



Informace ze zdravotnictví Středočeského kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Praha
31.12.2005

13

Hemodialýza - činnost oboru ve Středočeském kraji v roce 2004 *Haemodialysis - Activity in Branch in the Středočeský Region in 2004*

Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje o činnosti oboru hemodialýza ve Středočeském kraji v roce 2004 obsahuje údaje o personálním zajištění, o počtu výkonů dle použité metody a také o počtu pacientů, dialyzačních lůžek a hemodialyzačních přístrojů podle druhu zařízení a za jednotlivá zařízení.

Summary

Information on health service activity in the branch of haemodialysis in the Středočeský region in 2004 contains data about personnel capacity, about numbers of examinations by used method and also about numbers of patients, dialysis beds and haemodialysis set-ups by type of establishment and by individual establishments.

Podkladem pro zpracování údajů byl roční výkaz o činnosti hemodialyzačních středisek, který vyplňuje každé samostatné zařízení, oddělení nebo pracoviště, včetně ambulantních částí nemocnic, kde se provádí hemodialýza nebo jiná očišťovací metoda. Počet přístrojů starších 8 let byl získán z výkazu o přístrojovém vybavení zdravotnických zařízení. Oba výkazy jsou součástí Programu statistických zjišťování v ČR na rok 2004. Všechna zařízení v kraji, která mají zpravodajskou povinnost, odevzdala vyplněný výkaz.

Statistická zjišťování byla přizpůsobena zákonu č. 96/2004 Sb. o nelékařských zdravotnických povoláních, ze kterého vyplývají nové kategorie zdravotnických pracovníků. Proti dříve uváděné kategorii středních zdravotnických pracovníků (SZP) je v této publikaci nyní uváděna kategorie zdravotnických pracovníků způsobilých k výkonu zdravotnického povolání (ZPBD) tak, jak je vymezuje zmiňovaný zákon. Protože vymezení těchto pracovníků se od dřívější kategorie liší, nejsou uváděná data za ně plně srovnatelná s předchozími roky.

K 31.12.2004 zajišťovalo ve Středočeském kraji tuto péči sedm hemodialyzačních oddělení v nemocnicích, samostatná hemodialyzační střediska v kraji nejsou. V mapě poskytovatelů zdravotní péče jsou zobrazena místa, kde se tato oddělení nacházejí.

V roce 2004 byla činnost hemodialyzačních oddělení zajišťována v rozsahu 14,54 úvazku lékařů (přepočtené počty), a to včetně smluvních pracovníků, tzn. zaměstnaných v zařízeních na základě jiné, než pracovní smlouvy (na dohodu o pracovní činnosti, na smlouvu o dílo, na vlastní IČO apod.), 82,73 úvazku ZPBD a 14,25 úvazku ostatních pracovníků, kam jsou zařazení především sanitáři. Proti roku 2003 se počet lékařů snížil o 1,88 úvazku, tj. o 11,5 %.

Na hemodialyzačních pracovištích bylo v roce 2004 provedeno více než 46 tisíc výkonů, proti předchozímu roku došlo k jejich zvýšení o 3 tisíce výkonů, což představuje nárůst o více než 7,2 %. Více než pětina z celkového počtu výkonů jich byla provedena v Nemocnici Kladno, kde je také nejvyšší počet výkonů na 1 dialyzační místo, ale také nejvíce dialyzačních přístrojů. Průměrný počet výkonů na 1 ZPBD je ve Středočeském kraji téměř stejný jako v celé ČR.

Z jednotlivých typů výkonů není v kraji zastoupena hemofiltrace a plasmaferéza. Ve většině nemocnic jsou výkony prováděny buď hemodialýzou (více než 87 %) nebo hemodiafiltrací (necelých 13 %). Výjimkou jsou nemocnice v Kladně, kde byla prováděna pouze hemodialýza a nemocnice v Benešově, kde naopak kromě hemodialýzy a hemodiafiltrace byla prováděna ještě hemoperfúze (dva výkony za rok). Na jednoho pacienta připadlo v průměru 75 výkonů, což je o 7,1 % více než v ČR.

Na hemodialyzačních pracovištích se léčilo hemodialýzou 618 pacientů, v tom 166 v akutním programu a 452 v chronickém programu. Další 13 pacientů bylo léčeno peritoneální dialýzou. Z celkového počtu léčených hemodialýzou v chronickém programu bylo 48 % pacientů ve věku 20-64 let a 52 % pacientů bylo starších 65 let. Na jednoho lékaře připadlo ve Středočeském kraji 43 pacientů léčených hemodialýzou, což bylo o 17,3 % méně než v průměru v ČR.

