

# **Péče o nemocné cukrovkou 2006**

---

**ZDRAVOTNICKÁ STATISTIKA**

Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Praha 2, Palackého nám. 4

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

## **Péče o nemocné cukrovkou**

Řada: Zdravotnická statistika

K dispozici jsou publikace s daty od roku 1978.

Podkladem pro zpracování je Roční výkaz o činnosti zdravotnických zařízení A(MZ)1-01 pro obor diabetologie. Výkaz vyplňuje samostatně každá diabetologická ordinace, včetně ambulantních částí nemocnic, bez ohledu na jejich zřizovatele. Zároveň jej vyplňuje ordinace praktického lékaře pro dospělé. Publikace obsahuje údaje o počtu nemocných, personálním zabezpečení diabetologických ordinací a údaje o činnosti těchto ordinací. Všechna data jsou tříděna podle pohlaví, věkových skupin, druhu léčby a vždy podle krajů.

## ***Care of diabetics***

*Series: Health Statistics*

*Publications are available with data from 1978.*

*The basis for processing of publication is the Annual report of health establishment of the out-patient care for diabetics A(MZ)1-01. Every out patient establishment for diabetic care including the hospital departments completes the report in spite of the type of founder. Simultaneously general practitioners fill out the report too. The publication contains data on numbers of patients, on personnel capacity of diabetological health establishments and data of their activity. All data are classified by sex, age group, type of treatment and always by regions.*

© ÚZIS ČR, 2007

ISSN 1210-8626

ISBN 978-80-7280-701-7

**Značky v tabulkách:**

- 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.

***Symbols in the tables***

***The symbol of dash (-) in place of a number indicates that the phenomenon did not occur.***

***The symbols of 0 or 0.0 or 0.00 indicates that the phenomenon occurred, but value of calculated indicator is less than half of unit used in table.***

***The symbol of dot (.) in place of a number shows that the number is not available or cannot be relied on.***

***The symbol of a skew cross (x) shows that the entry is not applicable for logical reasons.***

## Obsah

	strana
Úvod .....	6
Péče o nemocné cukrovkou .....	7
Seznam zkratk názvů krajů.....	10
<b>Grafická část</b>	
Vývoj počtu léčených diabetiků - muži .....	11
Vývoj počtu léčených diabetiků - ženy .....	11
Vývoj počtu léčených diabetiků k 31.12.....	12
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nohou .....	12
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nefropatií .....	13
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou retinopatií.....	13
Léčení diabetici na 100 000 obyvatel podle okresů - mapa .....	14
Počet ambulantních lékařů na 100 000 obyvatel a počet ošetření na 1 lékaře a den v oboru diabetologie .....	14
Struktura léčby diabetu .....	15
Počet osob s nově diagnostikovaným onemocněním na 10 000 obyvatel podle pohlaví .....	15
<b>Tabulková část</b>	
1. Diabetologický obor - vývoj	
1.1 Vývoj počtů diabetologických ordinací a úvazků.....	16
1.2 Vývoj počtů diabetiků léčených na začátku roku, incidence, úmrtí, prevalence .....	16
1.3 Vývoj počtů léčených osob s komplikací diabetu .....	17
1.4 Vývoj počtu osob léčených ke konci období .....	18
1.5 Vývoj léčených osob v členění podle jednotlivých typů diabetů .....	19
2. Personální zabezpečení v diabetologických ordinacích .....	20

3. Ukazatelé vztahu mezi počtem lékařů, středních zdravotnických pracovníků a diabetiků léčených v diabetologických ordinacích .....	21
4. Stav a pohyb léčených diabetiků podle pohlaví a území (celkem, muži, ženy) .....	22
5. Počet léčených osob v členění podle jednotlivých typů diabetu, pohlaví a území (celkem, muži, ženy) .....	24
6. Počet léčených osob s I. typem diabetu podle věkových skupin, pohlaví a území - absolutní počet a na 1 000 obyvatel (celkem, muži, ženy) .....	27
7. Počet osob s nově zjištěným onemocněním podle pohlaví a území - absolutní počet a na 1 000 obyvatel (celkem, muži, ženy).....	30
8. Počet vyšetřených osob s poruchou glukózové tolerance (PGT) podle pohlaví a území - absolutní počet a na 1 000 obyvatel (celkem, muži, ženy) .....	31
9. Počet léčených osob s komplikací diabetu podle území .....	32
10. Druh léčby	
10.1 Léčení diabetici podle pohlaví a druhu léčby - struktura léčby .....	33
10.2 Léčení diabetici podle pohlaví, druhu léčby a území .....	34
10.3 Léčení diabetici podle druhu léčby a území - struktura léčby (v %) .....	36
11. Léčení diabetici podle pohlaví a území - absolutní počet a na 100 000 obyvatel (celkem, muži, ženy) .....	37
12. Počet diabetiků léčených u praktických lékařů pro dospělé (z celkového počtu léčených diabetiků) .....	41
13. Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů .....	42

## **Úvod**

Podkladem pro zpracování statistických údajů prezentovaných v předkládané publikaci je "Roční výkaz o činnosti zdravotnických zařízení pro obor diabetologie" A (MZ) 1-01. Jeho obsah byl sestaven na základě požadavků a potřeb České diabetologické společnosti a příslušného odboru Ministerstva zdravotnictví. Výkaz vyplňuje samostatně každá diabetologická ordinace, včetně odborných ambulancí v nemocnicích, bez ohledu na jejich zřizovatele. Od roku 1995 výkaz zároveň vyplňuje ordinace praktického lékaře pro dospělé. Praktičtí lékaři vykazují pouze ty diabetiky, které aktivně léčí, nevykazují počty ošetření (vyšetření). Do roku 1999 včetně byla data uváděna pouze za rezort zdravotnictví, od roku 2000 souhrnně za rezort zdravotnictví i ostatní rezorty.

Orgánem provádějícím statistické zjišťování a zpracování dat je Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR.

Publikace vychází od roku 1978.

Předkládané statistické údaje dávají přehled o počtu léčených diabetiků, o komplikacích onemocnění, struktuře léčby, dále o personálním zabezpečení diabetologických ordinací a o jejich činnosti.

## **Péče o nemocné cukrovkou**

Diabetes mellitus neboli úplavice cukrová, cukrovka (dg. E10 – E14) je závažnou a zatím stále se rozšiřující chorobou, je nežádoucím fenoménem moderního způsobu života zejména ve vyspělých zemích. Cukrovka patří do skupiny nemocí endokrinních, výživy a přeměny látek.

V roce 2006 se léčilo v ČR s tímto onemocněním 749 tis. osob, o 10 tis. více než v roce 2005, ale v porovnání např. s rokem 2000 to bylo již o 100 tis. více. Průměrně meziročně se počet nemocných v letech 2000 – 2006 zvyšoval zhruba o 2,8 %. Při pohledu ještě více do minulosti vidíme, že za posledních 25 let se počet nemocných více než zdvojnásobil. Naopak při projekci do nejbližší budoucnosti není daleko doba, kdy tímto onemocněním bude postižen každý desátý občan ČR bez ohledu na věk; ve vyšších věkových kategoriích bude potom četnost onemocnění ještě mnohem větší. Diabetes zatím není vyléčitelný, vhodnou životosprávou a spoluprací s lékaři lze s touto nemocí žít desítky let. Při nedodržování určitých lékařem stanovených pravidel hrozí nemocným selhání ledvin, slepota způsobená postižením oční sítnice či amputace dolních končetin.

Řada případů diabetu není podchycena, lehčí formy nemají nápadné příznaky. K určení diagnózy dochází často až v souvislosti s jinou zdravotní komplikací. Vzhledem k tomu, že s rostoucím věkem člověka se zvyšuje pravděpodobnost výskytu onemocnění, přispívá k celkově narůstajícímu počtu diabetiků i demografické stárnutí populace v ČR.

### **Personální zabezpečení v diabetologických ordinacích**

Se zvyšujícím se počtem diabetiků přibývá i diabetologických ordinací a posiluje se jejich personální obsazení. Rok 2006 se trochu odchýlil od celkového trendu, fungovalo podle počtu odevzdaných výkazů 483 ambulantních diabetologických ordinací (o 2 méně než v předchozím roce), působilo zde 317,65 lékařů a 369,25 zdravotnických pracovníků. V personálním obsazení došlo k mírnému nárůstu jak počtu lékařů tak i počtu zdravotnických pracovníků. Na 1 lékaře bylo registrováno 1,16 zdravotnických pracovníků (ZPBD) a na 1 pracovní úvazek lékaře v diabetologických ordinacích připadalo v průměru 1 974 léčících se diabetiků. Ve srovnání s rokem 2005 se počet lékařských úvazků zvýšil, o 1,2 % a ZPBD o 1 %, počet diabetiků připadajících na 1 lékaře zůstal zhruba na stejné úrovni. Všude, kde se uvádějí počty pracovníků, se jedná o přepočtené počty a zároveň o součty úvazků včetně smluvních pracovníků.

### **Ošetření - vyšetření v diabetologických ordinacích**

V průběhu roku 2006 poskytly ordinace celkem 2 163 419 ošetření, což představovalo v průměru asi tři ošetření na jednoho diabetika. Nejvíce ošetření na jednoho pacienta připadalo v kraji Karlovarském (4,3), v kraji Vysočina (3,9), naopak nejméně v Zlínském (3,0) a Jihočeském (3,2) kraji. Při posuzování těchto údajů je třeba brát v úvahu, že pacienti s diabetem jsou sledováni podle místa, kde se léčí,

nikoliv podle místa bydliště. Jeden lékař diabetologické ordinace uskutečnil v průměru 6 811 ošetření za rok (6 853 v předchozím roce). Nejvíce ošetření na 1 pracovní úvazek lékaře vykázal Ústecký kraj (8 382) a nejméně Hl. m. Praha (5 160), ukazatel je nepřímo úměrně ovlivněn počtem lékařů působících v ordinacích a přímo úměrně počtem registrovaných pacientů. V obou uvedených krajích měl ukazatel rostoucí trend.

### **Léčení diabetici v diabetologických ordinacích a u PL pro dospělé**

Lidé léčící se s diabetem v roce 2006 tvořili 7,3 % populace ČR (7,2 v roce 2005). Většina diabetiků (83,8 %) byla sledována v diabetologických poradnách, menší část (16,2 %) byla v péči praktických lékařů pro dospělé. Dlouhodobě je výskyt cukrovky mírně vyšší u žen než u mužů, ženy tvořily 53 % z celkového počtu registrovaných pacientů. Tento fakt je ovlivněn tím, že ženy se v průměru dožívají vyššího věku a mají z toho důvodu také vyšší procentní zastoupení mezi diabetiky. Nedá se odvodit závěr, že by ženy měly větší dispozici k onemocnění. Ohrožení onemocněním je ovlivněno především věkem, tělesnou hmotností a životním stylem.

Na začátku roku 2006 bylo evidováno 728 tis. mužů a žen s diabetem, z toho bylo 2 072 dětí a mladých dospělých (0 – 19 let). Během daného období bylo nově zjištěno onemocnění u téměř 29 tis. žen a 26 tis. mužů, z toho 199 jedinců bylo ve věku do 19 let. Nejvyšší počet nově zjištěných případů na 1 tis. obyvatel zaznamenaly kraje Plzeňský (6,7) a Zlínský (oba 6,6), nejméně kraj Liberecký (4,3 případy) a Jihočeský (4,6), republikový průměr činil 5,5 nově zjištěných případů na 1 tisíc obyvatel. V průběhu roku zemřelo 23 tis. osob s diabetickým onemocněním, mírně převažovaly ženy a v 10 případech se jednalo o osoby ve věku 0 – 19 let.

### **Výskyt diabetu podle typu**

Onemocnění je nejčastěji rozšířeno ve dvou formách - jako primární diabetes a sekundární diabetes. Sleduje se i výskyt poruchy glukózové tolerance.

Primární diabetes I. typu je charakterizován nedostatkem endogenního inzulínu a vyžaduje léčebné podávání náhradního inzulínu, je označován jako diabetes závislý na inzulínu. Objevuje se častěji u mladých lidí, má sklon k těžkým akutním komplikacím včetně kómatu. Primární diabetes II. typu, nezávislý na inzulínu, je lehčím a nejrozšířenějším typem. Postihuje převážně obézní lidi ve středním a vyšším věku. Má méně dramatické příznaky, léčí se dietou, ale neléčen může rovněž způsobovat závažné zdravotní potíže.

