



Informace ze zdravotnictví Ústeckého kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Ústí nad Labem
28.6.2005

4

Dětská a dorostová péče - činnost v Ústeckém kraji v roce 2004

Children and Adolescents Care - Activity in Branch in the Ústecký Region in 2004

Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje o dětské a dorostové péči v Ústeckém kraji v roce 2004 obsahuje údaje o ambulantní péči z oblasti sítě zdravotnických zařízení, personálního zajištění, činnosti, dispenzarizovaných pacientů pro vybranou diagnózu a také základní ukazatele lůžkové péče nemocnic. Údaje jsou členěny dle druhu zdravotnického zařízení a dle území.

Summary

Information on health service activity in the branch of children and adolescents care in the Ústecký region in 2004 contains data about out-patient care from area of health service network, personnel capacity, activity, patients followed up for selected diagnoses and also basic indicators of in-patient care in hospitals. Data are presented by type of health establishment and by territory.

Ústecký krajský odbor Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR zpracoval informace o činnosti oboru praktický lékař pro děti a dorost v Ústeckém kraji. Data byla získána z ročních výkazů A (MZ) 1-01 a L (MZ) 1-02. Návratnost výkazů za rok 2004 činila 98,93 %.

Vznikem zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních, vchází v platnost nové kategorie zdravotnických pracovníků. Tyto kategorie již nejsou plně srovnatelné s kategoriemi předchozími. Do roku 2003 byla uváděna kategorie SZP (střední zdravotničtí pracovníci), nyní je to ZPBD (zdravotničtí pracovníci způsobilí k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné způsobilosti). Zde již nejsou například zahrnuti fyzioterapeuti.

Ambulantní péči o děti a dorost zajišťovalo 182,92 lékařů a 188,16 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (přepočtené počty včetně smluvních pracovníků) ve 186 zdravotnických zařízeních a pracovištích. V roce 2004 vykázalo činnost 175 samostatných ordinací praktického lékaře pro děti a dorost, 10 pracovišť specializované ambulantní péče v lůžkových zařízeních a 1 pracoviště specializované ambulantní péče v ostatních zařízeních. Počty lékařů a ZPBD jsou uváděny bez údajů jedné zpravodajské jednotky, která nedala k publikování dat souhlas.

V okrese Děčín působí nejvíce zdravotnických zařízení a pracovišť (33) a naopak nejméně v okrese Louny (20). Nejvyšší počet ošetření-vyšetření na 1 lékaře byl vykázán v okrese Ústí nad Labem (8 282,5) a v okrese Most byl tento počet nejnižší (5 984,1).

Všechny okresy Ústeckého kraje převyšují republikový průměr (960,0) v počtu registrovaných dětí a dorostu na 1 praktického lékaře pro děti a dorost, kdy krajský průměr činí 1 021,0.

V roce 2004 se ve statistickém zjišťování začal sledovat celkový počet léčených pacientů (tj. pacientů, kteří byli alespoň 1x za sledovaný rok ošetřeni-vyšetřeni). Prokazatelně nejvíce léčených pacientů bylo v okrese Děčín (27 902), kde počet ošetření na 1 léčeného pacienta byl 7,60. Nejméně léčených pacientů zaznamenal okres Louny (17 999). Zde připadlo 7,11 ošetření na 1 léčeného pacienta.

Z celkového počtu ošetření-vyšetření 1 273 798 Ústeckého kraje představují léčebná ošetření-vyšetření 75,52 % (ČR 76,16 %), preventivní 22,10 % (ČR 20,78 %) a v návštěvní službě 1,16 % (ČR 1,49 %). Počty ošetření-vyšetření jsou uváděny bez údajů jedné zpravodajské jednotky, která nedala k publikování dat souhlas.

V okrese Teplice bylo provedeno nejvíce jak léčebných ošetření-vyšetření 12,31 (ČR 8,42) tak i preventivních ošetření-vyšetření 13,09 (ČR 10,34) na 1 registrovaného kojence (0-11 měsíců).

