



# Informace ze zdravotnictví Plzeňského kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky  
České republiky

Plzeň  
25.9.2003

4

## Činnost oboru dětského a dorostového v ambulantní a lůžkové péči v roce 2002

Podkladem pro zpracování dat o činnosti oboru dětského a dorostového je výkaz A (MZ) 1-01 za rok 2002. Podkladem pro zpracování dat o lůžkové péči je výkaz L (MZ) 1-02 za rok 2002. Oba výkazy byly součástí Programu statistických zjišťování ministerstva zdravotnictví za rok 2002. Výkaz A (MZ) 1-01 vyplňuje každá ambulantní ordinace praktického lékaře pro děti a dorost a ambulantní odborné dětské a dorostové ordinace včetně ambulantních částí lůžkových zařízení státních i nestátních všech rezortů (v Plzeňském kraji je to rezort zdravotnictví, obrany a dopravy). Ze 129 ambulancí dvě ukončily činnost během roku a jedna ambulance nezačala činnost, návratnost výkazu byla 97,7 %.

### Ambulantní péče o děti a dorost

Ambulantní péči o děti a dorost celkem zabezpečovalo 115,23 lékařů a 137,39 středních zdravotnických pracovníků (přepočtený počet včetně smluvních pracovníků) v 126 zařízeních. Praktických lékařů z toho bylo 110,71. Dětských a dorostových lékařů (včetně pediatrik specialistiků) provedli celkem 805 873 ošetření-vyšetření. Převážnou část tvořila ošetření léčebná (75 %), dále následovala ošetření preventivní (21 %), placená vyšetření na vyžádání např. pro úřady, do táborů, do ciziny, nepovinná očkování (1,5 %) v návštěvní službě (1,9 %), branců (0,4 %) a vyšetření posudková pro dorost (0,2 %). V průměru na 1 praktického lékaře pro děti a dorost připadalo 6 958,3 ošetření-vyšetření ročně, nejvíce ošetření na jednoho lékaře bylo provedeno v okrese Domažlice (7 699,7), nejméně v okrese Klatovy (6 500,4). Nejvíce registrovaných pacientů na 1 lékaře bylo zaznamenáno v tachovském okrese (1 088,3), krajský průměr byl 995,1 pacientů na 1 praktického lékaře pro děti a dorost.

Na 1 osobu (0-19letou) připadalo v průměru za rok 6,5 ošetření-vyšetření.

Při roční prohlídce dítěte lékaři zjišťují, jak dlouho bylo dítě kojeno. Ve sledovaném roce, ve kterém bylo při roční prohlídce prohlédnuto 4 753 dětí, bylo zjištěno, že 22,4 % dětí bylo kojeno do 6 týdnů jejich věku a téměř 72,3 % z kojovaných dětí bylo kojeno déle jak 6 týdnů. Ukázalo se, že 5,2 % dětí nebylo kojeno vůbec.

Z celkového počtu 4 784 živě narozených dětí v Plzeňském kraji představovaly děti s nízkou porodní hmotností (NPH) 5,4 %.

Na 1 000 dětí (osob ve věku 0-14 let) Plzeňského kraje bylo 295,1 dispenzarizovaných onemocnění a vad. Nejvyšší dispenzarizaci dětí vykazoval okres Rokycany (362,3) a nejnižší okres Tachov (234,1). Nejvýrazněji se na dispenzarizaci podílely nemoci dýchací soustavy (75,3 onemocnění na 1 000 dětí, z toho astma 22,5 onemocnění na 1 000 dětí). Dalšími v řadě jsou nemoci nervové soustavy a smyslových orgánů (65,3 onemocnění na 1 000 dětí), z nichž velké zastoupení měly poruchy vidění, slabozrakost, slepota ( 42,1 onemocnění na 1 000 dětí). Na 1 000 dětí připadalo 118,3 dětí s alergickým onemocněním.

