



Informace ze zdravotnictví Středočeského kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Praha
2.10.2004

12

Využití lůžkového fondu nemocnic ve Středočeském kraji v 1. pololetí 2004

V 1. pololetí 2004 působilo na území Středočeského kraje celkem 24 nemocnic s 5 649 lůžky, což představuje 8,6 % lůžkové kapacity celé České republiky. Všechny nemocnice na tomto území patří do resortu zdravotnictví. Proti stavu ke konci loňského roku se počet nemocnic Středočeského kraje nezměnil, snížila se však jejich celková kapacita, a to o 107 lůžek.

Struktura nemocnic podle zřizovatele a vývoj počtu lůžek

Zřizovatel	Počet zařízení		Počet lůžek			
	k 30.6.2004		k 31.12.2003		k 30.6.2004	
	abs.	v % z celku	abs.	v % z celku	abs.	v % z celku
Ministerstvo zdravotnictví	-	-	-	-	-	-
Krajský úřad	11	45,83	3 760	65,32	3 689	65,32
Obecní, městský úřad	6	25,00	1 009	17,53	997	17,64
Privátní zařízení	7	29,17	987	17,15	963	17,04
Celkem	24	100,00	5 756	100,00	5 649	100,00

Z celkového počtu nemocnic ve Středočeském kraji jsou 3 nemocnice následné péče s 252 lůžky. Celkový počet lůžek následné péče je však vyšší, k 30.6.2004 činil 650 lůžek. Úbytek lůžek byl však vykázan pouze u akutní péče. Počet lůžek následné péče se nezměnil. Zatímco k 31.12.2003 činil podíl lůžek následné péče na celkovém počtu 11,3 %, k 30.6. 2004 se zvýšil na 11,5 %. Podíl lůžek následné péče v celé České republice se sice také zvýšil, a to o 0,6 procentního bodu, avšak činil k uvedenému datu pouze 9,5 %.

Pro děti bylo z celkového počtu vyčleněno 765 lůžek, z toho 24 novorozeneckých. V 1. pololetí 2004 došlo k výraznějším změnám ve struktuře počtu lůžek na jednotlivých odděleních nemocnic. Klaudiánova nemocnice Mladá Boleslav zrušila infekční oddělení

s 30 lůžky, Oblastní nemocnice Příbram a.s. zrušila jedno ze dvou nervových oddělení s 24 lůžky. Výraznější úbytek v počtu lůžek byl vykázan na více odděleních kraje: chirurgie -29 lůžek, kožní -18 lůžek, gynekologie -12 lůžek, pediatrie -9 lůžek, TRN -11 lůžek. Přírůstek byl zaznamenán na interním oddělení +27 lůžek (podrobnější data jsou uvedena v tabulce v příloze).

V 1. pololetí 2004 bylo v nemocnicích Středočeského kraje hospitalizováno celkem 103 763 pacientů. Ve srovnání se stejným obdobím minulého roku vzrostl počet o 3 023 osob. Využití lůžek je rozdílné na jednotlivých odděleních nemocnic a pohybuje se od nejnižšího na novorozeneckých odděleních (49 %) a na infekčních odděleních (43 %), kde však závisí využití na vzniklých epidemiích, až po 90 %, až téměř 100 % na odděleních následné a ošetrovatelské péče a sociální hospitalizace, kde je v důsledku dlouhodobých hospitalizací využití tradičně nejvyšší. V průměru se využití všech lůžek v nemocnicích Středočeského kraje v 1. pololetí 2004 zvýšilo o 2,9 % a dosáhlo 78,1 %, což představuje průměrnou obsazenost lůžek 135,5 dní v pololetí. Do zvýšeného využití lůžek se však zatím nepromítlo v plné míře snížení jejich počtu, neboť ke snížení došlo u převážné části až ke konci sledovaného období.

