



Informace ze zdravotnictví Hlavního města Prahy

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Hlavní město Praha
2. 8. 2007

3

Gynekologická péče - činnost v Hlavním městě Praze v roce 2006

Gynaecologic Care - Activity in Branch in the Region Praha in 2006

Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje o činnosti oboru gynekologie v Hlavním městě Praze v roce 2006 obsahuje údaje o ambulantní péči v členění podle druhu zdravotnického zařízení a podle území z oblasti personálního zajištění, činnosti oboru a o dispenzarizovaných pacientkách pro vybrané diagnózy. Je doplněna také základními ukazateli lůžkové péče ženských oddělení nemocnic.

Summary

Information on health care activity in the branch of gynaecology in the region Praha in 2006 contains data about out-patient care by type of establishment and by districts of the region, data about personnel capacity, gynaecological activity and about patients followed up for selected diagnoses. It is supplemented by basic indicators on in-patient care in hospital gynaecology departments.

Podkladem pro zpracování údajů o činnosti oboru gynekologie je roční výkaz A (MZ) 1-01 pro ambulantní gynekologické ordinace (oddělení, pracoviště), výkaz L (MZ) 1-02 o lůžkovém fondu a jeho využití a výkaz L (MZ) 3-01 pro ženská oddělení nemocnic za rok 2006. Výkazy jsou součástí Programu statistických zjišťování ministerstva zdravotnictví za analyzovaný rok. Formuláře výkazů a pokyny jsou vystaveny na internetu www.uzis.cz (NZIS/Výkazy 2006).

Výkaz A (MZ) 1-01 vyplňuje samostatně každá ambulantní gynekologická ordinace (oddělení, pracoviště) včetně ambulantních částí nemocnic ve všech zdravotnických zařízeních bez ohledu na jejich zřizovatele. Jeho návratnost v roce 2006 byla 97,2 %. Údaje uváděné v tabulkách jsou jen za zařízení, která odevzdala výkaz. Roční výkaz o činnosti ženských oddělení nemocnic L (MZ) 3-01 vyplňuje každé ženské lůžkové oddělení nemocnice a porodnice ve státních i nestátních zařízeních všech resortů. Návratnost v roce 2006 byla 100 %.

Od roku 2005 jsou samostatně kódována oddělení reprodukční medicíny, jejichž činnost byla do roku 2004 sledována v rámci gynekologie. Od roku 2005 je činnost těchto pracovišť sledována samostatně. Péče v oblasti reprodukční medicíny je poskytována ve zdravotnických zařízeních GEST - centrum reprodukční medicíny, PRONATAL, s.r.o., ISCARE I.V.F., a.s., Ústav pro péči o matku a dítě a Všeobecné fakultní nemocnici. Na pracovištích reprodukční medicíny poskytovalo péči 7,89 lékařů a 13,70 ZPBD (součet úvazků včetně smluvních pracovníků). Celkem bylo provedeno 50 691 ošetření u 8 749 pacientů. Od roku 2005 došlo k nárůstu jak počtu ošetření, tak léčených pacientů.

Ambulantní péče v oboru gynekologie

V kraji Hl. m. Praha poskytovalo v roce 2006 ambulantní gynekologickou péči celkem 212 zařízení (pracovišť), v nichž pracovalo 307,9 lékařů (součet úvazků včetně smluvních pracovníků) a 419,3 ZPBD (součet úvazků včetně smluvních pracovníků). Nejvyšší podíl zaujímaly ordinace praktického lékaře - gynekologa, představující 88 % zařízení a zaměstnávající 72 % lékařů a 53 % ZPBD.

Nejvíce poskytovatelů gynekologické péče najdeme v okrese Praha 1 a Praha 4, dále je to Praha 5 a Praha 2, největší podíl lékařů ale pracuje v Praze 4 a Praze 5 (12 %), dále v okresech Praha 2 a Praha 8. V převážné míře to závisí na rozmístění velkých zdravotnických zařízení, která pochopitelně zaměstnávají více zdravotnických pracovníků. Konkrétně ambulantní gynekologická péče v lůžkových zdravotnických zařízeních zaměstnává 23 % lékařů v kraji, ale představuje jen 6,6 % ZZ.

