.6

* Difference between minimum and maximum.

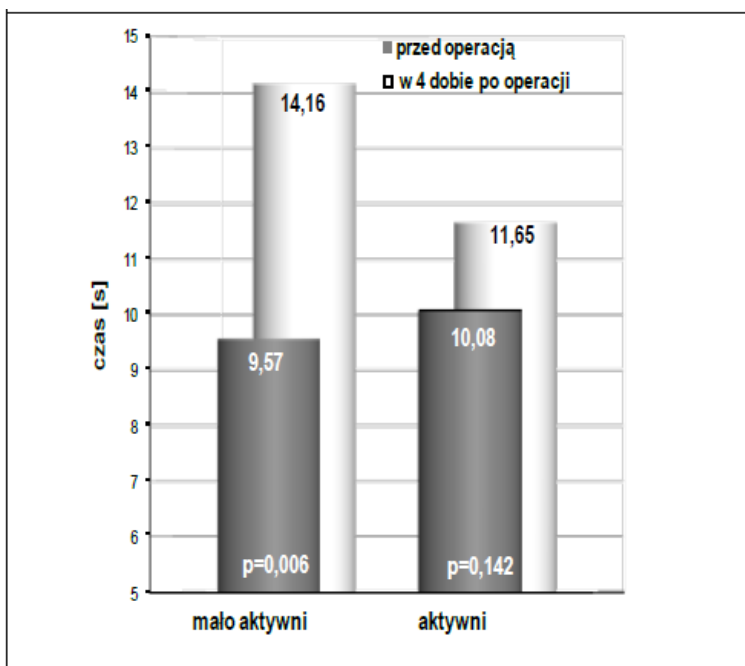
Příloha číslo 5 - Výsledky před- a pooperačních testů chůze a vyšetření plicních funkcí u „málo aktivních“ a „aktivních“ pacientů cvičících podle „tradiční kineziologie“

(Czyżewski et al., 2013)



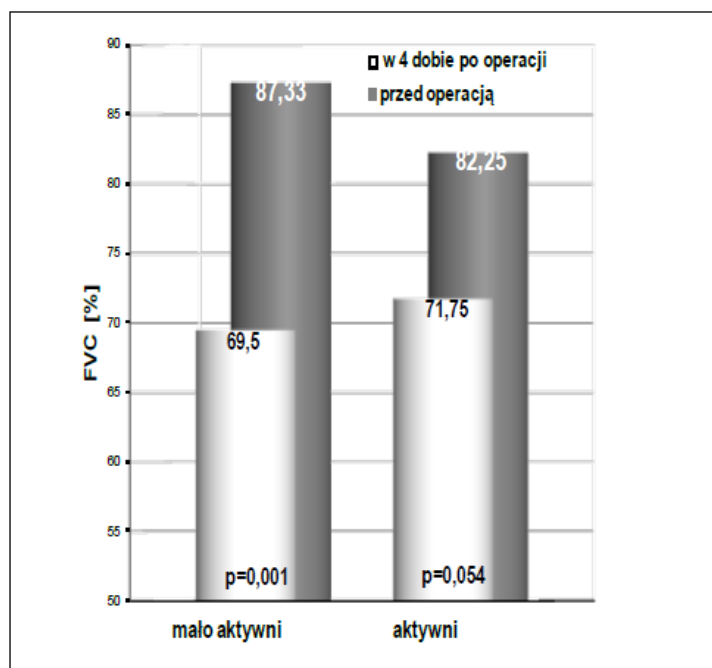
Ryc. 3. Zmiany średnich wartości w teście prędkości chodu przed i po operacji w grupie tradycyjnej

Fig. 3. Pre- to postoperative changes in mean values of walking speed test in conventional group



