



Informace ze zdravotnictví Olomouckého kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Olomouc
21.5.2004

5

Rehabilitace a fyzikální medicína - činnost oboru v Olomouckém kraji v roce 2003

*Rehabilitation and Physical Medicine - Activity in Branch in Olomoucký Region
in 2003*

Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje o činnosti oboru rehabilitace a fyzikální medicíny v Olomouckém kraji v roce 2003 obsahuje údaje o ambulantní péči z oblasti sítě zdravotnických zařízení, personálního zajištění, činnosti, stručný přehled nově přijatých pacientů podle skupin diagnóz a také základní ukazatele lůžkové péče nemocnic a odborných léčebných ústavů. Údaje jsou členěny dle druhu zdravotnického zařízení a dle území.

Summary

Information on health service activity in the branch of rehabilitation and physical medicine in Olomoucký region in 2003 contains data about out-patient care from area of health service network, personnel capacity, activity, a brief overview of newly admitted patients by group of diagnoses and also basic indicators of in-patient care in hospitals and specialized therapeutic institutes. Data are presented by type of health establishment and by territory.

Údaje o činnosti oboru rehabilitace a fyzikální medicíny v ambulantní péči jsou čerpány z výkazu A (MZ) 1-01 a L (MZ) 1-02, které byly součástí Programu statistických zjišťování v České republice na rok 2003. Tento program byl sestaven v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů.

Roční výkaz vyplňuje samostatně každá ordinace rehabilitační a fyzikální medicíny (oddělení, pracoviště) včetně ambulantních částí nemocnic ve všech zdravotnických zařízeních bez ohledu na jejich zřizovatele. Návratnost výkazů v tomto roce byla 98,6 %.

Činnost oboru rehabilitační a fyzikální medicíny v ambulantní péči

Ambulantní péči zabezpečovalo ke konci roku 2003 na 72 odděleních a pracovištích kraje celkem 32,03 lékařů, 45,70 jiných odborných pracovníků ve zdravotnictví s VŠ vzděláním, 259,93 fyzioterapeutů a ergoterapeutů SŠ a 42,17 ostatních zdravotnických pracovníků (součet úvazků včetně smluvních), kteří provedli 246 042 ošetření - vyšetření (dále jen ošetření) celkem. V přepočtu na 10 000 obyvatel připadlo 3 867,2 ošetření (ČR 3 147,0). Nejvíce ošetření absolutně i v relaci bylo provedeno v okrese Olomouc, a to 149 784 celkem, přepočet na 10 000 obyvatel činil 3 428,8 ošetření lékařem a 2 788,7 ošetření fyzioterapeutem a ergoterapeutem SŠ.

Ve sledovaném roce bylo nově přijato 112 442 pacientů k léčbě celkem, což představuje 1 767 pacientů na 10 000 obyvatel (ČR 2 302). Nejvíce nově přijatých léčených osob na 10 000 obyvatel bylo v okrese Šumperk (2 196), dále v okrese Olomouc (2 185) a nejméně v okrese Jeseník (739). Dle vybraných skupin diagnóz se na rehabilitačních odděleních většina osob léčila na nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (M00 - M99), a to 63 211 pacientů celkem (56,22 %), následují poranění, otravy (S00 - T98) s 18 693 pacienty celkem (16,6 %) a nemoci nervové soustavy (G00 – G99) s 16 685 pacienty celkem (14,8 %).

Činnost lůžkových rehabilitačních oddělení nemocnic a rehabilitačních center

Akutní léčebnou péči poskytovala 2 lůžková oddělení nemocnic s 4,20 lékaři a 17,00 SZP. V roce 2003 zde bylo hospitalizováno v nemocnicích 1 083 pacientů s průměrnou ošetrovací dobou 15,7 dní (ČR 17,4). Průměrný počet lůžek činil 52,00 a průměrný denní stav obsazených lůžek 46,5.

Dlouhodobou léčebnou péči pro 333 hospitalizovaných pacientů poskytovalo 1 oddělení s průměrným počtem lůžek 30,00 a průměrným denním stavem obsazených lůžek 27,0. Průměrná ošetrovací doba byla 29,7 dní. Ke konci roku zajišťovalo péči 2,00 lékařů a 9,00 SZP.