V roce 2004 bylo v kraji v provozu celkem 61 dialyzačních míst (lůžek), z toho 10 % pro pacienty léčené v akutním programu a zbytek pro pacienty v chronickém programu.

K léčbě bylo využito 94 hemodialyzačních přístrojů, z nich více než 57 % bylo starších 5 let a necelých 44 % starších 8 let. Proti roku 2003 se jejich počet zvýšil o jeden přístroj. Na jeden hemodialyzační přístroj připadlo v roce 2004 v našem kraji 6,57 pacienta, což je o něco málo více (o 3,6%) než v ČR.

Zpracovala: Kamila Kačírková, Ing. Blanka Nechanská

ÚZIS ČR, Středočeský krajský odbor
Centrum Lípa, Seydlerova 2451, 158 00 Praha 5
tel.: 251 627 241
e-mail: kacirkova@uzis.cz
<http://www.uzis.cz>

Poskytovatelé zdravotní péče v oboru hemodialýza



Beroun - název obce s rozšířenou působností

Personální zajištění a činnost

Hemodialyzační pracoviště	Druh zařízení ¹⁾	Okres	Počet pracovníků ²⁾			Počet provedených výkonů		
			lékaři	ZPBD ³⁾		celkem	v %	na 1 ZPBD ³⁾
				absolutně	v %			
Nem. Rudolfa a Stefanie Benešov	102	BN	2,00	10,59	12,8	4 418	9,6	417
Nemocnice Kladno	102	KL	3,60	17,24	20,8	10 265	22,2	595
Nemocnice Kolín	102	KO	1,60	12,80	15,5	8 297	17,9	648
Nemocnice s poliklinikou Mělník	102	ME	2,39	7,50	9,1	4 806	10,4	641
Klaudiánova nemocnice	102	MB	1,60	11,60	14,0	6 746	14,6	582
Oblastní nemocnice Příbram a. s.	102	PB	2,35	13,00	15,7	7 261	15,7	559
Nemocnice s poliklinikou Rakovník	102	RA	1,00	10,00	12,1	4 431	9,6	443
Středočeský kraj	počet zařízení	7	14,54	82,73	100,0	46 224	100,0	559
ČR	a pracovišť	90	162,54	1 054,17	x	596 694	x	566

¹⁾ Druh zařízení: 102 - nemocnice

²⁾ Součet úvazků, vč. smluvních

³⁾ ZPBD - zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu dle zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních, § 5 - § 21

Zkratky okresů:

