



# Informace ze zdravotnictví Moravskoslezského kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky  
České republiky

Ostrava  
21. 8. 2007

# 5

## Dětská a dorostová péče - činnost v Moravskoslezském kraji v roce 2006

*Children and Adolescents Care - Activity in Branch in the Moravskoslezský Region  
in 2006*

### Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje o dětské a dorostové péči v Moravskoslezském kraji v roce 2006 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 Moravskoslezský region in 2006 contains data about out-patient care, in particular, about 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.*

Ordinace praktického lékaře pro děti a dorost a ambulantní odborné dětské a dorostové ordinace ve všech zdravotnických zařízeních bez ohledu na zřizovatele vyplňují vždy za uplynulý kalendářní rok statistický výkaz A (MZ) 1-01, který byl součástí Programu statistických zjišťování v ČR na rok 2006. Formuláře výkazů a pokyny jsou vystaveny na internetu [www.uzis.cz](http://www.uzis.cz) [NZIS/Výkazy 2006]. Informace o činnosti lůžkových dětských oddělení nemocnic vychází ze zpracovaných údajů výkazu L (MZ) 1-02 o lůžkovém fondu zdravotnického zařízení a jeho využití. Návratnost výkazů A (MZ) 1-01 byla 99 %. Uvedené údaje jsou publikovány ze skutečného sběru dat.

Edice IZK o dětské a dorostové péči v předchozích letech jsou dostupné na internetových stránkách ústavu v části Rychlé informace.

Ambulantní péči o děti a dorost zabezpečovalo v kraji 264 pracovišť s 269,87 lékaři a 278,81 zdravotnickými pracovníky nelékaři s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu (v přepočteném počtu), včetně smluvních pracovníků, a z 96 % byla zabezpečována v samostatných ordinacích praktických lékařů pro děti a dorost.

Celkový počet ošetření - vyšetření (dále jen ošetření) opět mírně poklesl na 1 850 749 (ČR 14 589 711), úbytek činil 1,9 %. V roce 2006 se snížil počet ošetření na jednoho lékaře (v PP) na 6 858 (ČR 6 395) ošetření. Od krajského průměru se nejvíce odchytila, shodně jako v roce 2005, relace v okrese Nový Jičín, 7 395 ošetření na 1 lékaře.

Převážnou část tvořila ošetření léčebná 78,3 % (ČR 75,4 %), preventivní představovala 20,5 % (ČR 21,5 %), v návštěvní službě bylo provedeno v kraji pouze 0,8 % ošetření (ČR 1,4 %). Na jednoho léčeného pacienta připadlo 6,9 (ČR 6,8) ošetření.

Celkový pokles registrovaných pacientů činil v kraji 2,2 %. Největší pokles registrovaných se týkal dětí ve věku 10-14 let (6,4 %), důsledkem nízké porodnosti v devadesátých letech.

Délka kojení, která se zjišťuje při roční prohlídce dětí, je důležitým faktorem při hodnocení zdravotní péče o děti. Podíl zcela nekojených dětí, který činil 4,5 % v roce 2005, se v kraji zhoršil na 5,2 %. Každoročně stoupá počet dětí kojených šest měsíců a déle, v kraji činil 37,1 % (rok 2005: 32,3 %) dětí.

Počet dispenzarizovaných onemocnění u dětí zůstal téměř shodný s rokem 2005. V kraji bylo dispenzarizováno celkem 55 563 pacientů (0-14 let) pro vybraná onemocnění. Nejvíce dětí bylo dispenzarizováno pro nemoci dýchací soustavy 26 % z celku, absolutně 14 228 pacientů, následovaly nemoci nervové soustavy, nemoci oka a očních adnex, ucha a bradavkového výběžku 25 %, absolutně 13 822 pacientů.

Vzhledem k nízkým počtům dorostenců neuvádíme dispenzarizovaná onemocnění u dorostu podle jednotlivých diagnóz, z důvodu nespolehlivosti údajů.