Průměrná ošetrovací doba činila 7,5 dní, t.j. pokles o 0,2 dne proti roku 2003. Ve srovnání s celou Českou republikou je využití lůžkové kapacity nižší o 2,9 procentního bodu a průměrná ošetrovací doba o 0,5 dne kratší. Výrazně delší ošetrovací doba je však u následné péče. Přestože se proti stejnému období m. r. snížila o více než 4 dny, byla v nemocnicích Středočeského kraje ošetrovací doba v průměru 57 dní ve sledovaném období, v celé České republice 42 dní.

Porovnání akutní a následné péče

Období	Počet hospitalizovaných	Počet lůžek		Využití lůžek ve dnech	Průměrná ošetrovací doba
		abs.	v % ¹⁾		
Akutní péče					
1. pol. 2003	99 236	5 112	88,8	130,3	6,7
1. pol. 2004	102 177	4 999	88,5	132,2	6,5
Rozdíl	+2 941	-113	-0,3	+1,9	-0,2
Následná péče					
1. pol. 2003	1 690	650	11,3	159,4	61,3
1. pol. 2004	1 843	650	11,5	161,6	57,0
Rozdíl	+153	0	+0,2	+2,2	-4,3

¹⁾ z celkového počtu lůžek

V lůžkových částech nemocnic pracovalo ke 30.6.2004 celkem 714,25 lékařů a 2 851,50 středních zdravotnických pracovníků, z toho 2 426,65 u lůžka pacienta (vždy přepočtený počet podle délky úvazku). Proti stavu koncem předchozího roku se počet lékařů snížil celkově o 13,75, nejvíce na odděleních interních, a to i přes nárůst počtu lůžek; v souladu se snížením počtu lůžek také na odděleních dětských, infekčních, nervových. Porovnání vývoje stavu lékařů proti konci minulého roku je v tabulce v příloze. Počet středních zdravotnických pracovníků se snížil o 77,12, což představuje snížení o 2,64 %. Ke snížení došlo téměř ve všech odděleních nemocnic. Stejný vývoj vykázal i počet středního zdravotnického personálu u lůžka (celkové snížení o 4,0 %).

Zvýšením počtu hospitalizovaných došlo k nárůstu ukazatele průměrného denního stavu obsazených lůžek. Zatímco v roce 2003 činil tento průměr 4 141,4 osob, v 1.pololetí 2004 to bylo 4 246,9 osob. Vzhledem k vyšší obsazenosti lůžek a na druhé straně úbytku zdravotnického personálu se zhoršila v nemocnicích Středočeského kraje relace jejich počtu k počtu lůžek, zejména u následné péče. Tím se ještě více prohloubil již tak velký rozdíl proti průměru vykázanému v celé ČR, kde u následné péče na jednoho lékaře připadlo 25 lůžek, zatímco ve Středočeském kraji více než 46 lůžek.

Relace počtu odborného personálu k počtu lůžek

Druh poskytované péče	Období	Průměrný denní stav obsazených lůžek	
		na 1 lékaře	na 1 SZP u lůžka
Nemocnice celkem	k 31.12.2003	5,7	1,6
	k 30.6.2004	6,0	1,8
Akutní péče	k 31.12.2003	5,0	1,5
	k 30.6.2004	5,2	1,6
Následná péče	k 31.12.2003	44,9	3,5
	k 30.6.2004	46,4	4,0

Nemocniční letalita, měřená poměrem zemřelých pacientů na 1000 hospitalizovaných, se v nemocnicích Středočeského kraje výrazně nezměnila (v roce 2003 činila 32,3; v 1. pololetí 2004 byla vykázána ve výši 31,2). Je však různá na jednotlivých odděleních nemocnic - od nulové na odděleních novorozeneckých, očních, kožních a dětské chirurgie, kde k žádnému úmrtí nedošlo, až po oddělení geriatry, ARO, následné a ošetrovatelské péče (včetně sociální hospitalizace), kde je letalita tradičně nejvyšší a pohybuje se kolem 300.