Zpracovala: Marcela Kotková

ÚZIS ČR, Olomoucký krajský odbor

Kosmonautů 10, P.O.BOX 9, 772 11 Olomouc

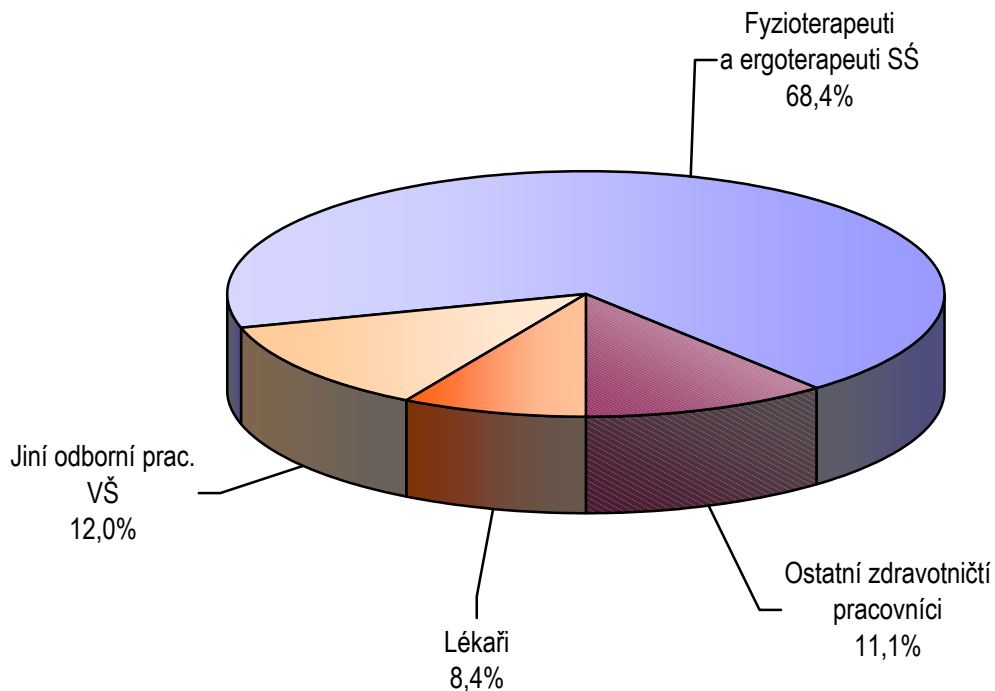
tel.: 585 510 249, e-mail: morysova@uzis.cz, <http://www.uzis.cz>

