



# Informace ze zdravotnictví Olomouckého kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky  
České republiky

Olomouc  
26. 7. 2007

# 4

## Dermatovenerologická péče - činnost v Olomouckém kraji v roce 2006

*Dermatological Care - Activity in the Branch in the Olomoucký Region in 2006*

### Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje o činnosti oboru dermatovenerologie v Olomouckém kraji 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 Olomoucký region 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.*

Podkladem pro zpracování údajů byl výkaz A (MZ) 1-01, který vyplňují samostatně všechna dermatovenerologická oddělení (pracoviště) včetně ambulantních částí nemocnic bez ohledu na jejich zřizovatele. Návratnost těchto výkazů za rok 2006 byla 97,4 %. Informace o využívání lůžkového fondu byly čerpány z výkazu L (MZ) 1-02. Oba výkazy byly součástí Programu statistických zjišťování v České republice na rok 2006. Formuláře výkazů a pokyny jsou vystaveny na internetu [www.uzis.cz](http://www.uzis.cz) [NZIS/Výkazy 2006].

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

### Ambulantní péče

Ambulantní péči v kraji zabezpečovalo k 31. 12. 2006 na 37 odděleních a pracovištích oboru dermatovenerologie celkem 40,72 lékařů a 42,92 ZPBD - zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu § 5 až § 21 (údaj vyjadřuje součet úvazků včetně smluvních). Lékaři provedli během roku 344 684 ošetření - vyšetření (dále jen ošetření), v přepočtu na 10 000 obyvatel 5 387 (ČR 4 858). Na 1 lékaře a den připadlo v průměru za kraj 38 ošetření, nejvíce v okrese Šumperk (53) a nejméně v okrese Jeseník (26).

Ve sledovaném roce se v kraji léčilo 149 580 osob. Jde o celkový počet ambulantních pacientů kožních oddělení, kteří byli alespoň jedenkrát za sledovaný rok ošetřeni. Je to počet tzv. prvních ošetření v roce a každý pacient byl započten pouze jednou. Z tohoto počtu se 64,1 % pacientů léčilo v ordinacích lékařů specialistů.

Nově sledovanou položkou v roce 2006 byl počet provedených jednodenních chirurgií. Jednodenní péčí se rozumí způsob poskytování ambulantní zdravotní péče v případech, kdy zdravotní stav nemocného nevyžaduje ústavní péči a provedené zdravotní výkony umožňují propuštění pacienta ve stabilizovaném stavu v době kratší než 24 hodin. Celkem v kraji dosáhl tento ukazatel počtu 1 047, což znamená, že 7 osob z 1 000 léčených mělo provedenu jednodenní chirurgii (ČR 6,5).

Z celkového počtu léčených osob se přes 9 % pacientů léčilo na atopickou dermatitidu (L20.-), 5 % na psoriázu (L40.-) a kolem poloviny procenta na erysipelas (A46) a parazitní onemocnění (B85-89).

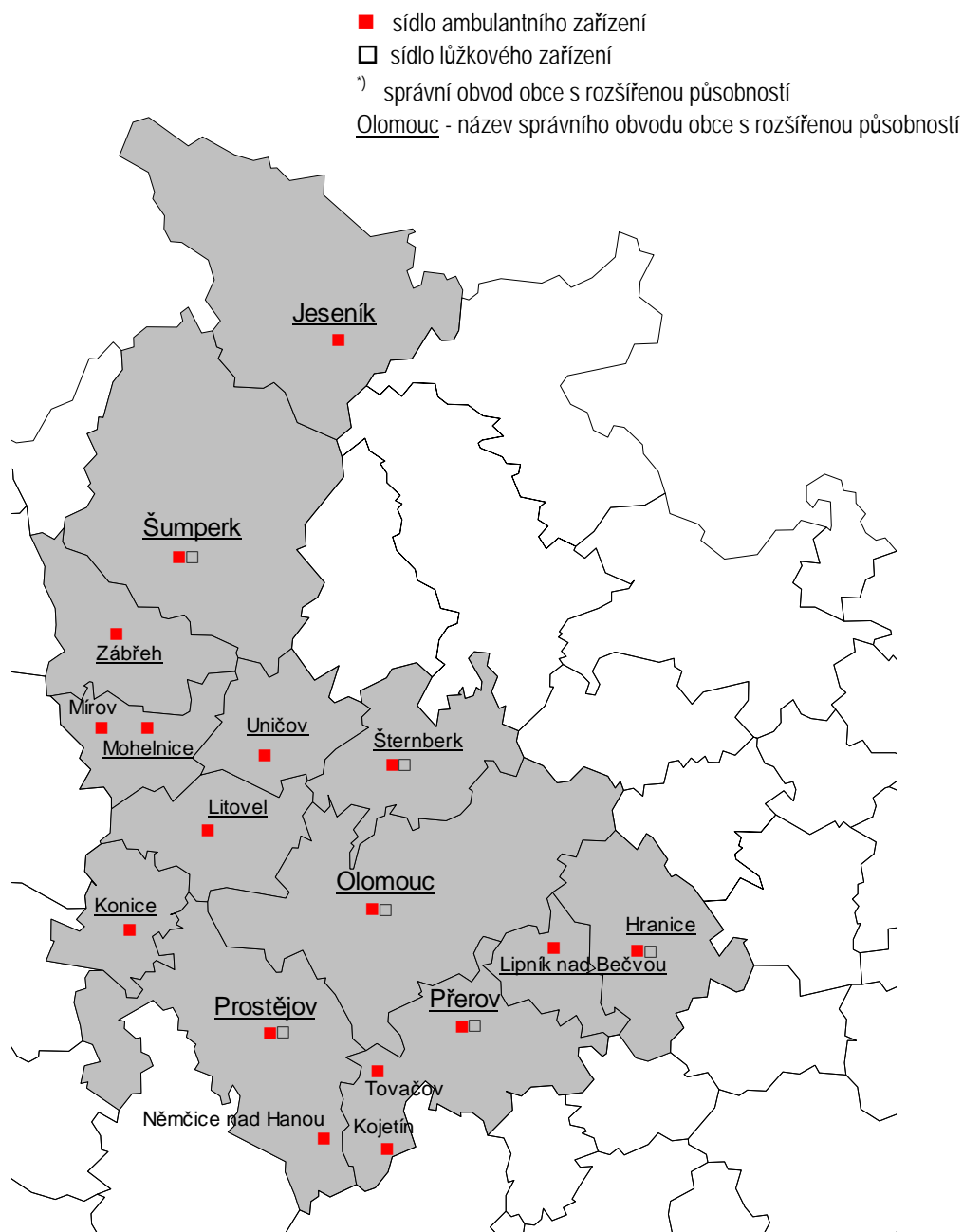
Nejvíce pacientů bylo dispenzarizováno pro Ca basocelulare (C44), kterou onemocnělo 1 771 žen a 1 465 mužů. STD - sexuálně přenosné nemoci se vyskytly u 564 žen a v 535 případech u mužů. Sexuálně přenosné nemoci jsou dobře známé stovky let. Před objevením moderních léků byli sexuálně přenosné nemoci obecně neléčitelné a léčba byla limitována na léčení symptomů nemoci. S objevem antibiotik se mnoho sexuálně přenosných nemocí stalo snadno léčitelnými. V 80. letech 20. století první genitální herpes a pak AIDS se dostaly do obecného povědomí jako sexuálně přenosné nemoci, které moderní medicína nedovede léčit. Poznání, že AIDS může způsobit globální pandemii, vedlo k veřejným informačním kampaním a k vývoji léčby umožňující řízení AIDS potlačením viru HIV na dobu, jak je to možné.

### **Lůžková péče**

Akutní léčebnou péči poskytovala 4 lůžková oddělení nemocnic s průměrně 100 lůžky a byla zajišťována 11,69 lékaři a 31,09 ZPBD. V průběhu roku zde bylo hospitalizováno 2 387 pacientů s průměrnou ošetrovací dobou 11,5 dne (ČR 11,8). Na 100 lůžek připadlo v kraji necelých 12 úvazků lékaře (ČR 11) a 31 ZPBD (ČR 32). Denně bylo v průměru obsazeno 75 lůžek s ročním využitím 275 dnů.

Zpracovala: Miluše Mazalová  
ÚZIS ČR, Olomoucký krajský odbor  
Kosmonautů 10, P.O.BOX 9  
772 11 Olomouc  
tel.: 585 510 250  
e-mail: [mazalova@uzis.cz](mailto:mazalova@uzis.cz), <http://www.uzis.cz>

## Sít' zdravotnických zařízení poskytujících ambulantní dermatovenerologickou péči dle ORP <sup>\*)</sup>



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

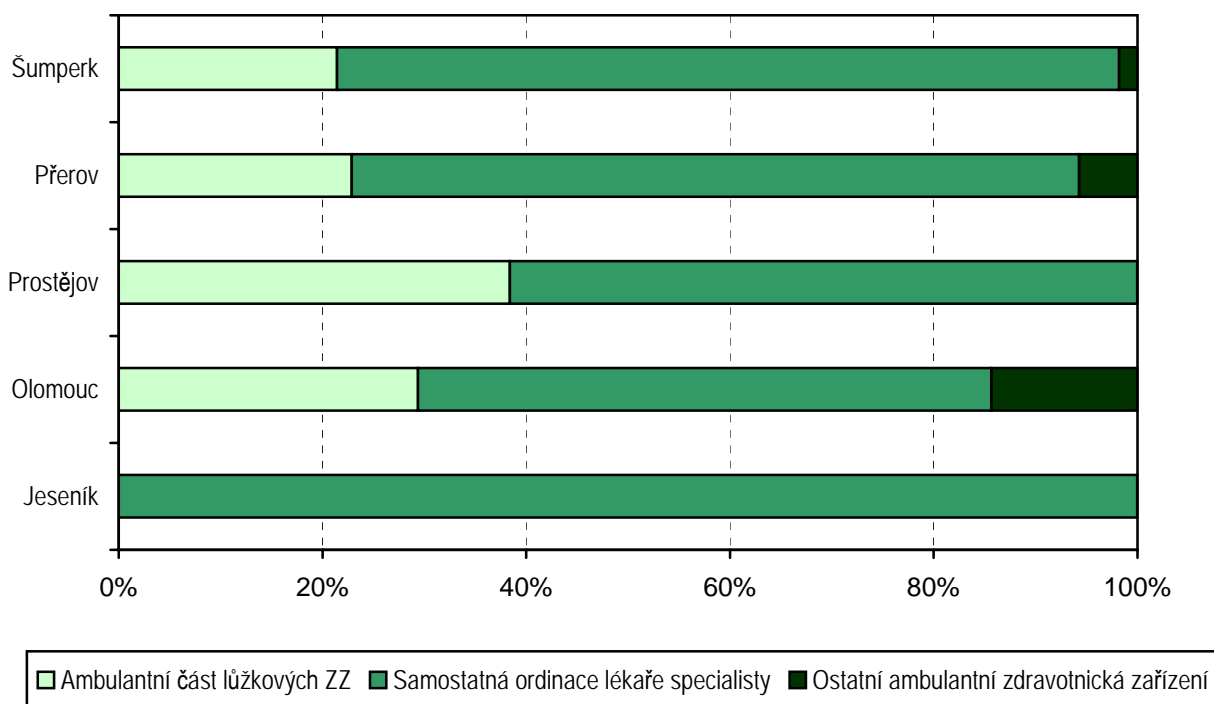
## Personální zajištění a počty ošetření dle druhu zdravotnických zařízení a dle území

Druh zdravotnického zařízení	Počet ZZ a pracovišť	Počet pracovníků <sup>1)</sup>		Počet ošetření - vyšetření	
		lékařů	ZPBD <sup>2)</sup>	celkem	na 1 lékaře
Olomoucký kraj					
Ambulantní část lůžkových ZZ	6	11,06	15,86	99 475	8 994,1
Samostatná ordinace lékaře specialisty	26	26,11	23,56	213 343	8 170,9
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	5	3,55	3,50	31 866	8 976,3
Kraj celkem	37	40,72	42,92	344 684	8 464,7
podle území (okresů)					
Jeseník	1	1,60	1,00	9 046	5 653,8
Olomouc	17	21,31	20,56	169 240	7 941,8
Prostějov	5	5,21	6,51	37 791	7 253,6
Přerov	7	7,00	7,05	62 844	8 977,7
Šumperk	7	5,60	7,80	65 763	11 743,4

<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)

### Struktura počtu lékařů v okresech podle druhu zařízení



## 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	36 598	154	105	548	2 940	2 583
Samostatná ordinace lékaře specialisty	95 921	601	378	295	4 288	10 288
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	17 061	45	43	21	483	870
Olomoucký kraj	149 580	800	526	864	7 711	13 741
	v % podle druhu ZZ					
Ambulantní část lůžkových ZZ	24,5	19,3	20,0	63,4	38,1	18,8
Samostatná ordinace lékaře specialisty	64,1	75,1	71,9	34,1	55,6	74,9
Ostatní ambulantní zdravotnická zařízení	11,4	5,6	8,2	2,4	6,3	6,3