Ambulantních gynekologických ošetření bylo provedeno 1 995 704, z toho 18 % tvoří preventivní prohlídky. Proti předchozímu roku vzrostl počet ošetření o 82 tisíc. Na jednoho lékaře tak v roce 2006 připadlo v průměru 6 482 ošetření, nejvíce na praktické lékaře gynekology (6 544). Na lékaře ve specializované ambulantní péči ambulantních zařízení připadlo v Praze v průměru 5 525 ošetření. V Praze 4 byl tento počet výrazně překročen, neboť ve specializovaném zařízení pro onkologickou prevenci byla vykázána všechna ošetření, nejen provedená lékařem. V ordinacích praktického lékaře gynekologa bylo provedeno 73 % všech ošetření.

Rozložení počtu lékařů a ošetření dle jednotlivých částí Prahy, stejně jako počtů žen užívajících antikoncepci i dispenzarizovaných pacientek, odráží zvláštnost pražských okresů. Ukazatele vztahované k počtu obyvatel (žen) poskytují zkreslené údaje o nemocnosti místních obyvatel a o jejich „zdravotním“ chování. Rušivý vliv má nerovnoměrné rozložení zdravotnických zařízení, hlavně větších, mezi okresy. Zvlášť je to patrné v případě, kdy okres, v němž nemocnice sídlí, má v porovnání s ostatními okresy menší počet obyvatel. Specifická je Praha 1, která se v posledních letech spíše vyliďňuje, naopak je tu značné množství i menších zdravotnických zařízení. Tato zařízení navštěvují ženy bydlící v okrese Praha 1, ale i ženy zde zaměstnané, které často bydlí v jiných částech Prahy nebo mimo ni. To se děje i v jiných okresech kraje, což dobře dokumentují následující čísla: počet registrovaných pacientek v Praze v roce 2006 byl 645 840, ale počet žen k 31. 12. 2006 jen 617 245. I díky těmto skutečnostem byl počet lékařů na 10 tisíc žen (4,99) v roce 2006 v Praze o 2,09 lékařského místa vyšší než průměr v ČR.

Počet žen užívajících antikoncepci pod lékařským dohledem stále narůstá, hodnoty v kraji Hl. m. Praha se stále drží výrazně nad průměrem celé republiky (73,0 % žen fertillního věku v kraji a 54,0 % v ČR). Od roku 2005 vzrostl podíl žen užívajících antikoncepci v Praze z 63 % na 73 %, v ČR byl nárůst pomalejší z 51 % na 54 %. Vysvětlení vyššího podílu v kraji než v ČR lze najít jak ve výše zmíněné skutečnosti, že zdravotnická zařízení ve značné míře navštěvují ženy bydlící mimo Prahu, tak v modernějším chování žen v hlavním městě. To potvrzuje i podíl hormonální a nitroděložní antikoncepce na užívané antikoncepci - hormonální Praha 91 %, ČR 87,5 % a nitroděložní Praha 9 %, ČR 12,5 %. Nitroděložní antikoncepce je již několik let na ústupu ve prospěch hormonální.

Počet dispenzarizovaných pacientek narostl o 99 žen na 8 943 v roce 2006. Zastoupení jednotlivých diagnóz vedoucích k dispenzarizaci pacientek se proti předchozímu roku příliš nezměnilo, pořadí diagnóz zůstalo stejné. Počet pacientek, sledovaných pro nejčastěji se vyskytující příčinu prekancerózu děložního hrdla, byl 6 176 (69 % všech případů). Druhý nejčastější zhoubný novotvar prsu představoval 9 % všech dispenzarizací a 35 % z dispenzarizací zhoubných novotvarů.

Činnost ženských oddělení nemocnic

V roce 2006 operovala pražská zdravotnická zařízení 31 798 žen, což představuje 51,6 operovaných žen na jeden tisíc žen. V souvislosti s gynekologickým onemocněním zemřelo 57 žen. Jedná se pouze o úmrtí, ke kterým došlo na ženském oddělení.

Celkem bylo zaznamenáno 16 265 porodů, tj. 55,8 porodů na 1 tisíc žen fertilního věku. Jak v kraji, tak i v celé republice došlo k nárůstu počtu porodů.

