



Informace ze zdravotnictví Hlavního města Prahy

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Hlavní město Praha
19. 7. 2007

1

Dermatovenerologie - činnost oboru v Hlavním městě Praze v roce 2006

Dermatological Care - Activity in the branch in the Region Praha in 2006

Souhrn

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

Summary

Information on health service activity in the branch of dermatology and venereology 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, activity and about patients treated or followed up for selected diagnoses. It is supplemented by basic indicators on in-patient care in hospitals.

Informace o činnosti oboru dermatovenerologie jsou čerpány z ročního výkazu A (MZ) 1-01, který slouží k získání základních informací o zdravotnických zařízeních a o činnosti jednotlivých oborů z hlediska zajištění a potřeby zdravotní péče, pro zjištění vybraných údajů o zdravotním stavu obyvatelstva. Výkaz vyplňují samostatně všechna dermatovenerologická oddělení včetně dětských kožních pracovišť a ambulantních částí nemocnic, bez ohledu na jejich zřizovatele. Návratnost výkazu v roce 2006 byla 91,4 %.

Data za lůžková dermatovenerologická oddělení nemocnic jsou získána z výkazu L (MZ) 1-02 o lůžkovém fondu a jeho využití.

Ambulantní péče

Personální zajištění a počty ošetření

V roce 2006 odevzdalo výkaz 117 zařízení či pracovišť poskytujících dermatovenerologickou ambulantní péči, 75,2 % z nich byly samostatné ordinace lékaře specialisty, 8,5 % ambulantní části lůžkových ZZ a 16,2% ostatní ambulantní zařízení. Nej hustší síť poskytovatelů péče měly Praha 1, Praha 2, Praha 5 a Praha 6, další okresy následují s již poměrně výrazným odstupem.

Lékařů pracovalo v oboru 163,06 (součet úvazků včetně smluvních pracovníků), nejvíce v samostatných ordinacích lékaře specialisty (59 %), dále v ambulantních částech lůžkových ZZ (26,3 %) a nejméně v ostatních ambulantních zařízeních (14,7%). Největší počet lékařů působil v Praze 2, následuje Praha 1, která má však nejvyšší počet zařízení z celé Prahy. Vyšší počet lékařů v Praze 2 způsobují ambulantní pracoviště v lůžkových zdravotnických zařízeních, která zaměstnávají v poměru ke svému počtu více lékařů. Také Praha 10 a Praha 5 mají více zaměstnaných lékařů v ambulantních pracovištích lůžkových zařízení.

Celkem bylo v roce 2006 provedeno 1 102 433 ošetření, tj. 6 761 ošetření na jednoho lékaře a 928 ošetření na jeden tisíc bydlících obyvatel. V tomto poměru je třeba mít na zřeteli, že dermatovenerologické ordinace mohou ošetřovat i pacienty bydlící mimo kraj HI. m. Praha. Ti pak zvyšují ukazatel počtu ošetření na obyvatele. Absolutně nejvyšší počet ošetření poskytli lékaři v Praze 2 (21,7 %), poté v Praze 1 (15,8%) a Praze 6 (10,6%). Nejvytíženější ale byli lékaři v Praze 11, kde na jednoho lékaře připadlo 8 236 ošetření, dále lékaři v Praze 2 a Praze 9 (8 179 a 7 857 ošetření na jednoho lékaře).

Léčené osoby a dispenzarizovaní pacienti

V roce 2006 se na dermatovenerologické obtíže léčilo 435 023 osob, tj. o 22 238 pacientů méně než v předchozím roce. Statistikou speciálně sledovány jsou parazitární onemocnění (z toho zvláště scabies - svrab), erysipelas, psoriáza a atopická dermatitida. Osoby, léčené na tyto diagnózy, zaujímaly 19,1% všech léčených osob, přičemž nejvíce byla zastoupena atopická dermatitida s 12 % případů. Na všechna speciálně sledovaná onemocnění jsou pacienti nejčastěji léčeni v samostatných ordinacích lékaře specialisty, výjimku tvoří pouze diagnóza erysipelas (růže). Více než polovina pacientů s touto diagnózou (60,8 %) je léčena v ambulantních částech lůžkových ZZ.

Dispenzarizovaných pacientů bylo 25 799, z toho mužů 55,9 %. Nejčastěji sledovanou diagnózou byl Ca basocelulare (33,4 % dispenzarizovaných pacientů), poté sexuálně přenosné nemoci - STD (22,9 %) a maligní melanom kůže (17,8 %). Naopak minimální zastoupení měly kožní nemoci z povolání a Ca spinocelulare. Pouze u diagnóz kožní nemoci z povolání a maligní melanom kůže převládalo zastoupení žen, u všech ostatních byli častěji dispenzarizováni muži.

Počet dispenzarizovaných pacientů v přepočtu na 10 000 obyvatel u sledovaných diagnóz převyšuje průměr za ČR u převážné části vybraných diagnóz. Na prvním místě jsou sexuálně přenosné nemoci - STD (kraj Praha 50 a ČR 13), následuje melanom kůže (kraj Praha 39 a ČR 12) a syphilis (kraj Praha 25 a ČR 11). Výskyt velkého počtu vybraných diagnóz souvisí s působením specializované kliniky u Apolináře, což se v ukazatelích projeví i za okres Praha 2, a to u maligního melanomu kůže 69 % z celkového počtu a 37 % u sexuálně přenosných nemocí - STD.

Z porovnání roku 2005 a 2006 je patrné, že k mírnému nárůstu došlo u pěti z osmi sledovaných ukazatelů a to nejvíce u Ca spinocelulare o 321 (38,6%) následují sexuálně přenosné nemoci - STD o 956 (16,2%) dispenzarizovaných pacientů a Ca basocelulare o 613 (10,6%), k poklesu došlo u novotvaru in situ o 269 (19,3%) dispenzarizovaných pacientů. Ostatní diagnózy zaznamenaly pouze nepatrný nárůst nebo pokles.

Lůžková péče

Využívání lůžkového fondu a zatížení zdravotnických pracovníků

Na 4 dermatovenerologických nemocničních lůžkových odděleních k 31.12.2006 pracovalo 15,76 lékařů a 34,50 ZPBD (součet úvazků). Průměrný počet lůžek v tomto roce byl 113; tedy na 100 lůžek připadalo 13,95 lékařů a 30,53 ZPBD (k 31.12.2006). Prostoje lůžek činil 2,3 dny na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu, v celé ČR 3,6 dne. Pacienti byli v průměru ošetřováni 11 dní a nemocniční letalita (počet zemřelých osob na tisíc osob, které opustily nemocnici) dosáhla hodnoty 3,7 pacientů, což představuje dvojnásobek republikové hodnoty (1,9).

Zpracovala: Eva Doskočilová
ÚZIS ČR, Krajský odbor HI. město Praha
Karlovo nám. 5, 128 01 Praha 2
tel. 224 205 247, e-mail: doskocilova@uzis.cz, <http://www.uzis.cz>

Personální zajištění a počty ošetření dle druhu zdravotnických zařízení a dle území

1/3

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾		Počet ošetření - vyšetření	
		lékařů	ZPBD ²⁾	celkem	na 1 lékaře
Hl. m. Praha					
Ambulantní část lůžkových ZZ	10	42,81	58,50	351 496	8 210,6
Samostatná ordinace lékaře specialisty	88	96,30	85,66	610 347	6 338,0
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	19	23,95	28,91	140 590	5 870,1
Celkem	117	163,06	173,07	1 102 433	6 760,9
Praha 1					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	x
Samostatná ordinace lékaře specialisty	17	22,00	36,05	158 567	7 207,6
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	4	2,85	3,50	16 655	5 843,9
Celkem	21	24,85	39,55	175 222	7 051,2
Praha 2					
Ambulantní část lůžkových ZZ	2	12,27	27,30	160 226	13 058,4
Samostatná ordinace lékaře specialisty	9	9,70	5,95	60 976	6 286,2
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	4	7,30	10,20	18 200	2 493,2
Celkem	15	29,27	43,45	239 402	8 179,1
Praha 3					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	x
Samostatná ordinace lékaře specialisty	3	4,00	2,30	15 337	3 834,3
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	x
Celkem	3	4,00	2,30	15 337	3 834,3
Praha 4					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	x
Samostatná ordinace lékaře specialisty	6	6,00	2,30	20 411	3 401,8
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	4	7,00	8,71	56 692	8 098,9
Celkem	10	13,00	11,01	77 103	5 931,0
Praha 5					
Ambulantní část lůžkových ZZ	4	9,60	11,20	72 735	7 576,6
Samostatná ordinace lékaře specialisty	9	6,85	4,55	40 756	5 949,8
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	x
Celkem	13	16,45	15,75	113 491	6 899,1
Praha 6					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	3,20	4,00	24 736	7 730,0
Samostatná ordinace lékaře specialisty	11	12,00	6,75	90 941	7 578,4
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	1	0,10	0,10	755	7 550,0
Celkem	13	15,30	10,85	116 432	7 609,9

Personální zajištění a počty ošetření dle druhu zdravotnických zařízení a dle území

2/3

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾		Počet ošetření - vyšetření	
		lékařů	ZPBD ²⁾	celkem	na 1 lékaře
Praha 7					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	x
Samostatná ordinace lékaře specialisty	2	2,00	1,00	8 618	4 309,0
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	3	3,20	3,20	15 690	4 903,1
Celkem	5	5,20	4,20	24 308	4 674,6
Praha 8					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	4,32	10,00	45 502	10 532,9
Samostatná ordinace lékaře specialisty	7	9,15	7,90	43 272	4 729,2
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	x
Celkem	8	13,47	17,90	88 774	6 590,5
Praha 9					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	1,00	1,00	6 637	6 637,0
Samostatná ordinace lékaře specialisty	3	2,60	2,40	21 648	8 326,2
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	x
Celkem	4	3,60	3,40	28 285	7 856,9
Praha 10					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	12,42	5,00	41 660	3 354,3
Samostatná ordinace lékaře specialisty	4	5,00	4,35	40 377	8 075,4
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	1	0,30	-	1 201	4 003,3
Celkem	6	17,72	9,35	83 238	4 697,4
Praha 11					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	x
Samostatná ordinace lékaře specialisty	5	5,00	3,05	42 565	8 513,0
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	1	0,20	0,20	264	x
Celkem	6	5,20	3,25	42 829	8 236,3
Praha 12					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	x
Samostatná ordinace lékaře specialisty	3	3,00	1,56	10 368	3 456,0
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	1	3,00	3,00	31 133	10 377,7
Celkem	4	6,00	4,56	41 501	6 916,8
Praha 13					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	x
Samostatná ordinace lékaře specialisty	3	3,00	2,50	22 318	7 439,3
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	x
Celkem	3	3,00	2,50	22 318	7 439,3

Personální zajištění a počty ošetření dle druhu zdravotnických zařízení a dle území

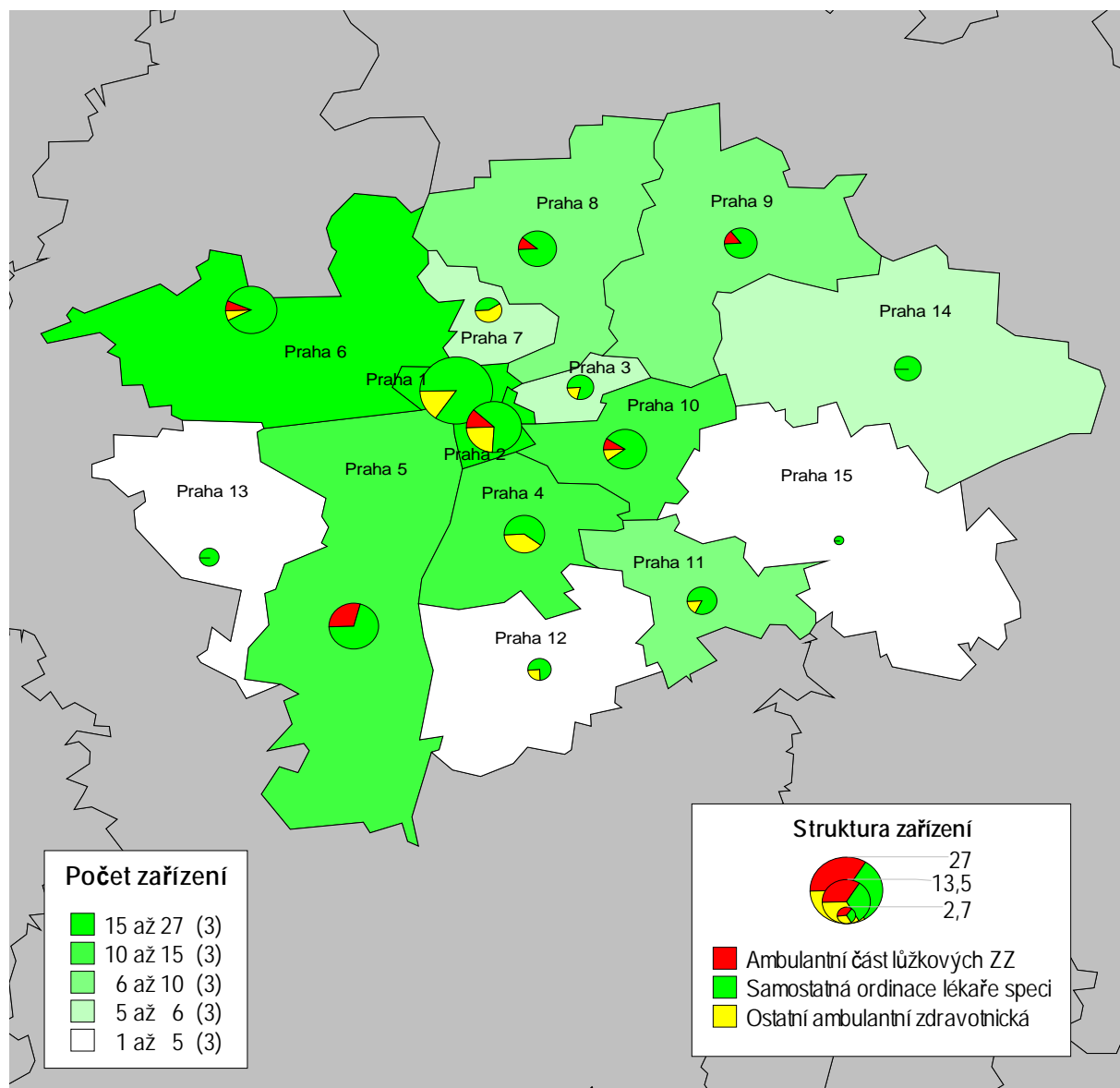
3/3

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾		Počet ošetření - vyšetření	
		lékařů	ZPBD ²⁾	celkem	na 1 lékaře
Praha 14					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	x
Samostatná ordinace lékaře specialisty	5	5,00	4,00	27 329	5 465,8
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	x
Celkem	5	5,00	4,00	27 329	5 465,8
Praha 15					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	x
Samostatná ordinace lékaře specialisty	1	1,00	1,00	6 864	6 864,0
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	x
Celkem	1	1,00	1,00	6 864	6 864,0

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

Sít' zdravotnických zařízení *) Hlavního města Prahy poskytujících ambulantní dermatovenerologickou 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.

Počet léčených osob dle druhu zdravotnických zařízení

Druh zdravotnického zařízení	Počet léčených osob					
	Celkem	z toho pro vybranou diagnózu				
		parazitární onemocnění (B85-B89)	erysipelas (A46)	psoriáza (L40.-)	atopická dermatitida (L20.-)	
celkem	z toho scabies (B86)					
	absolutně					
Ambulantní část lůžkových ZZ	147 393	1 330	776	2 128	4 330	16 782
Samostatná ordinace lékaře specialisty	235 952	2 394	1 211	796	12 878	28 495
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	51 678	1 301	1 045	575	2 483	6 913
Kraj	435 023	5 025	3 032	3 499	19 691	52 190
	v % podle druhu ZZ					
Ambulantní část lůžkových ZZ	33,9	26,5	25,6	60,8	22,0	32,2
Samostatná ordinace lékaře specialisty	54,2	47,6	39,9	22,7	65,4	54,6
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	11,9	25,9	34,5	16,4	12,6	13,2
Kraj	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

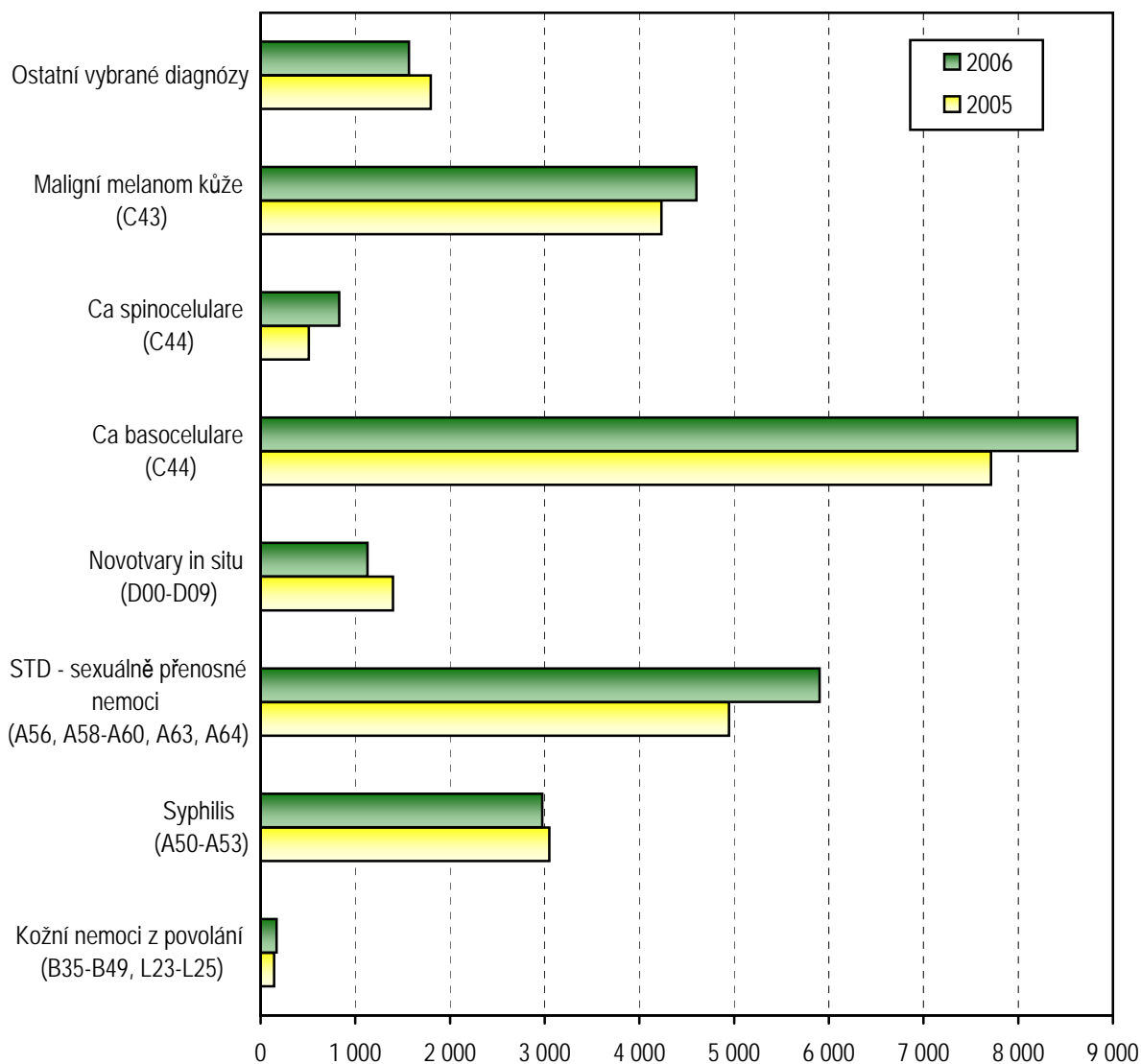
Počet dispenzarizovaných pacientů na vybranou diagnózu

Druh zdravotnického zařízení	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu						
	Kožní nemoci z povolání ¹⁾	Syphilis (A50-A53)	STD - sexuálně přenosné nemoci ²⁾	Novotvary in situ (D00-D09)	Ca basocelulare (C44)	Ca spinocelulare (C44)	Maligní melanom kůže (C43)
	absolutně						
Ambulantní část lůžkových ZZ	170	990	2 820	179	3 582	354	4 242
Samostatná ordinace lékaře specialisty	-	1 518	2 793	938	1 417	378	302
Ostatní ambulantní ZZ	-	466	290	11	3 626	99	59
Kraj Praha	170	2 974	5 903	1 128	8 625	831	4 603
	na 10 000 obyvatel						
Kraj Praha	1,43	25,03	49,68	9,49	72,59	6,99	38,74
ČR	5,43	10,90	13,04	5,30	60,67	6,96	12,05

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35-B49, L23, L24, L25)

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Porovnání vybraných diagnóz v Hlavním městě Praze v letech 2005 a 2006



Ostatní vybrané diagnózy zahrnují:

Gonorrhoea (A54), HIV pozitivní/AIDS (B20-B24), Maligní lymfom kůže (C84, C85)

Využívání lůžkového fondu dermatovenerologických oddělení nemocnic a zatížení zdravotnických pracovníků

Ukazatel	Kraj	ČR
Počet oddělení	4	40
Počet pracovníků ¹⁾		
lékaři	15,76	111,37
ZPBD ²⁾ celkem	34,50	308,49
sestry ²⁾ u lůžka	34,50	277,12
ZPOD ²⁾	13,00	77,00
Průměrný počet lůžek	113,00	974,00
Průměrný denní stav obsazených lůžek		
celkem	88,8	690,4
na 1 lékaře	5,6	6,2
na 1 sestru ²⁾ u lůžka	2,6	2,5
Počet lékařů na 100 lůžek	13,95	11,43
Počet ZPBD ²⁾ na 100 lůžek	30,53	31,67
Počet hospitalizovaných	2 939	21 206
Nemocniční letalita	3,7	1,9
Využití lůžek ve dnech	286,8	258,7
Průměrná ošetrovací doba	11,0	11,9
Prostoj lůžek ³⁾	2,3	3,6

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 dermatovenerologickým oddělením v kraji: Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
Fakultní nemocnice Na Bulovce
Ústřední vojenská nemocnice Praha
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze