



# Informace ze zdravotnictví Moravskoslezského kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky  
České republiky

Ostrava  
3.6.2005

# 4

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

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

### **Souhrn**

Informace ze zdravotnictví kraje o činnosti oboru dermatovenerologie v Moravskoslezském 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 Moravskoslezský 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.*

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 2004 (Sbírka zákonů ČR, částka 124 ze dne 12.11.2003, formou vyhlášky ČSÚ č. 371/2003 Sb. a její samostatné přílohy). Zpracované údaje vychází ze skutečného sběru dat, který činil 96,3 %.

Ambulantní péči zabezpečovalo k 31.12.2004 na 78 odděleních a pracovištích dermatovenerologie Moravskoslezského kraje celkem 78,06 lékařů a 80,02 ZPBD (v přepočteném počtu), včetně smluvních pracovníků. U lékařů došlo k navýšení úvazků o 3,4 %, vzhledem ke změnám kategorií nelékařských zdravotnických povolání nelze provést srovnání dalších zdravotnických pracovníků s předcházejícím rokem.

V roce 2004 bylo v kraji provedeno 648 419 ošetření - vyšetření (dále jen ošetření) celkem, v přepočtu na 10 000 obyvatel 5 151,96 (ČR 5 019,9) ošetření, z toho nejvíce absolutně 464 018 v samostatných ordinacích kožních lékařů, tj. 71,6 %. Přepočet na 1 lékaře a den činil v Moravskoslezském kraji průměrně 37,8 ošetření, což je více než v České republice 35,5 ošetření. V meziokresním porovnání bylo dosaženo nejvyššího počtu ošetření na 1 lékaře a den v okrese Bruntál 50,9 a nejnižšího v okresech Opava a Ostrava, shodně 36,1 ošetření.

Ve sledovaném roce bylo v kraji léčeno 264 054 pacientů, což je o 2,4 % méně než v roce 2003. Průměr na 10 000 obyvatel činil 2 098,02 pacientů. Nejvíce osob se léčilo v okrese Ostrava 104 666 a tento okres představoval 39,6 % z celkového počtu léčených pacientů v kraji.

Z celkového počtu léčených osob bylo v kraji léčeno 25 527 (9,7 %) pro atopickou dermatitidu (L20.-), 15 774 (6,0 %) pro psoriázu (L40.-), 3 193 (1,2 %) pro parazitární onemocnění (B85-89, z toho 80,1 % pro svrab B86), 1 269 (0,5 %) 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 byla diagnóza Ca basocelulare (C44), kterou onemocnělo 2 337 žen a 2 052 mužů. V přepočtu na 10 000 obyvatel byl nejvyšší počet případů zjištěn v okrese Frýdek-Místek 55,95, který se blíží průměru v ČR 56,00 pacientů. V kraji bylo průměrně 34,90 dispenzarizovaných pacientů pro tuto diagnózu na 10 000 obyvatel. Dalšími nejčastějšími důvody dispenzarizace bylo onemocnění Ca spinocelulare (C44), které se vyskytlo u žen v 529 (nárůst 7 %) a v 515 (nárůst 19 %) případech u mužů, dále maligní melanom kůže (C43), který byl diagnostikován u 562 žen (nárůst 13 %) a 447 mužů (nárůst 4 %). Následovaly v 694 případech STD - sexuálně přenosné nemoci (A56, A58-60, A63, A64), v poměru 69,2 % u mužů a 30,8 % u žen. V přepočtu na 10 000 obyvatel nedosáhl průměr za kraj 5,52 pacientů dispenzarizovaných pro STD průměru v ČR 12,17 osob. Pro kožní nemoci z povolání bylo v kraji dispenzarizováno 617 pacientů, z toho 73,6 % mužů a 26,4 % žen, v přepočtu na 10 000 obyvatel připadlo 4,91 pacientů s tímto onemocněním, což je méně než v České republice 5,72 pacientů. Pro novotvary in situ (D00-D09) bylo dispenzarizováno v kraji 130 pacientů, 65 žen a 65 mužů. Průměr za Moravskoslezský kraj 1,03 pacientů byl výrazně pod průměrem v ČR 5,33 pacientů na 10 000 obyvatel.

Lůžkovou péči dermatovenerologického oboru zajišťovala v kraji k 31.12.2004 čtyři oddělení s 90 lůžky. Na 100 lůžek připadlo v Moravskoslezském kraji 13,06 (ČR 12,22) úvazku lékaře a 34,89 (ČR 32,46) ZPBD. Využití lůžek ve dnech maximální lůžkové kapacity činilo v kraji 273,6 (ČR 267,7) dne. Průměrná ošetrovací doba 13,3 dne byla vyšší než průměrná ošetrovací doba kožních oddělení za Českou republiku 12,6 dne.

