



# Informace ze zdravotnictví Hlavního města Prahy

Ústavu zdravotnických informací a statistiky  
České republiky

Hlavní město Praha  
23.8.2006

# 10

## Chirurgická péče - činnost v Hlavním městě Praze v roce 2005

(chirurgie, neurochirurgie, plastická chirurgie, kardiochirurgie, traumatologie, cévní chirurgie, ortopedie, hrudní chirurgie, dětská chirurgie, léčba popálenin)

### *Surgical Care - Activity in Branch in the Region Praha in 2005*

*(surgery, neurosurgery, plastic surgery, cardio-surgery, traumatology, venous surgery, orthopaedics, thoracic surgery, paediatric surgery, treatment of burns)*

#### **Souhrn**

Informace ze zdravotnictví kraje o chirurgické péči v Hlavním městě Praze za rok 2005 obsahuje údaje o ambulantní péči z oblasti sítě zdravotnických zařízení, personálního zajištění, činnosti včetně úrazovosti a také základní ukazatele lůžkové péče nemocnic. Údaje jsou členěny dle druhu zdravotnického zařízení, území a dle jednotlivých oborů.

#### **Summary**

*Information on health service activity in the branches of surgery in the region Praha in 2005 contains data about out-patient care from area of health service network, personnel capacity, activity including statistics of injuries, and also basic indicators of in-patient care in hospitals. Data are presented by type of health establishment, territory and by particular branches of surgery.*

Činnost chirurgických ambulancí je statisticky zjišťována prostřednictvím výkazu A (MZ) 1-01. Jeho návratnost v roce 2005 byla 94,7 %, z 281 ordinací registrovaných v kraji odevzdalo vyplněný výkaz 266. Podkladem pro zpracování základních informací o lůžkové péči na chirurgických odděleních je výkaz L (MZ) 1-02 o lůžkovém fondu a jeho využití.

#### **Ambulantní péče**

Nejvíce poskytovatelů ambulantní chirurgické péče v roce 2005 bylo mezi samostatnými ordinacemi lékařů specialistů (64 %), neplatí to ale pro všechny obory chirurgie. Péče v oboru kardiochirurgie a traumatologie byla poskytována jen v ambulantních částech lůžkových ZZ. Neurochirurgickou péči poskytovalo kromě ambulantních částí lůžkových ZZ ještě NeuroCentrum, zdravotnické zařízení spadající do kategorie ostatní ambulantní zařízení.

Nejvyšší počet zdravotnických zařízení a pracovišť (46 %) nabízí ambulantní péči v oboru chirurgie, kam řadíme také chirurgii dětskou, hrudní a cévní. V Hl. m. Praze není žádný poskytovatel péče v oboru hrudní chirurgie a pracoviště cévní chirurgie je v Nemocnici Na Homolce a v Institutu klinické a experimentální medicíny. Od roku 2005 jsou samostatně kódována oddělení korektivní dermatologie, která jsou v přehledech

zařazena pod obor plastické chirurgie. Těchto pracovišť bylo v Praze v roce 2005 vyčleněno šest.

Celkem zaměstnávaly chirurgické obory 403,98 lékařů (součet úvazků včetně smluvních pracovníků) a 645,38 ZPBD (součet úvazků včetně smluvních pracovníků). Největší část z nich pracovala v ambulantních částech lůžkových ZZ, jež pojaly 44 % lékařů a 62 % ZPBD.

Celkový počet ošetření byl 2 098 826, což představuje 1,8 ošetření na jednoho obyvatele kraje. Nesmíme ale zapomínat na fakt, že v Praze jsou hojně ošetřovány i osoby, které v tomto kraji nebydlí. V celé republice byl průměrný počet ošetření na jednoho obyvatele 1,3. Podobný nepoměr je i u relativního počtu lékařů (počet lékařů vztažený k počtu obyvatel), který je v kraji 34,3 lékařů na 100 tisíc obyvatel a 17,5 v ČR. V porovnání s předchozím rokem vzrostl počet ošetření o 37 826.

Relativně nejvíc ošetření poskytli lékaři v okrese Praha 10 - počet ošetření na jednoho lékaře byl 8 146, dále v Praze 11 (7 782) a v Praze 4 (7 628). V ostatních okresech již tento ukazatel nepřesáhl hodnotu 7 tisíc ošetření na lékaře, průměrně za celý kraj byl 5 195. To odpovídá téměř přesně počtu ošetření na lékaře v Praze v roce 2004. V Praze je však tento ukazatel mnohem nižší, než je celorepublikový průměr, který činí 7 276 ošetření na lékaře.

