



# Informace ze zdravotnictví Ústeckého kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky  
České republiky

Ústí nad Labem  
7.7.2005

8

## **Dermatovenerologická péče - činnost v Ústeckém kraji v roce 2004**

*Dermatological care - activity in the branch in the Ústecký region in 2004*

### **Souhrn**

Informace ze zdravotnictví kraje o činnosti oboru dermatovenerologie v Ústeckém kraji v roce 2004 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 Ústecký region in 2004 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.*

Vznikem zákona č. 96/2004 o nekařských zdravotnických povoláních, vchází v platnost nové kategorie zdravotnických pracovníků, které již nejsou plně srovnatelné s kategoriemi původními. Tam, kde byli v minulých letech uváděni SZP (střední zdravotničtí pracovníci), jsou nyní uváděni ZPBD (zdravotničtí pracovníci způsobilí k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné způsobilosti). Nová kategorie ZPBD se oproti původní SZP liší například o nezahrnuté fyzioterapeuty. Z těchto důvodů nelze provést jejich srovnání s předcházejícím rokem.

### **Ambulantní péče v oboru dermatovenerologie**

#### *Personální zajištění poskytované péče*

V roce 2004 zabezpečovalo ambulantní péči v oboru dermatovenerologie 40,78 lékařů (39,95 v roce 2003) a 52,24 (49,43 v roce 2003) ZPBD v přepočteném počtu. Podle druhu zdravotnického zařízení bylo nejvíce lékařů soustředěno v samostatných ordinacích lékařů specialistů (66 %), v ambulantní části lůžkových ZZ poskytovalo péči 27 % lékařů a v ostatních ambulantních ZZ pouze 7 %. Nejvíce lékařů pracovalo v okrese Ústí nad Labem (10,21), naopak nejméně v okrese Louny (3,10).

Obdobné bylo i rozložení počtu pracovišť. Z celkového počtu 44 pracovišť bylo 66 % (29) samostatných ordinací lékařů, 25 % (11) pracovišť v ambulantní části lůžkových ZZ a v ostatních ambulantních ZZ 9 % (4) pracovišť.

Přehledné znázornění rozmístění jednotlivých ambulancí (včetně 5 detašovaných pracovišť) v okresech Ústeckého kraje znázorňuje mapka „Poskytovatelé ambulantní

dermatovenerologické péče v Ústeckém kraji“. Obsahuje údaje o počtech zařízení, včetně jejich detašovaných pracovišť, činných k 31.12.2004. Podkladem byl registr zdravotnických zařízení. Počty ambulancí v mapce přirozeně neodpovídají počtům ambulancí uváděným v tabulkách. Do počtu zařízení v tabulkách je zahrnut právní subjekt jako celek, tzn. jestliže např. ambulance v Lounech (právní subjekt) má detašované pracoviště, pak na mapce bude započítána 2x (právní subjekt + detašované pracoviště) a v tabulce 1x (celkem za právní subjekt).

Na jednoho lékaře připadlo v průměru 1,28 ZPBD. Tento poměr byl nižší u samostatných ordinací lékařů, kde na jednoho lékaře připadl v průměru 1 ZPBD, v případě ambulantní části lůžkových zařízení to bylo 1,5 ZPBD na 1 lékaře.

### *Počet ošetření*

V roce 2004 bylo provedeno v Ústeckém kraji 350 780 dermatovenerologických ošetření - vyšetření (dále jen ošetření). Rozložení počtu ošetření v jednotlivých druzích zařízení prakticky kopíruje rozložení lékařských míst. V samostatných ambulancích bylo provedeno 72 % ošetření, v ambulantní části lůžkových ZZ 21 % a v ostatních ambulantních ZZ (polikliniky a zdravotnická střediska) to bylo 7 %.

Na jedno lékařské místo bylo vykázáno v průměru 8 602 ošetření. Nejvíce vytíženi byli lékaři v samostatných ordinacích, kde 1 lékař provedl v průměru 9 474 ošetření za rok, naopak v ambulantní části lůžkových ZZ to bylo v průměru 6 556 ošetření za rok.

