



# Informace ze zdravotnictví Karlovarského kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky  
České republiky

Karlovy Vary  
19.9.2003

# 4

## Činnost oboru dermatovenerologie v ambulantní péči v Karlovarském kraji v roce 2002

Podkladem pro zpracování dat o ambulantní péči v oboru dermatovenerologie je výkaz A (MZ) 1-01 za rok 2002, návratnost výkazů byla 95,0%. Následující údaje poskytlo 19 zdravotnických zařízení, ve kterých pracovalo ke konci roku 14,27 lékařů a 21,01 středních zdravotnických pracovníků (přepočtený počet, včetně smluvních pracovníků).

Za rok 2002 bylo provedeno v kožních ambulancích celkem 123 468 ošetření (vyšetření), což činí 2,7 ošetření na jednoho léčeného pacienta. V průměru připadlo na jednoho lékaře 8 652 ošetření za rok. Nejvíce ošetření na jednoho lékaře bylo vykázáno v okrese Sokolov.

Ve sledovaném roce navštívilo kožní ambulance 44 924 pacientů, na 10 000 obyvatel připadlo 1 477 léčených pacientů. Nejvyšší počet léčených pacientů na 10 000 obyvatel byl v okrese Sokolov (1 565), nejnižší v okrese Karlovy Vary (1 407).

Z celkového počtu léčených pacientů bylo léčeno 4,3 % osob pro parazitární onemocnění (z toho svrab 1,9 % případů), pro erysipelas (růže) 0,6 % osob, pro psoriázu 6,7 % a pro atopickou dermatitidu 11,5 % osob.

Na výkaze o činnosti oboru dermatovenerologie jsou sledováni dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu:

**Kožní nemoci z povolání** – pro tuto diagnózu bylo léčeno 358 pacientů (4 nově hlášená onemocnění). Z celkového počtu léčených pacientů bylo 53,4 % mužů. Krajský průměr na 10 000 obyvatel činil 11,77 případů. Nejvyšší hodnoty relativního ukazatele na 10 000 obyvatel vykázal okres Karlovy Vary 25,84 případů.

**Syphilis** – pro tuto diagnózu bylo léčeno 620 pacientů (69 nově hlášených). Z celkového počtu bylo 39,8 % mužů. Krajský průměr na 10 000 obyvatel činil 20,38 případů. Nejvyšší hodnotu relace na 10 000 obyvatel vykázal okres Cheb 31,20 případů.

**Gonorrhoea** – léčeno bylo pro tuto diagnózu 118 pacientů (56 nově hlášených). Muži tvořili 59,3 %. Krajský průměr na 10 000 obyvatel byl 3,88 případů. Nad krajským průměrem byl okres Sokolov (6,97).

**Sexuálně přenosné nemoci (STD)** – pro tuto diagnózu bylo sledováno 322 pacientů (33 nově hlášených). Z celkového počtu léčených bylo 77,3 % mužů. Krajský průměr na 10 000 obyvatel byl 10,58 léčených. Nejvyšší hodnota relace na 10 000 obyvatel byla v okresech Karlovy Vary (14,36) a Sokolov (14,16).

**HIV pozitivní/AIDS** – pro tuto diagnózu byli léčeni 2 pacienti, z toho jeden muž. Krajský průměr na 10 000 obyvatel činil 0,07 %.

**Novotvary in situ** – pro tuto diagnózu bylo léčeno 75 pacientů (19 nově hlášených onemocnění). Z celkového počtu tvořili muži 69,3 %. Krajský průměr na 10 000 obyvatel činil 2,47 léčených. Nejvyšší hodnoty relativního ukazatele na 10 000 obyvatel vykázal okres Cheb (5,61).

**CA basocelulare** – pro tuto diagnózu bylo dispenzarizováno 830 případů (136 nově hlášených). Muži tvořili 44,7 %. Krajský průměr na 10 000 obyvatel byl 27,28 případů. Nejvyšší hodnota relace na 10 000 obyvatel byla v okrese Karlovy Vary 41,68 případů (specializace na novotvary v Nemocnici Karlovy Vary).

**CA spinocelulare** – pro tuto diagnózu bylo dispenzarizováno 74 pacientů (7 nově zjištěných). Z celkového počtu tvořili 55,4 % muži. Krajský průměr na 10 000 obyvatel činil 2,43 případů. Nejvyšší hodnoty relativního ukazatele na 10 000 obyvatel byly vykázány v okrese Karlovy Vary (3,45).

**Maligní melanom kůže** – léčeno bylo pro tuto diagnózu 219 pacientů (62 nově hlášených). Muži tvořili 42,0 %. Krajský průměr na 10 000 obyvatel byl 7,20 případů. Nadprůměrnou hodnotu relativního ukazatele na 10 000 obyvatel vykazuje okres Karlovy Vary (12,14).

**Maligní lymfom kůže** – pro tuto diagnózu byla léčena 1 pacientka. Krajský průměr na 10 000 obyvatel činil 0,03 případů.

Přístrojové vybavení kožních pracovišť – na každé druhé pracoviště připadá jeden mikroskop a jeden vysokovýkonný laser, každé třetí pracoviště má přístroj pro celkovou fototerapii, kryokauterem disponují celkem 2 pracoviště. Přístroj pro vyšetření cév ultrazvukem na pracovištích dermatovenerologie v Karlovarském kraji není.

### **Grafy:**

Informaci o činnosti kožních lékařů v Karlovarském kraji v roce 2002 doplňují grafy: počet ošetření (vyšetření) na 1 lékaře, počet lékařů (přepočtený počet) na 10 000 obyvatel, dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu – celkem (absolutně), dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví – muži na 10 000 mužů; ženy na 10 000 žen.

Vypracovala: Jitka Zelenková

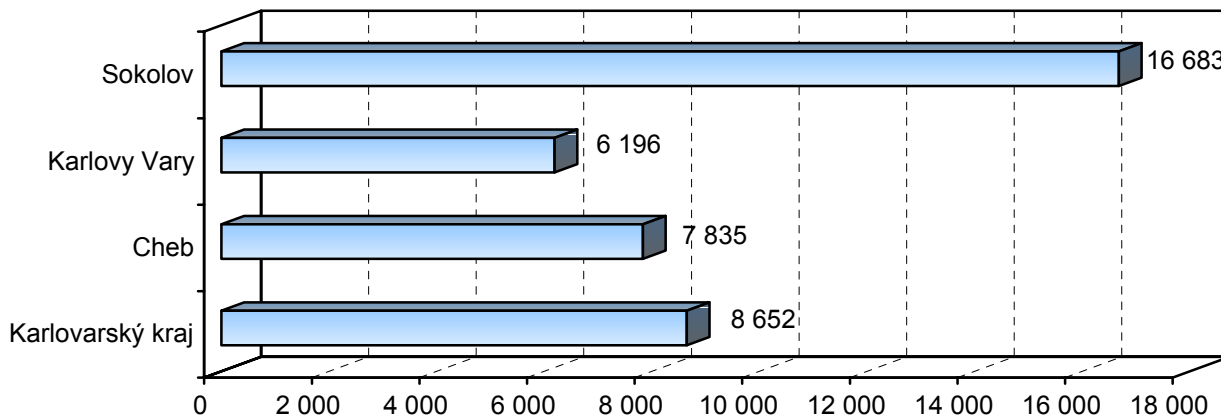
## Činnost oboru dermatovenerologie v roce 2002

Území	Počet ZJ	Přepočtený počet		
		lékařů	na 10 000 obyv.	SZP
<b>Karlovarský kraj</b>	19	14,27	0,47	21,01
Cheb	5	4,75	0,53	5,20
Karlovy Vary	10	6,92	0,57	10,62
Sokolov	4	2,60	0,28	5,19
<b>Počet ošetření - vyšetření</b>				
	<b>celkem</b>	<b>na 1 ZJ</b>	<b>na 1 lékaře</b> (přepočt. počet)	<b>na 10 000</b> <b>obyvatel</b>
<b>Karlovarský kraj</b>	123 468	6 498	8 652	4 059
Cheb	37 217	7 443	7 835	4 177
Karlovy Vary	42 874	4 287	6 196	3 518
Sokolov	43 377	10 844	16 683	4 653
<b>Počet léčených pacientů</b>				
	<b>celkem</b>	<b>na 1 ZJ</b>	<b>na 1 lékaře</b> (přepočt. počet)	<b>na 10 000</b> <b>obyvatel</b>
<b>Karlovarský kraj</b>	44 924	2 364	3 148	1 477
Cheb	13 190	2 638	2 777	1 480
Karlovy Vary	17 148	1 715	2 478	1 407
Sokolov	14 586	3 647	5 610	1 565