Zpracovala: Jana Brečková

ÚZIS ČR, Středočeský krajský odbor
 Centrum Lípa, Seydlerova 2451
 158 00 Praha 5
 tel.: 251 627 431
 e-mail: breckova@uzis.cz
<http://www.uzis.cz>

Tab. č. 1

Lůžkový fond nemocnic Středočeského kraje

Obor	Přepočtený počet lékařů				Počet lůžek			
	k 30.6. 2004	k 31.12. 2003	rozdíl	index v %	k 30.6. 2004	k 31.12. 2003	rozdíl	index v %
interní	173,49	180,25	-6,76	96,25	1 403	1 376	27	101,96
geriatrický	1,80	2,20	-0,40	81,82	34	34	0	100,00
infekční	5,95	9,65	-3,70	61,66	75	105	-30	71,43
TBC a respirač. nem.	9,41	11,23	-1,82	83,79	93	104	-11	89,42
nervový	31,20	35,10	-3,90	88,89	213	237	-24	89,87
dětský vč. novoroz.	63,14	69,28	-6,14	91,14	647	656	-9	98,63
ženský vč. novoroz.	83,22	85,48	-2,26	97,36	701	713	-12	98,32
novorozenecký	0,65	0,70	-0,05	92,86	24	24	0	100,00
chirurgický	152,01	152,76	-0,75	99,51	1 126	1 155	-29	97,49
AR	69,83	63,40	6,43	110,14	88	83	5	106,02
ortopedický	38,26	34,35	3,91	111,38	192	194	-2	98,97
urologický	17,49	15,97	1,52	109,52	103	107	-4	96,26
ušní, nosní, krční	26,36	24,07	2,29	109,51	156	156	0	100,00
oční	18,35	18,47	-0,12	99,35	89	89	0	100,00
kožní	6,47	7,67	-1,20	84,35	62	80	-18	77,50
radioterapeutický	2,67	2,67	0,00	100,00	22	22	0	100,00
dětské chirurgie	2,00	3,00	-1,00	66,67	27	27	0	100,00
následné péče	3,50	4,30	-0,80	81,40	159	159	0	100,00
ošetřovat. péče	8,45	7,45	1,00	113,42	410	410	0	100,00
sociální hospitalizace	-	-	-	x	25	25	0	100,00
CELKEM KRAJ	714,25	728,00	-13,75	98,11	5 649	5 756	-107	98,14

Tab. č. 2

Využití lůžkového fondu nemocnic Středočeského kraje

Obor	Využití lůžek v %			Průměrná ošetrovací doba		
	k 30.6. 2004	k 31.12. 2003	rozdíl	k 30.6. 2004	k 31.12. 2003	rozdíl
interní	86,1	83,9	2,2	8,2	8,2	0,0
geriatrický	90,2	89,9	0,3	42,2	43,5	-1,3
infekční	43,4	46,3	-2,9	7,3	7,5	-0,2
TBC a respirač. nem.	65,8	62,3	3,5	10,3	10,2	0,1
nervový	84,2	80,3	3,9	7,8	8,2	-0,4
dětský vč. novoroz.	62,5	57,8	4,7	4,9	4,8	0,1
ženský vč. novoroz.	68,2	66,3	1,9	5,1	5,2	-0,1
novorozenecký	49,2	39,2	10,0	4,5	4,6	-0,1
chirurgický	80,7	78,9	1,8	6,2	6,4	-0,2
AR	81,6	77,3	4,3	11,0	10,8	0,2
ortopedický	83,2	73,3	9,9	7,4	7,5	-0,1
urologický	76,5	68,7	7,8	6,0	6,1	-0,1
ušní, nosní, krční	69,9	68,6	1,3	3,4	3,8	-0,4
oční	59,8	52,5	7,3	2,6	2,8	-0,2
kožní	67,2	63,8	3,4	10,1	10,8	-0,7
radioterapeutický	49,7	47,8	1,9	6,9	7,2	-0,3
dětské chirurgie	52,2	54,7	-2,5	3,7	4,5	-0,8
následné péče	96,8	91,9	4,9	54,4	61,9	-7,5
ošetrovat. péče	93,9	93,8	0,1	63,1	68,8	-5,7
sociální hospitalizace	89,7	90,6	-0,9	161,8	.	.
CELKEM KRAJ	78,1	75,2	2,9	7,5	7,7	-0,2