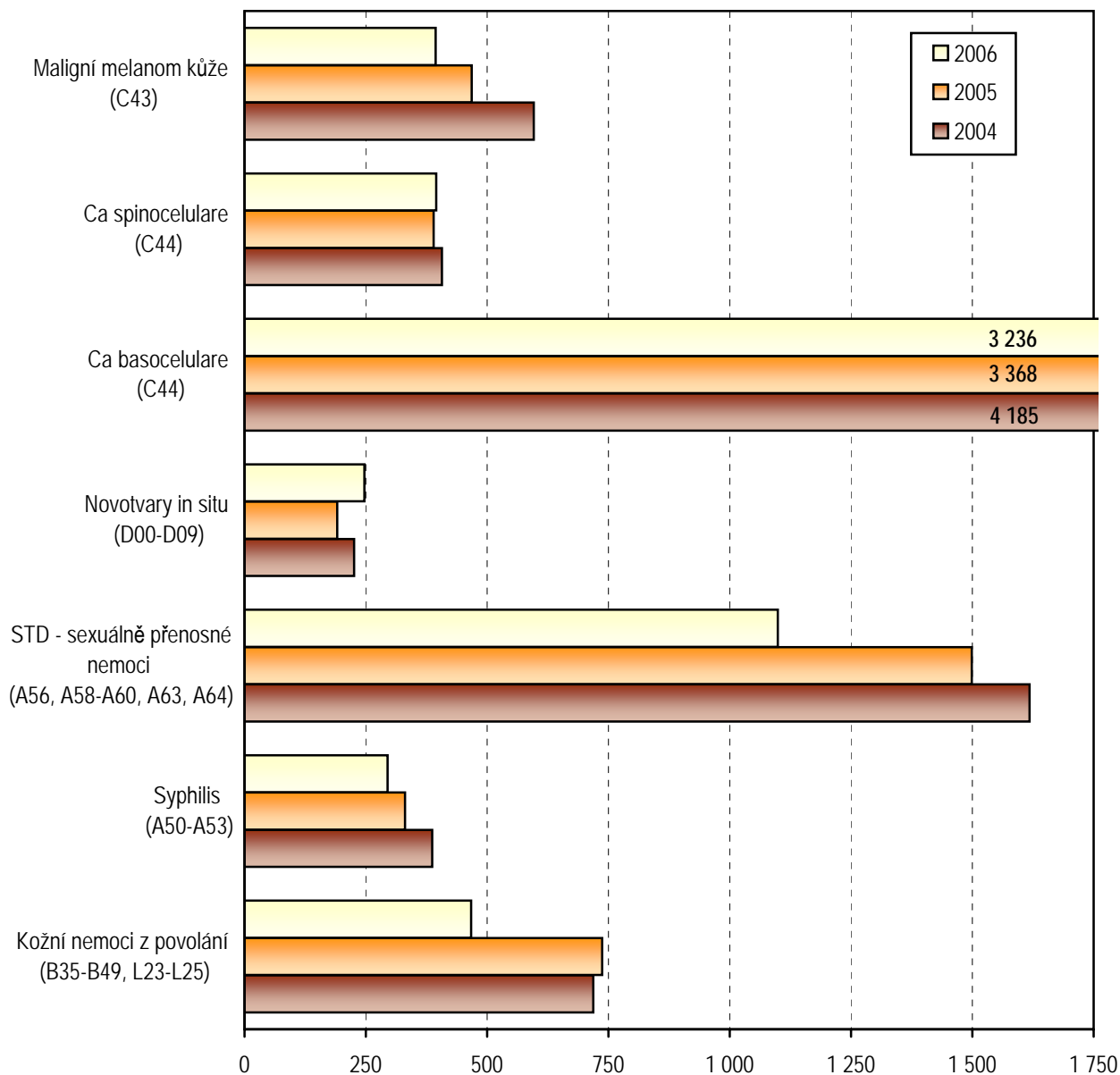
## Počet dispenzarizovaných pacientů na vybranou diagnózu

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	221	269	743	89	1 061	150	220
Samostatná ordinace lékaře specialisty	246	25	351	158	2 002	226	160
Ostatní ambulantní ZZ	-	1	5	-	173	19	14
Olomoucký kraj	467	295	1 099	247	3 236	395	394
	na 10 000 obyvatel						
Olomoucký kraj	7,30	4,61	17,17	3,86	50,57	6,17	6,16
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), 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 letech 2004 až 2006**



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

Ukazatel	Kraj	ČR
Počet oddělení	4	41
Počet pracovníků <sup>1)</sup>		
lékaři	11,69	112,67
ZPBD <sup>2)</sup> celkem	31,09	313,49
sestry <sup>2)</sup> u lůžka	29,09	281,12
ZPOD <sup>2)</sup>	3,90	78,00
Průměrný počet lůžek	100,00	995,29
Průměrný denní stav obsazených lůžek		
celkem	75,3	698,8
na 1 lékaře	6,4	6,2
na 1 sestru <sup>2)</sup> u lůžka	2,6	2,5
Počet lékařů na 100 lůžek	11,69	11,43
Počet ZPBD <sup>2)</sup> na 100 lůžek	31,09	31,79
Počet hospitalizovaných	2 387	21 632
Nemocniční letalita	0,8	1,9
Využití lůžek ve dnech	274,9	256,3
Průměrná ošetrovací doba	11,5	11,8
Prostoj lůžek <sup>3)</sup>	3,0	3,5

<sup>1)</sup> Součet úvazků

<sup>2)</sup> 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)

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

Seznam nemocnic s dermatovenerologickým oddělením v kraji:

Fakultní nemocnice Olomouc

Vojenská nemocnice Olomouc

Nemocnice Prostějov, příspěvková org.

Šumperská nemocnice a.s.