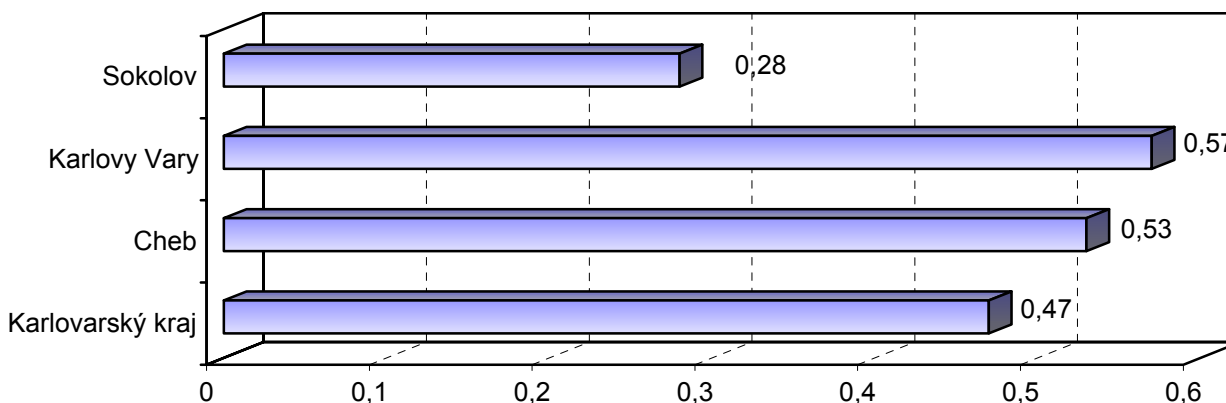
Do přepočteného počtu zahrnutí lékaři i SZP na smlouvu (mimo evidenční počet)

### Činnost oboru dermatovenerologie

Počet ošetření (vyšetření) na 1 lékaře



Počet lékařů (přepočtený počet) na 10 000 obyvatel



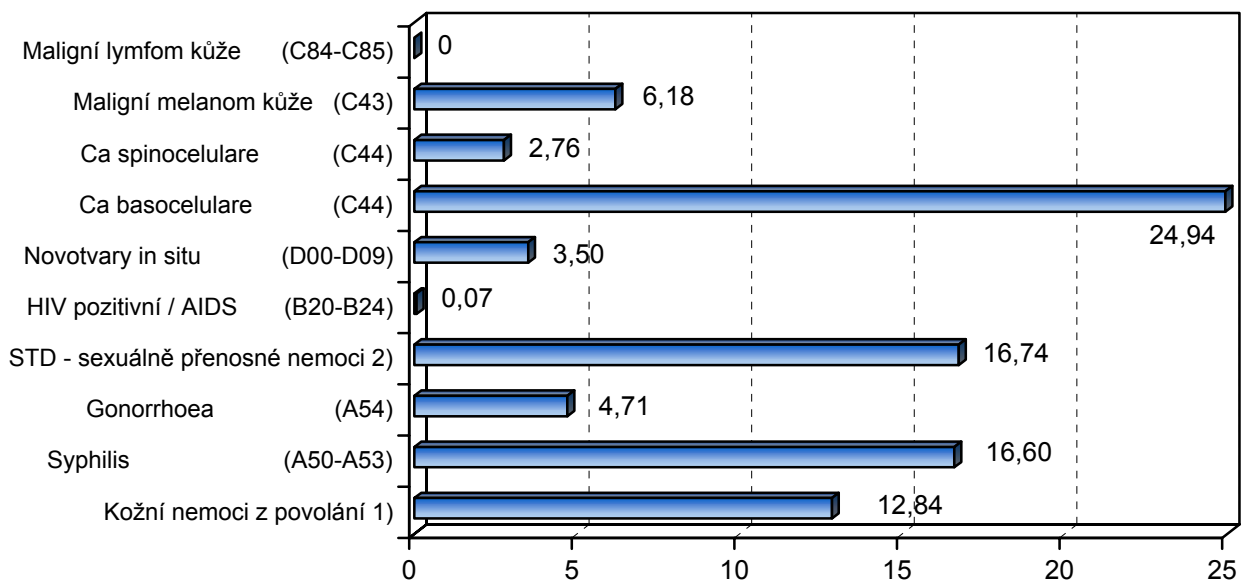
## Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví - muži