ÚZIS ČR

Moravskoslezský krajský odbor

17. listopadu 1790

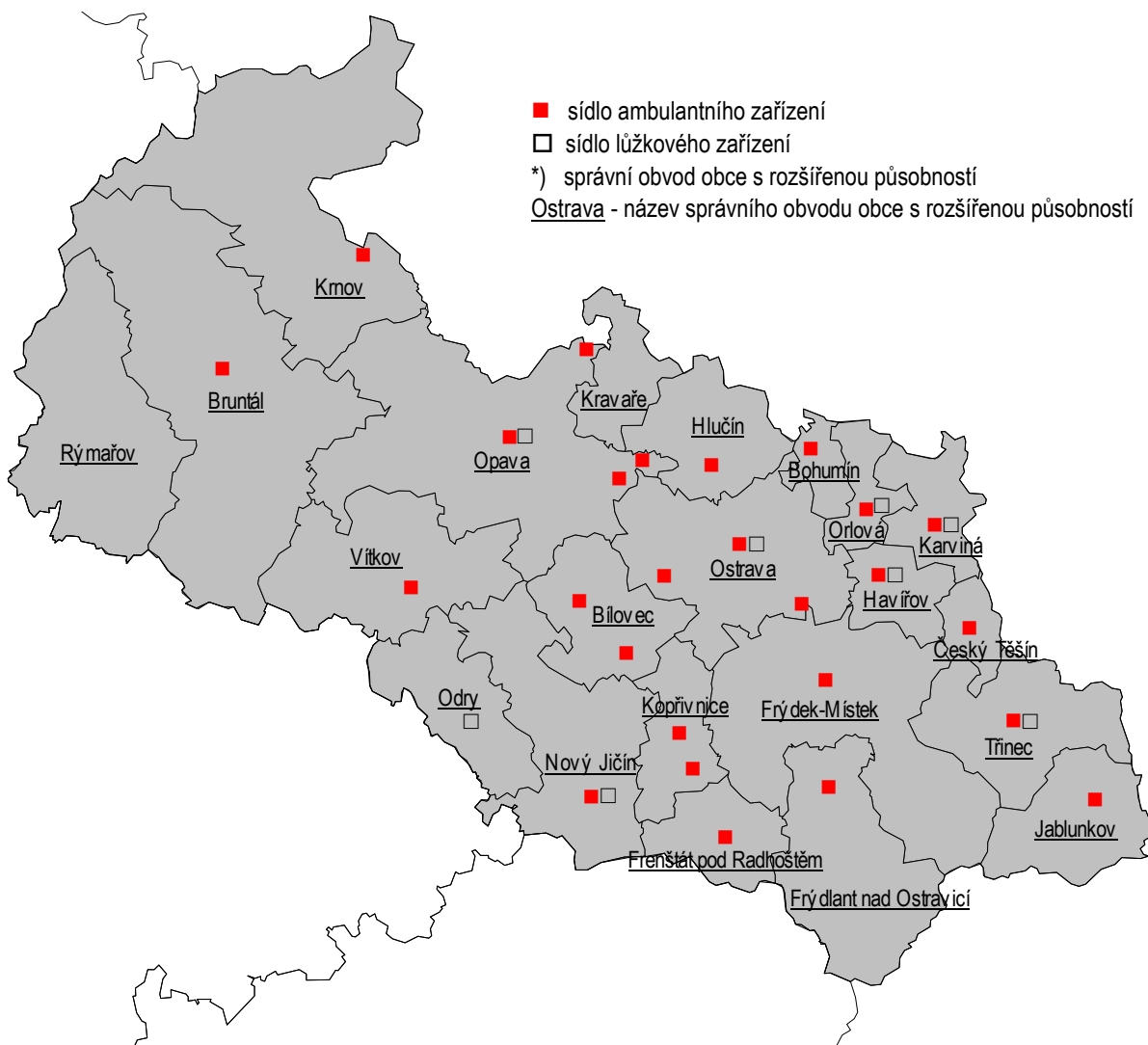
708 52 Ostrava-Poruba

tel.: 596 913 523

e-mail: kozlikova@uzis.cz

<http://www.uzis.cz>

## Síť zdravotnických zařízení Moravskoslezského kraje poskytujících ambulantní dermatovenerologickou péči dle ORP \*)



Mapa znázorňuje umístění zdravotnických zařízení, vč. detašovaných pracovišť, bez ohledu na jejich počet.