Na 12 ženských nemocničních oddělení k 31. 12. 2006 pracovalo 118,4 lékařů a 534,9 zdravotnických pracovníků s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu - ZPBD (ve všech případech přepočtený počet - součet úvazků). Průměrný počet lůžek v tomto roce byl 861; tedy na 100 lůžek připadalo 14 lékařů a 62 ZPBD (k 31. 12. 2006). Prostož lůžek činil 1,2 dní na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu, v celé ČR 2,0 dní. Pacientky byly v průměru ošetřovány 4,2 dní a nemocniční letalita (počet zemřelých osob na tisíc osob, které opustily nemocnici) činila 1,1 pacientek.

Zpracovala: Ing. Eva Vlčková

ÚZIS ČR, Krajský odbor HI. město Praha

Karlovo nám. 5, 128 01 Praha 2

tel. 224 923 872

e-mail: vlckovae@uzis.cz, <http://www.uzis.cz>

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

1/4

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾			Počet ošetření - vyšetření			
		lékařů	struktura v %	ZPBD ²⁾	celkem	z toho preventivních prohlídek	struktura ošetření v %	na 1 lékaře
kraj Hl. m. Praha								
Praktický lékař - gynekolog	186	221,79	72,03	221,24	1 451 422	309 178	72,73	6 544
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	14	71,74	23,30	177,71	464 886	33 747	23,29	6 480
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	12	14,37	4,67	20,35	79 396	18 896	3,98	5 525
Celkem	212	307,90	100,00	419,30	1 995 704	361 821	100,00	6 482
Praha 1								
Praktický lékař - gynekolog	21	23,40	88,30	24,25	192 481	47 819	87,73	8 226
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	2	3,10	11,70	2,25	26 912	3 868	12,27	8 681
Celkem	23	26,50	100,00	26,50	219 393	51 687	100,00	8 279
Praha 2								
Praktický lékař - gynekolog	15	18,50	56,16	18,20	100 128	26 073	44,15	5 412
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	2	12,54	38,07	39,70	113 742	2 434	50,15	9 070
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	3	1,90	5,77	3,10	12 927	2 609	5,70	6 804
Celkem	20	32,94	100,00	61,00	226 797	31 116	100,00	6 885
Praha 3								
Praktický lékař - gynekolog	7	7,50	100,00	7,50	62 577	14 074	100,00	8 344
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	7	7,50	100,00	7,50	62 577	14 074	100,00	8 344
Praha 4								
Praktický lékař - gynekolog	20	29,90	81,10	34,65	202 716	36 671	65,60	6 780
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	3	6,70	18,17	32,11	100 417	4 905	32,50	14 988
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	2	0,27	0,73	3,00	5 876	-	1,90	21 763
Celkem	25	36,87	100,00	69,76	309 009	41 576	100,00	8 381

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

2/4

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾			Počet ošetření - vyšetření			
		lékařů	struktura v %	ZPBD ²⁾	celkem	z toho preventivních prohlídek	struktura ošetření v %	na 1 lékaře
Praha 5								
Praktický lékař - gynekolog	14	15,91	42,67	13,40	92 287	18 075	44,53	5 801
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	4	17,98	48,22	32,95	96 839	12 222	46,73	5 386
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	1	3,40	9,12	4,60	18 122	9 055	8,74	5 330
Celkem	19	37,29	100,00	50,95	207 248	39 352	100,00	5 558
Praha 6								
Praktický lékař - gynekolog	16	13,10	64,22	11,70	95 134	22 063	93,82	7 262
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	1	7,30	35,78	11,00	6 263	883	6,18	858
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	17	20,40	100,00	22,70	101 397	22 946	100,00	4 970
Praha 7								
Praktický lékař - gynekolog	9	11,18	98,24	9,75	48 215	10 313	98,75	4 313
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	1	0,20	1,76	0,20	609	130	1,25	3 045
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	10	11,38	100,00	9,95	48 824	10 443	100,00	4 290
Praha 8								
Praktický lékař - gynekolog	13	21,10	67,67	23,00	114 342	23 431	85,33	5 419
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	1	10,08	32,33	28,00	19 665	480	14,67	1 951
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	14	31,18	100,00	51,00	134 007	23 911	100,00	4 298
Praha 9								
Praktický lékař - gynekolog	13	12,45	100,00	13,45	77 029	19 091	100,00	6 187
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	13	12,45	100,00	13,45	77 029	19 091	100,00	6 187