Sekundární diabetes je většinou průvodním jevem při jiných zdravotních komplikacích, při výrazném zhoršení zdravotního stavu apod. S primárním diabetem se léčilo v roce 2006 více než 737 tis. lidí, sekundární diabetes byl hlášen u 11 tis. osob a poruchou glukózové tolerance trpělo 50 tis. mužů a žen. Počty léčených osob a jejich strukturu v procentech podle jednotlivých typů diabetu ukazuje následující tabulka:



Onemocnění	Primární diabetes				Sekundární diabetes		Porucha glukózové tolerance
	I. typu		II. typu				
	počet	%	počet	%	počet	%	počet
Muži	24 932	7,2	315 083	91,1	5 962	1,7	22 832
Ženy	26 138	6,5	371 076	92,2	5 337	1,3	27 355
Celkem	51 070	6,8	686 159	91,7	11 299	1,5	50 187

### Komplikace diabetu

Diabetes patří k onemocněním, která se většinou v počátečním stadiu nijak výrazně neprojevují, má nenápadné příznaky. Diagnostikováno je často náhodně při vyšetření z jiného důvodu nebo v souvislosti s jinou nemocí. Někdy je diagnóza stanovena až při vzniku komplikací, které jsou buď akutní (kóma) nebo chronické (poškození ledvin - nefropatie, poškození očí - retinopatie, urychlení aterosklerózy s nebezpečím gangrény dolních končetin, častější infekce, nervové poruchy - diabetická neuropatie a další). Statisticky je sledována diabetická nefropatie, retinopatie a komplikace označovaná jako diabetická noha. V roce 2006 se vyskytlo celkem 198 tis. případů registrovaných komplikací, tj. u 26,4 % nemocných, čili více než každý čtvrtý diabetik měl v souvislosti s nemocí rozsáhlejší zdravotní problémy. Procento komplikací bylo téměř stejné jako v předchozím roce.

Diabetická retinopatie tj. poškození oční sítnice, byla mezi sledovanými komplikacemi cukrovky zaznamenána nejčastěji (u 11,6 % pacientů). Touto komplikací trpělo v České republice 86 527 osob, z toho 23,5 % mělo proliferativní formu, která má za následek novotvorbu cév, sklivcovou hemoragii, riziko odchlípení sítnice a poruchu zraku, necelá 3 % těchto pacientů byla postižena slepotou. Stejně jako v předchozích dvou letech nejvyšší podíl osob diabetickou retinopatií byl v Plzeňském kraji (17,6 %), následoval kraj Pardubický a Olomoucký (oba 12,9 %). Nejvyšší podíl pacientů, jejichž zdravotní stav výrazně zhoršovala proliferativní forma retinopatie, byl opět zaznamenán v krajích Plzeňském a Karlovarském. Největší počet diabetiků postižených slepotou se léčil v Jihomoravském a Moravskoslezském kraji.

Diabetickou nefropatií (poškozením ledvin) trpělo 9 % pacientů z celkového počtu léčených osob. Tato komplikace se vyskytla u 69 842 diabetiků, z toho 31 % osob bylo postiženo renální insuficiencí (selháváním ledvin). Nejvyšší podíl diabetiků s nefropatií byl zaznamenán opět - stejně jako v roce 2005 - v kraji Karlovarském a Plzeňském. Nefropatií s renální insuficiencí trpělo nejvíce nemocných v kraji Hl.m.Praha a ve Středočeském kraji.

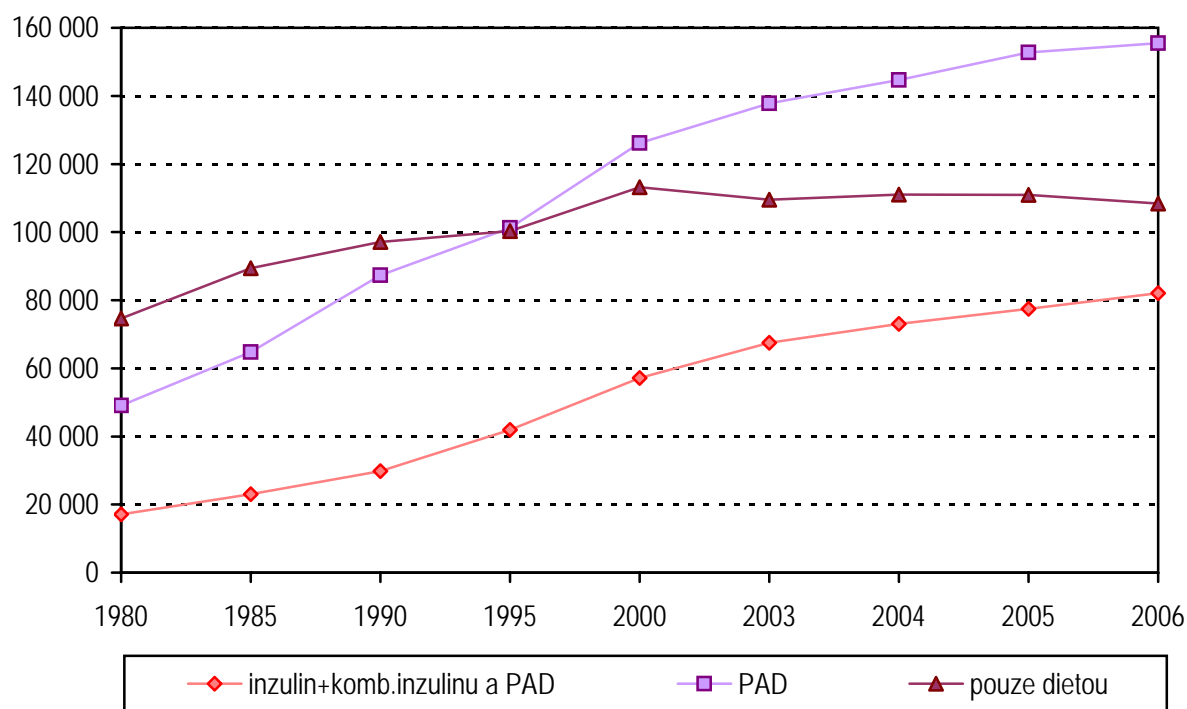
Další zaznamenávanou komplikací je diabetická noha, která se vyskytla u 41 328 léčených. V České republice se toto vážné postižení dolní končetiny v průměru týkalo 5,5 % sledovaných diabetiků. Nejvyšší podíl osob s uvedeným zdravotním problémem byl zaznamenán v kraji Vysočina (7,7 %). Nejtěžším důsledkem této

komplikace diabetu je amputace dolní končetiny, těch bylo provedeno v celé ČR téměř 8 tisíc (7 834).

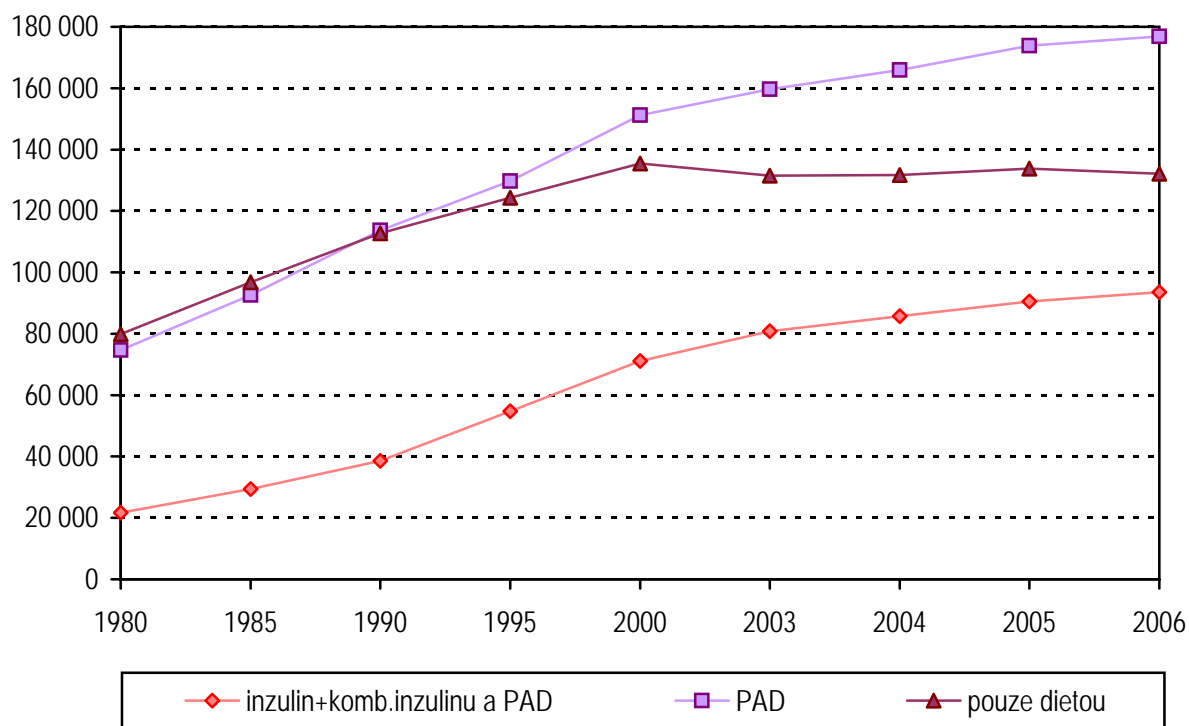
### **Léčba diabetu**

Každý, u koho byla zjištěna nějaká forma diabetu, by měl být v pravidelné péči lékařů. S diabetem je možné žít při zachování diety nebo při užívání antidiabetik. Jen dietou bylo v roce 2006 léčeno 32,1 % diabetiků, jejich podíl každoročně mírně klesá a narůstá podíl pacientů léčených perorálními antidiabetiky nebo inzulínem, případně kombinovanou léčbou. Perorální antidiabetika (deriváty sulfonylmočoviny nebo biquanidy) užívalo 44,4 % diabetiků, inzulín 16,1 % a kombinovanou léčbu mělo doporučeno 7,4 % postižených. U pacientů léčených inzulínem (120 491 osob) stačila jedna až dvě dávky denně ve 38 % případů, tři a více dávek vyžadoval stav 60 % diabetiků a inzulínová pumpa byla nezbytná pro 3 % léčených. Pro rok 2006 je charakteristické, že vzrostl počet léčených diabetiků, ale nikoliv počet nově zjištěných případů. To by mohlo signalizovat, že se zastavil trend rostoucí incidence onemocnění z předchozích let.

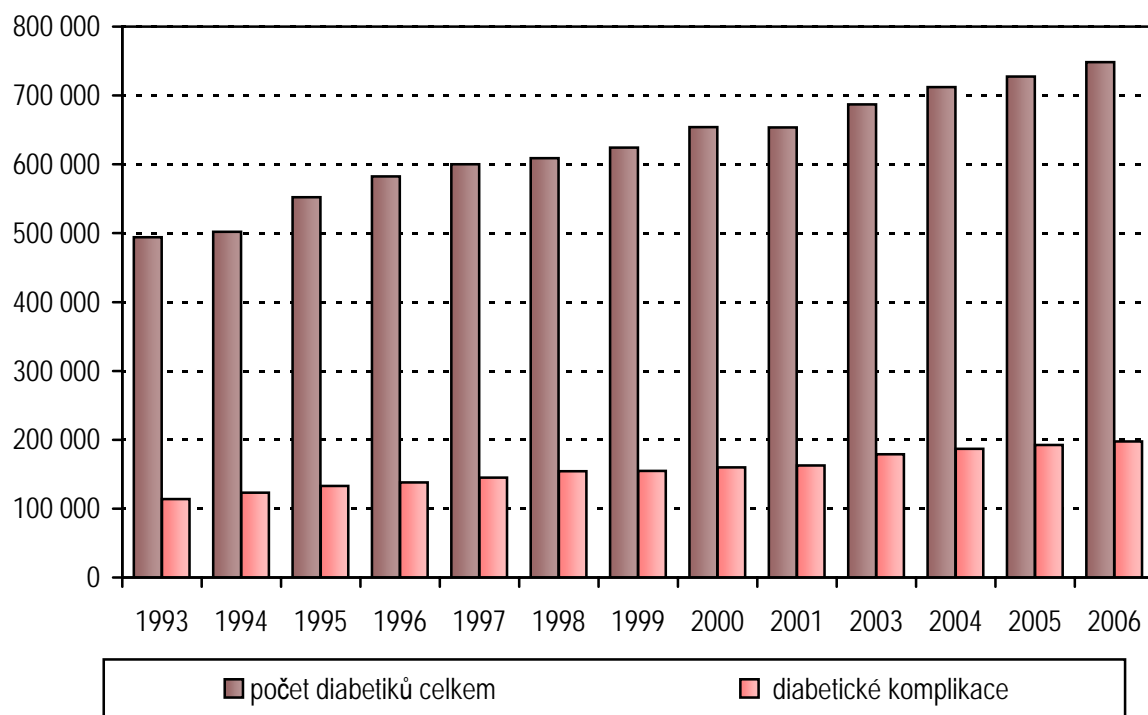
### Vývoj počtu léčených diabetiků - muži