Na 1 000 osob dorostového věku (15-19 let) připadalo 272,2 dispenzarizovaných onemocnění a vad. Nejvyšší podíl na dispenzarizaci dorostu vykazoval okres Klatovy (349,9), nejnižší okres Tachov (237). Nejčastější příčinou dispenzarizace byly nemoci nervové soustavy a smyslových orgánů (79,2 onemocnění na 1 000 osob dorostového věku), z toho nejvíce poruchy vidění, slabozrakost, slepota (48,3 onemocnění na 1 000 osob dorostového věku). Na dalším místě byly u dorostu nemoci dýchací soustavy (50,7 onemocnění na 1 000 osob dorostového věku, z toho astma představovalo 17,2 onemocnění na 1 000 osob dorostového věku). Dále pak byly zaznamenány nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (28,9 onemocnění). Na 1 000 osob dorostového věku připadlo 120 osob s alergickým onemocněním.

### **Činnost lůžkových oddělení nemocnic**

Péči na lůžkovém dětském oddělení zabezpečovalo 30,69 lékařů (přepočtený počet). Na jednoho lékaře připadalo 4,4 obsazených lůžek/den. Celkový počet hospitalizovaných činil 9 331 a průměrná ošetrovací doba trvala 5,3 dnů. Průměrný počet lůžek byl 252,4 a využití ve dnech vypočítáno na 196,0 dnů.

Vypracovala: Jaroslava Kerestešová

### Činnost oboru dětského a dorostového - praktičtí lékaři

Území	Lékaři	SZP	Počet ošetření-vyšetření na			Registrovaní pacienti na 1 lékaře <sup>1)</sup>
	včetně smluvních pracovníků		1 lékaře <sup>1)</sup>	1 obyvatele 0-19 let	1 registr. pacienta	
Domažlice	11,30	12,70	7 699,65	6,61	7,18	1 071,68
Klatovy	20,01	21,31	6 500,40	6,82	6,92	938,98
Plzeň - město	32,65	32,60	6 805,45	6,95	6,88	989,49
Plzeň - jih	12,30	14,40	7 006,34	5,81	6,57	1 066,34
Plzeň - sever	15,10	16,40	7 041,06	6,38	7,65	919,80
Rokycany	9,25	9,75	7 225,84	6,78	7,46	968,97
Tachov	10,10	11,00	7 103,07	5,65	6,53	1 088,32
Plzeňský kraj	110,71	118,16	6 958,31	6,51	6,99	995,09

<sup>1)</sup> přepočtený počet, včetně smluvních pracovníků

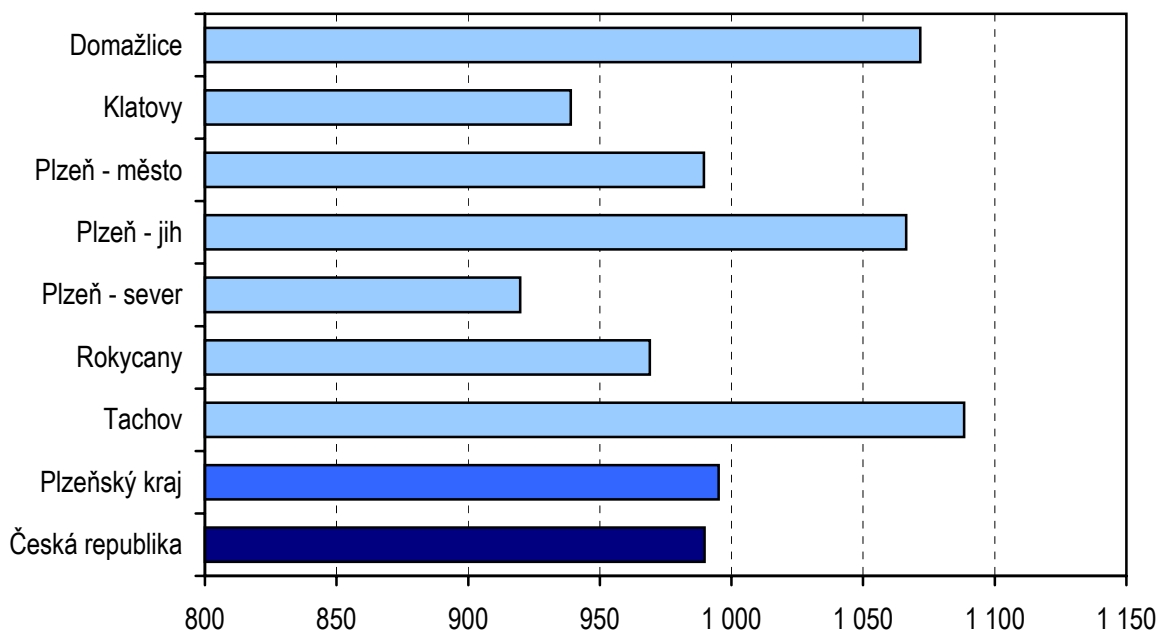
### Počet ošetření-vyšetření v oboru dětském a dorostovém u praktických lékařů