Na počtu ošetření se ambulantní části lůžkových ZZ podílely téměř stejnou měrou jako samostatné ordinace lékařů specialistů, bylo to 41 % a 40 %.

Z jednotlivých druhů vyšetření byla nejčastěji poskytnuta kontrolní (54 % případů), poté první ošetření a konsiliárních vyšetření bylo minimum (6 %). V podstatě stejný poměr vykazují všechny druhy ZZ, nepatrně vyšší podíl konsiliárních vyšetření byl v ostatních ambulantních zařízeních.

V oblasti chirurgické ambulantní péče jsou zvláště sledovány úrazy a v jejich rámci ještě zlomeniny. Úrazů bylo v roce 2005 v kraji ošetřeno 254 583, z toho 19 % u dětí (v ČR u dětí 24 %). Počet úrazů ošetřených v kraji je od roku 2000 stabilizován, mezi roky 2004 a 2005 došlo jen k mírnému poklesu. Zlomeniny v roce 2005 představovaly 30 % všech úrazů.

Úrazy jsou ve více než polovině případů ošetřovány v ambulantních částech lůžkových ZZ, následují samostatné ordinace lékařů specialisty. Ještě větší podíl mají ambulantní části lůžkových ZZ na počtu ošetřených zlomenin, v roce 2005 to bylo 59 %.

Pod vlivem alkoholu nebo drogy si lidé způsobili 1,9 % úrazů, převažují mezi nimi úrazy způsobené pod vlivem alkoholu. Oproti roku 2004 došlo k poklesu tohoto podílu. U dětí došlo jen k 5 z těchto úrazů, 3 byly pod vlivem alkoholu. V rámci celé ČR, se podíl těchto úrazů oproti roku 2004 téměř nezměnil a činí 2,2 % .

Monotrauma, izolovaný úraz postihující jen jeden tělesný systém, představovalo 95 % všech úrazů. Nejméně časté bylo u dopravních úrazů (82 %), naopak u ostatních úrazů činila monotraumata 97 % všech úrazů.

## **Lůžková péče**

Na 46 nemocničních odděleních chirurgických oborů k 31.12.2005 pracovalo 487,44 lékařů a 2 024,64 ZPBD (součet úvazků). Průměrný počet lůžek v tomto roce byl 2 581,06; tedy na 100 lůžek připadalo 18,75 lékařů a 77,87 ZPBD (k 31. 12. 2005). Prostož lůžek činil 1,8 dní na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu. Pacienti byli v průměru ošetřováni 7,4 dne a nemocniční letalita (počet zemřelých osob na tisíc osob, které opustily nemocnici) činila 11,4 pacientů.

Data zde uvedená jsou za všechny chirurgické obory celkem, rozdělení na jednotlivá oddělení uvádí tabulka „Využívání lůžkového fondu a zatížení zdravotnických pracovníků na chirurgických odděleních nemocnic v kraji“.

V rámci chirurgických oddělení jsou v některých nemocnicích vyčleněna lůžka určená pro děti, aniž by bylo vedeno samostatné dětské oddělení. V Praze se jedná hlavně o Fakultní nemocnici Motol, kde v oboru neurochirurgie, kardiochirurgie a ortopedie existují oddělení dle počtu lůžek cele určená dětem. Na odděleních plastická chirurgie a léčba popálenin ve Fakultní nemocnici Královské Vinohrady jsou lůžka vyčleněná pro děti. Také na oddělení ortopedie ve Fakultní nemocnici Na Bulovce byla v roce 2005 některá lůžka vyčleněna dětem.

Kromě nemocnic byla lůžková chirurgická péče v kraji poskytována ještě v Sanatoriu sv. Anny EGK s.r.o. a ISCARE I.V.F. a.s.

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](mailto:vlckovae@uzis.cz), <http://www.uzis.cz>