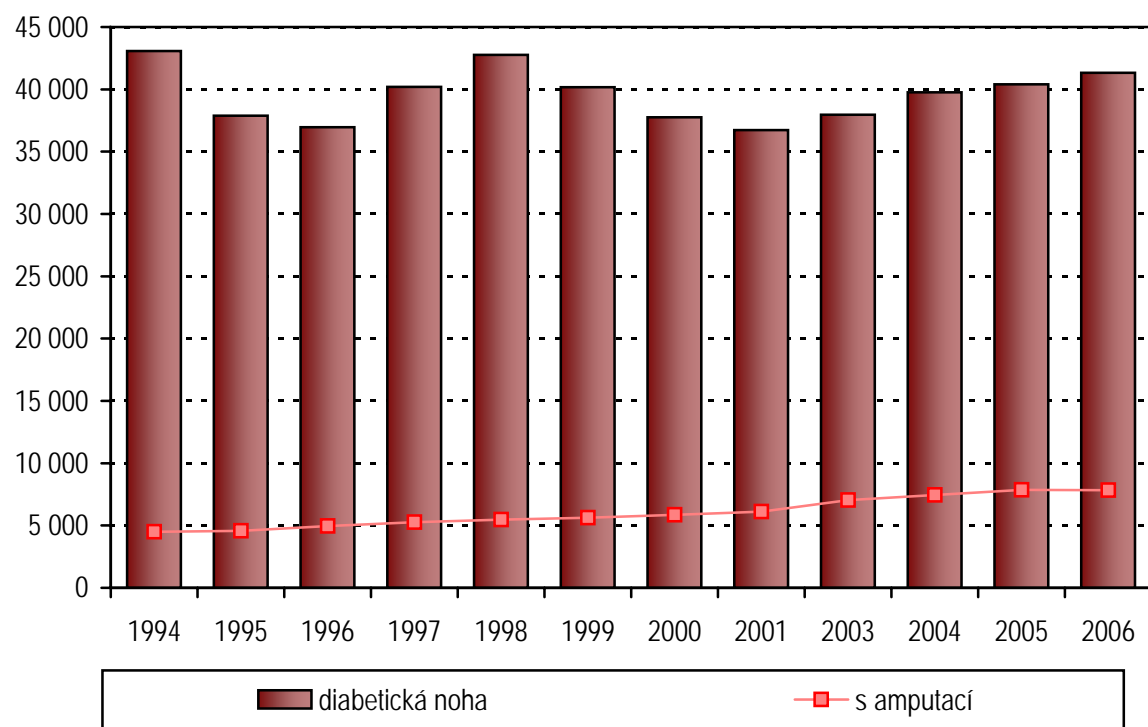
### Vývoj počtu léčených diabetiků - ženy



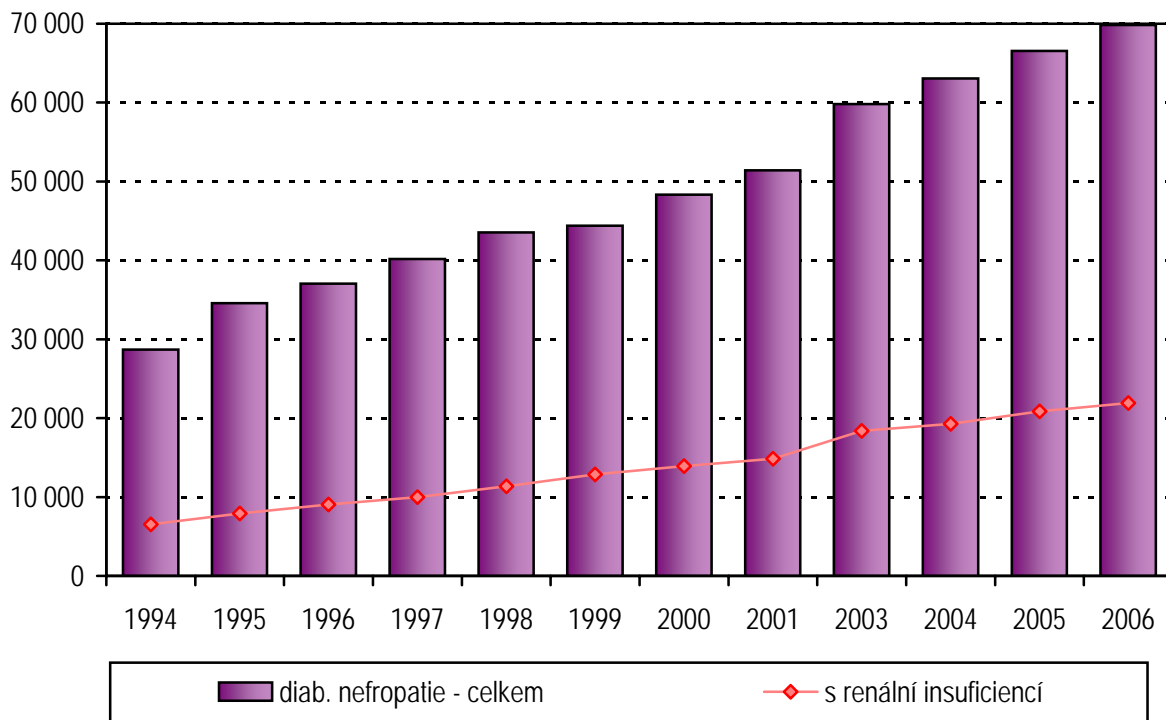
### Vývoj počtu léčených diabetiků k 31.12



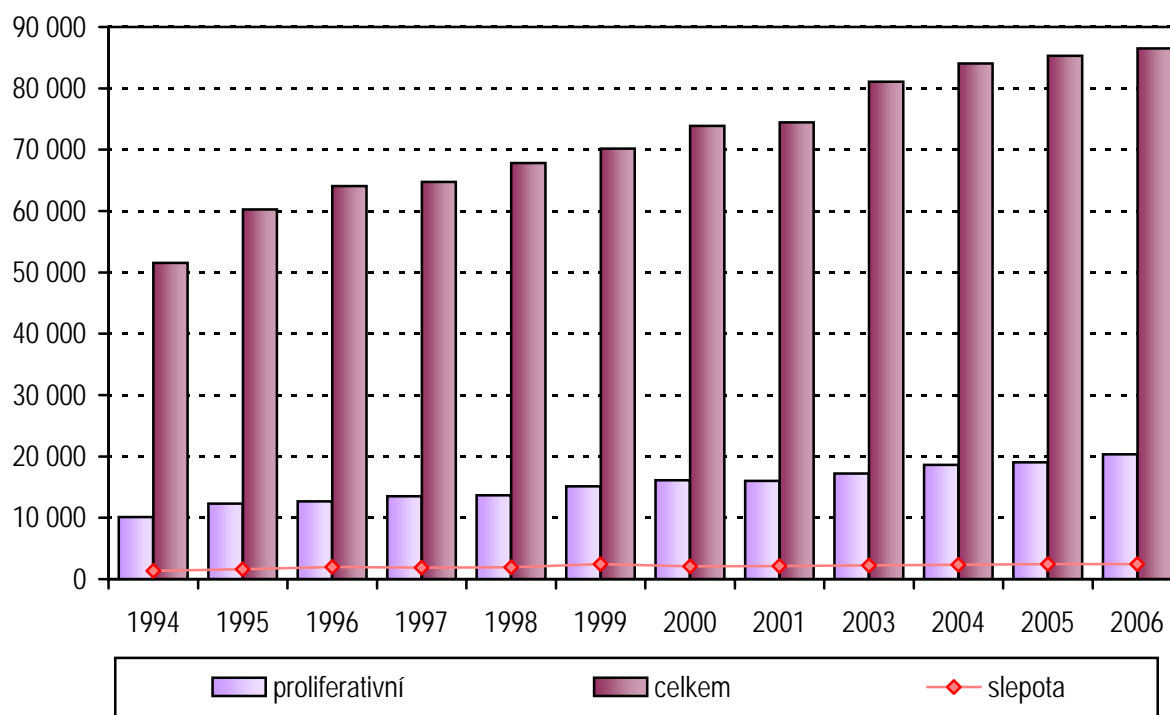
### Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nohou



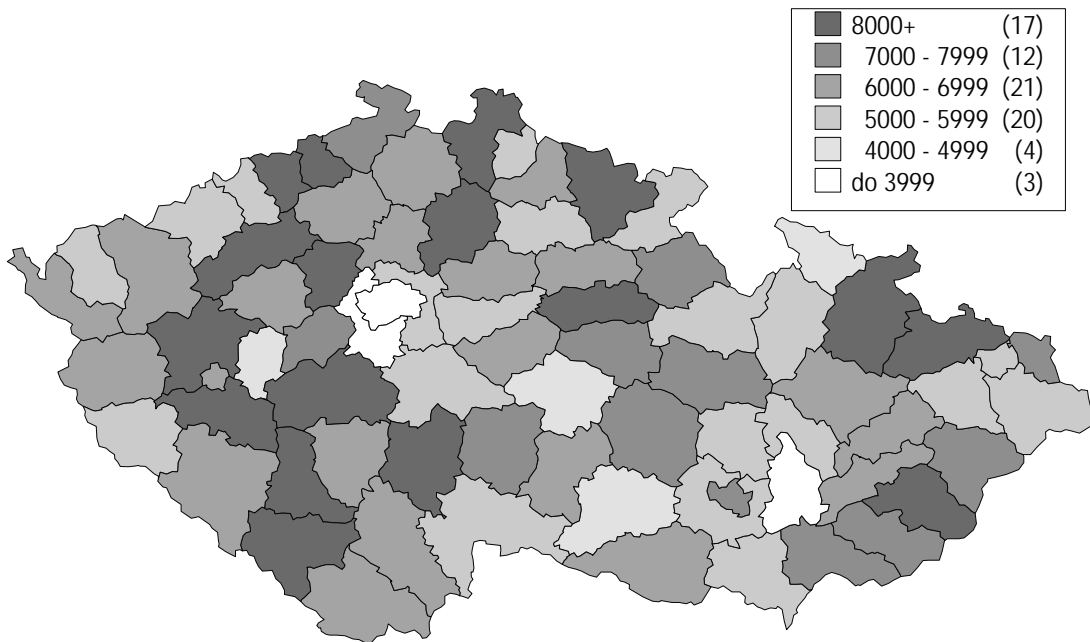
### Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nefropatií



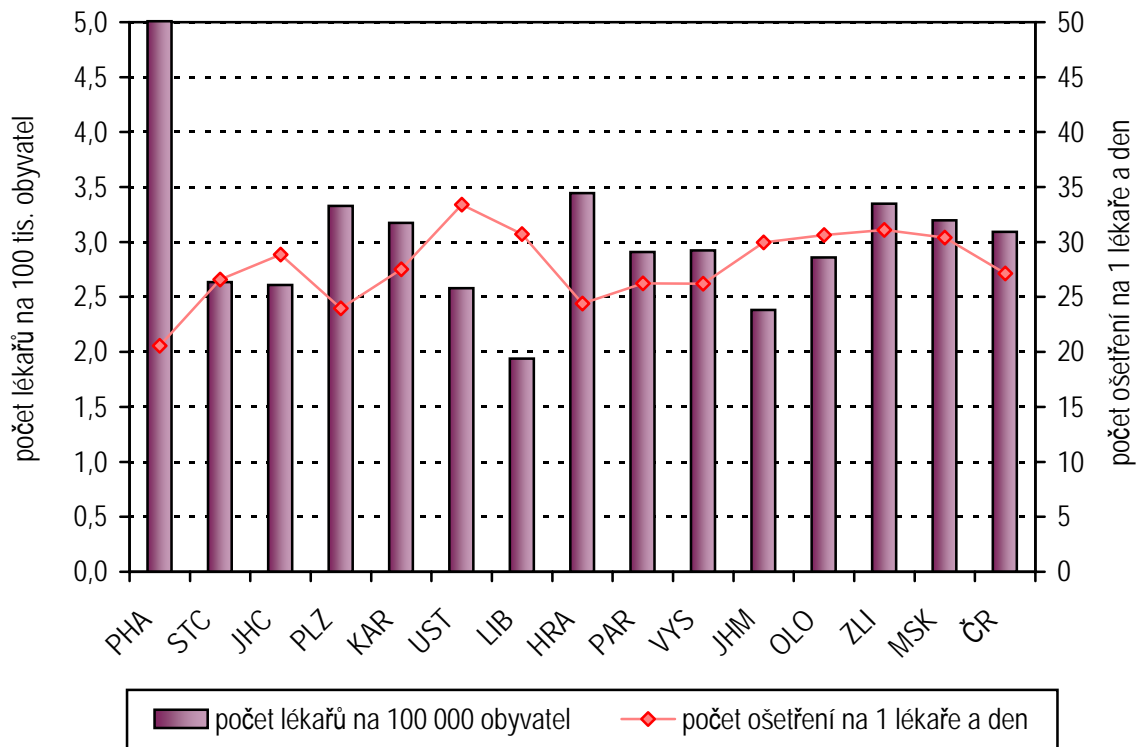
### Vývoj počtu léčených osob s diabetickou retinopatií