Nedílnou součástí statistických zjišťování je sledování dispenzarizovaných onemocnění. V Ústeckém kraji bylo registrováno 44 097 dětí a 17 404 dorostu s dispenzarizovaným onemocněním. Zřetelný rozdíl v počtu těchto onemocnění na 1 000 registrovaných pacientů je mezi okresem Teplice (406,89) s nejvyšším a okresem Most (193,85) s nejnižším počtem dispenzarizovaných onemocnění u dětí. U dorostu je výrazný rozdíl mezi okresy Děčín (503,19) a Most (250,14). Nejpočetnější zastoupení měly „Nemoci nervové soustavy, nemoci oka očních adnex“ (83,7 dispenzarizovaných pacientů na 1 000 registrovaných pacientů) a „Nemoci dýchací soustavy“ (82,4 dispenzarizovaných pacientů na 1 000 registrovaných pacientů).

Jedním z důležitých ukazatelů, které se sledují při roční prohlídce dětí, je délka kojení. Během roku 2004 podstoupilo roční prohlídku 8 303 dětí. Z toho 24,89 % dětí bylo kojeno do 6 týdnů, 19,62 % tvoří skupina dětí kojených v délce trvání 6 týdnů až 2 měsíce, 22,09 % spadá do intervalu délky kojení 3 měsíce až 5 měsíců a děti kojené 6 měsíců a déle představují 28,82 %. Děti nekojené vůbec reprezentují 4,58 %.

Na Ústecký kraj v roce 2004 připadlo 177 115 registrovaných dětí a dorostu. Registrace se provádí v 5-ti věkových skupinách: 0-11 měsíců (4,78 %), 1-4 roky (18,25 %), 5-9 let (22,82 %), 10-14 let (28,93 %) a 15 let a více (25,22 %). Stejně jako v roce 2003 je nejsilnějším okresem co do počtu registrovaných dětí a dorostu okres Děčín (28 464) a okres Louny je okresem nejslabším (18 716).

V roce 2004 působilo v Ústeckém kraji 10 dětských lůžkových oddělení nemocnic, kde během roku hospitalizovali 30 648 pacientů.

Průměrný počet lůžek byl 586,33. Odbornou péči zabezpečovalo 73,02 lékařů, zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu (ZPBD) celkem 385,40 a 362,77 pouze u lůžka, 45,00 zdravotnických pracovníků nelékařů pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) u lůžka. Průměrný denní stav obsazených lůžek na 1 lékaře činil 6,0 (ČR 5,6) a na 1 ZPBD 1,2 (ČR 1,2). Na 100 lůžek připadlo 12,42 lékařů (ČR 11,88) a 65,54 ZPBD (ČR 59,51). Data jsou uváděna za dětská lůžková oddělení a novorozenecká pracoviště při dětských lůžkových odděleních. Ve všech deseti nemocnicích Ústeckého kraje jsou novorozenecká pracoviště. V Ústeckém kraji v roce 2004 nepůsobilo žádné samostatné novorozenecké oddělení.

Zpracovala: Radovana Jiskrová
ÚZIS ČR, Ústecký krajský odbor
Pařížská 227/20, 400 01 Ústí nad Labem
tel: 475 237 450
e-mail: oslej@uzis.cz, www.uzis.cz

**Personální zajištění a počet ošetření - vyšetření v ambulantní péči
dle druhu poskytované péče a dle území**

1/2

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾			Počet ošetření - vyšetření		
		lékařů	struktura lékařů v %	ZPBD ²⁾	celkem	struktura v %	na 1 lékaře
Ústecký kraj							
Praktický lékař pro děti a dorost	175	173,48	x	174,22	1 237 615	x	7 134,1
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	10	9,44	x	13,94	36 183	x	3 832,9
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	1	^	^	^	^	^	^
Celkem ³⁾	186	182,92	x	188,16	1 273 798	x	6 965,8
dle okresů							
Děčín	33	32,03	x	32,86	211 919	x	6 616,3
Chomutov	32	28,87	x	30,00	194 398	x	6 733,6
Litoměřice	27	25,26	x	19,50	183 585	x	7 282,4
Louny	20	19,30	x	19,50	128 039	x	6 634,1
Most	25	28,54	x	29,68	170 785	x	5 984,1
Teplice	28	26,42	x	30,31	198 716	x	7 521,4
Ústí nad Labem	21	22,50	x	26,31	186 356	x	8 282,5
Ústecký kraj	186	182,92	x	188,16	1 273 798	x	6 965,8