## Zajištění ambulantní péče chirurgických oborů dle druhu zdravotnických zařízení

1/2

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků <sup>1)</sup>		Počet jednodenních chirurgií	Počet ošetření (vyšetření)			
		lékaři	ZPBD <sup>2)</sup>		celkem	v tom (v %)		
						první ošetření	konsiliární vyšetření	kontrolní vyšetření
<b>Chirurgické obory celkem</b>								
Ambulantní část lůžkových ZZ	51	178,34	397,10	176	870 694	43,2	6,1	50,7
Samostatné ordinace lékařů specialistů	171	167,19	168,21	5 828	852 734	37,3	5,3	57,3
Ostatní ambulantní zařízení	44	58,45	80,07	645	375 398	36,5	8,7	54,8
<b>Celkem</b>	<b>266</b>	<b>403,98</b>	<b>645,38</b>	<b>6 649</b>	<b>2 098 826</b>	<b>39,6</b>	<b>6,2</b>	<b>54,1</b>
<b>Chirurgie <sup>3)</sup></b>								
Ambulantní část lůžkových ZZ	22	92,11	187,32	121	476 075	43,5	8,3	48,1
Samostatné ordinace lékařů specialistů	85	88,48	94,20	3 152	485 613	34,1	5,1	60,8
Ostatní ambulantní zařízení	16	35,04	56,13	-	250 878	37,8	10,0	52,2
<b>Celkem</b>	<b>123</b>	<b>215,63</b>	<b>337,65</b>	<b>3 273</b>	<b>1 212 566</b>	<b>38,6</b>	<b>7,4</b>	<b>54,0</b>
<b>Neurochirurgie</b>								
Ambulantní část lůžkových ZZ	4	6,48	12,75	-	22 982	49,7	9,9	40,4
Samostatné ordinace lékařů specialistů	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní ambulantní zařízení	1	1,00	-	-	4 704	12,2	-	87,8
<b>Celkem</b>	<b>5</b>	<b>7,48</b>	<b>12,75</b>	<b>-</b>	<b>27 686</b>	<b>43,4</b>	<b>8,2</b>	<b>48,4</b>
<b>Plastická chirurgie <sup>4)</sup></b>								
Ambulantní část lůžkových ZZ	5	12,04	21,64	-	63 341	25,9	1,8	72,3
Samostatné ordinace lékařů specialistů	25	20,02	31,00	2 026	38 590	51,0	2,5	46,4
Ostatní ambulantní zařízení	4	3,40	4,65	-	9 545	43,3	-	56,7
<b>Celkem</b>	<b>34</b>	<b>35,46</b>	<b>57,29</b>	<b>2 026</b>	<b>111 476</b>	<b>36,1</b>	<b>1,9</b>	<b>62,0</b>
<b>Kardiochirurgie</b>								
Ambulantní část lůžkových ZZ	6	19,50	30,90	-	28 049	41,3	7,1	51,5
Samostatné ordinace lékařů specialistů	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní ambulantní zařízení	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b>	<b>6</b>	<b>19,50</b>	<b>30,90</b>	<b>-</b>	<b>28 049</b>	<b>41,3</b>	<b>7,1</b>	<b>51,5</b>

## Zajištění ambulantní péče chirurgických oborů dle druhu zdravotnických zařízení

2/2

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků <sup>1)</sup>		Počet jednodenních chirurgií	Počet ošetření (vyšetření)			
		lékaři	ZPBD <sup>2)</sup>		celkem	v tom (v %)		
						první ošetření	konsiliární vyšetření	kontrolní vyšetření
<b>Traumatologie</b>								
Ambulantní část lůžkových ZZ	3	8,09	24,50	-	57 337	60,2	4,1	35,7
Samostatné ordinace lékařů specialistů	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní ambulantní zařízení	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b>	<b>3</b>	<b>8,09</b>	<b>24,50</b>	<b>-</b>	<b>57 337</b>	<b>60,2</b>	<b>4,1</b>	<b>35,7</b>
<b>Ortopedie</b>								
Ambulantní část lůžkových ZZ	11	40,12	119,99	55	222 910	42,7	2,4	54,9
Samostatné ordinace lékařů specialistů	61	58,69	43,01	650	328 531	40,5	6,0	53,6
Ostatní ambulantní zařízení	23	19,01	19,29	645	110 271	34,2	6,7	59,1
<b>Celkem</b>	<b>95</b>	<b>117,82</b>	<b>182,29</b>	<b>1 350</b>	<b>661 712</b>	<b>40,2</b>	<b>4,9</b>	<b>54,9</b>