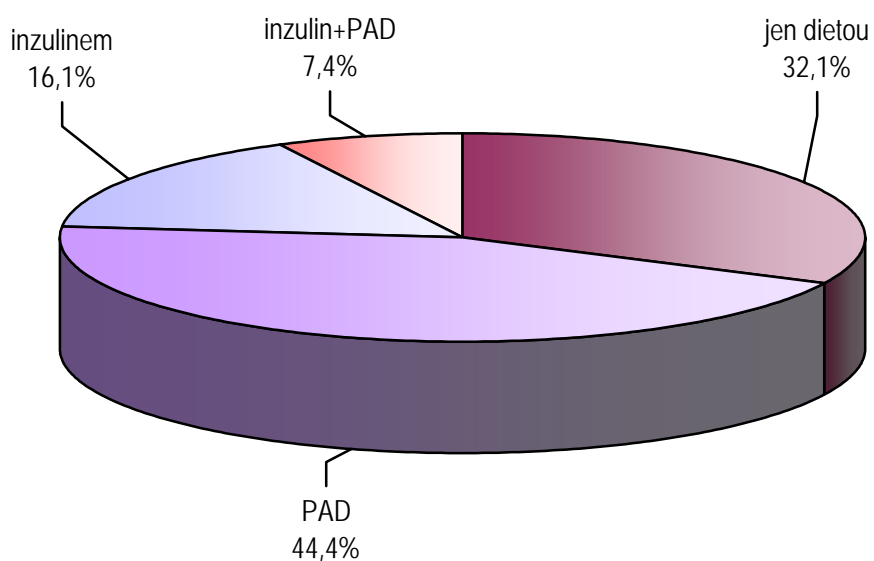
### Léčení diabetici na 100 000 obyvatel podle okresů



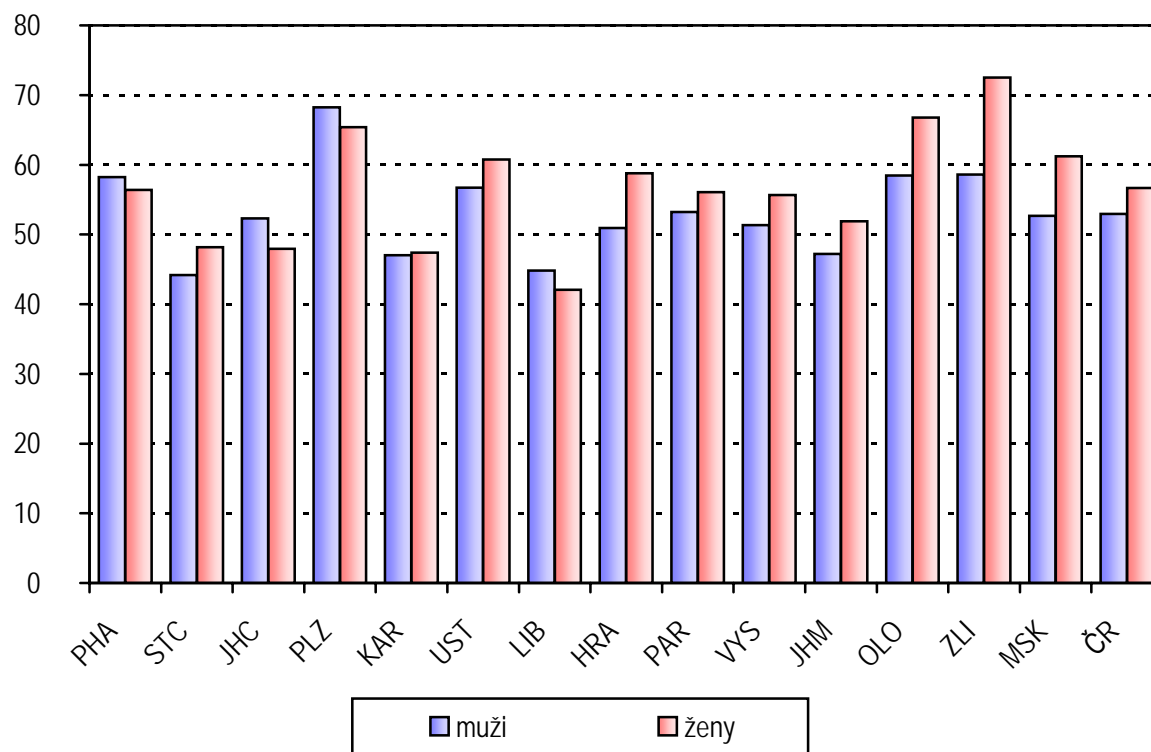
### Počet ambulantních lékařů na 100 000 obyvatel a počet ošetření na 1 lékaře a den v oboru diabetologie



### Struktura léčby diabetu



### Počet osob s nově diagnostikovaným onemocněním na 10 000 obyvatel podle pohlaví



**1.1 Vývoj počtu diabetologických ordinací a úvazků**

	1980	1985	1990	1995	2000 <sup>2)</sup>
Počet diabetologických ordinací	253	284	315	409	429
Přepočtené počty :					
lékařů	106,76	145,37	180,00	212,67	266,82
SZP	160,66	229,30	314,14	285,11	328,80

	2002	2003	2004 <sup>3)</sup>	2005	2006
Počet diabetologických ordinací	440	460	476	485	483
Přepočtené počty :					
včetně smluvních pracov. lékařů	284,83	291,33	309,40	313,84	317,65
SZP, ZPBD	353,97	345,90	355,78	365,55	369,25

**1.2 Vývoj počtů diabetiků**

	1980	1985	1990	1995 <sup>1)</sup>	2000 <sup>2)</sup>
Počet osob léčených na začátku roku	302 133	390 555	461 785	549 598	631 573
Počet nově zjištěných onemocnění	41 247	45 208	59 737	43 831	52 649
Počet úmrtí za období	18 152	23 292	26 045	19 637	22 852
Počet osob léčených na konci roku	317 144	396 007	479 125	552 236	654 164

	2002	2003	2004	2005	2006
Počet osob léčených na začátku roku	651 458	666 737	687 772	704 164	728 323
Počet nově zjištěných onemocnění	51 644	56 683	54 303	56 545	56 309
Počet úmrtí za období	23 421	24 603	23 725	23 326	23 521
Počet osob léčených na konci roku	667 135	686 865	712 079	739 305	748 528

<sup>1)</sup> Od roku 1995 včetně diabetiků léčených u praktických lékařů pro dospělé

<sup>2)</sup> Do roku 1999 data za rezort zdravotnictví, od roku 2000 data za všechny rezorty

<sup>3)</sup> Od roku 2004 ZPBD (zdravotničtí pracovníci nelekari s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu § 5 až § 21 zákona č. 96/2004 Sb.)



## 1.3 Vývoj počtů léčených osob s komplikací diabetu

Rok	Diabetická						
	nefropatie		retinopatie			noha	
	celkem	z toho	celkem	z toho		celkem	z toho
		s renální insuficiencí		prolife- rativní	slepota		s amputací
1988	20 322	2 961	37 711	5 324	881	.	.
1989	23 578	3 204	41 445	5 677	949	.	.
1990	24 258	3 474	43 795	6 093	1 004	.	.
1991	25 875	3 893	44 754	6 099	1 091	.	.
1992	26 430	4 102	44 732	8 383	1 156	.	.
1993	26 207	5 121	47 437	9 073	1 321	40 444	4 185
1994	28 679	6 527	51 563	10 104	1 381	43 064	4 503
1995	34 583	7 924	60 243	12 316	1 634	37 893	4 578
1996	37 040	9 058	64 058	12 676	1 973	36 959	4 970
1997	40 189	9 981	64 735	13 488	1 887	40 207	5 266
1998	43 549	11 363	67 808	13 648	1 925	42 770	5 465
1999	44 407	12 872	70 192	15 145	2 462	40 159	5 637
2000	48 317	13 925	73 861	16 097	2 097	37 764	5 865
2001	51 418	14 862	74 437	16 032	2 135	36 725	6 118
2002	56 486	16 730	78 494	16 977	2 222	38 166	6 743
2003	59 811	18 372	81 085	17 206	2 263	37 971	7 029
2004	63 067	19 265	84 077	18 644	2 364	39 753	7 444
2005	66 534	20 864	79 182	17 407	2 169	38 090	7 303
2006	69 842	21 906	86 527	20 339	2 429	41 328	7 834

Diabetická nefropatie a retinopatie je evidovaná od roku 1988, diabetická noha až od roku 1993  
Do roku 1999 data za rezort zdravotnictví, od roku 2000 data za všechny rezorty

**1.4 Vývoj počtů osob léčených k 31.12**

Druh léčby	Diabetici k 31.12.				
	1980	1985	1990	1995	2000 <sup>1)</sup>
Jen dietou	154 475	186 183	209 805	224 566	248 660
PAD	123 806	157 419	200 962	230 948	277 303
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	86 474	115 167	142 236	147 512	139 803
biguanidy	8 446	8 575	11 140	17 595	46 328
kombinovanou léčbou PAD	25 584	33 677	47 586	65 841	91 172
Inzulinem celkem	35 253	50 187	61 791	81 947	98 966
v tom : 1 až 2 dávky denně	.	.	.	59 734	53 796
3 až více dávek	.	.	.	21 516	44 009
inzulinovou pumpou	.	.	.	434	1 161
Kombinovanou léčbou (inzulin + PAD)	3 610	2 218	6 567	14 775	29 235
<b>C e l k e m</b>	<b>317 144</b>	<b>396 007</b>	<b>479 125</b>	<b>552 236</b>	<b>654 164</b>

Druh léčby	Diabetici k 31.12.				
	2002	2003	2004	2005	2006
Jen dietou	240 022	241 094	242 668	244 703	240 544
PAD	287 415	297 456	310 659	326 584	332 387
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	132 246	128 065	125 726	125 558	119 947
biguanidy	55 220	61 564	67 805	76 769	81 942
kombinovanou léčbou PAD	99 949	107 827	117 128	124 254	130 498
Inzulinem celkem	102 297	105 279	111 937	116 029	120 491
v tom : 1 až 2 dávky denně	48 272	46 860	47 554	46 104	45 277
3 až více dávek	52 569	56 511	62 064	67 191	71 710
inzulinovou pumpou	1 456	1 908	2 319	2 823	3 504
Kombinovanou léčbou (inzulin + PAD)	37 401	43 036	46 815	51 990	55 106
<b>C e l k e m</b>	<b>667 135</b>	<b>686 865</b>	<b>712 079</b>	<b>739 306</b>	<b>748 528</b>

<sup>1)</sup> Do roku 1999 data za rezort zdravotnictví, od roku 2000 data za všechny rezorty

## 1.5 Vývoj léčených osob v členění podle jednotlivých typů diabetu

Rok	Celkem	I. typ diabetu (E10)			II. typ diabetu (E11)	Sekundární diabetes (E13)
		0-14 r.	15-19 r.	20 let a více		
muži						
1992	207 756	133	117	13 365	192 047	2 094
1993	219 944	107	111	13 338	204 044	2 344
1994	222 847	142	150	14 895	205 068	2 592
1995	243 481	223	427	18 175	222 324	2 332
1996	258 145	196	259	17 723	236 364	3 603
1997	266 035	224	280	17 952	244 859	2 720
1998	271 450	220	280	20 689	246 987	3 274
1999	278 698	216	266	20 557	254 193	3 466
2000	296 419	257	363	21 518	270 253	4 028
2001	297 501	273	347	21 097	271 510	4 274
2002	304 400	259	322	21 963	277 280	4 576
2003	314 810	292	295	21 764	287 472	4 987
2004	328 767	395	459	22 351	300 652	4 910
2005	341 098	421	443	23 464	311 477	5 293
2006	345 977	430	475	24 027	315 083	5 962
ženy						
1992	257 931	114	100	13 936	241 402	2 379
1993	273 166	112	85	14 913	255 672	2 384
1994	278 145	113	162	15 990	259 293	2 587
1995	308 755	185	466	20 808	284 808	2 488
1996	324 281	164	233	20 036	300 116	3 732
1997	334 271	185	259	19 742	311 359	2 726
1998	337 580	188	296	22 944	310 408	3 744
1999	345 388	201	254	23 240	317 911	3 782
2000	357 745	240	353	23 352	329 529	4 271
2001	355 917	255	313	22 808	328 130	4 411
2002	362 735	271	242	24 032	333 588	4 602
2003	372 055	274	307	23 622	342 858	4 994
2004	383 312	363	358	24 291	353 501	4 799
2005	398 207	383	372	25 423	367 283	4 746
2006	402 551	378	389	25 371	371 076	5 337