Území	Počet ošetření-vyšetření					
	celkem	z toho				
		léčebná	preventivní	branců	posudková - dorost	v návštěvní službě
Domažlice	87 006	65 394	19 210	365	107	1 930
Klatovy	130 073	99 085	25 747	506	17	3 918
Plzeň - město	222 198	167 025	50 744	960	730	2 641
Plzeň - jih	86 178	63 601	20 804	289	57	1 427
Plzeň - sever	106 320	83 752	19 070	250	149	3 099
Rokycany	66 839	53 061	11 609	262	187	1 720
Tachov	71 741	50 115	19 630	192	198	738
Plzeňský kraj	770 355	582 033	166 814	2 824	1 445	15 473

### Počet registrovaných dětí a dorostu u praktických lékařů

Území	Počet registrovaných dětí a dorostu podle věkové skupiny					
	celkem	z toho ve věku				
		0 - 11 měsíců	1 - 4 roky	5 - 9 let	10 - 14 let	15 let a více
Domažlice	12 110	531	2 098	2 849	4 127	2 505
Klatovy	18 789	1 127	2 913	4 114	5 890	4 745
Plzeň - město	32 307	1 633	5 675	7 730	9 108	8 161
Plzeň - jih	13 116	561	2 247	3 250	4 006	3 052
Plzeň - sever	13 889	547	2 337	3 589	4 483	2 933
Rokycany	8 963	375	1 468	2 261	2 579	2 280
Tachov	10 992	442	1 909	2 812	3 516	2 313
Plzeňský kraj	110 166	5 216	18 647	26 605	33 709	25 989

**Počet registrovaných pacientů (ve věku 0-19 let)  
na jednoho praktického lékaře pro děti a dorost  
v roce 2002 v Plzeňském kraji**



**Počet sledovaných dětských pacientů v oboru dětském a dorostovém  
u praktických lékařů**

Území	Alergici		Z dysfunkčních a afunkčních rodin		Týraní a sexuálně zneužívání		Dorost se změněnou pracovní schopností
	děti	dorost	děti	dorost	děti	dorost	
Domažlice	911	394	84	16	-	-	18
Klatovy	1 686	846	228	79	2	3	16
Plzeň - město	3 049	1 587	406	83	2	1	81
Plzeň - jih	1 167	311	137	17	1	1	14
Plzeň - sever	907	325	123	23	4	-	23
Rokycany	1 195	307	69	19	5	1	18
Tachov	969	405	146	63	-	2	11
Plzeňský kraj	9 884	4 175	1 193	300	14	8	181