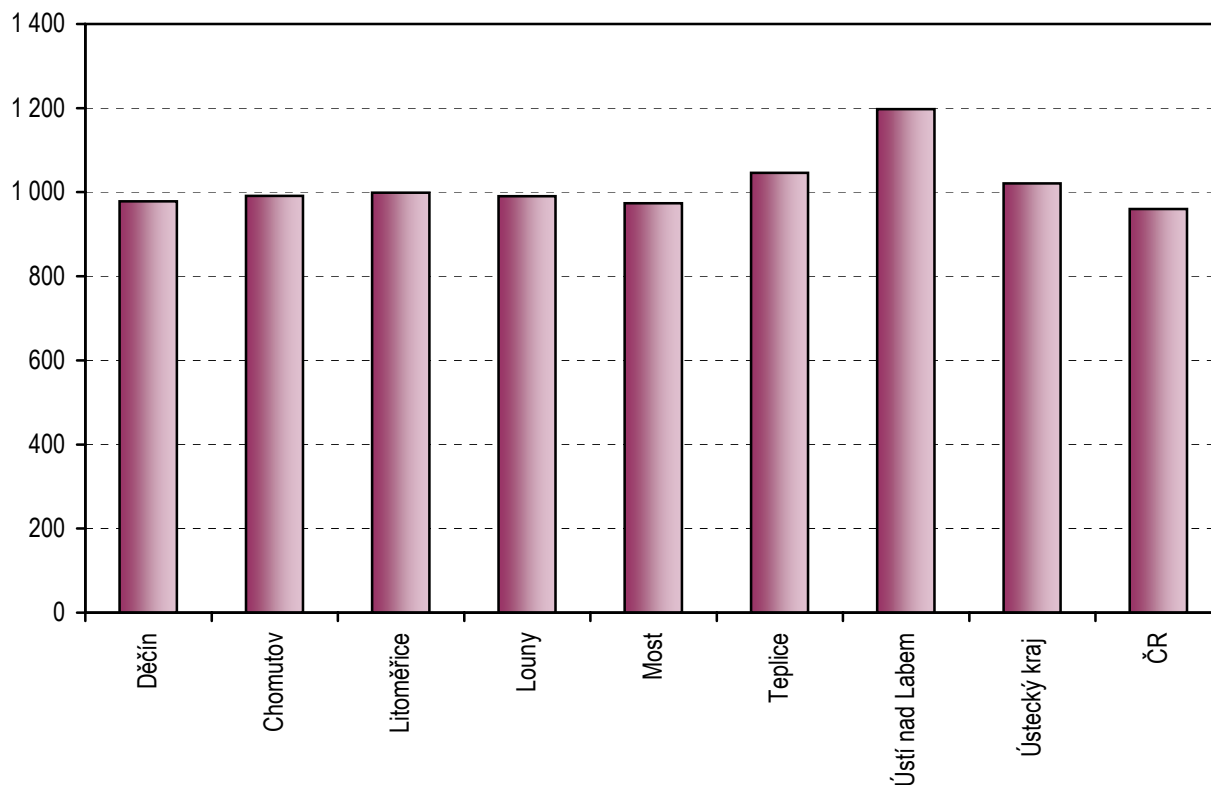
¹⁾ Součet úvazků, vč. smluvních

²⁾ ZPBD - zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu dle zákona č. 96/2004 Sb. o nelékařských povoláních § 5 - § 21