**2. Personální zabezpečení v diabetologických ordinacích**

Republika, kraj	Počet diabetologických ordinací	Pracovníci (přepočtený počet, vč. smluvních)	
		lékařů	ZPBD
Hl. m. Praha	56	59,29	54,31
Středočeský	50	30,75	40,42
Jihočeský	31	16,40	17,48
Plzeňský	30	18,40	20,38
Karlovarský	14	9,67	10,57
Ústecký	37	21,23	27,23
Liberecký	18	8,33	13,23
Královéhradecký	38	18,92	22,42
Pardubický	32	14,74	17,50
Vysočina	28	14,95	17,10
Jihomoravský	40	26,95	34,58
Olomoucký	36	18,29	23,13
Zlínský	22	19,76	25,54
Moravskoslezský	51	39,97	45,36
<b>ČR</b>	<b>483</b>	<b>317,65</b>	<b>369,25</b>

### 3. Ukazatelé vztahu mezi počtem lékařů, středních zdravotnických pracovníků a diabetiků léčených v diabetologických ordinacích

Republika, kraj	Počet lékařů (přep.počty) na 1 diabetologickou ordinaci	Na 1 lékaře (přepočtené počty) připadá	
		ZPBD	léčených diabetiků v diabetol. ordinacích
Hl. m. Praha	1,06	0,92	1 477
Středočeský	0,62	1,31	2 035
Jihočeský	0,53	1,07	2 273
Plzeňský	0,61	1,11	1 796
Karlovarský	0,69	1,09	1 615
Ústecký	0,57	1,28	2 367
Liberecký	0,46	1,59	2 139
Královéhradecký	0,50	1,18	1 775
Pardubický	0,46	1,19	1 844
Vysočina	0,53	1,14	1 700
Jihomoravský	0,67	1,28	2 232
Olomoucký	0,51	1,26	2 288
Zlínský	0,90	1,29	2 577
Moravskoslezský	0,78	1,13	2 099
<b>ČR</b>	<b>0,66</b>	<b>1,16</b>	<b>1 974</b>

## 4. Stav a pohyb léčených diabetiků podle pohlaví a území

Republika, kraj	Osoby					
	léčené na začátku vykazovaného období	počet nově zjištěných onemocnění		počet úmrtí za období		léčené na konci vykazovaného období
		absolutně	v % <sup>1)</sup>	absolutně	v % <sup>2)</sup>	absolutně
	celkem					
Hl. m. Praha	90 726	6 780	7,5	2 168	2,2	93 433
Středočeský	75 215	5 391	7,2	2 645	3,3	76 734
Jihočeský	50 176	3 149	6,3	1 205	2,3	50 755
Plzeňský	34 820	3 693	10,6	995	2,6	37 315
Karlovarský	20 696	1 438	6,9	609	2,8	20 742
Ústecký	62 649	4 838	7,7	2 771	4,1	64 279
Liberecký	25 897	1 866	7,2	1 012	3,6	26 320
Královéhradecký	37 992	3 018	7,9	1 387	3,4	39 610
Pardubický	34 141	2 772	8,1	1 386	3,8	35 549
Vysočina	30 578	2 735	8,9	1 348	4,0	32 343
Jihomoravský	72 682	5 614	7,7	2 034	2,6	74 238
Olomoucký	48 267	4 011	8,3	1 841	3,5	52 016
Zlínský	51 153	3 878	7,6	1 462	2,7	53 108
Moravskoslezský	93 331	7 128	7,6	2 658	2,6	92 086
<b>ČR</b>	<b>728 323</b>	<b>56 311</b>	<b>7,7</b>	<b>23 521</b>	<b>3,0</b>	<b>748 528</b>
	muži					
Hl. m. Praha	42 756	3 307	7,7	1 128	2,4	43 602
Středočeský	35 193	2 530	7,2	1 310	3,5	35 712
Jihočeský	23 478	1 618	6,9	591	2,4	23 539
Plzeňský	15 908	1 851	11,6	481	2,7	17 367
Karlovarský	9 390	702	7,5	290	2,9	9 343
Ústecký	28 601	2 292	8,0	1 314	4,3	29 469
Liberecký	11 875	939	7,9	501	3,9	12 302
Královéhradecký	18 339	1 366	7,4	667	3,4	18 879
Pardubický	16 133	1 324	8,2	669	3,8	16 612
Vysočina	14 117	1 299	9,2	619	4,0	15 100
Jihomoravský	33 864	2 594	7,7	1 073	2,9	34 834
Olomoucký	21 438	1 821	8,5	925	4,0	23 850
Zlínský	22 839	1 684	7,4	702	2,9	23 230
Moravskoslezský	42 180	3 219	7,6	1 241	2,7	42 138
<b>ČR</b>	<b>336 111</b>	<b>26 546</b>	<b>7,9</b>	<b>11 511</b>	<b>3,2</b>	<b>345 977</b>

## 4. Stav a pohyb léčených diabetiků podle pohlaví a území

Republika, kraj	Osoby					
	léčené na začátku vykazovaného období	počet nově zjištěných onemocnění		počet úmrtí za období		léčené na konci vykazovaného období
		absolutně	v % <sup>1)</sup>	absolutně	v % <sup>2)</sup>	absolutně
	ženy					
Hl. m. Praha	47 970	3 473	7,2	1 040	2,0	49 831
Středočeský	40 022	2 861	7,1	1 335	3,1	41 022
Jihočeský	26 698	1 531	5,7	614	2,2	27 216
Plzeňský	18 912	1 842	9,7	514	2,5	19 948
Karlovarský	11 306	736	6,5	319	2,6	11 399
Ústecký	34 048	2 546	7,5	1 457	4,0	34 810
Liberecký	14 022	927	6,6	511	3,4	14 018
Královéhradecký	19 653	1 652	8,4	720	3,4	20 731
Pardubický	18 008	1 448	8,0	717	3,7	18 937
Vysočina	16 461	1 436	8,7	729	4,1	17 243
Jihomoravský	38 818	3 020	7,8	961	2,3	39 404
Olomoucký	26 829	2 190	8,2	916	3,2	28 166
Zlínský	28 314	2 194	7,7	760	2,5	29 878
Moravskoslezský	51 151	3 909	7,6	1 417	2,6	49 948
<b>ČR</b>	<b>392 212</b>	<b>29 765</b>	<b>7,6</b>	<b>12 010</b>	<b>2,8</b>	<b>402 551</b>

<sup>1)</sup> z počtu léčených osob na začátku vykazovaného období

<sup>2)</sup> z počtu léčených osob na začátku vykazovaného období včetně osob s nově zjištěným onemocněním ve vykazovaném období

### 5. Počet léčených osob v členění podle jednotlivých typů diabetu, pohlaví a území

Republika, kraj		Celkem E10,11,13	I. typ diabetu (E10)			II. typ diabetu (E11)	Sekundární diabetes (E13)	Porucha glu- kózové tole- rance (R73.0)
			0-14 r.	15-19 r.	20 let a více			
celkem								
HI. m. Praha	a	93 433	226	212	7 816	84 352	827	8 293
	b	100,0	0,2	0,2	8,4	90,3	0,9	8,2
Středočeský	a	76 734	8	12	4 102	69 695	2 917	4 587
	b	100,0	0,0	0,0	5,3	90,8	3,8	5,6
Jihočeský	a	50 755	78	91	3 625	46 288	673	3 319
	b	100,0	0,2	0,2	7,1	91,2	1,3	6,1
Plzeňský	a	37 315	21	42	1 627	35 063	562	3 496
	b	100,0	0,1	0,1	4,4	94,0	1,5	8,6
Karlovarský	a	20 742	32	33	1 512	18 999	166	1 047
	b	100,0	0,2	0,2	7,3	91,6	0,8	4,8
Ústecký	a	64 279	165	129	2 906	60 488	591	3 266
	b	100,0	0,3	0,2	4,5	94,1	0,9	4,8
Liberecký	a	26 320	-	19	1 828	24 083	390	2 005
	b	100,0	-	0,1	6,9	91,5	1,5	7,1
Královéhradecký	a	39 610	48	46	3 306	35 863	347	2 435
	b	100,0	0,1	0,1	8,3	90,5	0,9	5,8
Pardubický	a	35 549	73	63	1 681	33 311	421	2 233
	b	100,0	0,2	0,2	4,7	93,7	1,2	5,9
Vysočina	a	32 343	12	23	1 755	30 303	250	2 282
	b	100,0	0,0	0,1	5,4	93,7	0,8	6,6
Jihomoravský	a	74 238	94	150	5 774	67 338	882	5 812
	b	100,0	0,1	0,2	7,8	90,7	1,2	7,3
Olomoucký	a	52 016	9	13	2 948	48 294	752	2 778
	b	100,0	0,0	0,0	5,7	92,8	1,4	5,1
Zlínský	a	53 108	42	19	3 184	49 026	837	5 670
	b	100,0	0,1	0,0	6,0	92,3	1,6	9,6
Moravskoslezský	a	92 086	-	12	7 334	83 056	1 684	2 964
	b	100,0	-	0,0	8,0	90,2	1,8	3,1
<b>ČR</b>	a	<b>748 528</b>	<b>808</b>	<b>864</b>	<b>49 398</b>	<b>686 159</b>	<b>11 299</b>	<b>50 187</b>
	b	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>6,6</b>	<b>91,7</b>	<b>1,5</b>	<b>6,3</b>

a = absolutně

b = v %



### 5. Počet léčených osob v členění podle jednotlivých typů diabetu, pohlaví a území

Republika, kraj		Celkem E10,11,13	I. typ diabetu (E10)			II. typ diabetu (E11)	Sekundární diabetes (E13)	Porucha glu- kózové tole- rance (R73.0)
			0-14 r.	15-19 r.	20 let a více			
muži								
Hl. m. Praha	a	43 602	113	113	3 587	39 276	513	3 878
	b	100,0	0,3	0,3	8,2	90,1	1,2	8,9
Středočeský	a	35 712	6	5	2 031	32 405	1 265	2 153
	b	100,0	0,0	0,0	5,7	90,7	3,5	6,0
Jihočeský	a	23 539	45	55	1 824	21 226	389	1 524
	b	100,0	0,2	0,2	7,7	90,2	1,7	6,5
Plzeňský	a	17 367	12	20	833	16 179	323	1 593
	b	100,0	0,1	0,1	4,8	93,2	1,9	9,2
Karlovarský	a	9 343	21	15	759	8 441	107	460
	b	100,0	0,2	0,2	8,1	90,3	1,1	4,9
Ústecký	a	29 469	98	65	1 449	27 493	364	1 323
	b	100,0	0,3	0,2	4,9	93,3	1,2	4,5
Liberecký	a	12 302	-	12	904	11 195	191	931
	b	100,0	-	0,1	7,3	91,0	1,6	7,6
Královéhradecký	a	18 879	24	21	1 734	16 886	214	1 121
	b	100,0	0,1	0,1	9,2	89,4	1,1	5,9
Pardubický	a	16 612	26	42	899	15 426	219	1 020
	b	100,0	0,2	0,3	5,4	92,9	1,3	6,1
Vysočina	a	15 100	6	10	889	14 033	162	1 037
	b	100,0	0,0	0,1	5,9	92,9	1,1	6,9
Jihomoravský	a	34 834	53	92	2 778	31 476	435	2 731
	b	100,0	0,2	0,3	8,0	90,4	1,2	7,8
Olomoucký	a	23 850	2	7	1 431	21 948	462	1 253
	b	100,0	0,0	0,0	6,0	92,0	1,9	5,3
Zlínský	a	23 230	24	10	1 531	21 284	381	2 397
	b	100,0	0,1	0,0	6,6	91,6	1,6	10,3
Moravskoslezský	a	42 138	-	8	3 378	37 815	937	1 411
	b	100,0	-	0,0	8,0	89,7	2,2	3,3
ČR	a	345 977	430	475	24 027	315 083	5 962	22 832
	b	100,0	0,1	0,1	6,9	91,1	1,7	6,6