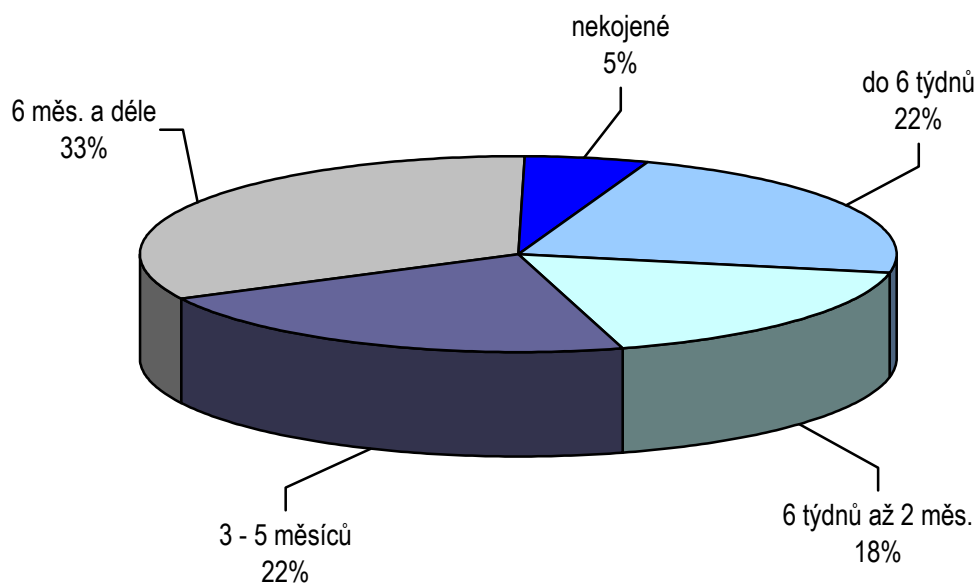
## Počet sledovaných dětí u praktických lékařů - doplňující údaje

Území	Živě narozené děti		Kojené				Nekojené	Zemřelé děti	
	celkem	z toho s NPH <sup>1)</sup>	do 6 týdnů	6 týdnů až 2 měs.	3 - 5 měsíců	6 měs. a déle		0 leté <sup>2)</sup>	1-14 leté
Domažlice	534	26	193	89	99	119	44	-	-
Klatovy	795	49	231	153	151	207	29	1	2
Plzeň - město	1 598	75	211	241	385	673	44	-	4
Plzeň - jih	499	28	110	86	105	169	32	-	2
Plzeň - sever	530	30	91	107	116	200	37	1	2
Rokycany	371	26	98	73	69	69	36	-	1
Tachov	457	23	132	91	111	125	27	2	1
Plzeňský kraj	4 784	257	1 066	840	1 036	1 562	249	4	12