### *Léčení pacientů*

Ve sledovaném roce bylo ambulantně léčeno celkem 165 008 pacientů s dermatovenerologickými potížemi, z toho 76 % v samostatných ordinacích lékařů, 21 % v ambulantní části lůžkových ZZ a 3 % v ostatních ambulantních ZZ. Jednalo se o pacienty, kteří byli v roce 2004 alespoň jednou ošetřeni, tzn. že každý pacient je započítán pouze jednou bez ohledu na celkový počet návštěv za celý rok. Počty léčených pacientů pro vybrané diagnózy (parazitární onemocnění, erysipelas, psoriáza, atopická dermatitida) jsou uvedeny v tabulce Počty léčených osob dle druhu zdravotnických zařízení.

### *Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu*

Oproti roku 2003 nedošlo v výraznějším změnám v počtu dispenzarizovaných pacientů pro vybrané diagnózy (kožní nemoci z povolání, Syphilis, STD - sexuálně přenosné nemoci, Novotvary in situ, Ca basocelulare, Ca spinocelulare, Maligní melanom kůže). Pouze u kožních nemocí z povolání došlo ke snížení počtu dispenzarizovaných o 22 %, jinak byly zaznamenány změny počtu dispenzarizovaných maximálně do 10 % procent oproti hodnotám předchozího roku.

Největší část pacientů byla v roce 2004 dispenzarizována pro diagnózu Ca basocelulare (5 145 pacientů), Syphilis (2 853 pacientů) a kožní nemoci z povolání (1 123 pacientů). Relativní ukazatel počtu dispenzarizovaných pacientů Ústeckého kraje přepočtený na 10 000 obyvatel je u diagnózy Syphilis a kožní nemoci z povolání několikanásobně (3krát, resp. 2,4krát) vyšší než tento ukazatel vypočtený za ČR.

## **Lůžková péče v oboru dermatovenerologie**

Kromě ambulantní péče byla v roce 2004 poskytována pacientům na území Ústeckého kraje lůžková péče, kterou k 31.12.2004 zabezpečovala 3 dermatovenerologická oddělení nemocnic (Masarykova nemocnice Ústí n. L., Nemocnice Teplice a Nemocnice Most), jedno oddělení ukončilo svou činnost v průběhu roku. Pracovalo v nich 8,2 lékařů, 21,26 ZPBD a 22,75 ostatního zdravotnického personálu. Průměrný počet lůžek byl 76,46.

Za celý rok bylo hospitalizováno 1 697 pacientů (v roce 2003 to bylo 2 017 pacientů), s průměrnou ošetřovací dobou 13 dnů. Využití lůžkové kapacity vzrostlo oproti roku 2003 z 256 dnů na 291 dnů.

Zpracoval: Ing. Jan Brož

ÚZIS ČR, Ústecký krajský odbor

Pařížská 227/20

400 01 Ústí nad Labem

tel.: 475 237 455

[broz@uzis.cz](mailto:broz@uzis.cz)

[www.uzis.cz](http://www.uzis.cz)

## **Značky v tabulkách**

- Stříška (^)** na místě čísla v tabulkách značí, že při podrobnějším členění nelze data uvést, protože se jedná o individuální údaj a zdravotnické zařízení neposkytlo souhlas s publikováním dat.
- Ležatá čárka (-)** v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval.
- Nula (0,0)** značí více než nulu, ale méně než nejmenší jednotku vyjádřitelnou v tabulce.
- Tečka (.)** na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý.
- Ležatý křížek (x)** značí, že zápis není možný z logických důvodů.

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

1/2

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků <sup>1)</sup>		Počet ošetření - vyšetření	
		lékařů	ZPBD <sup>2)</sup>	celkem	na 1 lékaře
Ústecký kraj					
Ambulantní část lůžkových ZZ	11	10,96	16,70	71 848	6 555,5
Samostatná ordinace lékaře specialisty	29	26,74	27,54	253 329	9 473,8
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	4	3,08	8,00	25 603	8 312,7
Celkem	44	40,78	52,24	350 780	8 601,8
Děčín					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	0,21	1,00	6 438	30 657,1
Samostatná ordinace lékaře specialisty	4	4,00	5,00	36 820	9 205,0
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	5	4,21	6,00	43 258	10 275,1
Chomutov					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	2,50	3,00	11 422	4 568,8
Samostatná ordinace lékaře specialisty	5	5,00	6,00	44 667	8 933,4
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	6	7,50	9,00	56 089	7 478,5
Litoměřice					
Ambulantní část lůžkových ZZ	2	^	^	^	^
Samostatná ordinace lékaře specialisty	5	4,40	4,40	59 707	13 569,8
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	1	^	^	^	^
Celkem	8	6,48	6,55	75 295	11 619,6
Louny					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	-
Samostatná ordinace lékaře specialisty	4	3,10	2,10	30 816	9 940,6
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	4	3,10	2,10	30 816	9 940,6
Most					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	0,40	2,00	5 746	14 365,0
Samostatná ordinace lékaře specialisty	4	4,03	4,03	32 641	8 093,5
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	5	4,43	6,03	38 387	8 659,4
Teplice					
Ambulantní část lůžkových ZZ	4	1,85	3,65	15 898	8 593,5
Samostatná ordinace lékaře specialisty	3	3,00	3,00	21 213	7 071,0
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	7	4,85	6,65	37 111	7 651,8

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

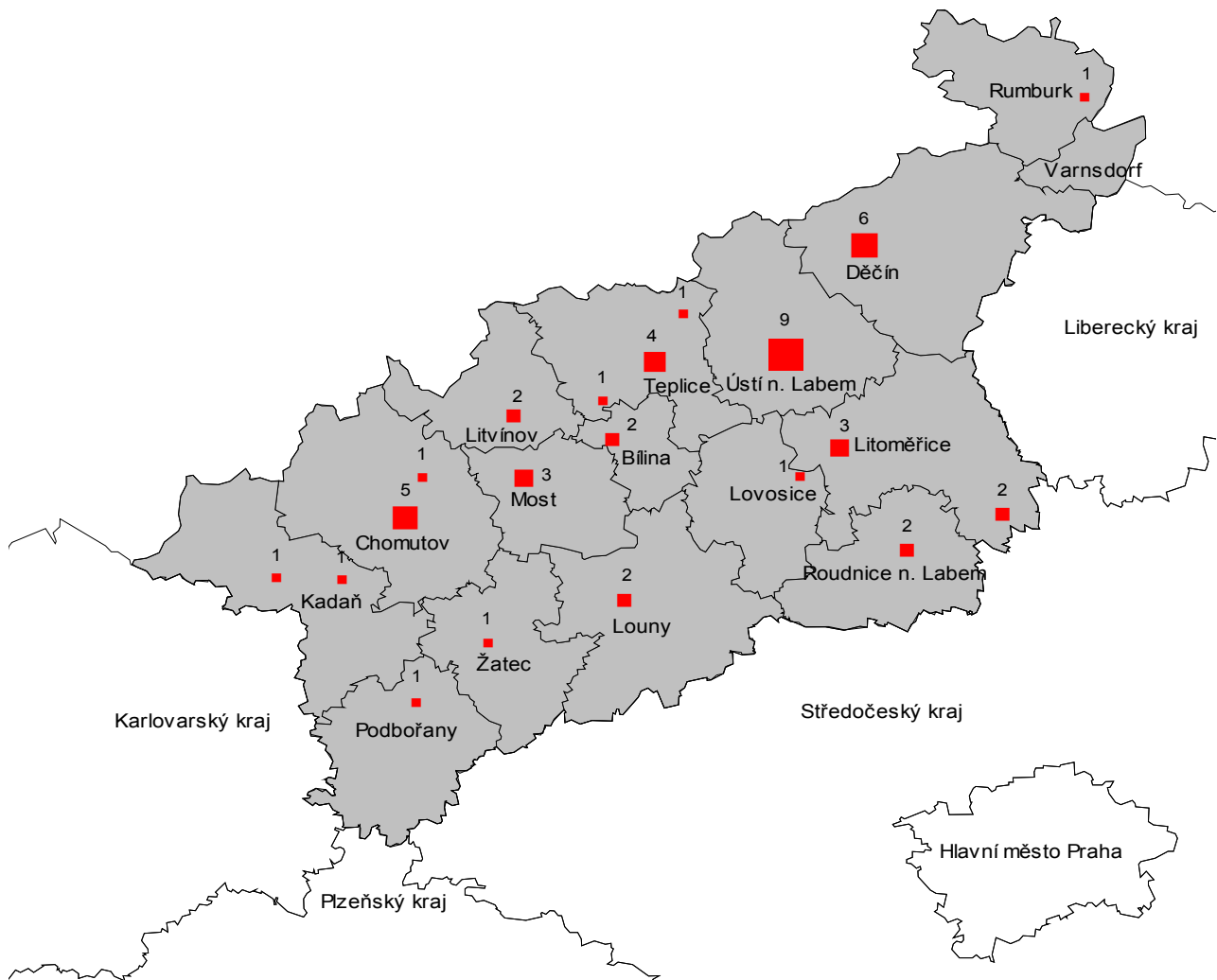
2/2

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků <sup>1)</sup>		Počet ošetření - vyšetření	
		lékařů	ZPBD <sup>2)</sup>	celkem	na 1 lékaře
Ústí nad Labem					
Ambulantní část lůžkových ZZ	3	^	^	^	^
Samostatná ordinace lékaře specialisty	4	3,21	3,01	27 465	8 556,1
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	2	^	^	^	^
Celkem	9	10,21	15,91	69 824	6 838,8

<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

## Poskytovatelé ambulanti dermatovenerologické péče v Ústeckém kraji



Ústí n. Labem - název správního obvodu obce s rozšířenou působností

■ - pozice značky zobrazuje sídlo ambulantičních zařízení

9 - počet ambulantičních zařízení v daném místě

## 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	34 213	340	241	223	1 472	1 813
Samostatná ordinace lékaře specialisty	124 963	1 997	1 268	276	6 128	10 076
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	5 832	11	11	6	537	281
Kraj	165 008	2 348	1 520	505	8 137	12 170
	v % podle druhu ZZ					
Ambulantní část lůžkových ZZ	20,7	14,5	15,9	44,2	18,1	14,9
Samostatná ordinace lékaře specialisty	75,7	85,1	83,4	54,7	75,3	82,8
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	3,5	0,5	0,7	1,2	6,6	2,3
Kraj	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

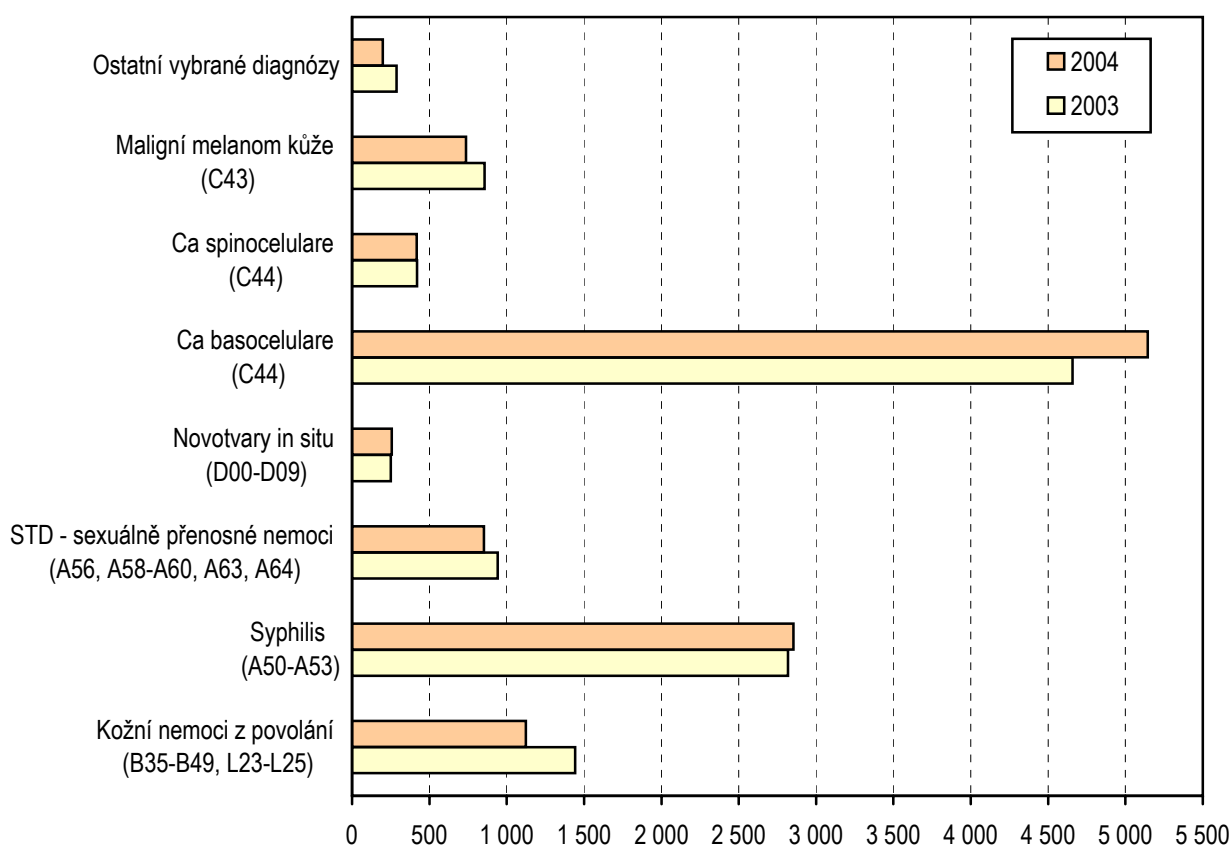
## Počet dispenzarizovaných pacientů na vybranou diagnózu

Druh zdravotnického zařízení	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu						
	Kožní nemoci z povolání <sup>1)</sup>	Syphilis (A50-A53)	STD - sexuálně přenosné nemoci <sup>2)</sup>	Novotvary in situ (D00-D09)	Ca basocelulare (C44)	Ca spinocelulare (C44)	Maligní melanom kůže (C43)
	absolutně						
Ambulantní část lůžkových ZZ	1 044	1 483	257	32	1 237	86	630
Samostatná ordinace lékaře specialisty	78	1 330	556	221	3 857	324	107
Ostatní ambulantní ZZ	1	40	40	3	51	8	-
<b>Kraj</b>	<b>1 123</b>	<b>2 853</b>	<b>853</b>	<b>256</b>	<b>5 145</b>	<b>418</b>	<b>737</b>
	na 10 000 obyvatel						
<b>Kraj</b>	<b>13,66</b>	<b>34,70</b>	<b>10,38</b>	<b>3,11</b>	<b>62,58</b>	<b>5,08</b>	<b>8,96</b>
<b>ČR</b>	<b>5,72</b>	<b>11,41</b>	<b>12,17</b>	<b>5,33</b>	<b>56,00</b>	<b>6,16</b>	<b>12,36</b>

<sup>1)</sup> Diagnózy dle MKN-10 (B35-B49, L23, L24, L25)

<sup>2)</sup> Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

## Porovnání vybraných diagnóz v Ústeckém kraji v letech 2003 a 2004





## Využívání lůžkového fondu dermatovenerologických oddělení nemocnic a zatížení zdravotnických pracovníků

Ukazatel	Kraj	ČR
Počet oddělení	3	45
Počet pracovníků <sup>1)</sup>		
lékaři	8,20	129,34
ZPBD <sup>2)</sup> celkem	21,26	343,47
sestry <sup>2)</sup> u lůžka	17,75	303,95
ZPOD <sup>2)</sup>	5,00	77,00
Průměrný počet lůžek	76,46	1 087,44
Průměrný denní stav obsazených lůžek		
celkem	60,8	795,3
na 1 lékaře	7,4	6,2
na 1 sestru <sup>2)</sup> u lůžka	3,4	2,6
Počet lékařů na 100 lůžek	11,71	12,22
Počet ZPBD <sup>2)</sup> na 100 lůžek	30,37	32,46
Počet hospitalizovaných	1 697	23 113
Nemocniční letalita	2,4	1,4
Využití lůžek ve dnech	291,0	267,7
Průměrná ošetrovací doba	13,1	12,6
Prostoj lůžek <sup>3)</sup>	3,0	3,5

<sup>1)</sup> Součet úvazků

<sup>2)</sup> 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)

<sup>3)</sup> Ve dnech na 1 hospitalizovaného z lůžek schopných provozu

Seznam nemocnic s dermatovenerologickým oddělením v kraji: Masarykova nemocnice Ústí n. L.  
Nemocnice Teplice  
Nemocnice Most