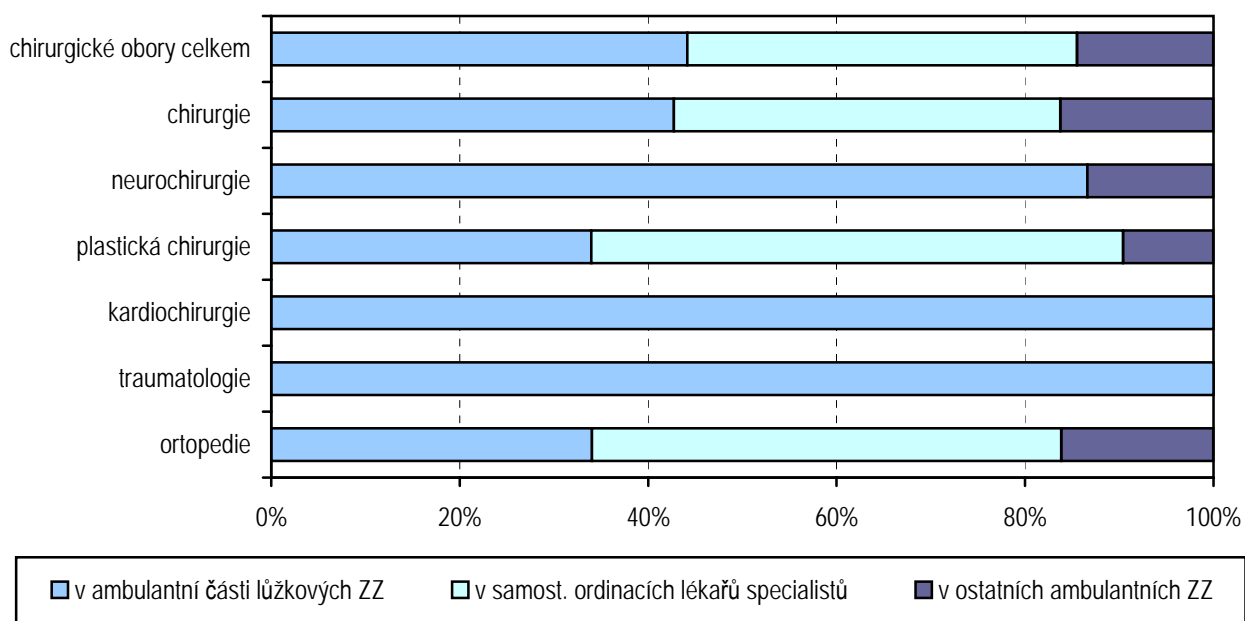
<sup>1)</sup> Součet úvazků, vč. smluvních

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

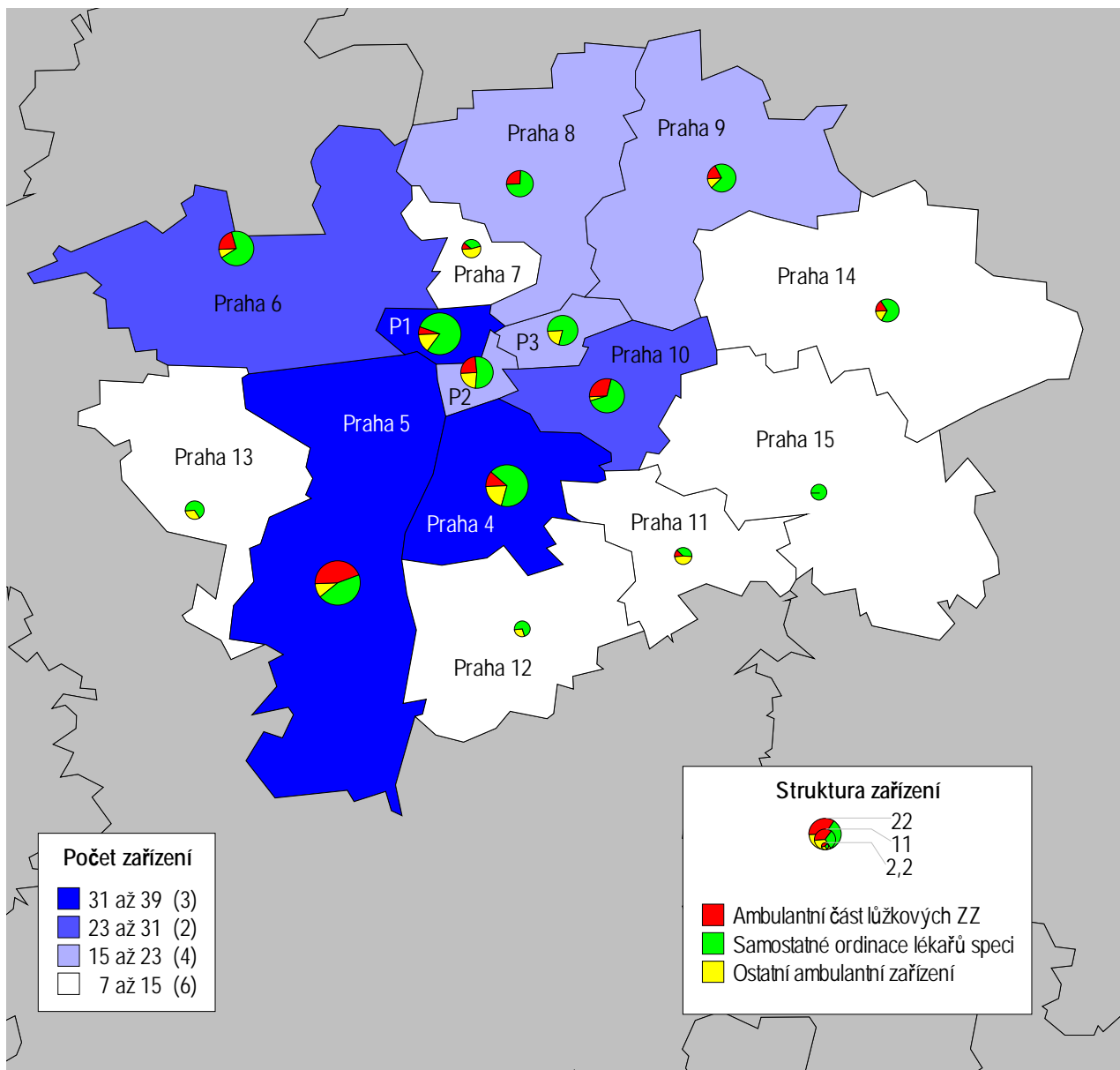
<sup>3)</sup> včetně dětské, hrudní a cévní chirurgie