Tab. č. 3

Další ukazatele lůžkového fondu nemocnic Středočeského kraje k 30.6.2004

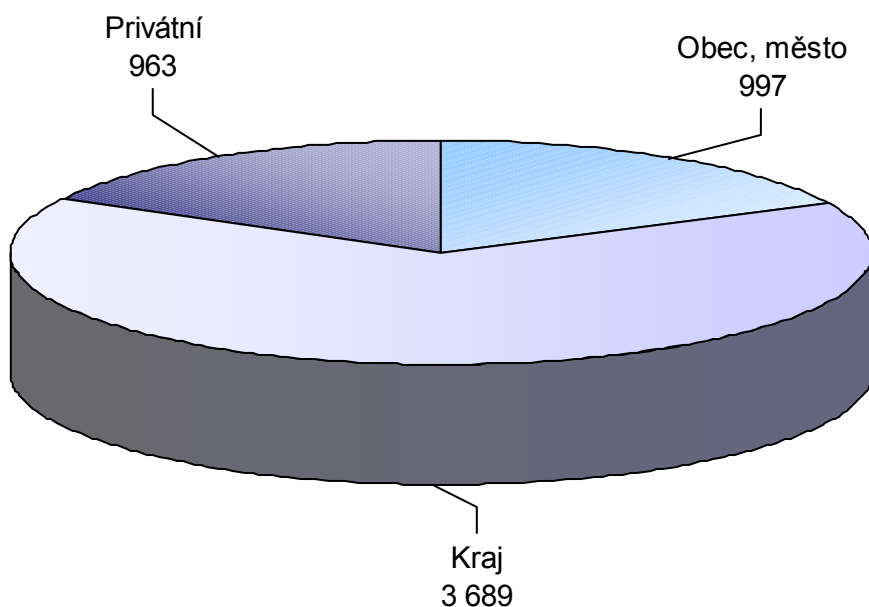
Obor	Počet oddělení	Počet hospitali- zovaných	Nemocniční letalita	Prům.denní stav lůžek	
				na 1 lékaře	na 1 SZP u lůžka
interní	20	25 938	62,0	6,8	2,0
geriatrický	1	131	216,0	16,8	4,3
infekční	2	1 032	14,6	6,9	1,5
TBC a respirač. nem.	3	1 168	78,6	7,0	2,5
nervový	7	4 106	17,0	5,7	2,1
dětský vč. novoroz.	14	13 951	0,1	6,0	1,3
ženský vč. novoroz.	15	16 127	1,8	5,4	1,8
novorozenecký	2	481	0,0	18,2	1,3
chirurgický	21	25 256	19,4	5,7	1,6
AR	13	1 145	295,1	1,0	0,3
ortopedický	5	3 820	6,1	4,1	1,6
urologický	4	2 434	10,0	4,6	2,4
ušní, nosní, krční	7	4 930	2,5	3,5	2,1
oční	4	3 598	0,0	2,8	2,0
kožní	3	897	0,0	7,7	2,7
radioterapeutický	1	287	178,3	4,1	2,2
dětské chirurgie	1	614	0,0	6,2	2,1
následné péče	3	508	342,9	43,4	4,0
ošetřovat. péče	4	1 101	257,8	45,2	4,1
sociální hospitalizace	1	8	187,5	x	28,4
CELKEM KRAJ	131	103 763	31,2	6,0	1,8