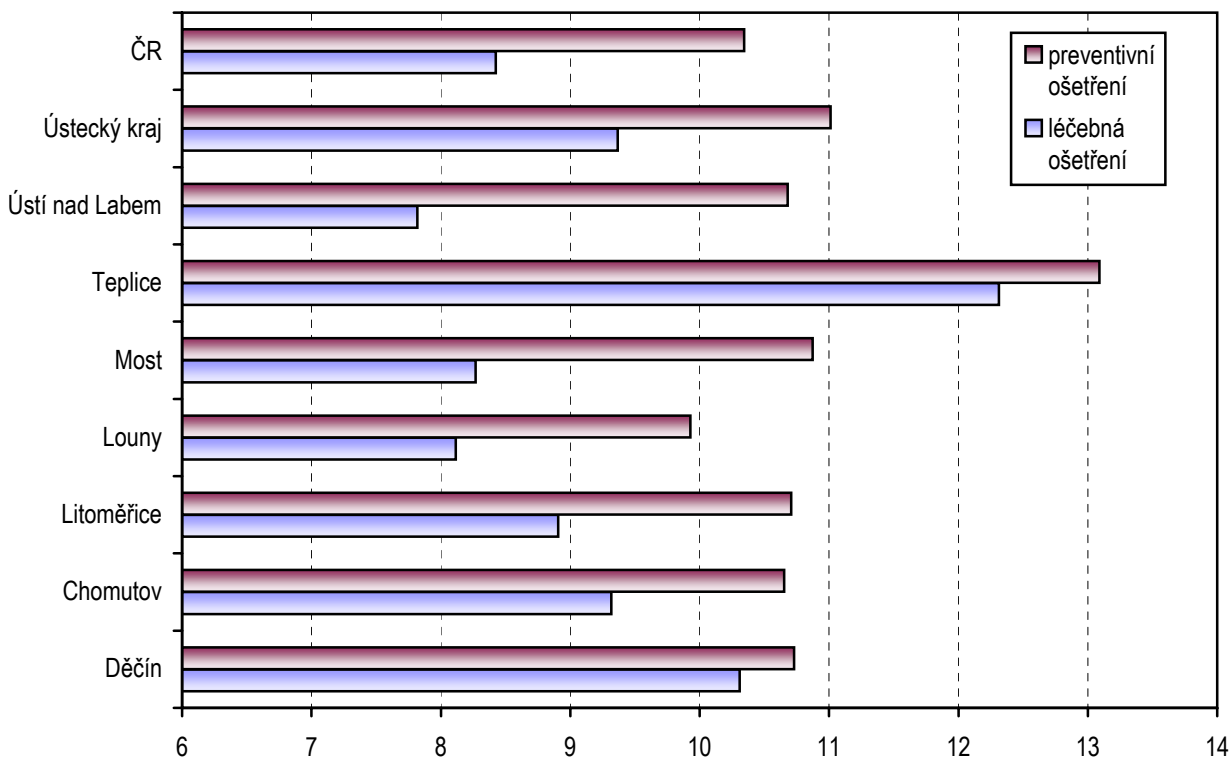
³⁾ Počty pracovníků a vyšetření úvaděny bez údajů jedné zpravodajské jednotky, která nedala souhlas s publikováním dat