<sup>4)</sup> včetně léčby popálenin a korektivní dermatologie

### Struktura počtu lékařů chirurgických oborů podle druhu zařízení



**Síť zdravotnických zařízení \*) Hlavního města Prahy  
poskytujících ambulantní chirurgickou péči dle okresů**



\*) Do mapy jsou zahrnuta i detašovaná pracoviště, pokud je zařízení má. V tom případě jsou počty míst poskytování zdravotnické péče vyšší, než v předchozí tabulce.

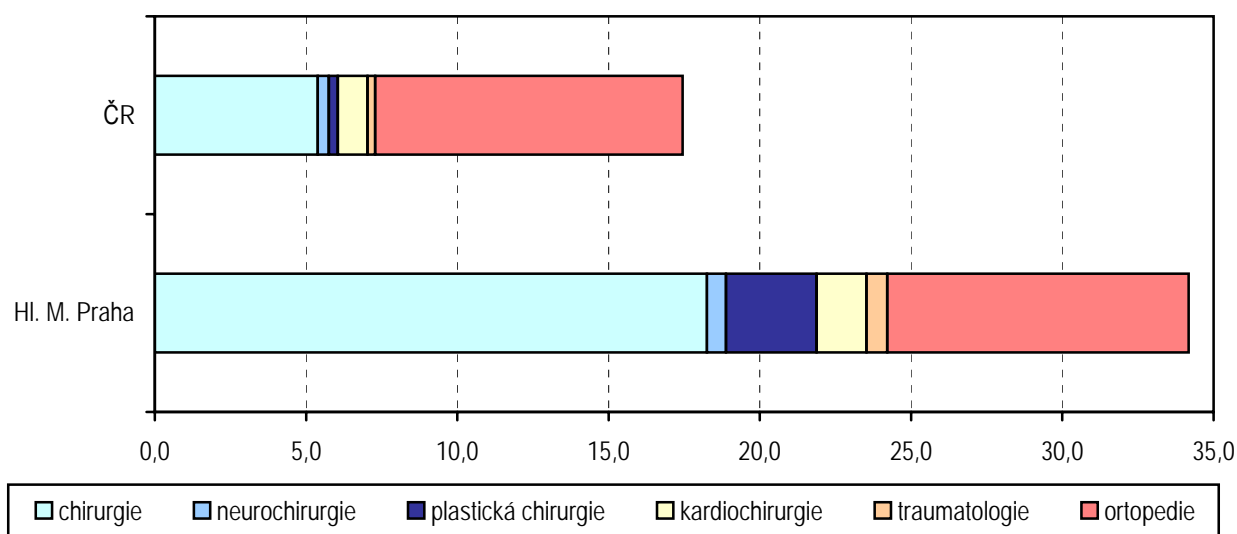
Chirurgická péče - činnost v Hlavním městě Praze v roce 2005