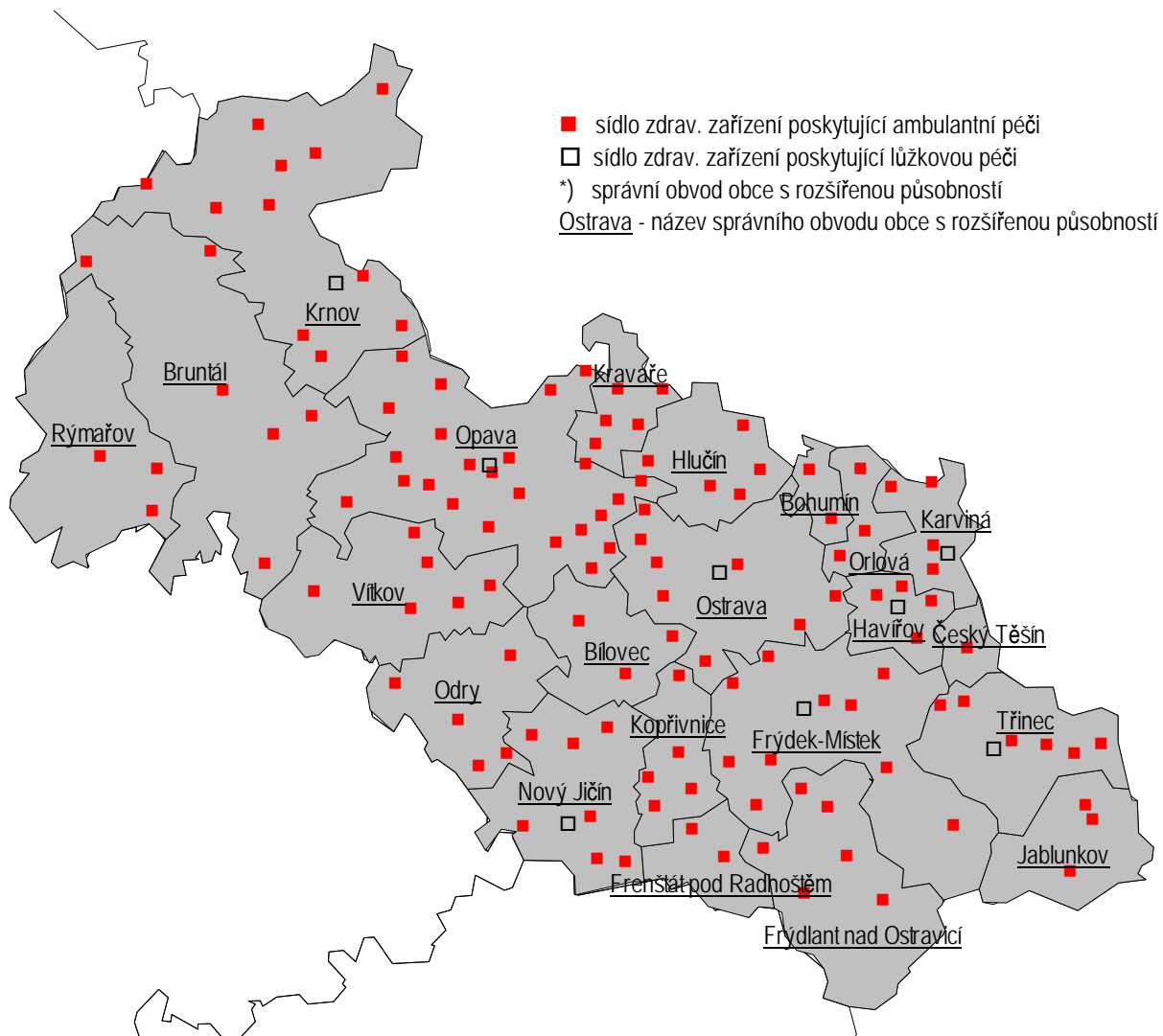
Mírný nárůst se projevil v počtu dětí a dorostu trpících různými projevy alergie. Počet alergiků v Moravskoslezském kraji stoupl proti roku 2005 o 4 %, absolutně na 33 607 sledovaných pacientů. V roce 2006 to bylo 128 (ČR 125) alergiků na 1 000 registrovaných pacientů ve věku 0-14 let (rok 2005: 121) a na registrované ve věku 15 a více let připadlo 140 (ČR 155) alergiků (rok 2005: 129).

Počet týraných a sexuálně zneužívaných dětí a dorostu se v kraji snížil, nejvíce u dětí o 29 %, absolutně na 52 dětí a 12 dorostu (ČR 371 dětí a 90 dorostu). Snížil se také počet dětí a dorostu vyrůstajících v dysfunkčních a afunkčních rodinách, absolutně 5 984 sledovaných pacientů (ČR 41 407), pokles v kraji činil 4 %.

