



Informace ze zdravotnictví Olomouckého kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Olomouc
12.9.2006

11

Hemodialýza - činnost oboru v Olomouckém kraji v roce 2005

Haemodialysis - Activity in Branch in the Olomoucký Region in 2005

Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje o činnosti oboru hemodialýza v Olomouckém kraji v roce 2005 obsahuje údaje o personálním zajištění, o počtu výkonů dle použité metody, dále 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 Olomoucký region in 2005 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 dat o činnosti oboru hemodialýzy je výkaz A (MZ) 1-01. Tento výkaz vyplňuje každé samostatné oddělení (pracoviště), kde se provádí hemodialýza nebo jiná očišťovací metoda (hemodialyzační střediska nebo jiná pracoviště), včetně ambulantních částí nemocnic ve všech zdravotnických zařízeních bez ohledu na jejich zřizovatele. Počet přístrojů starších 8 let byl získán z výkazu o přístrojovém vybavení zdravotnických zařízení. Výkaz byl součástí Programu statistických zjišťování v České republice na rok 2005, který byl sestaven v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů, a po schválení Českým statistickým úřadem zveřejněn ve Sbírce zákonů. Formuláře výkazů a pokyny jsou vystaveny na internetu www.uzis.cz [NZIS/Výkazy 2005]. V kraji mělo zpravodajskou povinnost 5 zařízení a všechna vyplněný výkaz odevzdala.

Edice IZK o hemodialýze v předchozích letech jsou dostupné na internetových stránkách ústavu v části Rychlé informace.

Činnost oboru hemodialýza zabezpečovalo na 5 pracovištích kraje 7,15 lékařů a 59,09 ZPDB - zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu dle zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských povoláních § 5 až § 21 (součet úvazků včetně smluvních).

Hemodialýza je druh léčby nahrazující činnost ledvin, které přestaly vykonávat příslušné funkce. V kraji bylo léčeno hemodialýzou 525 pacientů, z toho 322 v programu chronickém, kdy jsou nutné pravidelné procedury po zbytek života, resp. do případné transplantace ledviny a 203 v programu akutním, který se používá v případě otrav, při dočasném selhání ledvin a podobně. Věkové složení léčených pacientů v chronickém programu bylo následující: 52,5 % ve věku 20-64 let a 47,5 % ve věku nad 65 let. Peritoneální dialýzou, kdy je krev čištěna přímo v těle, bylo v kraji léčeno 15 pacientů.

Ke konci roku 2005 bylo v kraji v provozu celkem 56 dialyzačních míst (lůžek), přičemž 4 lůžka byla k dispozici pro pacienty léčené v akutním programu a 52 lůžek bylo určeno pro pacienty v programu chronickém.

V kraji bylo evidováno celkem 77 hemodialyzačních přístrojů, z nichž největší část tvořily přístroje starší 5-ti let (36 přístrojů), následované přístroji staršími 8 let (22 přístrojů). Nejmenší podíl připadal na přístroje do 5ti let stáří (19 přístrojů).

Během roku bylo na hemodialyzačních pracovištích provedeno celkem 38 208 výkonů, z toho 33 203 výkonů hemodialýzou, 4 988 výkonů hemodiafiltrací, 14 výkonů plasmazerézou, 3 výkony hemoperfusí. Hemofiltrací nebyl proveden jediný výkon.

Na jednom dialyzačním lůžku bylo provedeno v průměru 682 výkonů (ČR 657) a na 1 pacienta připadlo v průměru 73 výkonů (ČR 71).

Informace je doplněná mapou, která znázorňuje rozložení zdravotnických zařízení poskytujících péči v kraji v oboru hemodialýzy k 31.12.2005.

Značky v tabulkách:

- Ležatá čárka (-)** v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval
- Ležatý křížek (x)** značí, že zápis není možný z logických důvodů

Zpracovala: Ing. Lenka Hrušková
Olomoucký krajský odbor ÚZIS ČR
Kosmonautů 10, P.O.BOX 9, 772 11 Olomouc
tel.: 585 510 242
e-mail: strelcova@uzis.cz
<http://www.uzis.cz>

Sít' zdravotnických zařízení Olomouckého kraje poskytujících hemodialyzační péči dle ORP *)



Mapa znázorňuje umístění zdravotnických zařízení, vč. detašovaných pracovišť, bez ohledu na jejich počet.