Kraj, okres	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků <sup>1)</sup>		Počet jednodenních chirurgií	Počet ošetření (vyšetření)				Počet ošetření na 1 lékaře
		lékaři	ZPBD <sup>2)</sup>		celkem	v tom (v %)			
						první ošetření	konsiliární vyšetření	kontrolní vyšetření	
Praha 1	31	32,82	56,73	1 804	118 697	45,13	4,52	50,34	3 616,6
Praha 2	21	40,73	63,80	1 187	135 284	38,20	4,95	56,85	3 321,5
Praha 3	18	19,25	18,15	587	84 827	35,13	4,78	60,09	4 406,6
Praha 4	32	41,47	66,13	156	316 354	38,00	14,55	47,45	7 628,5
Praha 5	34	82,68	121,27	72	329 484	38,99	4,07	56,94	3 985,1
Praha 6	25	33,14	83,34	43	172 111	43,15	6,56	50,29	5 193,5
Praha 7	8	11,20	10,40	1 055	37 576	40,31	0,61	59,07	3 355,0
Praha 8	15	34,14	76,71	52	181 607	40,68	6,76	52,56	5 319,5
Praha 9	18	19,45	21,35	55	98 202	43,08	1,88	55,03	5 048,9
Praha 10	21	35,13	64,66	75	286 167	36,86	3,89	59,25	8 145,9
Praha 11	8	13,50	16,30	1 291	105 061	44,95	6,15	48,90	7 782,3
Praha 12	7	10,63	17,24	272	74 233	38,09	2,55	59,36	6 983,3
Praha 13	9	10,00	11,50	-	52 757	39,41	2,41	58,19	5 275,7
Praha 14	13	13,84	11,35	-	72 582	36,87	9,72	53,41	5 244,4
Praha 15	6	6,00	6,45	-	33 884	41,40	5,43	53,17	5 647,3
Hl. m. Praha	266	403,98	645,38	6 649	2 098 826	39,64	6,23	54,13	5 195,4
ČR	1 642	1 789,87	2 955,59	100 301	13 047 738	40,86	4,57	54,57	7 289,8

<sup>1)</sup> Součet úvazků, vč. smluvních

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

Počet lékařů na 100 tisíc obyvatel



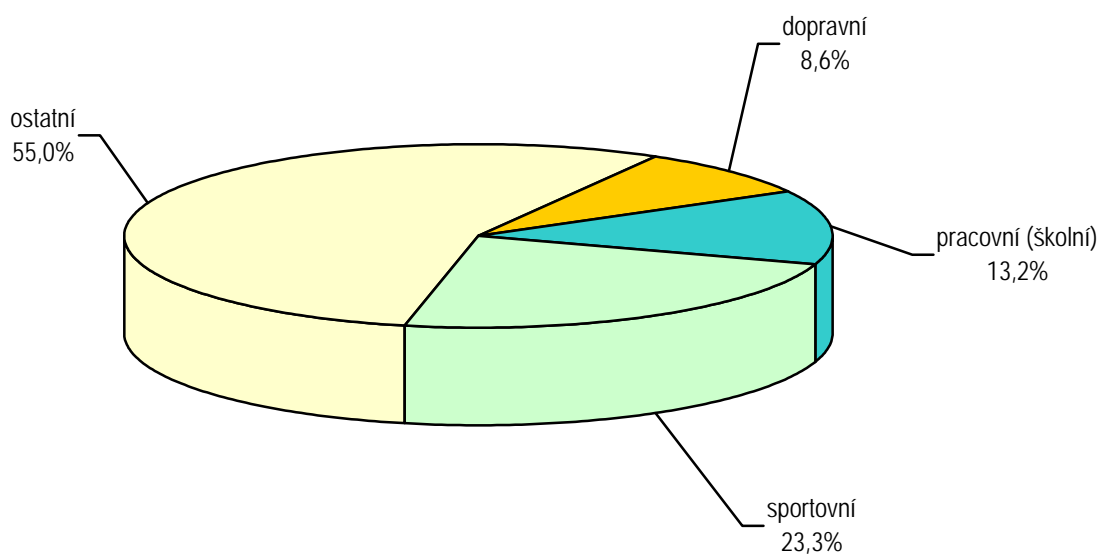
## Počet ambulantně ošetřených úrazů

Oddělení a pracoviště zdravotnického zařízení	Úrazy							
	celkem	na 10 tis. obyvatel	z toho u dětí		v tom ošetřeno (v %)			
			celkem	na 10 tis. dětí	v ambulantní části lůžkových zdravotnických zařízení	v samostat. ordinacích lékařů specialistů	v ostatních ambulantních zdravot. zařízeních	
Chirurgie <sup>1)</sup>	166 902	1 419,09	41 601	2 854,25	37,7	41,6	20,7	
Neurochirurgie	192	1,63	67	4,60	97,4	-	2,6	
Plastická chirurgie <sup>2)</sup>	3 667	31,18	754	51,73	99,4	0,2	0,4	
Kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-	
Traumatologie	25 362	215,64	138	9,47	100,0	-	-	
Ortopedie	58 460	497,06	2 564	175,92	72,7	20,4	6,9	
Chirurgické obory	v kraji	254 583	2 164,61	45 124	3 095,97	52,9	32,0	15,1
	ČR	1 841 339	1 799,22	449 409	2 968,33	62,0	32,3	5,7