Personální zajištění podle druhu zdravotnických zařízení

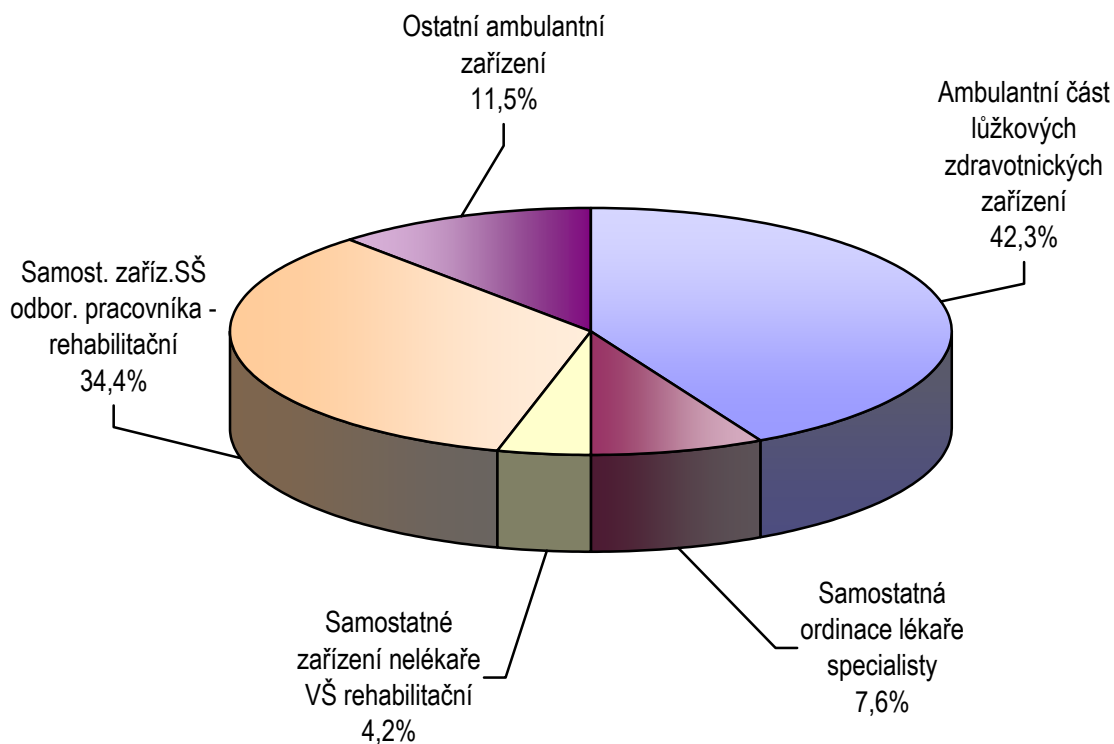
Druh zdravotnického zařízení v kraji	Počet ZZ a pracovišť	Počet zaměstnanců ¹⁾				
		celkem	v tom			
			lékaři	jiní odborní prac. VŠ	fyzioterapeuti a ergoterapeuti SŠ	ostatní zdravotničtí pracovníci
Ambulantní část lůžkových zdravotnických zařízení	9	160,70	14,22	10,10	120,04	16,34
Samostatná ordinace lékaře specialisty	7	28,93	5,73	9,00	7,20	7,00
Samostatné zařízení nelékaře VŠ rehabilitační	3	15,78	0,30	1,00	14,00	0,48
Samost. zařiz.SŠ odbor. pracovníka - rehabilitační	46	130,59	5,98	16,50	99,36	8,75
Ostatní ambulantní zařízení	7	43,83	5,80	9,10	19,33	9,60
Olomoucký kraj celkem	72	379,83	32,03	45,70	259,93	42,17

¹⁾ Součet úvazků (včetně smluvních); údaje zahrnují všechny pracovníky, tedy i zaměstnavatele, kteří sami v ordinacích pracují

Struktura zaměstnanců v oboru rehabilitace a fyzikální medicíny



Zaměstnanci dle druhu zařízení



Počet vyšetření, výkonů a pacientů podle druhu zdravotnických zařízení

Vybrané ukazatele	Činnost v oboru dle druhu zařízení					
	Celkem	z toho				
		ambulantní část lůžkových zdravotnických zařízení	samostatná ordinace lékaře specialisty	samostatné zařízení nelékaře VŠ rehabilitační	samostatné zařízení SŠ odbor. pracovníka - rehabilitační	ostatní ambulantní zařízení
Vyšetření provedená						
Lékařem	132 779	66 374	22 986	4 075	21 867	17 477
Jiným odborným pracovníkem VŠ	14 273	1 655	877	30	4 706	7 005
Fyzioterapeutem, ergoterapeutem SŠ	98 990	13 285	6 781	5 064	70 964	2 896
Olomoucký kraj	246 042	81 314	30 644	9 169	97 537	27 378
Na 10 000 obyvatel	3 867,20	1 278,07	481,65	144,12	1 533,05	430,32
Výkony provedené						
Lékařem	163 570	64 826	26 064	3 168	29 525	39 987
Jiným odborným pracovníkem VŠ	284 837	48 990	65 131	238	112 244	58 234
Fyzioterapeutem, ergoterapeutem SŠ	2 094 012	829 344	117 274	116 848	889 933	140 613
Olomoucký kraj	2 542 419	943 160	208 469	120 254	1 031 702	238 834
Pacienti nově přijatí k léčbě						
Olomoucký kraj	112 442	38 008	14 171	5 075	42 413	12 775
Na 10 000 obyvatel	1 767,33	597,40	222,73	79,77	666,63	200,79