a = absolutně

b = v %

### 5. Počet léčených osob v členění podle jednotlivých typů diabetu, pohlaví a území

Republika, kraj		Celkem E10,11,13	I. typ diabetu (E10)			II. typ diabetu (E11)	Sekundární diabetes (E13)	Porucha glu- kózové tole- rance (R73.0)
			0-14 r.	15-19 r.	20 let a více			
ženy								
Hl. m. Praha	a	49 831	113	99	4 229	45 076	314	4 415
	b	100,0	0,2	0,2	8,5	90,5	0,6	8,9
Středočeský	a	41 022	2	7	2 071	37 290	1 652	2 434
	b	100,0	0,0	0,0	5,0	90,9	4,0	5,9
Jihočeský	a	27 216	33	36	1 801	25 062	284	1 795
	b	100,0	0,1	0,1	6,6	92,1	1,0	6,6
Plzeňský	a	19 948	9	22	794	18 884	239	1 903
	b	100,0	0,0	0,1	4,0	94,7	1,2	9,5
Karlovarský	a	11 399	11	18	753	10 558	59	587
	b	100,0	0,1	0,2	6,6	92,6	0,5	5,1
Ústecký	a	34 810	67	64	1 457	32 995	227	1 943
	b	100,0	0,2	0,2	4,2	94,8	0,7	5,6
Liberecký	a	14 018	-	7	924	12 888	199	1 074
	b	100,0	-	0,0	6,6	91,9	1,4	7,7
Královéhradecký	a	20 731	24	25	1 572	18 977	133	1 314
	b	100,0	0,1	0,1	7,6	91,5	0,6	6,3
Pardubický	a	18 937	47	21	782	17 885	202	1 213
	b	100,0	0,2	0,1	4,1	94,4	1,1	6,4
Vysočina	a	17 243	6	13	866	16 270	88	1 245
	b	100,0	0,0	0,1	5,0	94,4	0,5	7,2
Jihomoravský	a	39 404	41	58	2 996	35 862	447	3 081
	b	100,0	0,1	0,1	7,6	91,0	1,1	7,8
Olomoucký	a	28 166	7	6	1 517	26 346	290	1 525
	b	100,0	0,0	0,0	5,4	93,5	1,0	5,4
Zlínský	a	29 878	18	9	1 653	27 742	456	3 273
	b	100,0	0,1	0,0	5,5	92,9	1,5	11,0
Moravskoslezský	a	49 948	-	4	3 956	45 241	747	1 553
	b	100,0	-	0,0	7,9	90,6	1,5	3,1
ČR	a	402 551	378	389	25 371	371 076	5 337,0	27 355
	b	100,0	0,1	0,1	6,3	92,2	1,3	6,8

a = absolutně

b = v %

### 6. Počet léčených osob s I. typem diabetu podle věkových skupin, pohlaví a území

Republika, kraj	Počet osob léčených na DM s I. typem k 31. 12.							
	absolutně				na 1 000 obyvatel			
	0-14 let	15-19 let	20 a více	celkem	0-14 let	15-19 let	20 a více	celkem
	celkem							
Hl. m. Praha	226	212	7 816	8 254	1,6	3,4	8,0	6,9
Středočeský	8	12	4 102	4 122	0,0	0,2	4,4	3,5
Jihočeský	78	91	3 625	3 794	0,8	2,2	7,3	6,0
Plzeňský	21	42	1 627	1 690	0,3	1,2	3,7	3,0
Karlovarský	32	33	1 512	1 577	0,7	1,6	6,3	5,2
Ústecký	165	129	2 906	3 200	1,3	2,4	4,5	3,9
Liberecký	-	19	1 828	1 847	-	0,7	5,4	4,3
Královéhradecký	48	46	3 306	3 400	0,6	1,3	7,6	6,2
Pardubický	73	63	1 681	1 817	1,0	1,9	4,2	3,6
Vysočina	12	23	1 755	1 790	0,2	0,7	4,4	3,5
Jihomoravský	94	150	5 774	6 018	0,6	2,1	6,4	5,3
Olomoucký	9	13	2 948	2 970	0,1	0,3	5,8	4,6
Zlínský	42	19	3 184	3 245	0,5	0,5	6,8	5,5
Moravskoslezský	-	12	7 334	7 346	-	0,1	7,5	5,9
<b>ČR</b>	<b>808</b>	<b>864</b>	<b>49 398</b>	<b>51 070</b>	<b>0,5</b>	<b>1,3</b>	<b>6,1</b>	<b>5,0</b>

### 6. Počet léčených osob s I. typem diabetu podle věkových skupin, pohlaví a území

Republika, kraj	Počet osob léčených na DM s I. typem k 31. 12.							
	absolutně				na 1 000 obyvatel			
	0-14 let	15-19 let	20 a více	celkem	0-14 let	15-19 let	20 a více	celkem
	muži							
Hl. m. Praha	113	113	3 587	3 813	1,5	3,5	7,7	6,7
Středočeský	6	5	2 031	2 042	0,1	0,1	4,5	3,5
Jihočeský	45	55	1 824	1 924	1,0	2,6	7,5	6,2
Plzeňský	12	20	833	865	0,3	1,1	3,9	3,2
Karlovarský	21	15	759	795	0,9	1,4	6,6	5,3
Ústecký	98	65	1 449	1 612	1,5	2,4	4,7	4,0
Liberecký	-	12	904	916	-	0,8	5,6	4,4
Královéhradecký	24	21	1 734	1 779	0,6	1,2	8,3	6,6
Pardubický	26	42	899	967	0,7	2,5	4,7	3,9
Vysočina	6	10	889	905	0,2	0,6	4,5	3,6
Jihomoravský	53	92	2 778	2 923	0,6	2,5	6,4	5,3
Olomoucký	2	7	1 431	1 440	0,0	0,3	5,9	4,6
Zlínský	24	10	1 531	1 565	0,6	0,5	6,8	5,4
Moravskoslezský	-	8	3 378	3 386	0,0	0,2	7,1	5,5
<b>ČR</b>	<b>430</b>	<b>475</b>	<b>24 027</b>	<b>24 932</b>	<b>0,6</b>	<b>1,4</b>	<b>6,1</b>	<b>5,0</b>

### 6. Počet léčených osob s I. typem diabetu podle věkových skupin, pohlaví a území

Republika, kraj	Počet osob léčených na DM s I. typem k 31. 12.							
	absolutně				na 1 000 obyvatel			
	0-14 let	15-19 let	20 a více	celkem	0-14 let	15-19 let	20 a více	celkem
	ženy							
Hl. m. Praha	113	99	4 229	4 441	1,6	3,2	8,2	7,2
Středočeský	2	7	2 071	2 080	0,0	0,2	4,3	3,5
Jihočeský	33	36	1 801	1 870	0,7	1,8	7,1	5,8
Plzeňský	9	22	794	825	0,2	1,3	3,5	2,9
Karlovarský	11	18	753	782	0,5	1,8	6,1	5,0
Ústecký	67	64	1 457	1 588	1,1	2,4	4,4	3,8
Liberecký	-	7	924	931	-	0,5	5,3	4,2
Královéhradecký	24	25	1 572	1 621	0,6	1,5	7,0	5,8
Pardubický	47	21	782	850	1,3	1,3	3,8	3,3
Vysočina	6	13	866	885	0,2	0,8	4,2	3,4
Jihomoravský	41	58	2 996	3 095	0,5	1,7	6,4	5,3
Olomoucký	7	6	1 517	1 530	0,2	0,3	5,8	4,7
Zlínský	18	9	1 653	1 680	0,4	0,5	6,8	5,6
Moravskoslezský	-	4	3 956	3 960	0,0	0,1	7,8	6,2
<b>ČR</b>	<b>378</b>	<b>389</b>	<b>25 371</b>	<b>26 138</b>	<b>0,5</b>	<b>1,2</b>	<b>6,0</b>	<b>5,0</b>

**7. Počet osob s nově zjištěným onemocněním podle pohlaví a území**

Republika, kraj	Počet osob s nově zjištěným onemocněním					
	absolutně			na 1 000 obyvatel		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
Hl. m. Praha	6 780	3 307	3 473	5,7	5,8	5,6
Středočeský	5 391	2 530	2 861	4,6	4,4	4,8
Jihočeský	3 149	1 618	1 531	5,0	5,2	4,8
Plzeňský	3 693	1 851	1 842	6,7	6,8	6,5
Karlovarský	1 438	702	736	4,7	4,7	4,7
Ústecký	4 838	2 292	2 546	5,9	5,7	6,1
Liberecký	1 866	939	927	4,3	4,5	4,2
Královéhradecký	3 018	1 366	1 652	5,5	5,1	5,9
Pardubický	2 772	1 324	1 448	5,5	5,3	5,6
Vysočina	2 735	1 299	1 436	5,4	5,1	5,6
Jihomoravský	5 614	2 594	3 020	5,0	4,7	5,2
Olomoucký	4 011	1 821	2 190	6,3	5,8	6,7
Zlínský	3 878	1 684	2 194	6,6	5,9	7,3
Moravskoslezský	7 128	3 219	3 909	5,7	5,3	6,1
<b>ČR</b>	<b>56 311</b>	<b>26 546</b>	<b>29 765</b>	<b>5,5</b>	<b>5,3</b>	<b>5,7</b>

### 8. Počet vyšetřených osob s poruchou glukózové tolerance (PGT) podle pohlaví a území

Republika, kraj	Vyšetřené osoby s PGT (R73.0)					
	absolutně			na 1 000 obyvatel		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
Hl. m. Praha	8 293	3 878	4 415	7,0	6,8	7,2
Středočeský	4 587	2 153	2 434	3,9	3,8	4,1
Jihočeský	3 319	1 524	1 795	5,3	4,9	5,6
Plzeňský	3 496	1 593	1 903	6,3	5,9	6,8
Karlovarský	1 047	460	587	3,4	3,1	3,8
Ústecký	3 266	1 323	1 943	4,0	3,3	4,6
Liberecký	2 005	931	1 074	4,7	4,4	4,9
Královéhradecký	2 435	1 121	1 314	4,4	4,2	4,7
Pardubický	2 233	1 020	1 213	4,4	4,1	4,7
Vysočina	2 282	1 037	1 245	4,5	4,1	4,8
Jihomoravský	5 812	2 731	3 081	5,1	5,0	5,3
Olomoucký	2 778	1 253	1 525	4,3	4,0	4,6
Zlínský	5 670	2 397	3 273	9,6	8,3	10,8
Moravskoslezský	2 964	1 411	1 553	2,4	2,3	2,4
<b>ČR</b>	<b>50 187</b>	<b>22 832</b>	<b>27 355</b>	<b>4,9</b>	<b>4,6</b>	<b>5,2</b>

## 9. Počet léčených osob s komplikací diabetu podle území

Republika, kraj		Diabetická						
		nefropatie		retinopatie			noha	
		celkem	z toho	celkem	z toho		celkem	z toho
			s renální insuficiencí		proliferativní	slepota		s amputací
Hl. m. Praha	a	7 777	2 464	9 613	2 532	232	4 903	1 247
	b	8,3	2,6	10,3	2,7	0,2	5,2	1,3
Středočeský	a	8 125	2 424	8 190	2 533	270	3 693	745
	b	10,6	3,2	10,7	3,3	0,4	4,8	1,0
Jihočeský	a	3 778	1 248	4 952	1 207	208	2 833	586
	b	7,4	2,5	9,8	2,4	0,4	5,6	1,2
Plzeňský	a	4 742	1 706	6 556	2 071	165	2 507	721
	b	12,7	4,6	17,6	5,6	0,4	6,7	1,9
Karlovarský	a	3 311	793	2 543	796	66	841	218
	b	16,0	3,8	12,3	3,8	0,3	4,1	1,1
Ústecký	a	5 178	1 915	6 227	1 151	140	2 955	608
	b	8,1	3,0	9,7	1,8	0,2	4,6	0,9
Liberecký	a	2 660	911	3 188	779	80	1 442	302
	b	10,1	3,5	12,1	3,0	0,3	5,5	1,1
Královéhradecký	a	3 939	1 389	4 337	1 278	109	2 337	413
	b	9,9	3,5	10,9	3,2	0,3	5,9	1,0
Pardubický	a	3 845	1 614	4 586	940	91	1 422	299
	b	10,8	4,5	12,9	2,6	0,3	4,0	0,8
Vysočina	a	3 092	1 308	3 386	857	114	2 500	379
	b	9,6	4,0	10,5	2,6	0,4	7,7	1,2
Jihomoravský	a	6 294	1 994	9 055	1 724	399	4 295	828
	b	8,5	2,7	12,2	2,3	0,5	5,8	1,1
Olomoucký	a	5 473	954	6 706	1 439	144	1 870	261
	b	10,5	1,8	12,9	2,8	0,3	3,6	0,5
Zlínský	a	3 382	843	5 632	759	91	3 524	490
	b	6,4	1,6	10,6	1,4	0,2	6,6	0,9
Moravskoslezský	a	8 246	2 397	11 556	2 273	320	6 206	737
	b	9,0	2,6	12,5	2,5	0,3	6,7	0,8
ČR	a	69 842	21 960	86 527	20 339	2 429	41 328	7 834
	b	9,3	2,9	11,6	2,7	0,3	5,5	1,0

a = absolutně

b = v % z celkového počtu léčených osob podle krajů



**10.1 Léčení diabetici podle pohlaví a druhu léčby - struktura léčby**

Druh léčby	Diabetici k 31.12.					
	celkem		muži		ženy	
	abs.	v %	abs.	v %	abs.	v %
Jen dietou	240 544	32,1	108 422	31,3	132 122	32,8
PAD	332 387	44,4	155 520	45,0	176 867	42,8
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	119 947	16,0	56 694	16,4	63 253	15,7
biguanidy	81 942	10,9	38 458	11,1	43 484	10,8
kombinovanou léčbou PAD	130 498	17,4	60 368	17,4	70 130	17,4
Inzulinem celkem	120 491	16,1	56 866	16,4	63 625	15,8
v tom: 1 až 2 dávky denně	45 277	6,0	20 321	5,9	24 956	6,2
3 až více dávek denně	71 710	9,6	34 883	10,1	36 827	9,1
inzulinovou pumpou	3 504	0,5	1 662	0,5	1 842	0,5
Kombinovanou léčbou (inzulin + PAD)	55 106	7,4	25 169	7,3	29 937	7,4
<b>C e l k e m</b>	<b>748 528</b>	<b>100,0</b>	<b>345 977</b>	<b>100,0</b>	<b>402 551</b>	<b>100,0</b>