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

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků <sup>1)</sup>		Počet ošetření - vyšetření	
		lékařů	ZPBD <sup>2)</sup>	celkem	na 1 lékaře
Moravskoslezský kraj					
Ambulantní část lůžkových ZZ	10	18,10	22,63	135 198	7 469,5
Samostatná ordinace lékaře specialisty	60	54,72	51,16	464 018	8 479,9
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	8	5,24	6,23	49 203	9 389,9
Celkem	78	78,06	80,02	648 419	8 306,7
Bruntál					
Ambulantní část lůžkových ZZ	-	-	-	-	-
Samostatná ordinace lékaře specialisty	5	4,25	6,00	47 560	11 190,6
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	5	4,25	6,00	47 560	11 190,6
Frydek-Místek					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	2,00	3,00	9 663	4 831,5
Samostatná ordinace lékaře specialisty	9	8,25	7,50	69 727	8 451,8
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	1	0,80	0,83	8 978	11 222,5
Celkem	11	11,05	11,33	88 368	7 997,1
Karviná					
Ambulantní část lůžkových ZZ	3	2,94	3,00	20 625	7 015,3
Samostatná ordinace lékaře specialisty	11	11,75	11,21	106 724	9 082,9
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	-	-	-	-	-
Celkem	14	14,69	14,21	127 349	8 669,1
Nový Jičín					
Ambulantní část lůžkových ZZ	2	2,90	2,40	21 222	7 317,9
Samostatná ordinace lékaře specialisty	6	4,60	2,80	39 076	8 494,8
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	2	1,40	1,40	13 507	9 647,9
Celkem	10	8,90	6,60	73 805	8 292,7
Opava					
Ambulantní část lůžkových ZZ	1	1,71	5,00	24 501	14 328,1
Samostatná ordinace lékaře specialisty	8	6,40	2,90	37 991	5 936,1
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	1	0,50	1,20	5 869	11 738,0
Celkem	10	8,61	9,10	68 361	7 939,7
Ostrava					
Ambulantní část lůžkových ZZ	3	8,55	9,23	59 187	6 922,5
Samostatná ordinace lékaře specialisty	21	19,47	20,75	162 940	8 368,8
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	4	2,54	2,80	20 849	8 208,3
Celkem	28	30,56	32,78	242 976	7 950,8

<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 léčených osob dle druhu zdravotnických zařízení