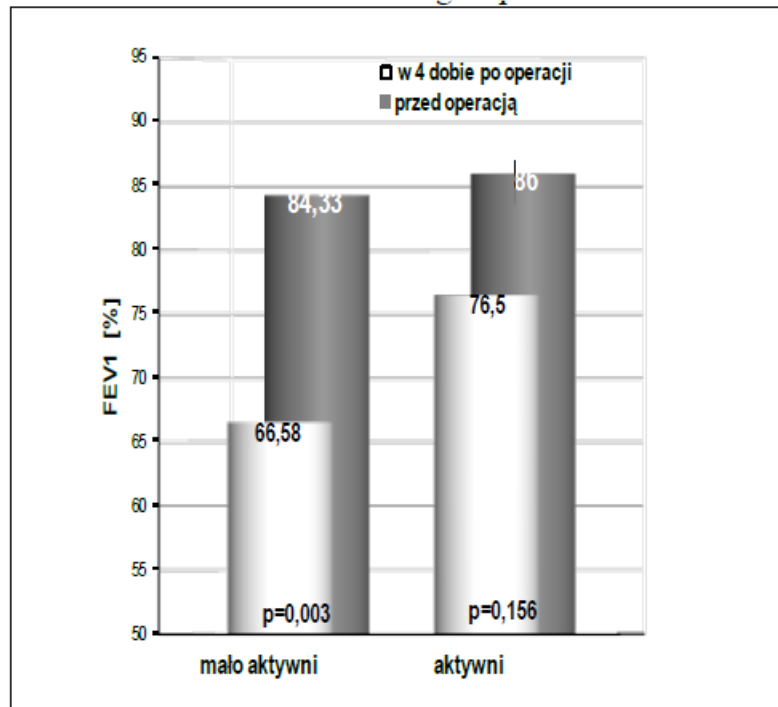
Ryc. 4. Zmiany średnich wartości w teście wstań i idź przed i po operacji w grupie tradycyjnej

Fig. 4. Pre- to postoperative changes in mean values of up and go test in conventional group



Ryc. 5. Zmian średnich procentowych wartości wskaźnika FVC przed i po operacji w grupie tradycyjnej

Fig. 5. Pre- to postoperative changes in mean percentage values of FVC in conventional group



Ryc. 6. Zmian średnich procentowych wartości wskaźnika FEV1 przed i po operacji w grupie tradycyjnej
Fig. 6. Pre- to postoperative changes in mean percentage values of FEV1 in conventional group

Příloha číslo 6 – Informovaný souhlas

INFORMOVANÝ SOUHLAS PACIENTA

Vážená paní/ vážený pane,

žádám Vás tímto o spolupráci na kazuistice k mé bakalářské práci prováděné na 2. lékařské fakultě Univerzity Karlovy v Praze v programu fyzioterapie pod vedením Mgr. Marie Vitujové. Pro účely této kazuistiky je potřeba získat anamnestické údaje z dokumentace a kineziologického vyšetření. Veškerá získaná data jsou anonymizována. Všechny veřejně přístupné výstupy budou anonymně citovány a bude s nimi nakládáno bez vazby na Vaši osobu. Vaše rozhodnutí je pro mě závazné.

Informace o Vaší osobě budou shromažďovány a zpracovány výhradně v souvislosti s bakalářskou prací a pro její potřeby a jsou považovány za přísně důvěrné. Zajištění ochrany dat vyšetřované osoby je v souladu se zákonem.

Prosím Vás tímto o souhlas s měřením a použitím dat dle výše stanovených podmínek.

Vaše účast je dobrovolná a můžete ji kdykoliv přerušit.

Děkuji.

Barbora Bláhová

PROHLÁŠENÍ

Souhlasím s poskytnutím informací Barboře Bláhové a Mgr. Marii Vitujové pro účely výše popsaného projektu. Souhlasím s použitím získaných údajů pro účely bakalářské práce a s jejich anonymním publikováním. Jsem informován/a, mám možnost spolupráci kdykoliv ukončit.

V Dne

Jméno

Podpis