⁴⁾ ^ - ke zveřejnění údajů nebyl dán souhlas

Počet registrovaných dětí a dorostu na 1 praktického lékaře pro děti a dorost



Průměrný počet ošetření kojenců (0-11 měsíců) na 1 registrovaného kojence

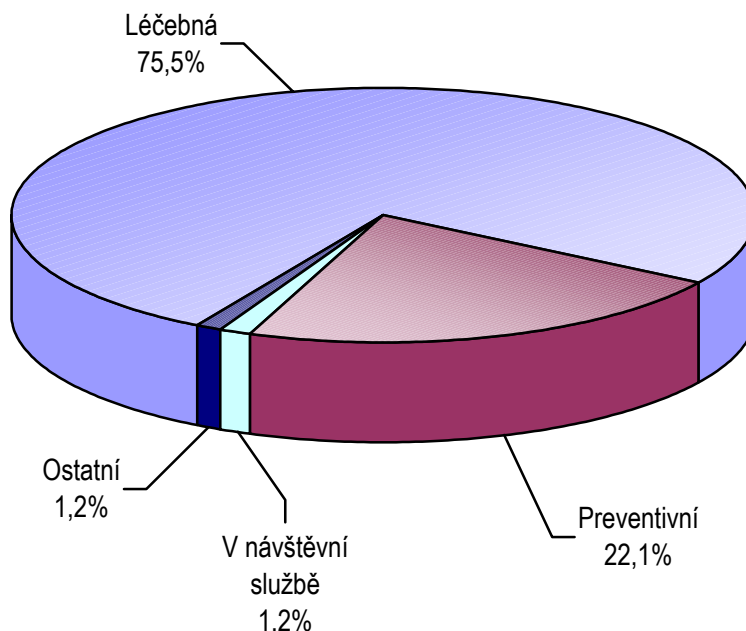


Struktura počtu ošetření - vyšetření dle druhu ošetření a dle území

Území, okres	Počet ošetření - vyšetření celkem	z toho ošetření - vyšetření (v %)			Počet léčených pacientů	Počet ošetření na 1 léčeného pacienta
		léčebná	preventivní	v návštěvní službě		
Děčín	211 919	78,19	19,71	1,89	27 902	7,60
Chomutov	194 398	77,02	21,23	0,70	25 822	7,53
Litoměřice ¹⁾	183 585	75,20	22,02	1,31	23 828	7,70
Louny	128 039	77,28	20,90	1,09	17 999	7,11
Most	170 785	72,61	22,29	1,07	26 175	6,52
Teplice	198 716	73,45	24,59	1,24	25 760	7,71
Ústí nad Labem	186 356	74,86	23,79	0,69	23 627	7,89
Ústecký kraj ¹⁾	1 273 798	75,52	22,10	1,16	171 113	7,44
ČR	14 963 540	76,16	20,78	1,49	2 079 090	7,20

¹⁾ Počty ošetření - vyšetření uváděny bez údajů dvou zpravodajských jednotek, které nedaly souhlas s publikováním dat