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

3/4

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾			Počet ošetření - vyšetření			
		lékařů	struktura v %	ZPBD ²⁾	celkem	z toho preventivních prohlídek	struktura ošetření v %	na 1 lékaře
Praha 10								
Praktický lékař - gynekolog	13	19,50	72,52	15,55	112 172	26 797	68,45	5 752
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	1	7,39	27,48	14,75	51 691	4 139	31,55	6 995
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	14	26,89	100,00	30,30	163 863	30 936	100,00	6 094
Praha 11								
Praktický lékař - gynekolog	10	12,35	100,00	12,69	73 961	15 224	100,00	5 989
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	10	12,35	100,00	12,69	73 961	15 224	100,00	5 989
Praha 12								
Praktický lékař - gynekolog	6	6,00	56,07	6,00	53 565	9 511	79,12	8 928
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	3	4,70	43,93	6,40	14 138	3 364	20,88	3 008
Celkem	9	10,70	100,00	12,40	67 703	12 875	100,00	6 327
Praha 13								
Praktický lékař - gynekolog	11	13,00	100,00	13,00	91 659	18 230	100,00	7 051
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	11	13,00	100,00	13,00	91 659	18 230	100,00	7 051
Praha 14								
Praktický lékař - gynekolog	13	11,60	54,85	11,10	84 138	13 302	52,65	7 253
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	1	9,55	45,15	19,00	75 660	8 554	47,35	7 923
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	14	21,15	100,00	30,10	159 798	21 856	100,00	7 555

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

4/4

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾			Počet ošetření - vyšetření			
		lékařů	struktura v %	ZPBD ²⁾	celkem	z toho preventivních prohlídek	struktura ošetření v %	na 1 lékaře
Praha 15								
Praktický lékař - gynekolog	5	6,30	86,30	7,00	51 018	8 504	97,29	8 098
Specializovaná ambulantní péče v lůžkových ZZ	-	-	-	-	-	-	-	-
Specializovaná ambulantní péče v ostatních ZZ	1	1,00	13,70	1,00	1 421	-	2,71	1 421
Celkem	6	7,30	100,00	8,00	52 439	8 504	100,00	7 183

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

Ženy užívající antikoncepci *) a péče v těhotenství a šestinedělí dle území

Území, okres	Počet žen užívajících antikoncepci			Počet nově přijatých těhotných žen	Návštěvy porodních asistentek
	celkem	z toho			
		hormonální v %	nitroděložní v %		
Praha 1	25 781	93,9	6,1	1 917	74
Praha 2	17 754	93,0	7,0	2 137	25
Praha 3	6 563	90,0	10,0	508	-
Praha 4	24 012	87,1	12,9	4 394	68
Praha 5	20 957	89,9	10,1	1 845	3
Praha 6	13 357	86,2	13,8	1 023	46
Praha 7	5 387	95,0	5,0	599	-
Praha 8	12 269	88,4	11,6	3 543	33
Praha 9	14 281	92,6	7,4	1 505	-
Praha 10	14 245	93,4	6,6	1 346	12
Praha 11	8 030	95,9	4,1	791	-
Praha 12	5 958	86,2	13,8	444	62
Praha 13	7 298	88,1	11,9	702	-
Praha 14	30 193	89,9	10,1	1 336	62
Praha 15	5 639	89,0	11,0	448	25
Hl. m. Praha	211 724	90,6	9,4	22 538	410
ČR	1 365 585	87,5	12,5	126 096	14 127

*) Pod lékařským dohledem

Dispenzarizované pacientky pro vybranou diagnózu dle území

Území, okres	Novotvar in situ ¹⁾ (D05-D06, D07.0-3)	Počet prvně zjištěných onemocnění					
		prekancerózy děložního hrdla (N87.0-2)	ZN hrdla děložního (C53.-)	ZN těla děložního (C54.-)	ZN ovarií (C56)	ZN prsu (C50.-)	ZN ostatních lokalizací ²⁾
Praha 1	10	242	8	8	5	22	1
Praha 2	73	984	138	157	109	114	22
Praha 3	2	57	4	14	10	12	4
Praha 4	51	1 570	79	93	60	41	11
Praha 5	104	1 242	78	91	109	110	47
Praha 6	10	209	26	29	20	11	7
Praha 7	7	88	2	4	-	6	3
Praha 8	59	412	51	60	29	83	14
Praha 9	4	107	5	11	5	13	-
Praha 10	50	395	40	63	32	337	14
Praha 11	2	242	3	11	1	12	2
Praha 12	6	71	1	4	1	13	3
Praha 13	2	204	4	4	7	10	-
Praha 14	15	347	9	14	10	31	5
Praha 15	1	6	2	4	-	7	1
Hl. m. Praha	396	6 176	450	567	398	822	134
ČR	2 239	31 374	1 525	2 483	1 210	1 799	487