<sup>1)</sup> Včetně dětské, hrudní a cévní chirurgie

<sup>2)</sup> Včetně léčby popálenin a korektivní dermatologie

### Struktura ambulantně ošetřených úrazů v roce 2005





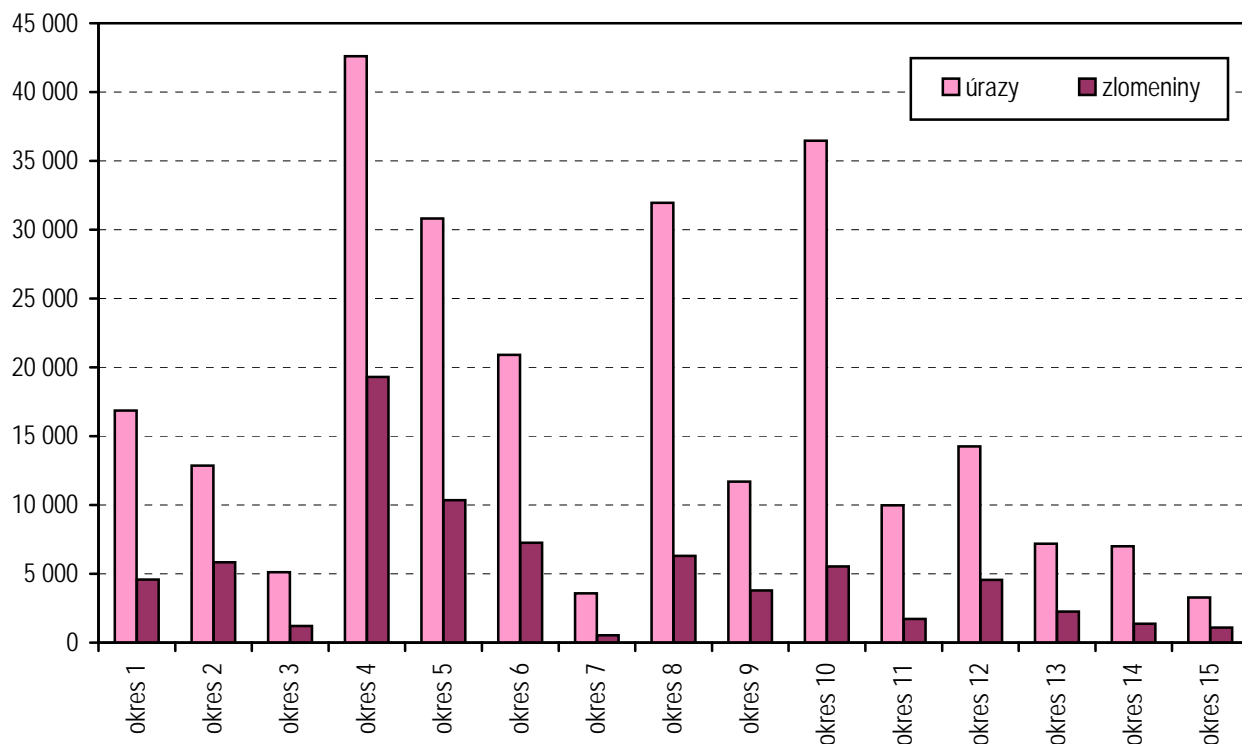
## Počet ambulantně ošetřených zlomenin

Oddělení a pracoviště zdravotnického zařízení	Zlomeniny							
	celkem	na 10 tis. obyvatel	z toho u dětí		v tom ošetřeno (v %)			
			celkem	na 10 tis. dětí	v ambulantní části lůžkových zdravotnických zařízení	v samostat. ordinacích lékařů specialistů	v ostatních ambulantních zdravot. zařízeních	
Chirurgie <sup>1)</sup>	54 058	459,63	13 244	908,67	45,7	18,8	35,5	
Neurochirurgie	65	0,55	41	2,81	100,0	-	-	
Plastická chirurgie <sup>2)</sup>	116	0,99	5	0,34	95,7	-	4,3	
Kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-	
Traumatologie	11 471	97,53	28	1,92	100,0	-	-	
Ortopedie	10 022	85,21	565	38,76	79,3	4,8	15,9	
Chirurgické obory	v kraji	75 732	643,92	13 883	952,51	58,5	14,1	27,4
	ČR	467 929	457,23	120 392	795,18	63,1	31,0	5,8