Struktura ošetření - vyšetření podle druhu

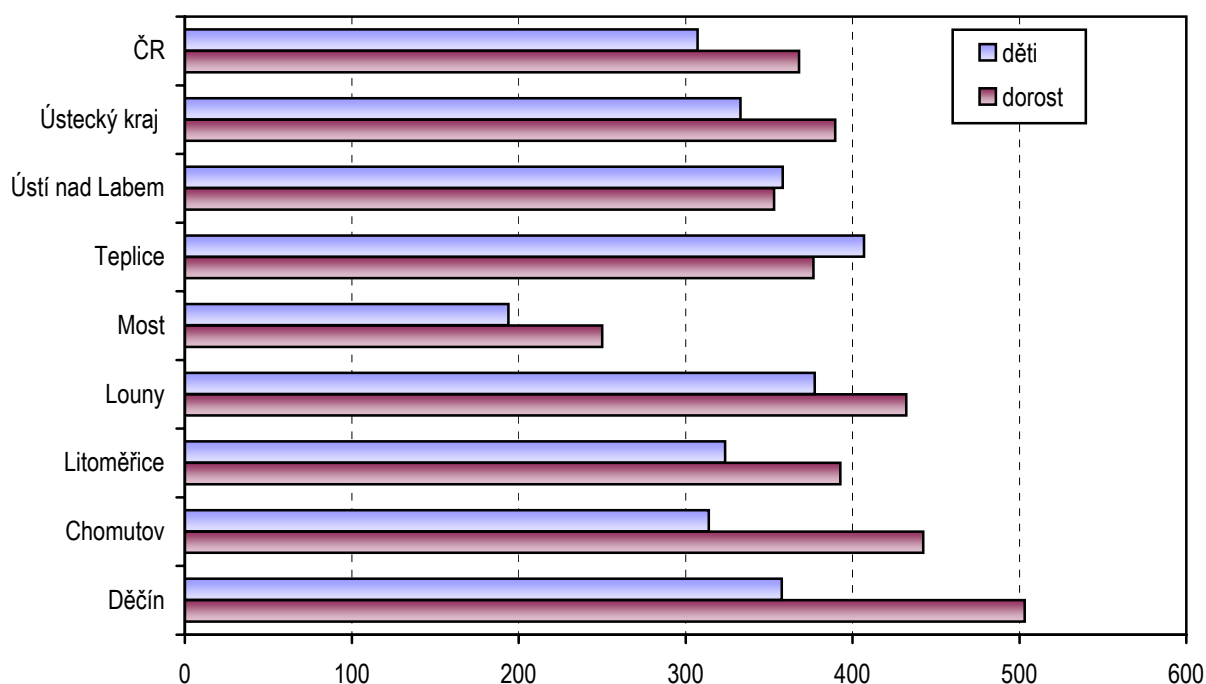


Dispenzarizovaní pacienti ¹⁾ pro vybranou diagnózu

Vybraná diagnóza MKN -10	Počet ¹⁾ dispenzarizovaných pacientů k 31.12.		
	celkem	z toho děti (v %)	na 1 tisíc registrovaných pacientů
A00-B99 Některé infekční a parazitární nemoci (vč. následků)	1 495	80,54	8,4
C00-D48 Novotvary	340	72,94	1,9
D50-D89 Nemoci krve a krve tvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	2 402	80,56	13,6
E00-E90 Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	4 541	67,39	25,6
F00-F99 Poruchy duševní a poruchy chování	3 990	71,53	22,5
G00-G99, H00-H59, H60-H95 Nemoci nervové soustavy, nemoci oka a očních adnex, nemoci ucha a bradavkového výběžku	14 822	68,60	83,7
I00-I99 Nemoci oběhové soustavy	1 924	58,84	10,9
J00-J99 Nemoci dýchací soustavy	14 601	74,32	82,4
K00-K93 Nemoci trávicí soustavy	1 518	66,86	8,6
L00-L99 Nemoci kůže a podkožního vaziva	5 701	76,07	32,2
M00-M99 Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	3 647	61,75	20,6
N00-N99 Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 909	73,26	16,4
Q00-Q89 Vrozené vady, deformace	3 611	80,56	20,4

¹⁾ Jeden pacient může být uveden i vícekrát pokud je sledován pro více diagnóz

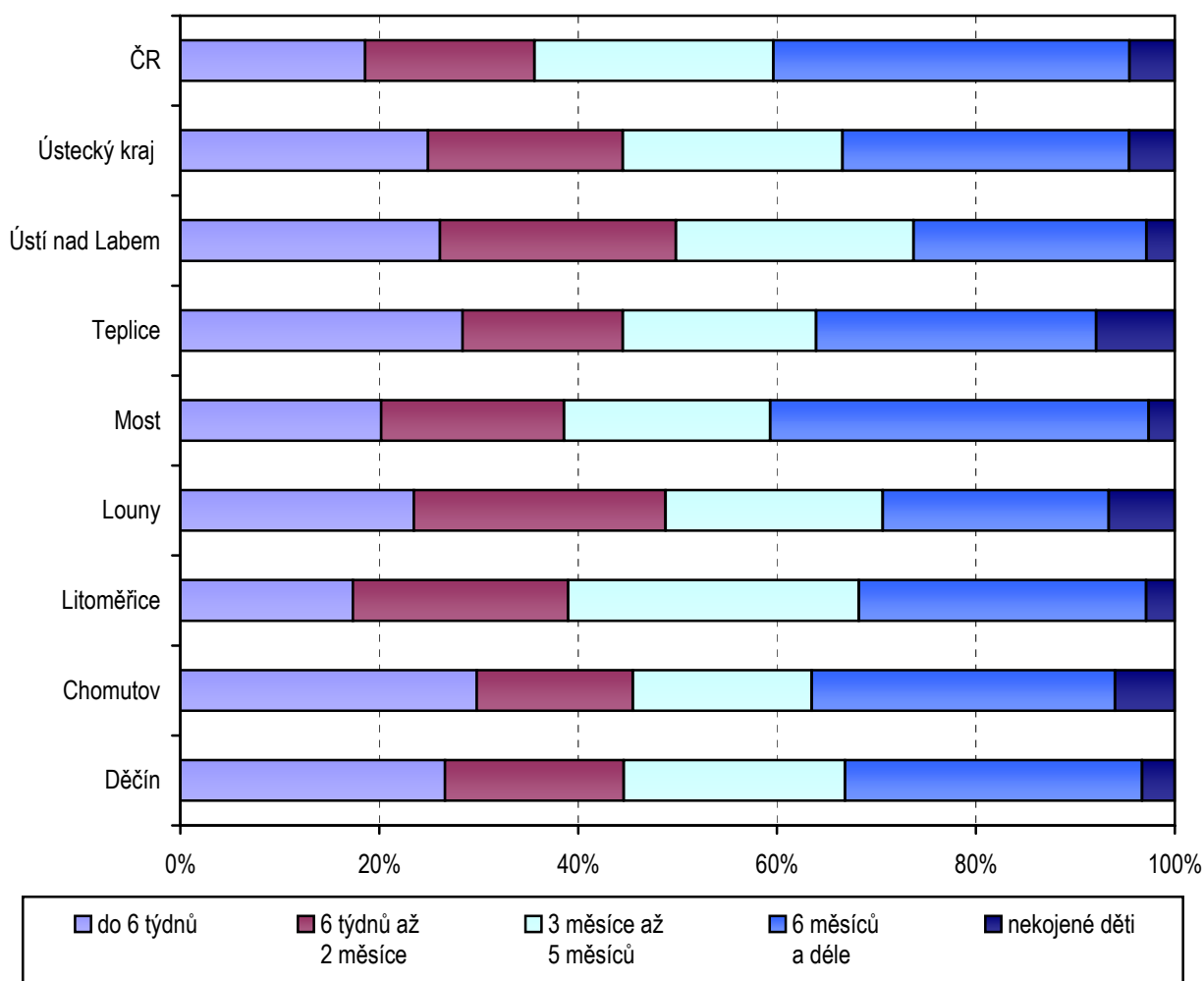
Dispenzarizovaní pacienti na 1 tisíc registrovaných pacientů dle věku