Tab. č. 4

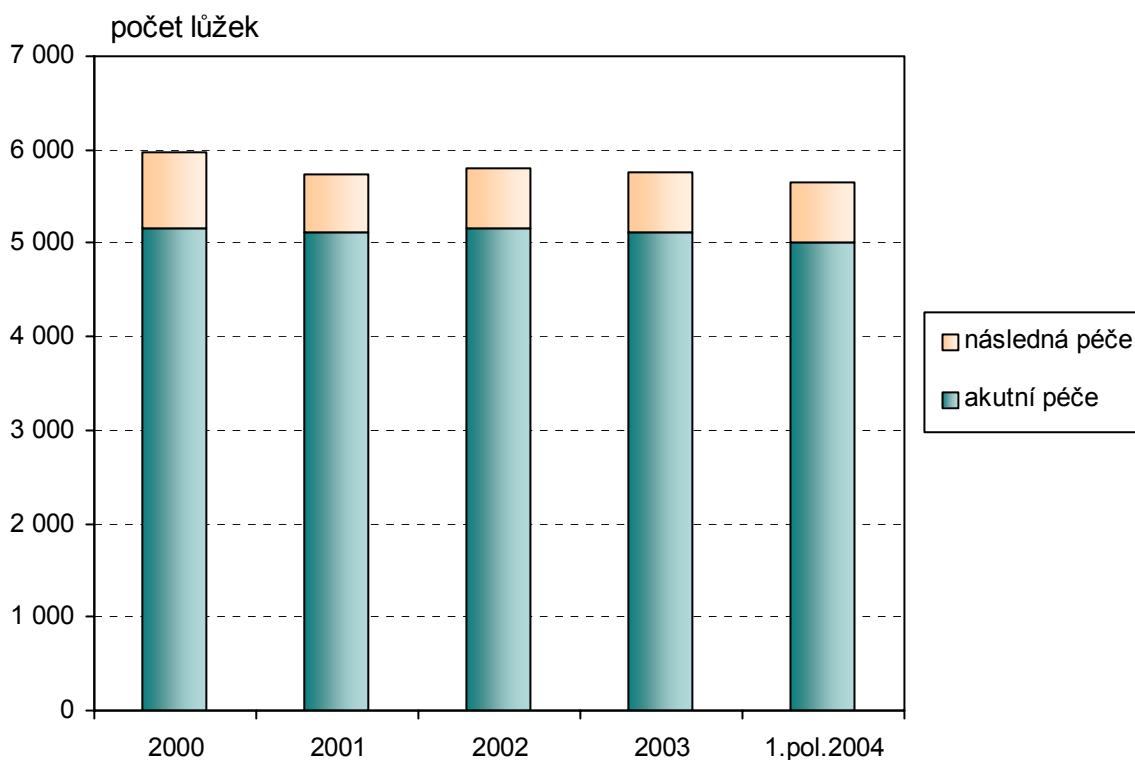
Využití lůžkového fondu nemocnic Středočeského kraje k 30.6. 2004 podle zřizovatele

Zřizovatel	Počet zařízení	Počet lůžek			Využití lůžek		Průměrná ošetrovací doba	Prostoj lůžka schopného provozu
		celkem	z toho následná péče		ve dnech	v %		
			abs.	v %				
Krajský úřad	11	3 689	259	7,0	133,2	76,7	6,9	2,1
Obecní, měst. úřad	6	997	180	18,1	144,3	83,3	8,7	1,8
Jiná práv. osoba	7	963	211	21,9	135,3	78,4	8,9	2,5
CELKEM KRAJ	24	5 649	650	11,5	135,5	78,1	7,5	2,1

Struktura počtu lůžek v nemocnicích Středočeského kraje k 30.6.2004 podle zřizovatele



Vývoj počtu lůžek a podílu akutní a následné péče



Vývoj využití lůžek ve dnech maximální kapacity akutní a následné péče v 1. pololetí