Lůžkovou péči pro děti a dorost zabezpečovalo v kraji 10 nemocničních oddělení s 566 lůžky. Průměrná ošetrovací doba činila na dětských odděleních nemocnic kraje 4,4 dne (ČR 4,5). Využití lůžek ve dnech maximální lůžkové kapacity bylo v kraji 259,0 a bylo vyšší než využití v ČR 243,4 dne. Prostoje lůžek ve dnech na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu činil v průměru za kraj 1,6 dne (ČR 2,0). Péče o novorozence byla zajišťována v kraji jednak na novorozeneckém oddělení FNŠP v Ostravě (70 lůžek), dále na 9 pracovištích při dětských odděleních (179 lůžek započtených v dětském oboru) a 1 pracovišti při ženském oddělení.

ÚZIS ČR, Moravskoslezský krajský odbor  
17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava-Poruba  
tel.: 596 913 523  
e-mail: [kozlikova@uzis.cz](mailto:kozlikova@uzis.cz);  
<http://www.uzis.cz>

### Sít' zdravotnických zařízení poskytujících péči o děti a dorost dle ORP \*)



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

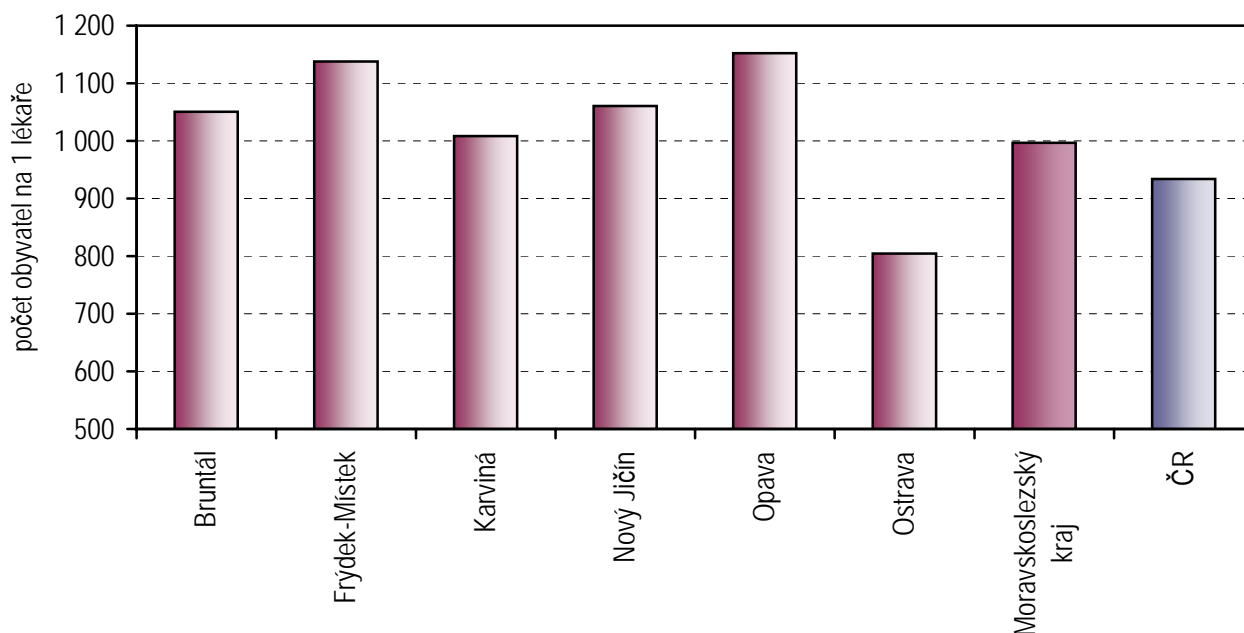
**Personální zajištění a počet ošetření v ambulantní péči podle druhu zdravotnického zařízení a podle území**

	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků <sup>1)</sup>			Počet ošetření - vyšetření		
		lékařů	skladba lékařů v %	ZPBD <sup>2)</sup>	celkem	skladba ošetření v %	na 1 lékaře
podle druhu zařízení							
Praktický lékař pro děti a dorost	254	248,79	92,2	248,88	1 774 356	95,9	7 131,9
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	9	20,08	7,4	29,93	75 405	4,1	3 755,2
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	1	1,00	0,4	-	988	0,1	988,0
Moravskoslezský kraj	264	269,87	100,0	278,81	1 850 749	100,0	6 857,9
podle okresu							
Bruntál	22	21,01	7,8	22,40	148 970	8,0	7 090,4
Frydek-Místek	43	43,64	16,2	43,91	290 177	15,7	6 649,3
Karviná	59	57,67	21,4	56,23	386 948	20,9	6 709,7
Nový Jičín	36	33,80	12,5	40,65	249 956	13,5	7 395,1
Opava	34	33,79	12,5	32,92	220 942	11,9	6 538,7
Ostrava	70	79,96	29,6	82,70	553 756	29,9	6 925,4
Moravskoslezský kraj	264	269,87	100,0	278,81	1 850 749	100,0	6 857,9
Česká republika	2 277	2 281,45	x	2 352,64	14 589 711	x	6 394,9