## 10.2 Léčení diabetici podle pohlaví, druhu léčby a území

Republika, kraj	Druh léčby					
	jen dietou			PAD		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	diabetici k 31.12.					
Hl. m. Praha	33 032	15 234	17 798	39 333	18 476	20 857
Středočeský	26 267	12 095	14 172	33 903	15 824	18 079
Jihočeský	14 289	6 475	7 814	23 265	10 710	12 555
Plzeňský	11 069	4 899	6 170	16 869	7 878	8 991
Karlovarský	4 621	1 885	2 736	10 773	4 864	5 909
Ústecký	22 006	9 882	12 124	29 347	13 722	15 625
Liberecký	7 730	3 565	4 165	13 028	6 103	6 925
Královéhradecký	13 152	6 120	7 032	16 813	8 201	8 612
Pardubický	12 407	5 707	6 700	15 505	7 347	8 158
Vysočina	10 940	5 042	5 898	14 229	6 675	7 554
Jihomoravský	21 689	9 904	11 785	33 822	16 143	17 679
Olomoucký	14 875	6 627	8 248	22 688	10 657	12 031
Zlínský	22 306	9 245	13 061	19 406	8 819	10 587
Moravskoslezský	26 161	11 742	14 419	43 406	20 101	23 305
<b>ČR</b>	<b>240 544</b>	<b>108 422</b>	<b>132 122</b>	<b>332 387</b>	<b>155 520</b>	<b>176 867</b>
	na 100 000 obyvatel					
Hl. m. Praha	2 790,9	2 682,3	2 891,0	3 323,2	3 253,1	3 387,9
Středočeský	2 251,7	2 112,0	2 386,5	2 906,3	2 763,1	3 044,4
Jihočeský	2 272,3	2 092,9	2 446,0	3 699,7	3 461,8	3 930,1
Plzeňský	2 002,0	1 805,6	2 191,2	3 051,0	2 903,6	3 193,1
Karlovarský	1 517,2	1 263,3	1 761,1	3 537,1	3 259,7	3 803,5
Ústecký	2 673,2	2 446,0	2 892,2	3 565,0	3 396,5	3 727,4
Liberecký	1 798,5	1 701,2	1 891,0	3 031,2	2 912,4	3 144,2
Královéhradecký	2 395,1	2 282,7	2 502,4	3 061,8	3 058,9	3 064,6
Pardubický	2 448,1	2 295,3	2 595,2	3 059,3	2 954,8	3 160,0
Vysočina	2 140,4	1 992,5	2 285,5	2 783,9	2 637,8	2 927,2
Jihomoravský	1 917,7	1 803,3	2 025,7	2 990,5	2 939,3	3 038,8
Olomoucký	2 326,3	2 128,0	2 514,6	3 548,2	3 422,1	3 667,9
Zlínský	3 781,5	3 217,1	4 317,7	3 289,9	3 068,8	3 499,9
Moravskoslezský	2 093,0	1 921,3	2 257,3	3 472,7	3 289,1	3 648,4
<b>ČR</b>	<b>2 343,0</b>	<b>2 162,8</b>	<b>2 514,9</b>	<b>3 237,5</b>	<b>3 102,3</b>	<b>3 366,6</b>

## 10.2 Léčení diabetici podle pohlaví, druhu léčby a území

Druh léčby						Republika, kraj
inzulínem			kombinovanou léčbou (inzulín + PAD)			
celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	
diabetici k 31.12.						
14 865	7 116	7 749	6 203	2 776	3 427	Hl. m. Praha
11 922	5 621	6 301	4 642	2 172	2 470	Středočeský
8 834	4 214	4 620	4 367	2 140	2 227	Jihočeský
6 795	3 414	3 381	2 582	1 176	1 406	Plzeňský
3 158	1 570	1 588	2 190	1 024	1 166	Karlovarský
9 921	4 584	5 337	3 005	1 281	1 724	Ústecký
3 976	1 950	2 026	1 586	684	902	Liberecký
7 041	3 338	3 703	2 604	1 220	1 384	Královéhradecký
5 775	2 767	3 008	1 862	791	1 071	Pardubický
4 651	2 229	2 422	2 523	1 154	1 369	Vysočina
9 173	4 264	4 909	9 554	4 523	5 031	Jihomoravský
11 067	5 058	6 009	3 386	1 508	1 878	Olomoucký
8 066	3 767	4 299	3 330	1 399	1 931	Zlínský
15 247	6 974	8 273	7 272	3 321	3 951	Moravskoslezský
<b>120 491</b>	<b>56 866</b>	<b>63 625</b>	<b>55 106</b>	<b>25 169</b>	<b>29 937</b>	<b>ČR</b>
na 100 000 obyvatel						
1 255,9	1 252,9	1 258,7	524,1	488,8	556,7	Hl. m. Praha
1 022,0	981,5	1 061,0	397,9	379,3	415,9	Středočeský
1 404,8	1 362,1	1 446,2	694,5	691,7	697,1	Jihočeský
1 229,0	1 258,3	1 200,7	467,0	433,4	499,3	Plzeňský
1 036,9	1 052,2	1 022,2	719,0	686,2	750,5	Karlovarský
1 205,2	1 134,7	1 273,2	365,0	317,1	411,3	Ústecký
925,1	930,6	919,9	369,0	326,4	409,5	Liberecký
1 282,2	1 245,0	1 317,7	474,2	455,0	492,5	Královéhradecký
1 139,5	1 112,8	1 165,1	367,4	318,1	414,9	Pardubický
910,0	880,9	938,5	493,6	456,0	530,5	Vysočina
811,1	776,4	843,8	844,7	823,5	864,8	Jihomoravský
1 730,8	1 624,2	1 832,0	529,5	484,2	572,5	Olomoucký
1 367,4	1 310,8	1 421,2	564,5	486,8	638,4	Zlínský
1 219,8	1 141,1	1 295,2	581,8	543,4	618,5	Moravskoslezský
<b>1 173,6</b>	<b>1 134,4</b>	<b>1 211,1</b>	<b>536,7</b>	<b>502,1</b>	<b>569,8</b>	<b>ČR</b>

**10.3 Léčení diabetici podle druhu léčby a území - struktura léčby (v %)**

Republika, kraj	Druh léčby			
	jen dietou	PAD	inzulinem celkem	kombinovanou léčbou (inzulin + PAD)
Hl. m. Praha	35,4	42,1	15,9	6,6
Středočeský	34,2	44,2	15,5	6,0
Jihočeský	28,2	45,8	17,4	8,6
Plzeňský	29,7	45,2	18,2	6,9
Karlovarský	22,3	51,9	15,2	10,6
Ústecký	34,2	45,7	15,4	4,7
Liberecký	29,4	49,5	15,1	6,0
Královéhradecký	33,2	42,4	17,8	6,6
Pardubický	34,9	43,6	16,2	5,2
Vysočina	33,8	44,0	14,4	7,8
Jihomoravský	29,2	45,6	12,4	12,9
Olomoucký	28,6	43,6	21,3	6,5
Zlínský	42,0	36,5	15,2	6,3
Moravskoslezský	28,4	47,1	16,6	7,9
<b>ČR</b>	<b>32,1</b>	<b>44,4</b>	<b>16,1</b>	<b>7,4</b>

## 11. Léčení diabetici podle pohlaví a území

Republika, kraj, okres	Diabetici k 31.12.					
	celkem		muži		ženy	
	absolutně	na 100 000 obyvatel	absolutně	na 100 000 obyvatel	absolutně	na 100 000 obyvatel
<b>Hl. m. Praha</b>	93 433	7 863,9	43 602	7 637,7	49 831	8 073,1
Praha 1	6 915	.	2 983	.	3 932	.
Praha 2	6 733	.	3 309	.	3 424	.
Praha 3	2 201	.	963	.	1 238	.
Praha 4	18 482	.	8 891	.	9 591	.
Praha 5	8 307	.	3 932	.	4 375	.
Praha 6	9 479	.	4 654	.	4 825	.
Praha 7	5 360	.	2 256	.	3 104	.
Praha 8	6 175	.	2 929	.	3 246	.
Praha 9	9 199	.	4 320	.	4 879	.
Praha 10	8 900	.	4 172	.	4 728	.
Praha 11	4 236	.	1 969	.	2 267	.
Praha 12	2 302	.	775	.	1 527	.
Praha 13	1 434	.	720	.	714	.
Praha 14	1 655	.	771	.	884	.
Praha 15	2 055	.	958	.	1 097	.
<b>Středočeský kraj</b>	76 734	6 529,1	35 712	6 186,9	41 022	6 859,5
Benešov	5 646	5 999,4	2 763	5 945,3	2 883	6 052,1
Beroun	6 690	8 406,0	3 106	7 912,8	3 584	8 886,0
Kladno	9 071	5 968,5	4 068	5 492,8	5 003	6 420,8
Kolín	6 820	6 972,2	3 123	6 511,3	3 697	7 415,7
Kutná Hora	6 082	8 175,9	2 787	7 553,5	3 295	8 788,5
Mělník	8 665	9 034,0	4 099	8 751,4	4 566	9 303,7
Mladá Boleslav	6 773	5 686,5	3 333	5 631,1	3 440	5 741,3
Nymburk	6 287	7 130,5	3 005	6 995,5	3 282	7 258,7
Praha - východ	5 382	4 841,6	2 482	4 563,8	2 900	5 107,6
Praha - západ	1 462	1 446,8	704	1 417,3	758	1 475,4
Příbram	10 171	9 479,0	4 533	8 610,8	5 638	10 315,2
Rakovník	3 685	6 740,6	1 709	6 355,8	1 976	7 113,0

## 11. Léčení diabetici podle pohlaví a území

Republika, kraj, okres	Diabetici k 31.12.					
	celkem		muži		ženy	
	absolutně	na 100 000 obyvatel	absolutně	na 100 000 obyvatel	absolutně	na 100 000 obyvatel
<b>Jihočeský</b>	50 755	8 056,3	23 539	7 589,4	27 216	8 509,0
České Budějovice	12 977	7 128,1	6 206	6 946,0	6 771	7 303,6
Český Krumlov	4 060	6 655,6	1 908	6 258,8	2 152	7 052,0
Jindřichův Hradec	6 331	6 834,2	2 610	5 730,2	3 721	7 902,1
Písek	6 203	8 798,8	2 771	8 028,9	3 432	9 537,3
Prachatice	4 256	8 278,7	2 103	8 218,7	2 153	8 338,2
Strakonice	6 678	9 535,6	3 088	8 953,3	3 590	10 100,7
Tábor	10 250	10 012,3	4 853	9 670,2	5 397	10 341,3
<b>Plzeňský kraj</b>	37 315	6 729,0	17 367	<b>6 375,0</b>	19 948	7 070,9
Domažlice	3 652	6 143,6	1 797	6 111,8	1 855	6 174,7
Klatovy	5 524	6 268,4	2 567	5 910,0	2 957	6 616,8
Plzeň - město	15 513	9 494,3	7 354	9 345,8	8 159	9 632,4
Plzeň - jih	4 783	6 859,8	2 036	5 863,2	2 747	7 848,6
Plzeň- sever	2 058	2 710,8	948	2 523,0	1 110	2 894,9
Rokycany	1 845	4 000,7	777	3 406,7	1 068	4 581,9
Tachov	3 940	7 603,7	1 888	7 320,7	2 052	7 884,1
<b>Karlovarský kraj</b>	20 742	6 809,5	9 343	6 257,8	11 399	7 339,9
Cheb	4 944	5 451,4	2 193	4 942,3	2 751	5 939,1
Karlovy Vary	10 293	8 520,9	4 589	7 805,4	5 704	9 199,4
Sokolov	5 505	5 912,2	2 561	5 551,0	2 944	6 266,9
<b>Ústecký kraj</b>	64 279	7 807,8	29 469	7 291,2	34 810	8 306,0
Děčín	9 803	7 284,4	4 488	6 752,7	5 315	7 803,1
Chomutov	9 317	7 451,2	4 134	6 726,8	5 183	8 151,4
Litoměřice	9 926	8 749,8	4 714	8 446,4	5 212	9 043,6
Louny	5 893	6 841,7	2 644	6 218,5	3 249	7 449,1
Most	7 741	6 625,8	3 436	6 002,1	4 305	7 225,0
Teplice	11 129	8 695,9	5 038	8 068,3	6 091	9 293,8
Ústí nad Labem	10 470	8 779,1	5 015	8 611,8	5 455	8 938,8