Personální zajištění a činnost

Hemodialyzační pracoviště ¹⁾	počet zařízení a pracovišť	Počet pracovníků ²⁾			Počet provedených výkonů		
		lékaři	ZPBD ³⁾		celkem	v % (z kraje)	na 1 ZPBD ³⁾
			absolutně	v % (z kraje)			
ČR	90	165,77	1 071,09	x	616 428	x	576
Olomoucký kraj	5	7,15	59,09	100,0	38 208	100,0	647
z toho:							
Jesenická nemocnice, spol. s r.o.	1	1,00	4,00	6,8	1 775	4,6	444
Fakultní nemocnice Olomouc	1	2,15	23,29	39,4	13 676	35,8	587
Nemocnice Prostějov, přísp. org.	1	0,40	7,70	13,0	6 006	15,7	780
Nemocnice Přerov, přísp. org.	1	1,00	11,00	18,6	6 782	17,8	617
Dialýza Šumperk, spol. s r.o.	1	2,60	13,10	22,2	9 969	26,1	761

¹⁾ Jmenovitě pouze zdravotnická zařízení, která poskytla souhlas se zveřejňováním údajů

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

Výkony podle metody

Hemodialyzační pracoviště ¹⁾	Počet výkonů					
	celkem	v tom (v %)				
		hemo-dialýzou	hemo-filtrací	hemo-diafiltrací	plasma-ferézou	hemo-perfusí
ČR	616 428	84,15	0,50	15,17	0,17	0,01
Olomoucký kraj	38 208	86,90	-	13,05	0,04	0,01
z toho:						
Jesenická nemocnice, spol. s r.o.	1 775	80,23	-	19,77	-	-
Fakultní nemocnice Olomouc	13 676	91,54	-	8,34	0,10	0,02
Nemocnice Prostějov, přísp. org.	6 006	87,70	-	12,30	-	-
Nemocnice Přerov, přísp. org.	6 782	89,32	-	10,68	-	-
Dialýza Šumperk, spol. s r.o.	9 969	79,60	-	20,40	-	-

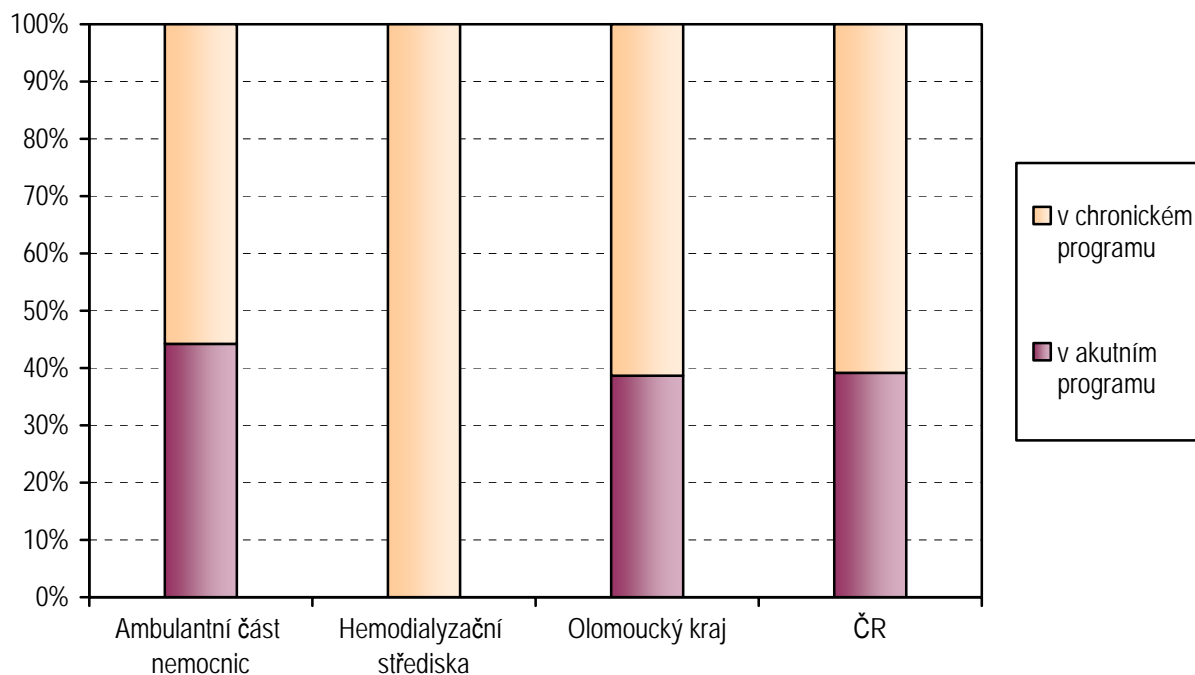
¹⁾ Jmenovitě pouze zdravotnická zařízení, která poskytla souhlas se zveřejňováním údajů

Počet léčených pacientů

Hemodialyzační pracoviště ¹⁾	Počet pacientů léčených hemodialýzou					počet pacientů na 1 lékaře	Počet pacientů léčených peritoneální dialýzou
	v programu		v programu chronickém ve věkové skupině				
	akutním (v %)	chronickém (v %)	0-19 let	20-64 let	65 let a více		
ČR	39,2	60,8	17	2 614	2 679	52,7	423
Olomoucký kraj	38,7	61,3	-	169	153	73,4	15
z toho:							
Jesenická nemocnice, spol. s r.o.	50,0	50,0	-	9	5	28,0	-
Fakultní nemocnice Olomouc	58,8	41,2	-	56	42	110,7	7
Nemocnice Prostějov, příspěv. org.	32,6	67,4	-	31	60	337,5	1
Nemocnice Přerov, příspěv. org.	8,6	91,4	-	39	14	58,0	2
Dialýza Šumperk, spol. s r.o.	-	100,0	-	34	32	25,4	5