<sup>1)</sup> Součet úvazků včetně smluvních

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

**Počet obyvatel ve věku 0 - 19 let na 1 lékaře v oboru dětská a dorostová péče v roce 2006**

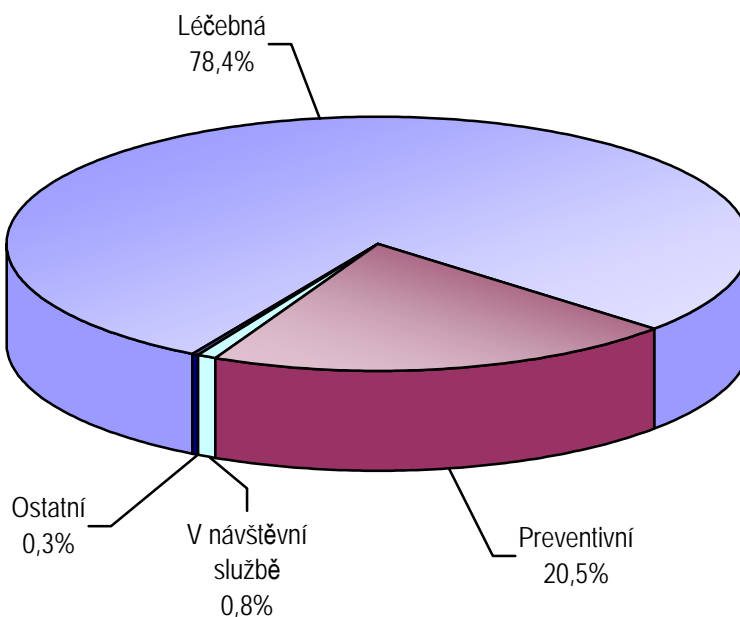


**Skladba počtu ošetření - vyšetření podle druhu ošetření a podle území**

Území, okres	Počet ošetření - vyšetření celkem	z toho ošetření - vyšetření (v %)			Počet léčených pacientů <sup>1)</sup>	Počet ošetření na 1 léčeného pacienta
		léčebná	preventivní	v návštěvní službě		
Bruntál	148 970	77,5	21,3	1,0	20 597	7,2
Frydek-Místek	290 177	78,6	20,1	0,8	46 490	6,2
Karviná	386 948	76,4	21,8	0,9	53 341	7,3
Nový Jičín	249 956	78,3	20,4	1,2	33 824	7,4
Opava	220 942	76,9	22,1	0,8	35 187	6,3
Ostrava	553 756	80,3	19,0	0,5	78 548	7,0
Moravskoslezský kraj	1 850 749	78,3	20,5	0,8	267 987	6,9
ČR	14 589 711	75,4	21,5	1,4	2 149 089	6,8

1) Počet léčených pacientů je celkový počet pacientů, kteří byli alespoň jedenkrát za sledovaný rok ošetřeni (tj. každý pacient je započten pouze jedenkrát).