Druh onemocnění	Okres			Karlovarský kraj
	CH	KV	SO	
<b>muži - absolutně</b>				
Kožní nemoci z povolání <sup>1)</sup>	7	174	10	191
Syphilis (A50-A53)	105	44	98	247
Gonorrhoea (A54)	15	21	34	70
STD - sexuálně přenosné nemoci <sup>2)</sup>	11	153	85	249
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	-	-	1	1
Novotvary in situ (D00-D09)	42	9	1	52
Ca basocelulare (C44)	18	236	117	371
Ca spinocelulare (C44)	-	23	18	41
Maligní melanom kůže (C43)	4	55	33	92
Maligní lymfom kůže (C84-C85)	-	-	-	-
<b>na 10 000 mužů</b>				
Kožní nemoci z povolání <sup>1)</sup>	1,62	29,34	2,17	12,84
Syphilis (A50-A53)	24,19	7,42	21,27	16,60
Gonorrhoea (A54)	3,46	3,54	7,38	4,71
STD - sexuálně přenosné nemoci <sup>2)</sup>	2,53	25,80	18,45	16,74
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	-	-	0,22	0,07
Novotvary in situ (D00-D09)	9,68	1,52	0,22	3,50
Ca basocelulare (C44)	4,15	39,80	25,39	24,94
Ca spinocelulare (C44)	-	3,88	3,91	2,76
Maligní melanom kůže (C43)	0,92	9,27	7,16	6,18
Maligní lymfom kůže (C84-C85)	-	-	-	-

<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)

### Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví - muži (počet případů na 10 000 mužů)



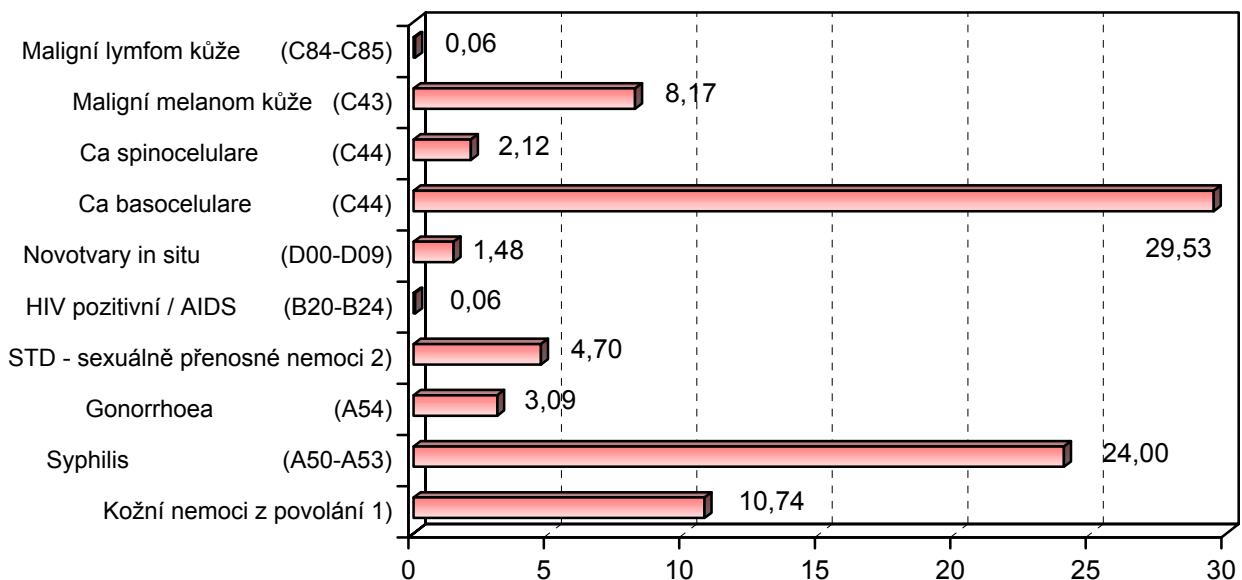
## Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví - ženy