¹⁾ Jmenovitě pouze zdravotnická zařízení, která poskytla souhlas se zveřejňováním údajů

Struktura pacientů léčených hemodialýzou v Olomouckém kraji v roce 2005

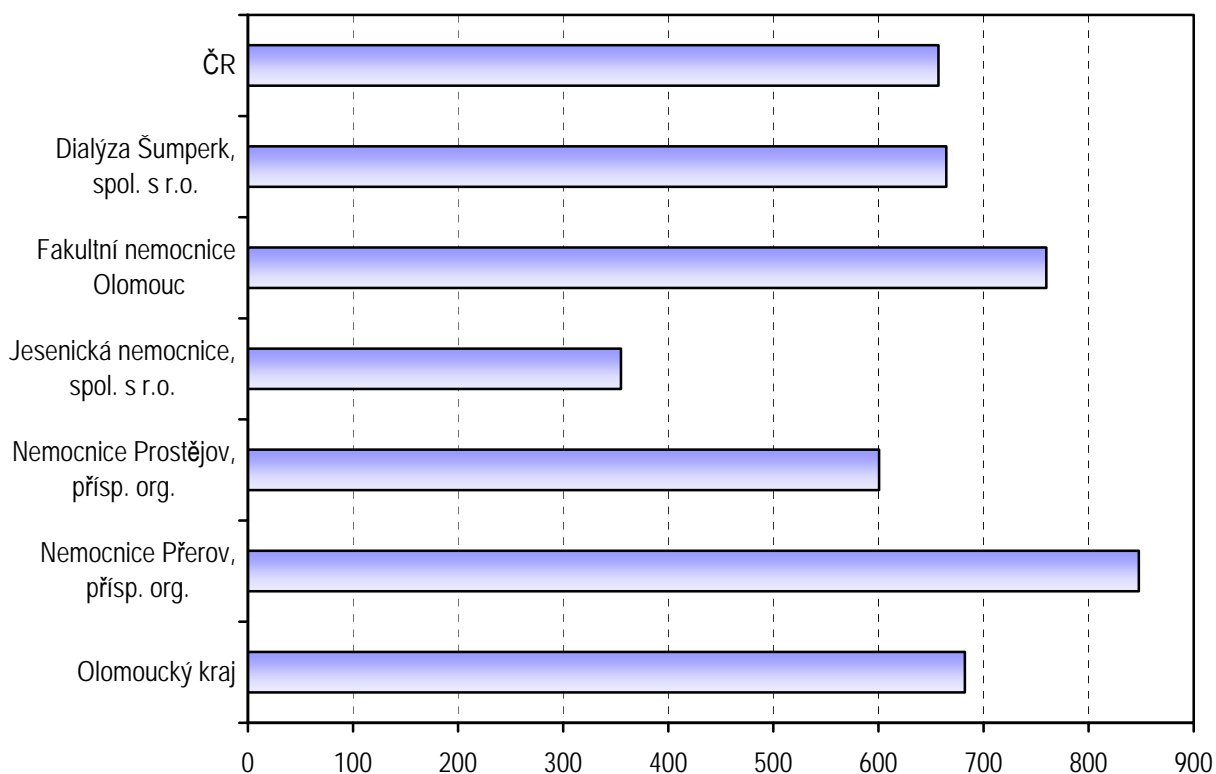


Dialyzační místa (lůžka) a přístrojové vybavení

Hemodialyzační pracoviště ¹⁾	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	
ČR	77	861	657	1 379	46,8	35,1	1,5
Olomoucký kraj	4	52	682	77	46,8	28,6	1,4
z toho:							
Jesenická nemocnice, spol. s r.o.	1	4	355	7	28,6	-	1,4
Fakultní nemocnice Olomouc	1	17	760	22	72,7	50,0	1,2
Nemocnice Prostějov, příspěv. org.	1	9	601	17	41,2	47,1	1,7
Nemocnice Přerov, příspěv. org.	-	8	848	14	78,6	21,4	1,8
Dialýza Šumperk, spol. s r.o.	1	14	665	17	-	-	1,1

¹⁾ Jmenovitě pouze zdravotnická zařízení, která poskytla souhlas se zveřejňováním údajů

**Počet výkonů na 1 dialyzační místo (lůžko)
na hemodialyzačních pracovištích *) v roce 2005**



*) Jmenovitě pouze zdravotnická zařízení, která poskytla souhlas se zveřejňováním údajů