¹⁾ D05.- carcinoma (novotvar) in situ prsu, D06.- carcinoma in situ hrdla děložního, D07.0-D07.3 carcinoma in situ jiných a neurčených ženských pohlavních orgánů

²⁾ C51.- zhoubný novotvar vulvy, C52 zhoubný novotvar pochvy - vaginy, C57.- zhoubný novotvar jiných a neurčených ženských pohlavních orgánů

Využívání lůžkového fondu a činnost ženských oddělení nemocnic a zatížení zdravotnických pracovníků

Ukazatel	Hl. m. Praha	ČR
Počet oddělení	12	119
Počet pracovníků ¹⁾		
lékaři	118,39	767,21
ZPBD ²⁾ celkem	534,90	3 167,06
sestru ²⁾ u lůžka	502,78	2 670,72
ZPOD ²⁾	80,72	506,61
Průměrný počet lůžek	861,00	5 932,18
Průměrný denní stav obsazených lůžek		
celkem	626,9	3 943,4
na 1 lékaře	5,3	5,1
na 1 sestru ²⁾ u lůžka	1,3	1,5
Počet lékařů na 100 lůžek	13,75	12,94
Počet ZPBD ²⁾ na 100 lůžek	62,13	53,42
Počet hospitalizovaných	54 386	309 915
Nemocniční letalita	1,1	0,8
Využití lůžek ve dnech	265,8	242,6
Průměrná ošetrovací doba	4,2	4,6
Prostoj lůžek ³⁾	1,2	2,0
<i>Gynekologická činnost</i>		
Počet operovaných žen celkem	31 798	191 068
Počet zemřelých v souvislosti s gynekologickým onemocněním celkem	57	248
z toho operovaných	15	52
<i>Porodnická činnost</i>		
Počet porodů celkem	16 265	104 731
z toho mimo zdravotnické zařízení v %	0,2	0,2

¹⁾ Součet úvazků

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

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

sestra - 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 ženským oddělením v kraji:

Všeobecná fakultní nemocnice v Praze

Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

Fakultní nemocnice Na Bulovce

Fakultní nemocnice v Motole

Fakultní Thomayerova nemocnice s pol.