<sup>1)</sup> NPH - nízká porodní hmotnost - tj. hmotnost menší než 2500 g

<sup>2)</sup> Ve věku od narození do posledního dne před 1. narozeninami

## Počet kojených a nekojených dětí v procentech

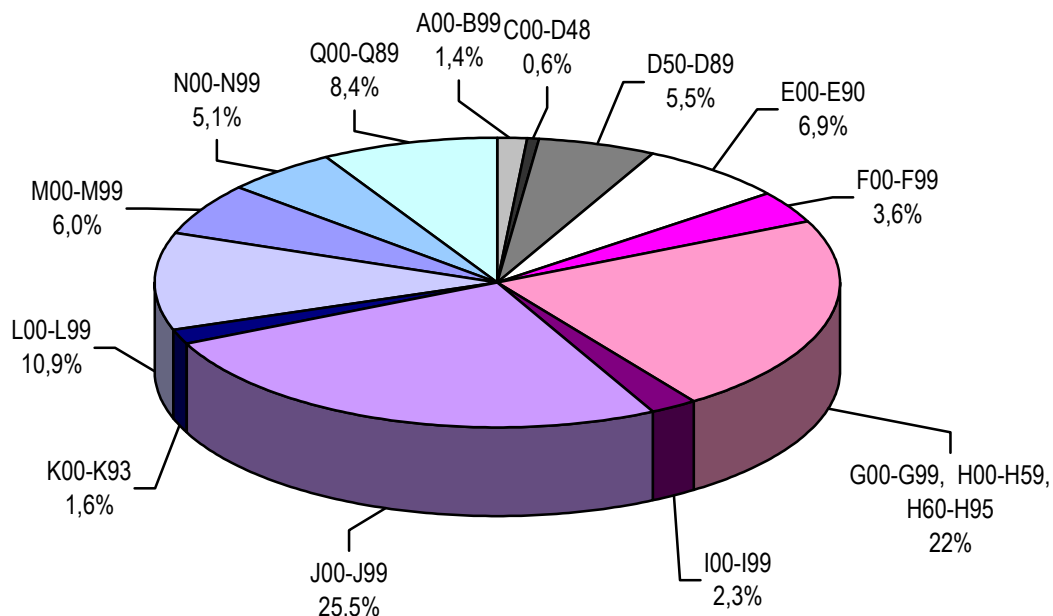


## Dispenzarizovaná onemocnění a vady u dětí a dorostu v roce 2002

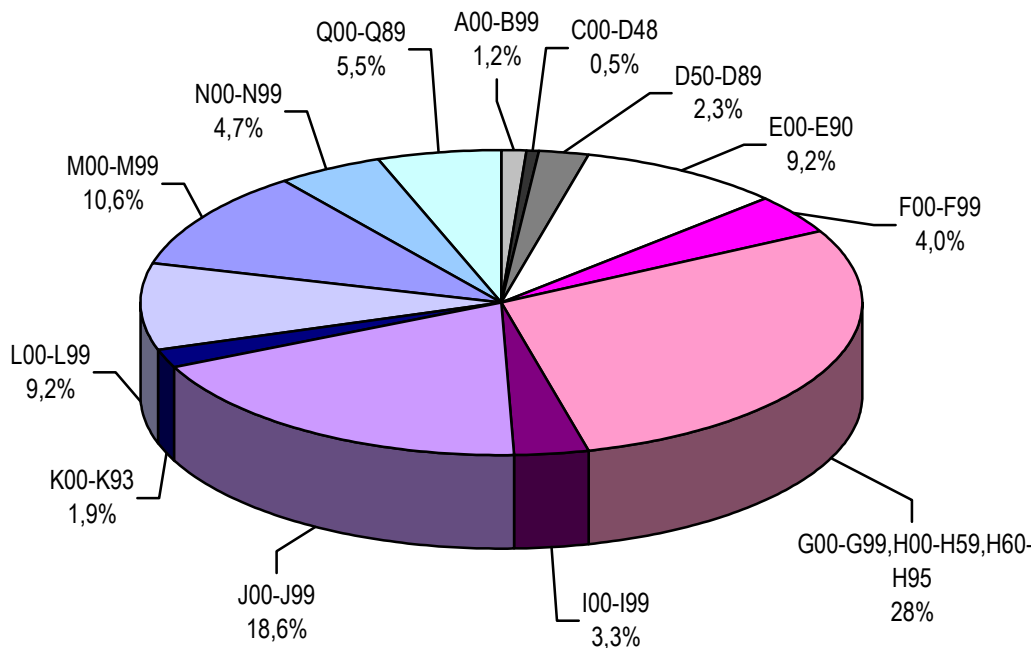
MKN-10	Název diagnózy	Děti	Dorost	Děti a	Děti	Dorost	Děti
		(0-14 let)	(15-19 let)	dorost celkem	(0-14 let)	(15-19 let)	a dorost celkem
		absolutně			na 1 000 osob <sup>3)</sup>		
A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci (včetně následků)	352	109	461	4,21	3,14	3,90
C00-D48	II. Novotvary	137	43	180	1,64	1,24	1,52
D50-D89	III. Nemoci krve a krvevorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunologie	1 367	216	1 583	16,37	6,22	13,39
E00-E90	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 697	875	2 572	20,32	25,19	21,75
F00-F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	895	375	1 270	10,72	10,80	10,74
G00-G99, H00-H59, H60-H95	VI., VII., VIII. Nemoci nervové soustavy, nemoci oka a očních adnex, nemoci ucha	5 456	2 751	8 207	65,33	79,20	69,40
I00-I99	IX. Nemoci oběhové soustavy	567	317	884	6,79	9,13	7,48
J00-J99	X. Nemoci dýchací soustavy	6 288	1 762	8 050	75,29	50,73	68,07
K00-K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	395	179	574	4,73	5,15	4,85
L00-L99	XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	2 679	872	3 551	32,08	25,10	30,03
M00-M99	XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 489	1 004	2 493	17,83	28,90	21,08
N00-N99	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 264	443	1 707	15,13	12,75	14,44
Q00-Q89	XVII. Vrozené vady, deformace	2 060	518	2 578	24,67	14,91	21,80
Celkem		24 646	9 464	34 110	295,11	272,46	288,45