## 11. Léčení diabetici podle pohlaví a území

Republika, kraj, okres	Diabetici k 31.12.					
	celkem		muži		ženy	
	absolutně	na 100 000 obyvatel	absolutně	na 100 000 obyvatel	absolutně	na 100 000 obyvatel
<b>Liberecký kraj</b>	26 320	6 109,9	12 302	5 853,1	14 018	6 354,6
Česká Lípa	7 785	7 326,6	3 703	7 090,3	4 082	7 555,1
Jablonec nad Nisou	3 998	4 503,1	1 911	4 436,7	2 087	4 565,7
Liberec	9 808	6 085,8	4 555	5 820,3	5 253	6 336,6
Semily	4 729	6 341,4	2 133	5 824,8	2 596	6 839,7
<b>Královéhradecký kraj</b>	39 610	7 206,5	18 879	7 029,0	20 731	7 376,1
Hradec Králové	12 626	7 903,3	6 118	7 914,7	6 508	7 892,6
Jičín	5 052	6 468,8	2 296	5 965,5	2 756	6 957,8
Náchod	5 962	5 308,9	3 002	5 471,7	2 960	5 153,4
Rychnov nad Kněžnou	6 036	7 601,2	2 816	7 212,7	3 220	7 976,8
Trutnov	9 934	8 273,0	4 647	7 890,3	5 287	8 641,3
<b>Pardubický kraj</b>	35 549	7 001,3	16 612	6 665,7	18 937	7 324,8
Chrudim	6 248	5 962,7	2 795	5 416,4	3 453	6 492,9
Pardubice	12 543	7 734,2	6 156	7 787,0	6 387	7 684,1
Svitavy	8 480	8 326,9	3 918	7 809,1	4 562	8 829,6
Ústí nad Orlicí	8 278	5 957,4	3 743	5 473,3	4 535	6 426,6
<b>Vysočina</b>	32 343	6 321,4	15 100	5 960,3	17 243	6 675,5
Havlíčkův Brod	5 349	5 635,0	2 448	5 210,9	2 901	6 050,4
Jihlava	5 465	4 993,7	2 605	4 815,0	2 860	5 168,5
Pelhřimov	5 550	7 657,1	2 698	7 504,2	2 852	7 807,5
Třebíč	5 659	4 865,9	2 557	4 454,9	3 102	5 266,6
Žďár nad Sázavou	10 320	8 708,6	4 792	8 134,2	5 528	9 276,6
<b>Jihomoravský</b>	74 238	6 554,9	34 834	6 328,8	39 404	6 768,6
Blansko	6 788	6 241,7	3 128	5 856,0	3 660	6 613,9
Brno - město	27 355	7 460,2	13 159	7 537,0	14 196	7 390,4
Brno - venkov	10 552	6 024,5	4 894	5 689,9	5 658	6 347,4
Břeclav	7 508	6 094,5	3 579	5 949,1	3 929	6 233,1
Hodonín	10 758	6 854,4	4 941	6 419,6	5 817	7 272,8
Vyškov	3 236	3 700,7	1 446	3 364,1	1 790	4 026,1
Znojmo	8 041	7 029,4	3 687	6 552,1	4 354	7 491,5

## 11. Léčení diabetici podle pohlaví a území

Republika, kraj, okres	Diabetici k 31.12.					
	celkem		muži		ženy	
	absolutně	na 100 000 obyvatel	absolutně	na 100 000 obyvatel	absolutně	na 100 000 obyvatel
<b>Olomoucký kraj</b>	52 016	8 128,8	23 850	7 647,6	28 166	8 586,4
Jeseník	2 800	6 694,2	1 177	5 672,6	1 623	7 700,0
Olomouc	22 429	9 796,2	10 464	9 441,4	11 965	10 129,1
Prostějov	7 245	6 608,4	3 146	5 915,4	4 099	7 261,3
Přerov	10 213	7 583,8	4 738	7 210,0	5 475	7 940,1
Šumperk	9 329	7 474,6	4 325	7 045,5	5 004	7 889,9
<b>Zlínský kraj</b>	53 108	9 003,8	23 230	8 084,5	29 878	9 877,0
Kroměříž	7 806	7 232,7	3 472	6 615,6	4 334	7 816,8
Uherské Hradiště	11 406	7 935,7	5 191	7 397,7	6 215	8 448,8
Vsetín	12 353	8 480,7	5 675	7 961,4	6 678	8 978,2
Zlín	21 543	11 190,0	8 892	9 519,7	12 651	12 764,1
<b>Moravskoslezský</b>	92 086	7 371,1	42 138	6 895,4	49 948	7 826,5
Bruntál	7 683	7 792,9	3 437	7 068,2	4 246	8 498,1
Frydek - Místek	13 143	5 768,4	6 288	5 627,8	6 855	5 903,6
Karviná	22 636	8 262,2	10 009	7 399,5	12 627	9 103,6
Nový Jičín	8 843	5 544,9	4 026	5 149,3	4 817	5 925,3
Opava	11 204	6 213,9	4 903	5 563,6	6 301	6 835,6
Ostrava - město	28 577	9 245,3	13 475	9 033,5	15 102	9 442,8
<b>ČR</b>	<b>748 528</b>	<b>7 276,3</b>	<b>345 977</b>	<b>6 883,5</b>	<b>402 551</b>	<b>7 651,6</b>



**12. Počet diabetiků léčených u praktických lékařů pro dospělé  
(z celkového počtu léčených diabetiků)**

Republika, kraj		Celkem	I. typ diabetu (E10)			II. typ diabetu ) (E11)	Sekundární diabetes	Porucha glukó-zové tolerance (R73.0)
			0 -14 r.	15 -19 r.	20 let a více			
Hl. m. Praha	a	7 424	-	1	78	5 721	64	1 560
	b	7,9	-	0,5	1,0	6,8	7,7	18,8
Středočeský	a	15 540	-	-	90	13 730	328	1 392
	b	20,3	-	-	2,2	19,7	11,2	30,3
Jihočeský	a	14 826	-	-	222	12 996	267	1 341
	b	29,2	-	-	6,1	28,1	39,7	40,4
Plzeňský	a	4 733	1	-	90	4 134	40	468
	b	12,7	4,8	-	5,5	11,8	7,1	13,4
Karlovarský	a	5 863	-	-	7	5 093	21	742
	b	28,3	-	-	0,5	26,8	12,7	70,9
Ústecký	a	15 392	-	-	27	13 780	231	1 354
	b	23,9	-	-	0,9	22,8	39,1	41,5
Liberecký	a	9 803	-	5	88	8 268	138	1 304
	b	37,2	-	26,3	4,8	34,3	35,4	65,0
Královéhradecký	a	6 857	-	-	218	5 745	57	837
	b	17,3	-	-	6,6	16,0	16,4	34,4
Pardubický	a	9 710	-	-	-	8 251	119	1 340
	b	27,3	-	-	-	24,8	28,3	60,0
Vysočina	a	7 766	-	-	9	6 878	48	831
	b	24,0	-	-	0,5	22,7	19,2	36,4
Jihomoravský	a	15 955	-	-	104	13 867	108	1 876
	b	21,5	-	-	1,8	20,6	12,2	32,3
Olomoucký	a	10 198	-	-	-	10 176	-	22
	b	19,6	-	-	-	21,1	0,0	0,8
Zlínský	a	2 492	-	-	27	2 141	28	296
	b	4,7	-	-	0,8	4,4	3,3	5,2
Moravskoslezský	a	9 277	-	-	30	8 027	138	1 082
	b	10,1	-	-	0,4	9,7	8,2	36,5
<b>ČR</b>	a	<b>135 836</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>990</b>	<b>118 807</b>	<b>1 587</b>	<b>14 445</b>
	b	<b>18,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,7</b>	<b>2,0</b>	<b>17,3</b>	<b>14,0</b>	<b>28,8</b>

a = absolutně

b = % z celkového počtu diabetiků podle dané struktury

### 13. Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů

Republika, území	<i>Republic, Region</i>
Počet diabetiků	<i>Number of diabetics</i>
Absolutně	<i>Absolute number</i>
Procento diabetiků	<i>Percentage of diabetics</i>
Počet diabetologických ordinací	<i>Number of diabetical centers</i>
Velikost pracovního úvazku	<i>Size of the work contract</i>
Lékař	<i>Doctor of medicine - physician</i>
Střední zdrav.pracovník	<i>Paramedical personnel</i>
Počet lékařských míst	<i>Number of physician's posts</i>
Na 1 diabetickou ordinaci	<i>Per 1 diabetical center</i>
Na 1 lékařské místo připadá	<i>Per 1 physician's post</i>
Osoby	<i>Persons</i>
Léčené na začátku vykazovaného období	<i>Treated at the beginning of the period</i>
Počet nově zjištěných onemocnění	<i>Number of new detected cases</i>
Počet úmrtí za období	<i>Number of deaths for the period</i>
Léčené na konci vykazovaného období	<i>Treated at the end of the period</i>
Muži	<i>Males</i>
Ženy	<i>Females</i>
Celkem	<i>Total</i>
Osoby léčené	<i>Persons treated</i>
Přírůstek proti roku	<i>Increase against the year</i>
Druh léčby	<i>Type of treatment</i>
Jen dietou	<i>Diet only</i>
Na 100 000 obyvatel	<i>Per 100 000 inhabitants</i>
I. typ diabetu (E10)	<i>I. type of diabetes (E10)</i>
II. typ diabetu (E11)	<i>II. type of diabetes (E11)</i>
Sekundární diabetes (E13)	<i>Secondary diabetes (E13)</i>
Porucha glukosové tolerance (R73.0)	<i>Disruption of glucose tolerances (R73.0)</i>
Počet osob léčených na DM	<i>Number of treated diabetics</i>
Počet osob s nově zjištěným onemocněním	<i>Number of persons with newly diagnosed disease</i>
Vyšetřené osoby s PGT (R73.0)	<i>Examined persons with PGR (R73.0)</i>
Deriváty sulfonylmočoviny	<i>Derivates od sulphonilurea</i>
Biguanidy	<i>Biguanides</i>
Kombinovanou léčbou PAD	<i>Combined PAD therapy</i>
Inzulínem celkem	<i>By insulin, total</i>

### **13. Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů**

1 až 2 dávky denně	<i>1-2 doses daily</i>
3 až více dávek denně	<i>3 and more doses daily</i>
Inzulínovou pumpou	<i>By insulin pump</i>
Kombinovanou léčbou (inzulínem+ PAD)	<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>
Diabetická nefropatie	<i>Diabetic nephropathy</i>
Z toho	<i>Of which (o.w.)</i>
Renální insuficience	<i>Renal insufficiency</i>
Diabetická retinopatie	<i>Diabetic retinopathy</i>
Proliferativní	<i>Proliferative</i>
Slepota	<i>Blindness</i>
Diabetická noha s amputací	<i>Diabetic foot with amputation</i>

## **Seznam zkratk názvů krajů**

### *List of abbreviations of regions*

PHA	Hl. m. Praha
STC	Středočeský kraj
JHC	Jihočeský kraj
PLZ	Plzeňský kraj
KAR	Karlovarský kraj
JHM	Jihomoravský kraj
OLO	Olomoucký kraj
UST	Ústecký kraj
LIB	Liberecký kraj
HRA	Královéhradecký kraj
PAR	Pardubický kraj
VYS	Vysočina
ZLI	Zlínský kraj
MSK	Moravskoslezský kraj