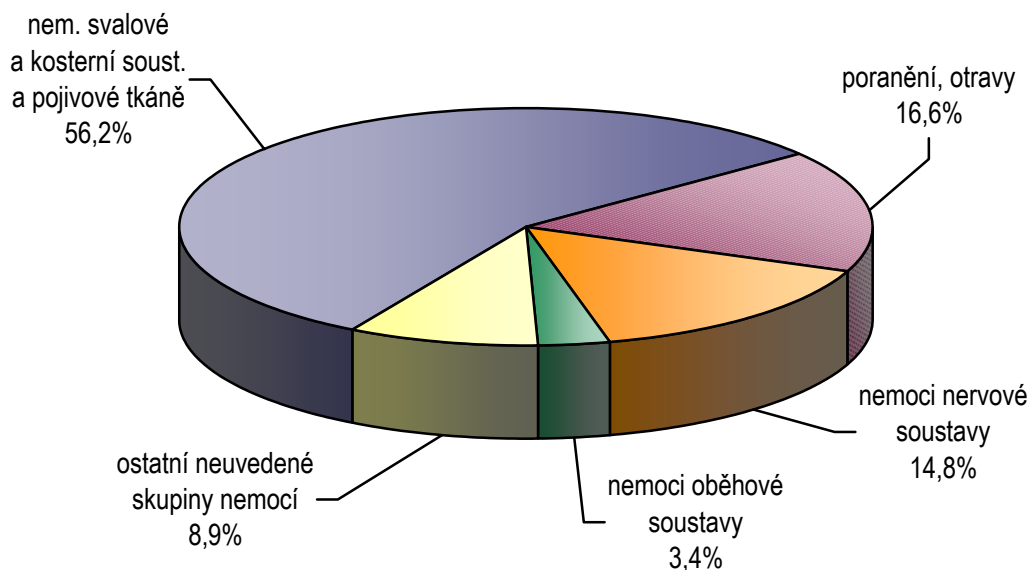
Struktura výkonů podle druhu zdravotnických zařízení

Druh zdravotnického zařízení	Struktura výkonů				
	Celkem	v tom			
		léčebná tělesná výchova	fyzikální terapie	ergoterapie	ostatní výkony
	absolutně				
Ambulantní část lůžkových zdravotnických zařízení	943 160	637 434	253 931	3 396	48 399
Samostatná ordinace lékaře specialisty	208 469	81 986	102 409	331	23 743
Samostatné zařízení nelékaře VŠ rehabilitační	120 254	60 122	56 964	-	3 168
Samost. zařiz.SŠ odbor. pracovníka - rehabilitační	1 031 702	604 576	399 344	764	27 018
Ostatní ambulantní zařízení	238 834	98 504	100 187	-	39 987
Olomoucký kraj	2 542 419	1 482 622	912 835	4 491	142 315
	v %				
Ambulantní část lůžkových zdravotnických zařízení	100,00	67,58	26,92	0,36	5,13
Samostatná ordinace lékaře specialisty	100,00	39,33	49,12	0,16	11,39
Samostatné zařízení nelékaře VŠ rehabilitační	100,00	50,00	47,37	-	-
Samost. zařiz.SŠ odbor. pracovníka - rehabilitační	100,00	58,60	38,71	0,07	2,62
Ostatní ambulantní zařízení	100,00	41,24	41,95	-	-
Olomoucký kraj	100,00	58,32	35,90	0,18	5,60
ČR	100,00	53,18	40,62	1,66	4,45