BN - Benešov

KL - Kladno

KO - Kolín

ME - Mělník

MB - Mladá Boleslav

PB - Příbram

RA - Rakovník

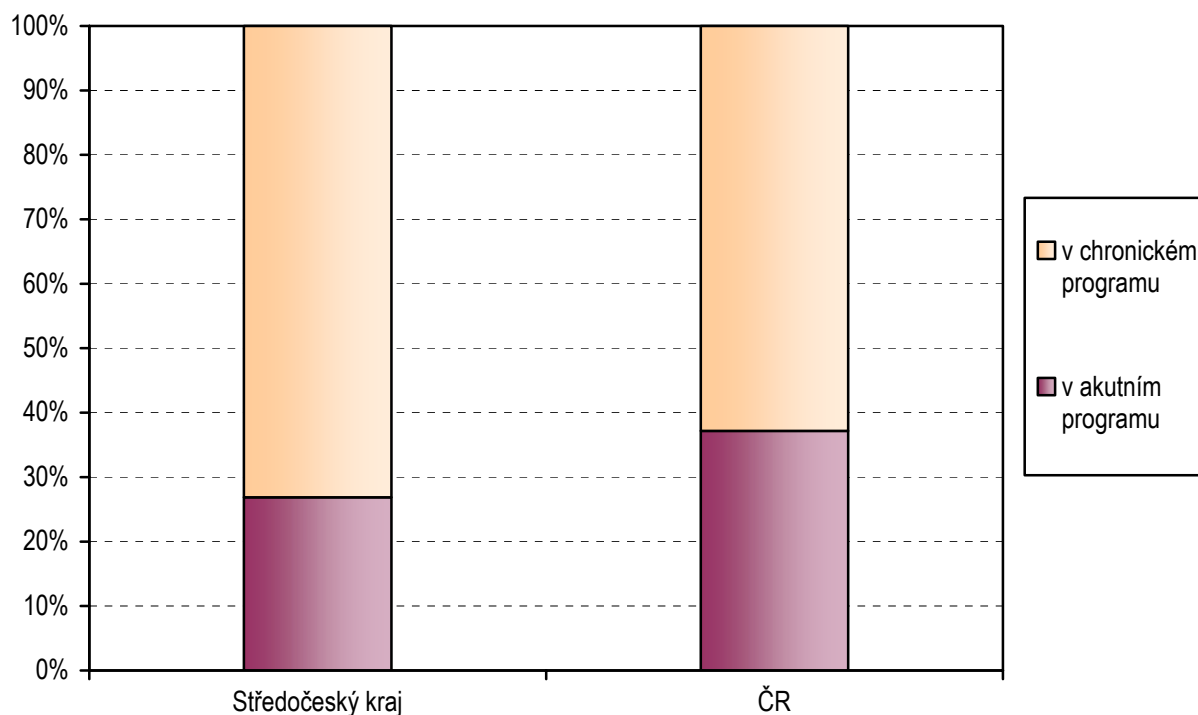
Výkony podle metody

Hemodialyzační pracoviště	Počet výkonů					
	celkem	v tom (v %)				
		hemo- dialýzou	hemo- filtrací	hemo- diafiltrací	plasma- ferézou	hemo- perfusí
Nem. Rudolfa a Stefanie Benešov	4 418	80,04	-	19,92	-	0,05
Nemocnice Kladno	10 265	100,00	-	-	-	-
Nemocnice Kolín	8 297	83,83	-	16,17	-	-
Nemocnice s poliklinikou Mělník	4 806	97,63	-	2,37	-	-
Klaudiánova nemocnice	6 746	77,57	-	22,43	-	-
Oblastní nemocnice Příbram a. s.	7 261	90,03	-	9,97	-	-
Nemocnice s poliklinikou Rakovník	4 431	69,98	-	30,02	-	-
Středočeský kraj	46 224	87,23	-	12,77	-	0,00
ČR	596 694	88,82	0,55	10,46	0,17	0,01

Počet léčených pacientů

Hemodialyzační pracoviště	Počet pacientů léčených hemodialýzou						Počet pacientů léčených peritoneální dialýzou
	v programu		v programu chronickém ve věkové skupině			počet pacientů na 1 lékaře	
	akutním (v %)	chronickém (v %)	0-19 let	20-64 let	65 let a více		
Nem. Rudolfa a Stefanie Benešov	44,4	55,6	-	19	11	27	5
Nemocnice Kladno	19,7	80,3	-	53	45	34	4
Nemocnice Kolín	20,0	80,0	-	48	40	69	1
Nemocnice s poliklinikou Mělník	20,5	79,5	-	20	42	33	-
Klaudiánova nemocnice	22,4	77,6	-	35	24	48	2
Oblastní nemocnice Příbram a. s.	31,7	68,3	-	27	44	44	1
Nemocnice s poliklinikou Rakovník	40,5	59,5	-	15	29	74	-
Středočeský kraj	26,9	73,1	-	217	235	43	13
ČR	37,2	62,8	14	2 621	2 688	52	403

Struktura pacientů léčených hemodialýzou ve Středočeském kraji v roce 2004



Dialyzační místa (lůžka) a přístrojové vybavení

Hemodialyzační pracoviště	Dialyzační místa (lůžka)		Počet výkonů na 1 dialyzační místo	Hemodialyzační přístroje			Počet přístrojů na 1 dialyzační místo
	akutní	chronická		celkem	z toho (v %)		
					starší 5 let	starší 8 let	
Nem. Rudolfa a Stefanie Benešov	-	8	552	9	100,0	-	1,1
Nemocnice Kladno	1	9	1 027	18	27,8	22,2	1,8
Nemocnice Kolín	1	9	830	17	64,7	64,7	1,7
Nemocnice s poliklinikou Mělník	1	6	687	11	72,7	63,6	1,6
Klaudiánova nemocnice	1	6	964	14	71,4	71,4	2,0
Oblastní nemocnice Příbram a. s.	1	10	660	17	70,6	52,9	1,5
Nemocnice s poliklinikou Rakovník	1	7	554	8	-	-	1,0
Středočeský kraj	6	55	758	94	58,5	43,6	1,5
ČR	70	832	662	1 336	49,8	36,2	1,5

**Počet výkonů na 1 dialyzační místo (lůžko)
na hemodialyzačních pracovištích v roce 2004**