Druh onemocnění	Okres			Karlovarský kraj
	CH	KV	SO	
<b>ženy - absolutně</b>				
Kožní nemoci z povolání <sup>1)</sup>	10	141	16	167
Syphilis (A50-A53)	173	48	152	373
Gonorrhoea (A54)	6	11	31	48
STD - sexuálně přenosné nemoci <sup>2)</sup>	4	22	47	73
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	-	-	1	1
Novotvary in situ (D00-D09)	8	13	2	23
Ca basocelulare (C44)	19	272	168	459
Ca spinocelulare (C44)	1	19	13	33
Maligní melanom kůže (C43)	7	93	27	127
Maligní lymfom kůže (C84-C85)	-	1	-	1
<b>na 10 000 žen</b>				
Kožní nemoci z povolání <sup>1)</sup>	2,19	22,53	3,39	10,74
Syphilis (A50-A53)	37,85	7,67	32,23	24,00
Gonorrhoea (A54)	1,31	1,76	6,57	3,09
STD - sexuálně přenosné nemoci <sup>2)</sup>	0,88	3,52	9,97	4,70
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	-	-	0,21	0,06
Novotvary in situ (D00-D09)	1,75	2,08	0,42	1,48
Ca basocelulare (C44)	4,16	43,46	35,63	29,53
Ca spinocelulare (C44)	0,22	3,04	2,76	2,12
Maligní melanom kůže (C43)	1,53	14,86	5,73	8,17
Maligní lymfom kůže (C84-C85)	-	0,16	-	0,06

<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)

### Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví - ženy (počet případů na 10 000 žen)



## Dispenzarizovaní pacienti - celkem

Druh onemocnění	Okres			Karlovarský kraj
	CH	KV	SO	
<b>celkem - absolutně</b>				
Kožní nemoci z povolání <sup>1)</sup>	17	315	26	358
Syphilis (A50-A53)	278	92	250	620
Gonorrhoea (A54)	21	32	65	118
STD - sexuálně přenosné nemoci <sup>2)</sup>	15	175	132	322
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	-	-	2	2
Novotvary in situ (D00-D09)	50	22	3	75
Ca basocelulare (C44)	37	508	285	830
Ca spinocelulare (C44)	1	42	31	74
Maligní melanom kůže (C43)	11	148	60	219
Maligní lymfom kůže (C84-C85)	-	1	-	1
<b>na 10 000 obyvatel</b>				
Kožní nemoci z povolání <sup>1)</sup>	1,91	25,84	2,79	11,77
Syphilis (A50-A53)	31,20	7,55	26,82	20,38
Gonorrhoea (A54)	2,36	2,63	6,97	3,88
STD - sexuálně přenosné nemoci <sup>2)</sup>	1,68	14,36	14,16	10,58
HIV pozitivní / AIDS (B20-B24)	-	-	0,21	0,07
Novotvary in situ (D00-D09)	5,61	1,80	0,32	2,47
Ca basocelulare (C44)	4,15	41,68	30,57	27,28
Ca spinocelulare (C44)	0,11	3,45	3,33	2,43
Maligní melanom kůže (C43)	1,23	12,14	6,44	7,20
Maligní lymfom kůže (C84-C85)	-	0,08	-	0,03

<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)

## Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy celkem (absolutně)