Indikace léčebné rehabilitace skupin diagnóz podle MKN 10

Diagnóza MKN 10		Počet pacientů nově přijatých k léčbě			
		celkem		z toho v samostatných zařízeních rehab. pracovníků	
		absolutně	na 10 tis. obyvatel *)	absolutně	na 10 tis. obyvatel *)
Nemoci infekční a parazitární	A00 - B99	49	0,77	-	-
Novotvary	C00 - D48	675	10,61	34	0,53
Nemoci endokrinní	E00 - E90	134	2,11	23	0,36
Poruchy duševní a poruchy chování	F00 - F99	232	3,65	57	0,90
Nemoci nervové soustavy	G00 - G99	16 685	262,25	8 272	130,02
Nemoci oběhové soustavy	I00 - I99	3 856	60,61	580	9,12
Nemoci dýchací soustavy	J00 - J99	1 986	31,22	274	4,31
Nemoci trávicí soustavy	K00 - K93	3 022	47,50	12	0,19
Nem. svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	M00 - M99	63 211	993,53	31 005	487,33
Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00 - N99	398	6,26	28	0,44
Těhotenství, porod a šestinedělí, stavy vzniklé v perinatálním období	O00 - O99 P00 - P96	630	39,47	272	17,04
Poranění, otravy	S00 - T98	18 693	293,81	6 696	105,25
Ostatní neuvedené skupiny nemocí		2 871	45,13	235	3,69
Olomoucký kraj		112 442	1 767,33	47 488	746,40
ČR		2 348 578	2 302,15	669 210	655,98

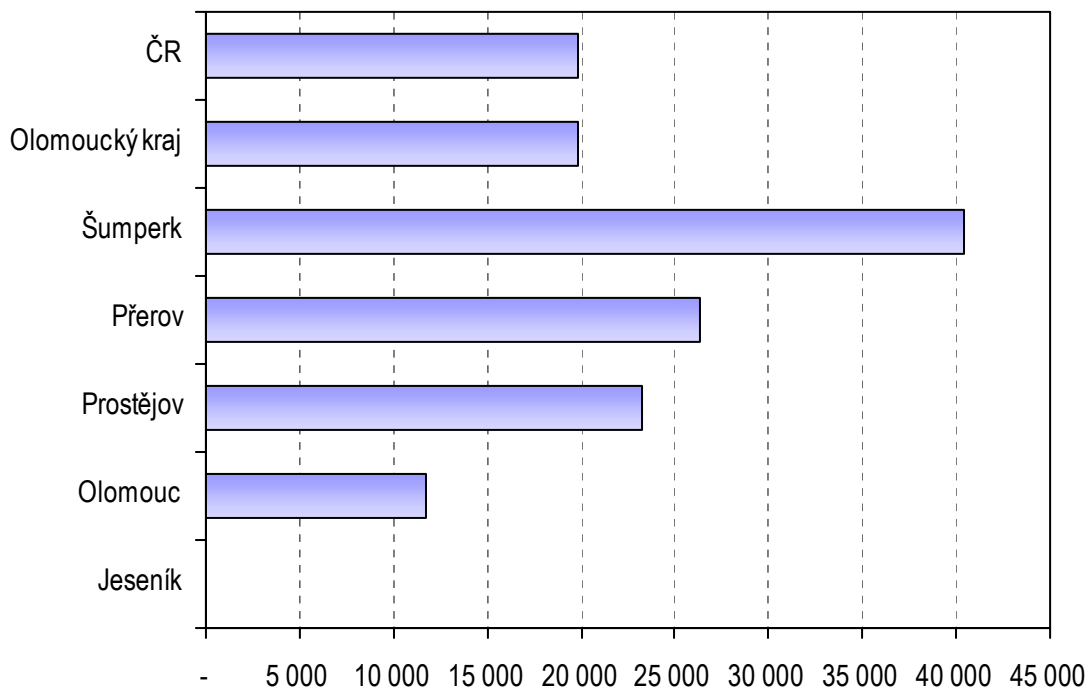
*) - u Dg těhotenství, porod a šestinedělí, stavy vzniklé v perinatálním období přepočteno na 10 000 žen 15-49 let