**Skladba ošetření podle druhu ošetření v oboru dětská a dorostová péče v roce 2006**

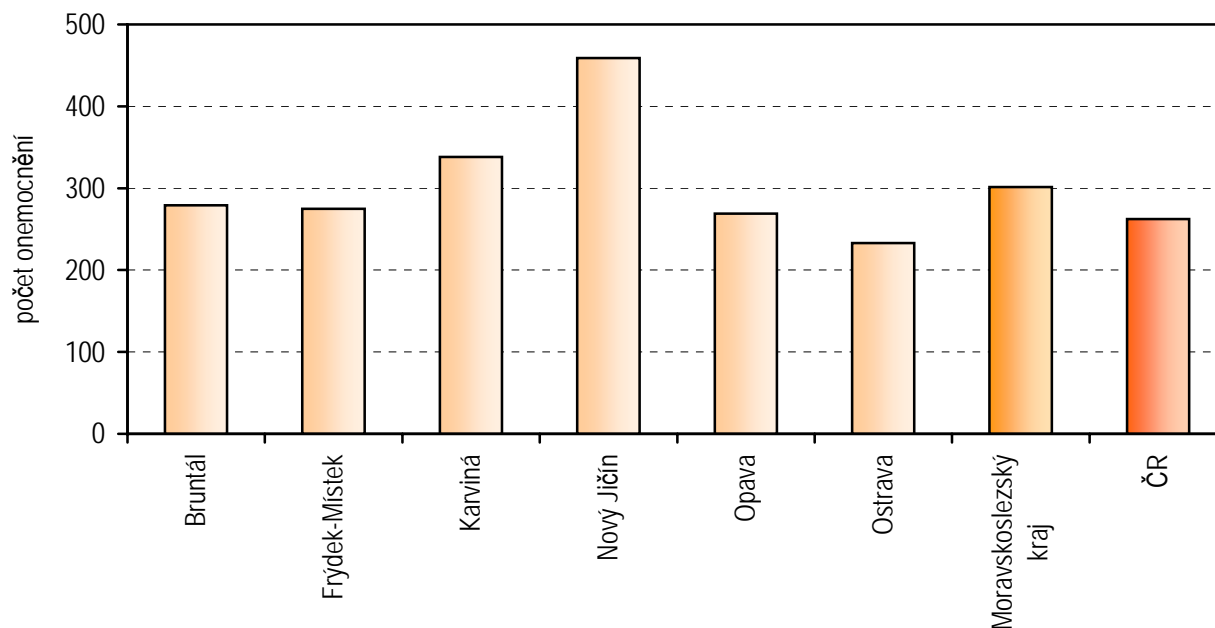


## Dispenzarizovaná onemocnění u dětí

Kapitola (MKN -10)	Počet <sup>1)</sup> dispenzarizovaných pacientů k 31.12.		
	děti (0-14 let)	z toho pacienti s postižením	na 1 tisíc dětí (0-14 let)
I. Některé infekční a parazitární nemoci (vč. následků)	1 780	56	9,7
II. Novotvary	223	49	1,2
III. Nemoci krve a krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	1 276	59	7,0
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	3 573	180	19,5
V. Poruchy duševní a poruchy chování	2 389	495	13,0
VI. - VIII. Nemoci nervové soustavy, nemoci oka a očních adnex, nemoci ucha a bradavkového výběžku	13 822	1 026	75,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	1 102	54	6,0
X. Nemoci dýchací soustavy	14 228	537	77,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 252	80	6,8
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	5 693	329	31,0
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	3 498	246	19,1
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	3 705	177	20,2
XVII. Vrozené vady, deformace	3 022	346	16,5
Celkem	55 563	3 634	303,0

<sup>1)</sup> Jeden pacient může být uveden i vícekrát, pokud je sledován pro více diagnóz.

### Počet dispenzarizovaných onemocnění v přepočtu na 1 tisíc registrovaných pacientů v dětské a dorostové péči v okresech, kraji a ČR \*)



\*) Dispenzarizovaná onemocnění u dětí (0-14 let)

## Využívání lůžkového fondu dětských oddělení nemocnic a zatížení zdravotnických pracovníků

Ukazatel	Kraj	ČR
Počet oddělení	10	97
Počet pracovníků <sup>1)</sup>		
lékaři	66,75	614,23
ZPBD <sup>2)</sup> celkem	349,07	2 972,33
sestry <sup>2)</sup> u lůžka	331,07	2 833,77
ZPOD <sup>2)</sup>	57,75	350,12
Průměrný počet lůžek	566,00	4 956,76
Průměrný denní stav obsazených lůžek		
celkem	401,7	3 305,9
na 1 lékaře	6,0	5,4
na 1 sestru <sup>2)</sup> u lůžka	1,2	1,2
Počet lékařů na 100 lůžek	11,79	12,38
Počet ZPBD <sup>2)</sup> na 100 lůžek	61,67	59,91
Počet hospitalizovaných	33 552	265 576
Nemocniční letalita (v promilích)	0,5	0,8
Využití lůžek ve dnech	259,0	243,4
Průměrná ošetrovací doba ve dnech	4,4	4,5
Prostoj lůžek <sup>3)</sup>	1,6	2,0

<sup>1)</sup> Součet úvazků

<sup>2)</sup> 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)

<sup>3)</sup> Ve dnech na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu

Seznam nemocnic s lůžkovým dětským oddělením v kraji:

Nemocnice Krnov, p.o.

Nemocnice ve Frýdku-Místku, p.o.

Nemocnice Třinec, p.o.