Struktura dětí dle délky kojení a dle území

Území, okres	Počet dětí při roční prohlídce					
	celkem	v tom (v %)				nekojené děti
		kojené děti				
		do 6 týdnů	6 týdnů až 2 měsíce	3 měsíce až 5 měsíců	6 měsíců a déle	
Děčín	1 312	26,60	17,99	22,26	29,88	3,28
Chomutov	1 279	29,79	15,72	17,98	30,49	6,02
Litoměřice	1 077	17,36	21,63	29,25	28,88	2,88
Louny	920	23,48	25,33	21,85	22,72	6,63
Most	1 099	20,20	18,38	20,75	38,03	2,64
Teplice	1 276	28,37	16,14	19,44	28,13	7,92
Ústí nad Labem	1 340	26,12	23,73	23,88	23,43	2,84
Ústecký kraj	8 303	24,89	19,62	22,09	28,82	4,58
ČR	92 588	18,59	17,04	24,00	35,80	4,56

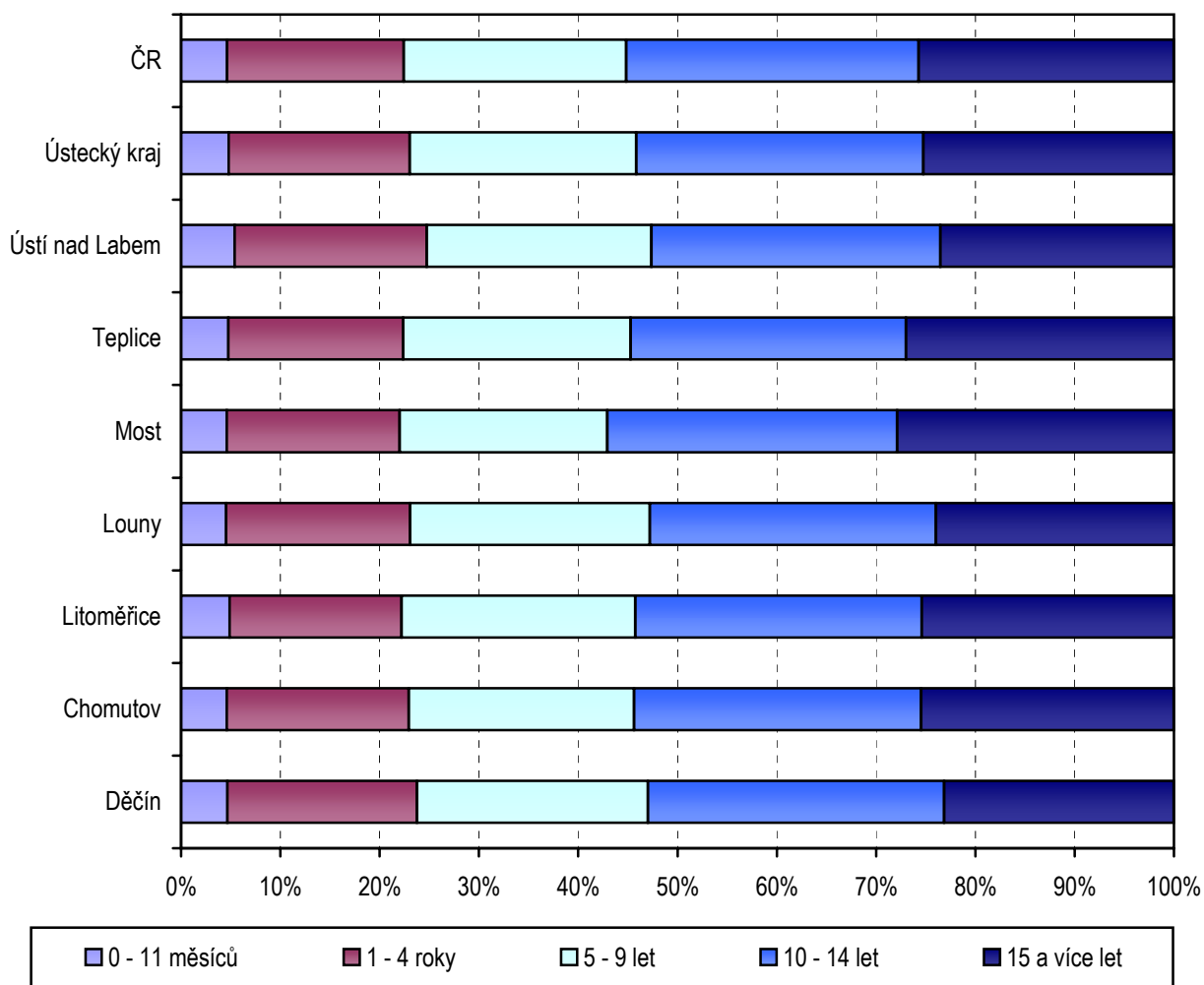
Struktura dětí při roční prohlídce dle délky kojení