Struktura nově přijatých pacientů k léčbě dle vybraných skupin diagnóz


Personální zajištění v územních celcích

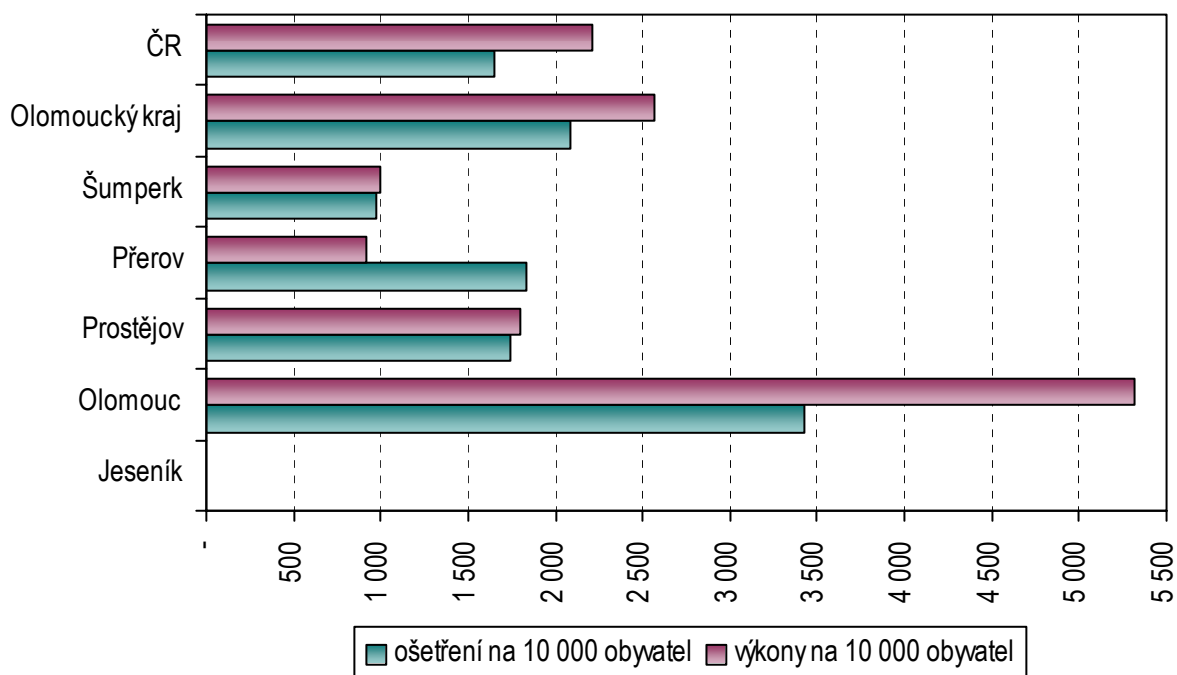
Území, okres	Počet zaměstnanců ¹⁾					Počet obyvatel	
	celkem	v tom				na 1 lékaře	na 1 fyzioterap., ergoterap. SŠ
		lékaři	jiní odborní prac. VŠ	fyzio-terapeuti a ergo-terapeuti SŠ	zdravot. sestry a ostatní zdrav. pracovníci		
Benešov	46,86	3,13	2,50	39,35	1,88	29 837,70	2 373,37
Beroun	34,85	1,60	1,00	25,90	6,35	47 983,13	2 964,21
Kladno	73,20	5,30	-	49,15	18,75	28 403,02	3 062,79
Kolín	45,55	5,40	1,00	33,75	5,40	17 738,15	2 838,10
Kutná Hora	42,80	2,80	1,00	32,17	6,83	26 232,86	2 283,25
Mělník	33,53	1,20	-	30,63	1,70	79 429,17	3 111,82
Mladá Boleslav	77,00	2,00	2,00	60,75	12,25	57 332,00	1 887,47
Nymburk	40,49	3,18	1,00	31,71	4,60	26 857,86	2 693,41
Praha - východ	31,35	2,90	-	20,10	8,35	34 574,14	4 988,31
Praha - západ	14,24	2,90	2,00	9,24	0,10	30 653,79	9 620,78
Příbram	76,80	4,60	3,00	61,20	8,00	23 268,91	1 748,97
Rakovník	13,96	0,05	-	13,91	-	.	3 901,58
Kraj	530,63	35,06	13,50	407,86	74,21	32 395,75	2 784,77
ČR	6 600,39	516,20	353,90	4 707,42	1 022,87	19 781,97	2 169,23

¹⁾ Součet úvazků (včetně smluvních); údaje zahrnují všechny pracovníky, tedy i zaměstnavatele, kteří sami v ordinacích pracují

Počet obyvatel na 1 lékaře dle okresů


Počet vyšetření a výkonů v územních celcích

Území, okres	Počet vyšetření a výkonů provedených					
	celkem	z toho			na 10 tis. obyv.	
		lékařem	jiným odborným prac. VŠ	fyzioterapeutem a ergoterapeutem SŠ	lékařem	fyzioterap. a ergoterap. SŠ
Vyšetření						
Jeseník	2 857	-	539	2 318	-	549,16
Olomouc	149 784	76 803	10 516	62 465	3 428,83	2 788,72
Prostějov	27 593	19 023	1 284	7 286	1 737,58	665,51
Přerov	26 924	24 660	361	1 903	1 829,57	141,19
Šumperk	38 884	12 293	1 573	25 018	977,50	1 989,36
Olomoucký kraj	246 042	132 779	14 273	98 990	2 086,98	1 555,89
ČR	3 210 478	1 678 382	154 789	1 377 307	1 645,21	1 350,08
Výkony						
Jeseník	75 910	-	11 007	64 903	-	15 376,21
Olomouc	1 263 654	119 091	156 171	988 392	5 316,75	44 126,22
Prostějov	272 337	19 711	40 438	212 188	1 800,42	19 381,44
Přerov	416 058	12 285	46 930	356 843	911,44	26 474,78
Šumperk	514 460	12 483	30 291	471 686	992,61	37 507,14
Olomoucký kraj	2 542 419	163 570	284 837	2 094 012	2 570,94	32 912,97
ČR	42 915 125	2 256 627	1 888 263	38 770 235	2 212,02	38 003,88

Počty vyšetření a výkonů provedených lékařem


Počet nově přijatých pacientů k léčbě v územních celcích

Území, okres	Počet nově přijatých pacientů k léčbě					
	celkem	v tom				
		ambulantní			hospitalizovaní	
		% z celku	ve zdrav. zařízení	doma	na lůžkovém rehab.odd.	na ostatních nem.odd.
Jeseník	3 120	82,63	2 578	-	-	542
Olomouc	48 939	77,61	37 975	8	666	10 290
Prostějov	12 809	80,20	10 273	-	417	2 119
Přerov	19 957	86,50	17 263	-	-	2 694
Šumperk	27 617	95,48	26 369	-	-	1 248
Olomoucký kraj	112 442	84,01	94 458	8	1 083	16 893

Využívání lůžkového fondu rehabilitačních oddělení nemocnic a rehabilitačních center a zatížení zdravotnických pracovníků

Ukazatel	Nemocnice		OLÚ	
	kraj	ČR	kraj	ČR
Počet oddělení	2	43	1	13
Počet zaměstnanců ¹⁾				
lékaři	4,20	117,14	2,00	58,61
střední zdravotničtí pracovníci celkem	17,00	557,22	9,00	490,60
střední zdravotničtí pracovníci u lůžka	16,00	464,91	6,50	369,01
nižší a pomocní zdravotničtí pracovníci u lůžka	8,00	167,73	4,00	138,28
Průměrný počet lůžek	52,00	1 390,51	30,00	1 517,63
Průměrný denní stav obsazených lůžek				
celkem	46,5	1 128,6	27,0	1 494,7
na 1 lékaře	11,1	9,6	13,5	25,5
na 1 SZP u lůžka	2,9	2,4	4,2	4,1
Počet lékařů na 100 lůžek	8,08	8,14	6,67	3,84
Počet SZP na 100 lůžek	32,69	38,72	30,00	32,17
Počet hospitalizovaných	1 083	23 707	333	16 419
Nemocniční letalita	0,9	1,1	-	0,2
Využití lůžek ve dnech	326,7	296,3	328,9	359,5
Průměrná ošetrovací doba	15,7	17,4	29,7	33,2
Prostoj lůžek ²⁾	1,1	2,8	3,3	0,5

¹⁾ Součet úvazků

²⁾ Ve dnech na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu

Seznam nemocnic s lůžkovým rehabilitačním oddělením v kraji:

Fakultní nemocnice Olomouc

Nemocnice Prostějov, příspěvková org.

Seznam OLÚ s lůžkovým rehabilitačním oddělením v kraji:

Psychiatrická léčebna Šternberk