<sup>1)</sup> Včetně dětské, hrudní a cévní chirurgie

<sup>2)</sup> Včetně léčby popálenin a korektivní dermatologie

## Úrazy (z toho zlomeniny) dle okresů v roce 2005



## Využívání lůžkového fondu a zatížení zdravotnických pracovníků na chirurgických odděleních v kraji

Ukazatel	Chirurgie <sup>1)</sup>	Neuro-chirurgie	Plastická chirurgie, léčba popálenin	Kardio-chirurgie	Traumatologie	Ortopedie
	Kraj					
Počet oddělení	19	7	3	6	2	9
Počet pracovníků <sup>2)</sup>						
lékaři	217,91	45,21	25,24	107,67	12,40	79,01
ZPBD <sup>3)</sup>	895,11	187,65	135,25	474,53	49,51	282,59
sestra <sup>3)</sup> u lůžka	796,11	156,00	135,25	397,72	49,51	265,78
ZPOD <sup>3)</sup>	167,10	49,50	27,40	67,60	10,00	57,20
Průměrný počet lůžek	1 257,33	183,00	182,00	276,73	80,00	602,00
Průměrný denní stav obsazených lůžek						
celkem	948,2	154,4	122,4	180,7	77,5	461,2
na 1 lékaře	4,4	3,4	4,8	1,7	6,3	5,8
na 1 sestru <sup>3)</sup> u lůžka	1,2	1,0	0,9	0,5	1,6	1,7
Počet lékařů na 100 lůžek	17,31	24,70	13,87	36,62	15,50	13,12
Počet ZPBD <sup>3)</sup> na 100 lůžek	71,10	102,54	74,31	161,40	61,89	46,94
Počet hospitalizovaných	49 516	8 522	5 502	7 299	3 192	21 496
Nemocniční letalita	14,8	6,2	4,5	20,6	18,8	3,0
Využití lůžek ve dnech	275,2	308,0	245,5	238,4	353,7	279,7
Průměrná ošetrovací doba	7,0	6,6	8,1	9,0	8,9	7,8
Prostoj lůžek <sup>4)</sup>	1,7	0,9	2,7	3,7	-	1,8

<sup>1)</sup> Vč. dětské, hrudní a cévní chirurgie

<sup>2)</sup> Součet úvazků

<sup>3)</sup> 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)

<sup>4)</sup> Ve dnech na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu

Seznam nemocnic s lůžkovým chirurgickým oddělením v kraji:

Centrum léčby pohybového aparátu s.r.o.	Nemocnice Milosrd.sester sv.K.Boromejského
CLINICUM a. s.	Nemocnice Na Františku s poliklinikou
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady	Nemocnice Na Homolce
Fakultní nemocnice Na Bulovce	Nemocnice Věžeňské služby ČR
Fakultní nemocnice v Motole	Ústřední vojenská nemocnice Praha
Fakultní Thomayerova nemocnice s poliklinikou	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
Institut klin. a experiment. medicíny	

## Využívání lůžkového fondu a zatížení zdravotnických pracovníků na chirurgických odděleních v ČR

Ukazatel	Chirurgie <sup>1)</sup>	Neuro- chirurgie	Plastická chirurgie, léčba popálenin	Kardio- chirurgie	Traumato- logie	Ortopedie
	ČR					
Počet oddělení	159	19	13	13	13	67
Počet pracovníků <sup>2)</sup>						
lékaři	1 370,51	144,59	82,06	227,12	132,49	438,74
ZPBD <sup>3)</sup>	5 667,16	642,64	310,67	1 045,35	438,69	1 418,51
sestra <sup>3)</sup> u lůžka	4 926,51	565,74	290,07	891,13	420,79	1 219,24
ZPOD <sup>3)</sup>	1 392,36	150,34	69,15	161,92	131,64	362,93
Průměrný počet lůžek	9 728,47	662,24	462,21	624,73	717,28	2 767,64
Průměrný denní stav obsazených lůžek						
celkem	7 114,5	532,6	296,5	441,7	574,3	2 091,0
na 1 lékaře	5,2	3,7	3,6	1,9	4,3	4,8
na 1 sestru <sup>3)</sup> u lůžka	1,4	0,9	1,0	0,5	1,4	1,7
Počet lékařů na 100 lůžek	14,12	22,01	17,69	35,38	18,45	15,85
Počet ZPBD <sup>3)</sup> na 100 lůžek	58,39	97,81	66,95	162,83	61,10	51,25
Počet hospitalizovaných	409 872	26 065	16 541	15 693	32 971	114 200
Nemocniční letalita	15,3	12,4	3,4	25,5	5,4	2,4
Využití lůžek ve dnech	266,9	293,5	234,1	258,1	292,2	275,8
Průměrná ošetrovací doba	6,3	7,5	6,5	10,3	6,4	6,7
Prostoj lůžek <sup>4)</sup>	1,8	1,1	2,6	3,6	1,2	1,7

<sup>1)</sup> Vč. dětské, hrudní a cévní chirurgie

<sup>2)</sup> Součet úvazků

<sup>3)</sup> 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)

<sup>4)</sup> Ve dnech na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu