



Informace ze zdravotnictví Plzeňského kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky
České republiky

Plzeň
24.8.2006

3

Dermatovenerologická péče - činnost v Plzeňském kraji v roce 2005

Dermatological Care - Activity in the Branch in the Plzeňský Region in 2005

Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje o činnosti oboru dermatovenerologie v Plzeňském kraji v roce 2005 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 Plzeňský region in 2005 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 ambulantní péči v oboru dermatovenerologie byly čerpány z výkazu A (MZ) 1-01, který vyplňuje každé oddělení (pracoviště) oboru, údaje o lůžkové péči byly převzaty z výkazu L (MZ) 1-02 o lůžkovém fondu. Výkazy byly součástí Programu statistických zjišťování v ČR na rok 2005. Formuláře výkazů a pokyny jsou vystaveny na internetu www.uzis.cz [NZIS/Výkazy 2005]. Zpracované údaje vychází ze skutečného sběru dat, který činil 100 %.

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

Na mapce je znázorněna síť obcí, ve kterých byla k 31. 12. 2005 zdravotnická zařízení poskytující ambulantní a lůžkovou dermatovenerologickou péči. Jsou zde zahrnuta i místa sedmi odloučených pracovišť, naopak nejsou znázorněna místa pracovišť, která během roku ukončila činnost.

Ambulantní péči v kraji zabezpečovalo k 31. 12. 2005 na 35 (36 v r. 2004) odděleních a pracovištích oboru dermatovenerologie celkem 32,16 (28,79 v r. 2004) lékařů a 42,26 (40,10 v r. 2004) zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu (ZPBD) v počtu úvazků, včetně smluvních pracovníků. Proti předchozímu roku 2004 došlo k nárůstu 1 ordinace lékaře specialisty (laserové ošetření kůže) a celkovému nárůstu úvazků lékařů o 11,7 % (především v ambulantní části lůžkových zdravotnických zařízení). Ve sledovaném roce ukončily 2 ordinace v okrese Domažlice svoji činnost k 30. 11. 2005. Údaje o činnosti těchto dvou ordinací jsou

zahrnutý v níže uvedených informacích. Na 100 000 obyvatel kraje připadlo 5,83 lékaře tohoto oboru, což byl ve srovnání s ČR (6,3) stav podprůměrný.

V roce 2005 bylo v kraji provedeno 276 679 (265 361 v r. 2004) ošetření-vyšetření (dále jen ošetření) celkem, tj. o 4,3 % více než v roce 2004, v přepočtu na 10 000 obyvatel 5 027 (ČR 5 012) ošetření, z toho nejvíce absolutně 201 630 (185 854 v r. 2004) v samostatných ordinacích kožních lékařů, tj. 72,9 %.

Ve sledovaném roce bylo v kraji ambulantně léčeno 114 793 (111 210 v r. 2004) pacientů a 1 261 (1 282 v r. 2004) jich bylo hospitalizováno na dermatovenerologických odděleních lůžkových zdravotnických zařízeních. Průměr na 10 000 obyvatel činil 2 085 léčených pacientů v ambulancích. Největší podíl ambulantní dermatovenerologické péče zajišťoval okres Plzeň-město, a to 52,0 % z celkového počtu léčených pacientů v kraji. V okrese Plzeň-město se nachází 46 % všech dermatovenerologických ordinací kraje, ve kterých se také léčí pacienti dojíždějící za prací z místa svého bydliště a pacienti z ordinací, které ukončily činnost.

Z celkového počtu léčených osob bylo v kraji léčeno 15 932 (13,9 %) pro atopickou dermatitidu (L20.-), 4 691 (4,1 %) pro psoriázu (L40.-), 1 219 (1,1 %) pro parazitární onemocnění (B85-89, z toho bylo 2/3 pro svrab B86), 758 (0,7 %) pro erysipelas (A46).

Na výkaze oboru dermatovenerologie jsou sledováni dispenzarizovaní pacienti pro 11 vybraných nemocí, resp. skupin nemocí. Nejedná se o výskyt daných diagnóz na území, ale pouze o počet pacientů, kteří byli dispenzarizováni v dermatovenerologických ambulancích. Určité procento pacientů je odesláno praktickým lékařem přímo na oddělení nemocí z povolání nebo onkologie a nejsou dispenzarizováni na dermatovenerologickém oddělení (pracovišti).

Nejčastější příčinou dispenzarizace u obou pohlaví byly zhoubné novotvary kůže, a to Ca basocelulare (C44), kterou onemocnělo 1 118 žen a 1 255 mužů. Na 10 000 obyvatel v kraji bylo pro tuto diagnózu průměrně 43,03 dispenzarizovaných pacientů (rok 2004: 37,9). Dalšími nejčastějšími důvody dispenzarizace bylo onemocnění STD - sexuálně přenosné nemoci (A56, A58, A59, A60, A63, A64) v poměru 60,8 % u mužů a 39,2 % u žen. V přepočtu na 10 000 obyvatel překročil průměr za kraj (36,32 pacientů) průměr v ČR (13,10). Oproti loňskému roku vzrostl počet pacientů s touto nemocí o 24 %. Příčinou toho je migrace obyvatel a cizinců na našem území. Novotvary in situ (D00-D09) byly dispenzarizovány v 242 případech, tj. u 123 žen a 119 mužů. Diagnóza syphilis (A50-A53) byla zaznamenána a dispenzarizována v 640 případech v poměru 39,8 % u mužů a 60,2 % u žen. Dispenzarizovaných pacientů pro kožní nemoci z povolání bylo v kraji 380 případů, z toho 46,1 % u mužů a 53,9 % u žen, v přepočtu na 10 000 obyvatel 6,9 pacientů, což je více než v České republice (5,7 pacientů).

Maligní melanom kůže (C43) byl dispenzarizován u 312 mužů a 322 žen. Pro maligní lymfom kůže bylo dispenzarizováno 47 pacientů (z toho 9 nově zjištěných onemocnění). Toto onemocnění bylo častější u mužů (68 %).

Lůžkovou péči dermatovenerologického oboru zajišťovala v kraji k 31. 12. 2005 dvě oddělení s 85 (stejně v r. 2004) lůžky. Na 100 lůžek připadlo v kraji 12,60 (14,49 v r. 2004) úvazku lékaře - ČR 12,01 a 27,06 (29,41 v r. 2004) ZPBD - ČR 32,58. Využití lůžek ve dnech maximální lůžkové kapacity činilo v kraji 199,0 (200,5 v r. 2004) dne - ČR 262,6. Průměrná ošetrovací doba 13,4 (13,3 v r. 2004) dne byla delší než průměrná ošetrovací doba kožních oddělení za ČR 12,3 dne. Pacienti lůžkových dermatovenerologických oddělení představovali pouze 1,1 % z celkového počtu hospitalizovaných v nemocnicích kraje a 5,5 % hospitalizovaných na dermatovenerologických odděleních nemocnic ČR.

Na výkazu je sledováno i přístrojové vybavení ordinací poskytujících péči v tomto oboru. K léčbě pacientů bylo v roce 2005 k dispozici 27 mikroskopů, 4 přístroje pro celkovou fototerapii, 13 vysokovýkonných laserů, 7 kryokauterů, 3 přístroje pro vyšetření cév ultrazvukem a 1 pletysmograf.

Značky v tabulkách

Ležatá čárka (-) v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval

Zpracovala: Jaroslava Kerestešová

ÚZIS ČR

Plzeňský krajský odbor

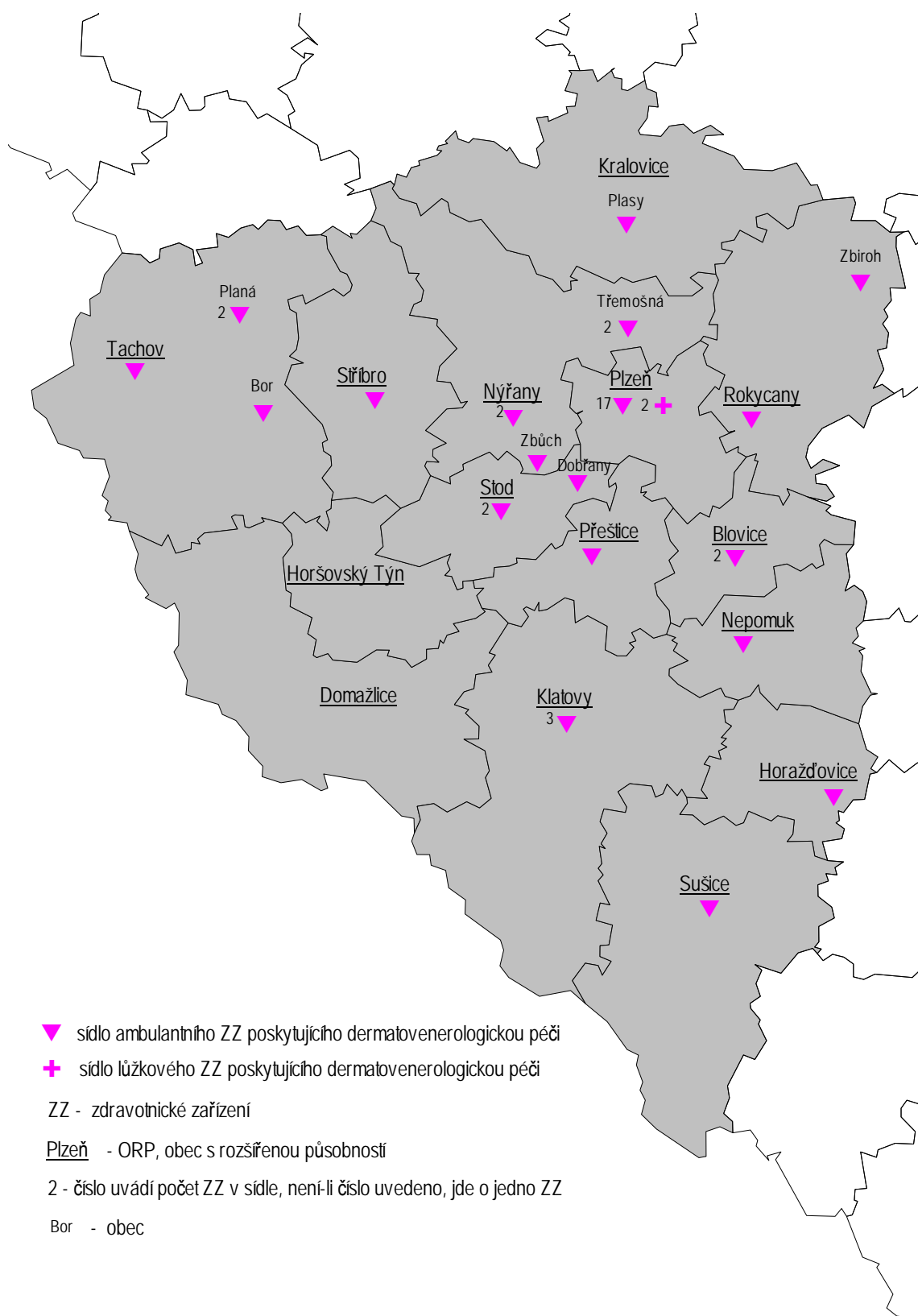
nám. Míru 3, 301 00 Plzeň 1

tel.: 374 720 168

e-mail: kerestesova@uzis.cz

<http://www.uzis.cz>

Sít' ZZ poskytujících ambulantní a lůžkovou dermatovenerologickou péči



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

1/2

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾		Počet ošetření - vyšetření	
		lékařů	ZPBD ²⁾	celkem	na 1 lékaře
Plzeňský kraj					
Ambulantní část lůžkových ZZ	6	7,33	16,92	56 916	7 764,8
Samostatná ordinace lékaře specialisty	27	22,65	20,55	201 630	8 902,0
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	4	2,18	4,79	18 133	8 317,9
Celkem	37	32,16	42,26	276 679	8 603,2
Domažlice					
Ambulantní část lůžkových ZZ	2	-	-	3 641	-
Samostatná ordinace lékaře specialisty	-	-	-	-	-
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	2	-	-	3 641	-
Klatovy					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	-
Samostatná ordinace lékaře specialisty	4	4,25	4,75	60 798	14 305,4
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	4	4,25	4,75	60 798	14 305,4
Plzeň-město					
Ambulantní část lůžkových ZZ	3	7,26	16,72	52 596	7 244,6
Samostatná ordinace lékaře specialisty	11	10,00	10,00	89 233	8 923,3
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	3	1,98	4,59	15 735	7 947,0
Celkem	17	19,24	31,31	157 564	8 189,4
Plzeň-jih					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	0,07	0,20	679	9 700,0
Samostatná ordinace lékaře specialisty	3	2,40	1,40	16 171	6 737,9
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	4	2,47	1,60	16 850	6 821,9
Plzeň-sever					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	-
Samostatná ordinace lékaře specialisty	5	1,90	1,95	10 545	5 550,0
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	5	1,90	1,95	10 545	5 550,0
Rokycany					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	-
Samostatná ordinace lékaře specialisty	2	2,40	1,00	8 656	3 606,7
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	2	2,40	1,00	8 656	3 606,7

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

2/2

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků ¹⁾		Počet ošetření - vyšetření	
		lékařů	ZPBD ²⁾	celkem	na 1 lékaře
Tachov					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	-
Samostatná ordinace lékaře specialisty	2	1,70	1,45	16 227	9 545,3
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	1	0,20	0,20	2 398	11 990,0
Celkem	3	1,90	1,65	18 625	9 802,6

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)

Počet léčených osob dle druhu zdravotnických zařízení

Druh zdravotnického zařízení	Počet léčených osob					
	Celkem	z toho pro vybranou diagnózu				
		celkem	parazitární onemocnění (B85-B89) z toho scabies (B86)	erysipelas (A46)	psoriáza (L40.-)	atopická dermatitida (L20.-)
absolutně						
Ambulantní část lůžkových ZZ	17 695	157	130	271	789	1 295
Samostatná ordinace lékaře specialisty	89 249	937	593	466	3 252	12 980
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	7 849	125	115	21	650	1 657
Plzeňský kraj	114 793	1 219	838	758	4 691	15 932
v % podle druhu ZZ						
Ambulantní část lůžkových ZZ	15,4	12,9	15,5	35,8	16,8	8,1
Samostatná ordinace lékaře specialisty	77,7	76,9	70,8	61,5	69,3	81,5
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	6,8	10,3	13,7	2,8	13,9	10,4

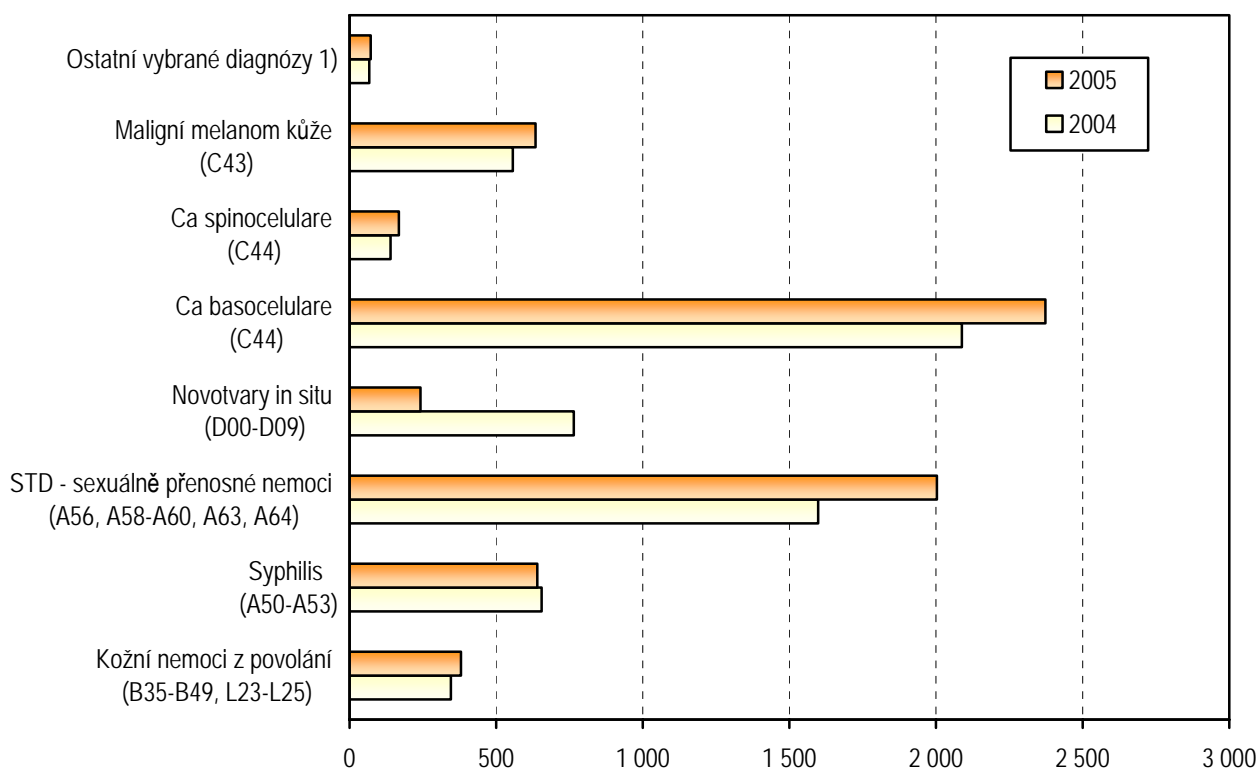
Počet dispenzarizovaných pacientů na vybranou diagnózu

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	295	546	1 911	149	1 037	110	569
Samostatná ordinace lékaře specialisty	85	55	61	86	1 295	56	53
Ostatní ambulantní ZZ	-	39	31	7	41	2	12
Plzeňský kraj	380	640	2 003	242	2 373	168	634
	na 10 000 obyvatel						
Plzeňský kraj	6,89	11,60	36,32	4,39	43,03	3,05	11,50
ČR	5,65	11,21	13,10	5,00	58,58	6,80	11,67

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35-B49, L23, L24, L25), u kterých bylo vystaveno "Hlášení nemoci z povolání, ohrožení nemoci z povolání"

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

Porovnání vybraných diagnóz v Plzeňském kraji v letech 2004 a 2005



¹⁾ Zahnuje dg 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	2	44
Počet pracovníků ¹⁾		
lékaři	10,71	127,64
ZPBD ²⁾ celkem	23,00	346,35
sestry ²⁾ u lůžka	21,00	305,59
ZPOD ²⁾	4,00	72,75
Průměrný počet lůžek	85,00	1 070,66
Průměrný denní stav obsazených lůžek		
celkem	46,3	770,3
na 1 lékaře	4,3	6,0
na 1 sestru ²⁾ u lůžka	2,2	2,5
Počet lékařů na 100 lůžek	12,60	12,01
Počet ZPBD ²⁾ na 100 lůžek	27,06	32,58
Počet hospitalizovaných	1 261	22 903
Nemocniční letalita	1,6	1,8
Využití lůžek ve dnech	199,0	262,6
Průměrná ošetrovací doba	13,4	12,3
Prostoj lůžek ³⁾	9,9	3,4

¹⁾ Součet úvazků

²⁾ Zdravotnickí pracovníci dle zákona č. 96/2004 Sb.

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

sestry - všeobecné sestry a porodní asistentky (§ 5 - § 6)

ZPOD - zdravotnickí 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 Plzeň

Vojenská nemocnice Plzeň