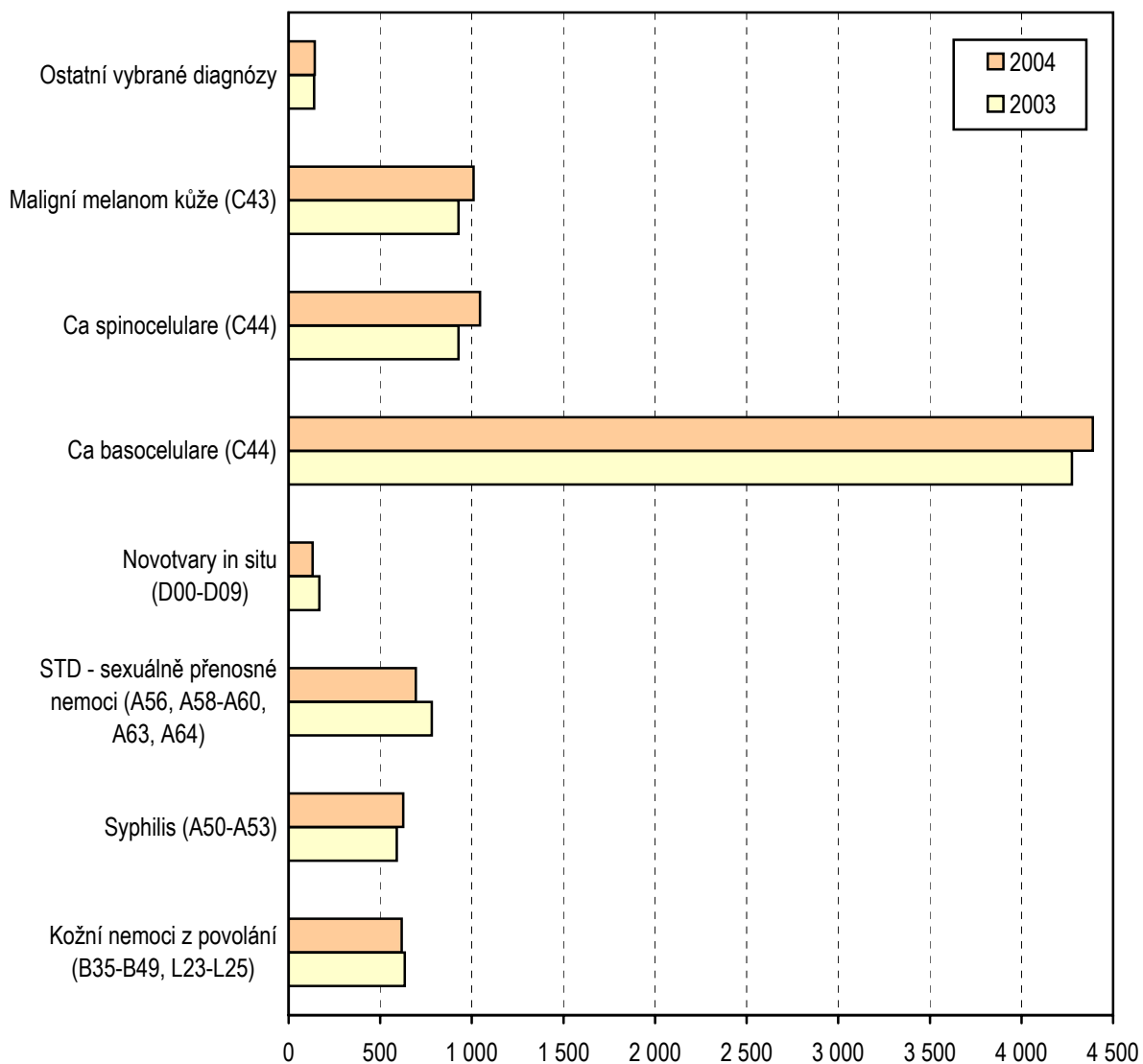
Druh zdravotnického zařízení	Počet léčených osob					
	celkem	z toho pro vybranou diagnózu				
		parazitární onemocnění (B85-B89)		erysipelas (A46)	psoriáza (L40.-)	atopická dermatitida (L20.-)
celkem	z toho scabies (B86)					
	absolutně					
Ambulantní část lůžkových ZZ	44 549	643	586	590	1 658	2 708
Samostatná ordinace lékaře specialisty	192 339	2 360	1 787	612	13 643	22 002
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	27 166	190	185	67	473	817
Moravskoslezský kraj	264 054	3 193	2 558	1 269	15 774	25 527
	v % podle druhu ZZ					
Ambulantní část lůžkových ZZ	16,9	20,1	22,9	46,5	10,5	10,6
Samostatná ordinace lékaře specialisty	72,8	73,9	69,9	48,2	86,5	86,2
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	10,3	6,0	7,2	5,3	3,0	3,2
Moravskoslezský 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 spinoceleulare (C44)	maligní melanom kůže (C43)
	absolutně						
Ambulantní část lůžkových ZZ	47	345	381	21	759	688	767
Samostatná ordinace lékaře specialisty	467	243	294	90	3 091	297	222
Ostatní ambulantní ZZ	103	38	19	19	539	59	20
Moravskoslezský kraj	617	626	694	130	4 389	1 044	1 009
	na 10 000 obyvatel						
Moravskoslezský kraj	4,91	4,98	5,52	1,03	34,90	8,30	8,02
ČR	5,72	11,41	12,17	5,33	56,00	6,16	12,36

<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 Moravskoslezském kraji v letech 2003 a 2004



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

Ukazatel	Moravskoslezský kraj	ČR
Počet oddělení	4	45
Počet pracovníků <sup>1)</sup>		
lékaři	11,75	129,34
ZPBD <sup>2)</sup> celkem	31,40	343,47
sestry <sup>2)</sup> u lůžka	27,40	303,95
ZPOD <sup>2)</sup>	7,50	77,00
Průměrný počet lůžek	90,00	1 087,44
Průměrný denní stav obsazených lůžek		
celkem	67,3	795,3
na 1 lékaře	5,7	6,2
na 1 sestru <sup>2)</sup> u lůžka	2,5	2,6
Počet lékařů na 100 lůžek	13,06	12,22
Počet ZPBD <sup>2)</sup> na 100 lůžek	34,89	32,46
Počet hospitalizovaných	1 859	23 113
Nemocniční letalita	0,5	1,4
Využití lůžek ve dnech	273,6	267,7
Průměrná ošetrovací doba	13,3	12,6
Prostoj lůžek <sup>3)</sup>	3,7	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:

Nemocnice Třinec

Slezská nemocnice v Opavě

Fakultní nemocnice s poliklinikou Ostrava

Městská nemocnice Ostrava