Nemocnice s poliklinikou Karviná-Ráj, p.o.

Nemocnice s poliklinikou Havířov, p.o.

Nemocnice spoliklinikou Nový Jičín, p.o.

Slezská nemocnice v Opavě, p.o.

Městská nemocnice Ostrava

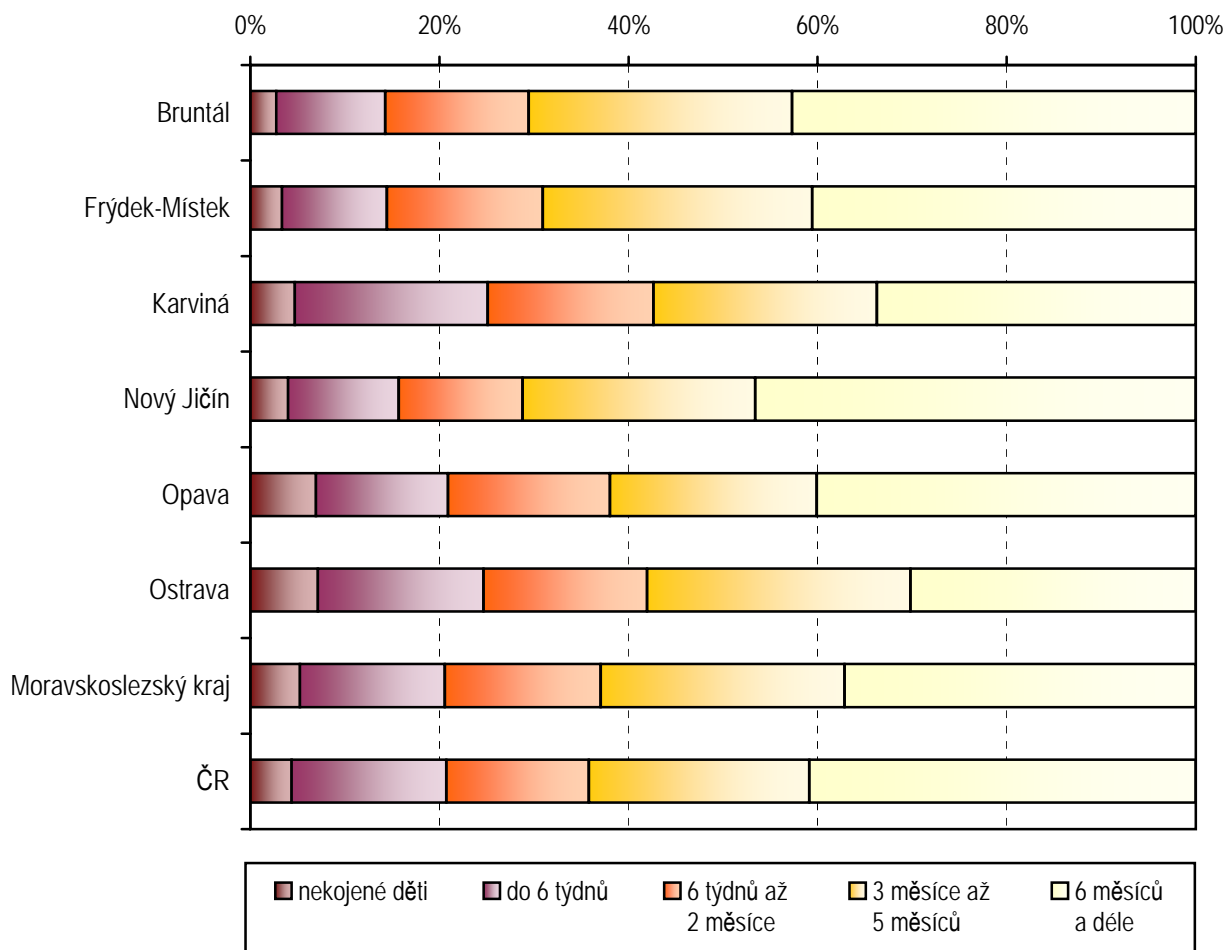
Fakultní nemocnice s poliklinikou Ostrava

Vítkovická nemocnice a.s. Ostrava

Seznam nemocnic se samostatným lůžkovým novorozeneckým oddělením v kraji:

Fakultní nemocnice s poliklinikou Ostrava

### Skladba dětí podle délky kojení (při roční prohlídce) v okresech, kraji a ČR v roce 2006



### Vývoj podílu dětí kojených déle než 6 měsíců