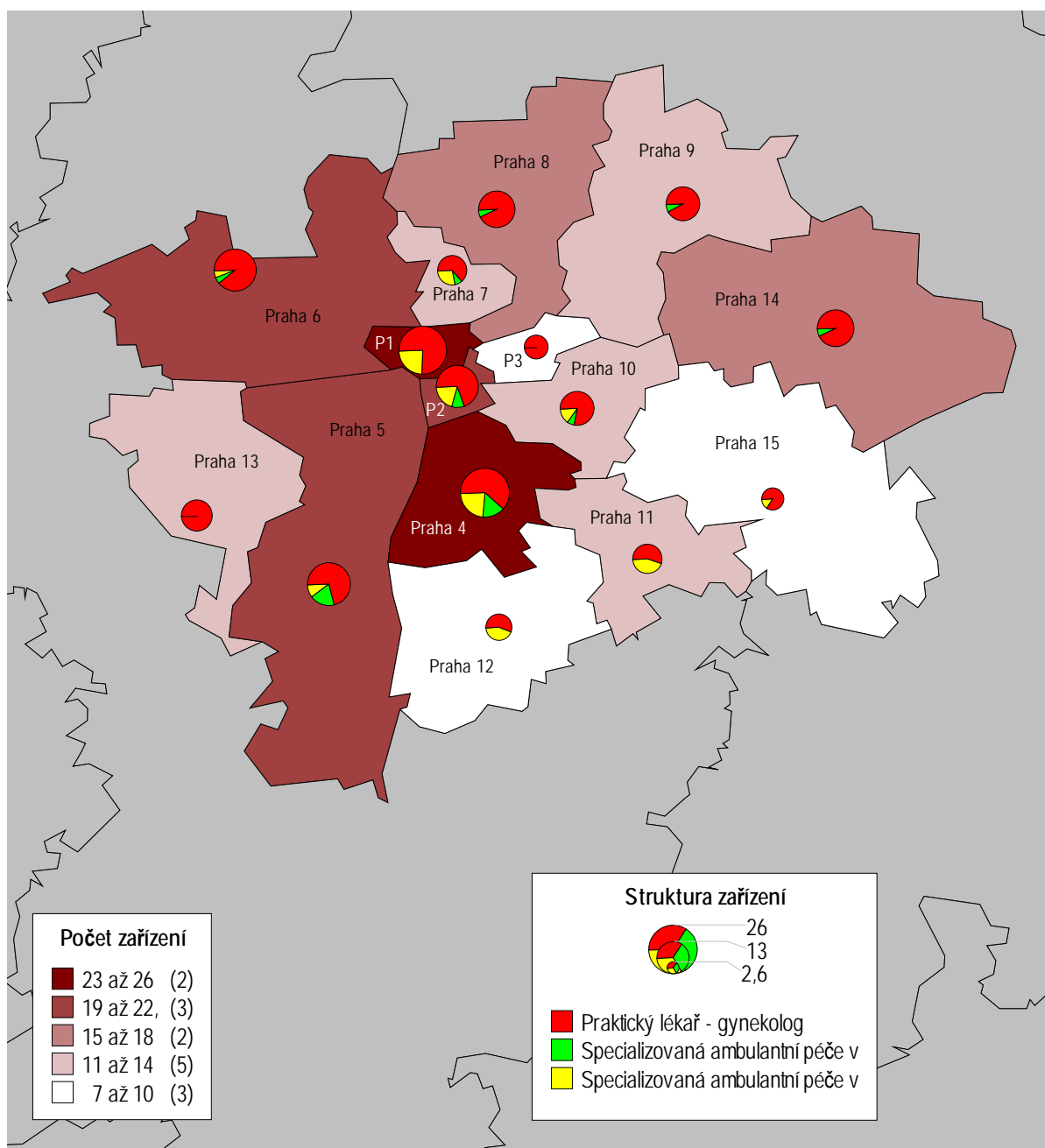
Nemocnice Na Homolce

Ústav pro péči o matku a dítě

Ústřední vojenská nemocnice Praha

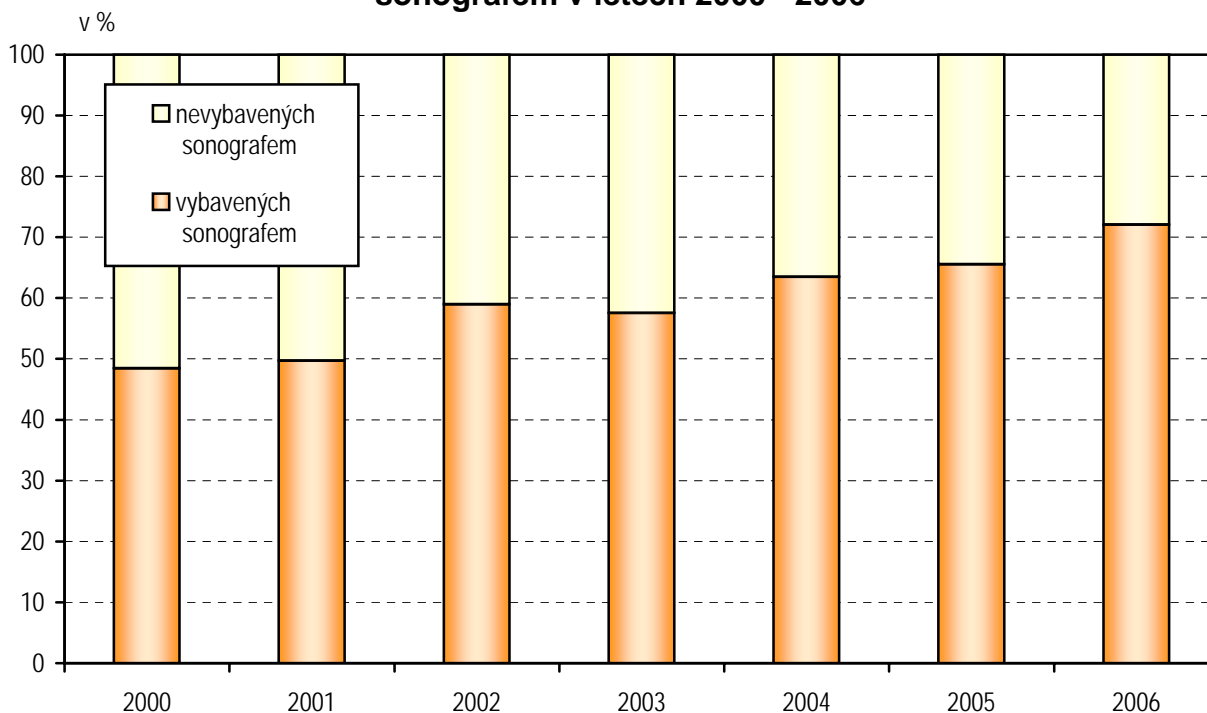
GynCentrum, spol. s r.o.

**Sít' zdravotnických zařízení *) Hlavního města Prahy
poskytujících ambulantní gynekologickou péči dle okresů**

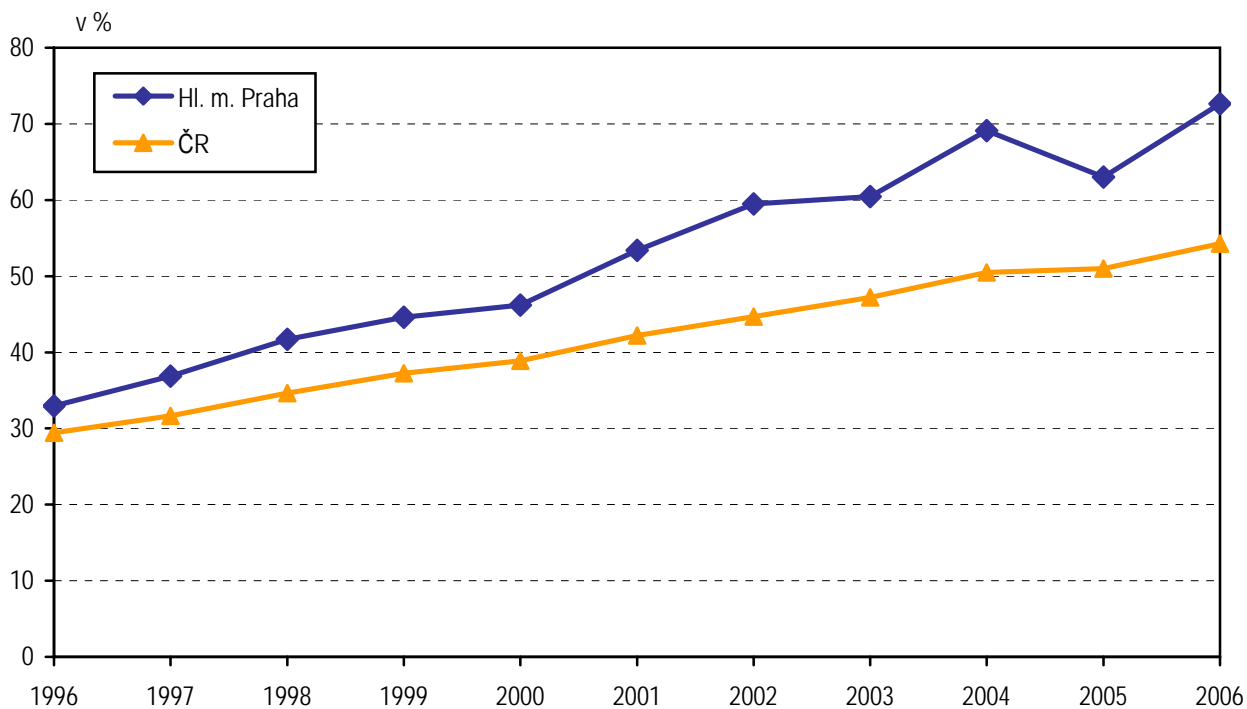


*) Do mapy jsou zahrnuta i detašovaná pracoviště, pokud je zařízení má a zařízení, která neodevzdala výkaz, proto jsou počty míst poskytování zdravotnické péče vyšší, než v předchozí tabulce.

Podíl ordinací praktického lékaře gynekologa vybavených sonografem v letech 2000 - 2006



Podíl žen fertilního věku užívajících lékařsky sledovanou antikoncepci v letech 1996 - 2006



Počet porodů a potratů na 1 000 žen fertilního věku v letech 1996 - 2006