<sup>3)</sup> Příslušné věkové kategorie

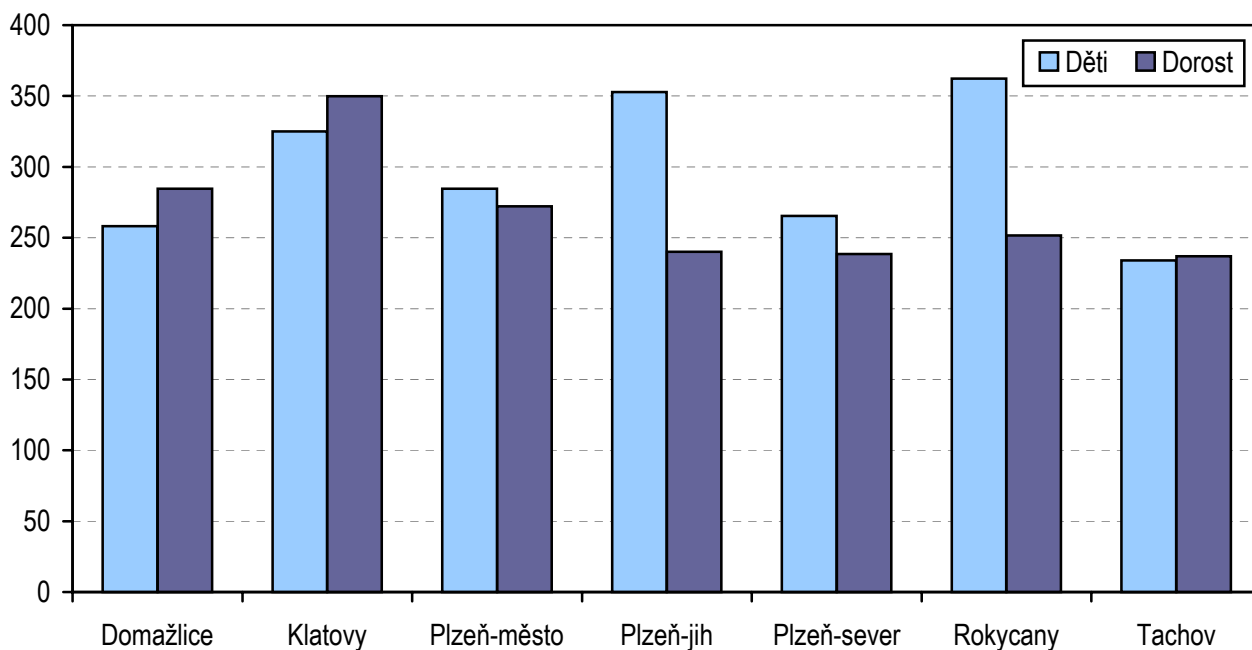
**Dispenzarizovaná onemocnění a vady na 1000 dětí  
(0-14let) podle diagnózy v roce 2002**



**Dispenzarizovaná onemocnění a vady na 1000 dorostu  
(15-19 let) podle diagnózy v roce 2002**



**Dispenzarizovaná onemocnění a vady u dětí a dorostu  
v okresech Plzeňského kraje v roce 2002 <sup>1)</sup>**



<sup>1)</sup> U dětí přepočteno na 1000 dětí, u dorostu přepočteno na 1000 dorostu

**Vývoj zjištěných onemocnění a vad na 1 000 dětí  
v letech 1993 - 2002**