Struktura registrovaných dětí a dorostu dle věkových skupin a dle území

Území, okres	Počet registrovaných dětí a dorostu					
	celkem	v tom ve věku (v %)				
		0 - 11 měsíců	1 - 4 roky	5 - 9 let	10 - 14 let	15 a více let
Děčín	28 464	4,67	19,09	23,26	29,85	23,13
Chomutov	27 251	4,60	18,35	22,69	28,92	25,44
Litoměřice	23 733	4,89	17,31	23,56	28,84	25,40
Louny	18 716	4,55	18,53	24,15	28,82	23,95
Most	25 906	4,59	17,43	20,91	29,22	27,85
Teplice	27 535	4,75	17,64	22,90	27,75	26,96
Ústí nad Labem	25 510	5,40	19,36	22,64	29,08	23,53
Ústecký kraj	177 115	4,78	18,25	22,82	28,93	25,22
ČR	2 066 049	4,63	17,79	22,43	29,44	25,70

Struktura registrovaných pacientů dle věku



Využívání lůžkového fondu dětských oddělení nemocnic a zatížení zdravotnických pracovníků

Ukazatel	Kraj	ČR
Počet oddělení	10	101
Počet pracovníků ¹⁾	866,19	6 865,82
lékaři	73,02	606,32
ZPBD ²⁾ celkem	385,40	3 038,01
sestry ²⁾ u lůžka	362,77	2 884,56
ZPOD ²⁾ u lůžka	45,00	336,93
Průměrný počet lůžek	586,33	5 209,25
Průměrný denní stav obsazených lůžek		
celkem	441,3	3 413,0
na 1 lékaře	6,0	5,6
na 1 sestru ²⁾ u lůžka	1,2	1,2
Počet lékařů na 100 lůžek	12,42	11,88
Počet ZPBD ²⁾ na 100 lůžek	65,54	59,51
Počet hospitalizovaných	30 648	261 553
Nemocniční letalita	1,6	0,8
Využití lůžek ve dnech	275,5	239,8
Průměrná ošetrovací doba	5,3	4,8
Prostoj lůžek ³⁾	1,6	2,2

¹⁾ Součet úvazků

²⁾ Zdravotničtí pracovníci dle zákona č. 96/2004 Sb.

ZPBD - zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu (§ 5 - § 21)

sestry - všeobecné sestry a porodní asistentky (§ 5 - § 6)

ZPOD - zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (§ 29 - § 42)

³⁾ Ve dnech na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu

Seznam nemocnic s lůžkovým dětským oddělením v kraji:

Nemocnice Děčín, p. o.

1. Zdravotní Rumburk, a. s. - Lužická nemocnice

Nemocnice Chomutov, p. o.

Nemocnice Kadaň, s. r. o.

Městská nemocnice v Litoměřicích

Podřipská NsP Roudnice nad Labem, s. r. o.

Nemocnice Žatec, o. p. s.

Nemocnice Most, p. o.

Nemocnice Teplice, p. o.

Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, s. r. o.