

Péče o nemocné cukrovkou 2008

ZDRAVOTNICKÁ STATISTIKA

Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Praha 2, Palackého nám. 4

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, 2009

ISSN 1210-8626

ISBN 978-80-7280-827-4

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
Grafická část	
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 retinopatií.....	12
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nefropatií	13
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nohou	13
Počet osob s nově diagnostikovaným onemocněním na 10 000 obyvatel podle pohlaví	14
Vývoj zastoupení jednotlivých typů diabetu v procentech	14
Struktura léčby diabetu	15
Počet ambulantních lékařů na 100 000 obyvatel a počet ošetření na 1 lékaře a den v oboru diabetologie	15
Léčení diabetici na 100 000 obyvatel podle okresů - mapa	16
Seznam zkratk názvů krajů a okresů	17
Tabulková část	
1. Diabetologický obor - vývoj	
1.1 Vývoj počtů diabetologických ordinací a úvazků.....	18
1.2 Vývoj počtů diabetiků léčených na začátku roku, incidence, úmrtí, prevalence	18
1.3 Vývoj počtů léčených osob s komplikací diabetu	19
1.4 Vývoj počtu osob léčených ke konci období	20
1.5 Vývoj léčených osob v členění podle jednotlivých typů diabetů	21

2. Personální zabezpečení v diabetologických ordinacích	22
3. Ukazatelé vztahu mezi počtem lékařů, středních zdravotnických pracovníků a diabetiků léčených v diabetologických ordinacích	23
4. Stav a pohyb léčených diabetiků podle pohlaví a území (celkem, muži, ženy)	24
5. Počet léčených osob v členění podle jednotlivých typů diabetu, pohlaví a území (celkem, muži, ženy)	26
6. Počet léčených osob s diabetem I. typu podle věkových skupin, pohlaví a území - absolutní počet a na 1 000 obyvatel (celkem, muži, ženy)	29
7. Počet osob s nově zjištěným onemocněním podle pohlaví a území - absolutní počet a na 1 000 obyvatel (celkem, muži, ženy).....	32
8. Počet vyšetřených osob s poruchou glukózové tolerance (PGT) podle pohlaví a území - absolutní počet a na 1 000 obyvatel (celkem, muži, ženy)	33
9. Počet léčených osob s komplikací diabetu podle území	34
10. Druh léčby	
10.1 Léčení diabetici podle pohlaví a druhu léčby - struktura léčby.....	35
10.2 Léčení diabetici podle pohlaví, druhu léčby a území	36
10.3 Léčení diabetici podle druhu léčby a území - struktura léčby (v %)	38
11. Léčení diabetici podle pohlaví a území - absolutní počet a na 100 000 obyvatel (celkem, muži, ženy	39
12. Počet diabetiků léčených u praktických lékařů pro dospělé (z celkového počtu léčených diabetiků)	43
13. Seznam termínů užitých v publikaci a anglických ekvivalentů	44

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 zdravotnictví bez ostatních centrálních orgánů, od roku 2000 souhrnně za zdravotnictví celkem tj. včetně ostatních centrálních orgánů.

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, čili cukrovka (dg. E10–E14) je chronické onemocnění, které se projevuje zvýšenou hladinou cukru (glukózy) v krvi. Příčinou je buď nedostatek inzulínu anebo je ho zpočátku dostatek, ale periferní tkáně jsou na jeho působení rezistentní. Kromě metabolismu cukrů je narušen také metabolismus bílkovin a tuků, důsledkem čehož je narušen celý energetický metabolismus. Cukrovka je tak zařazena podle Mezinárodní klasifikace nemocí a přidružených problémů (MKN-10) do kapitoly „Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek“.

V roce 2008 se léčilo v ČR s tímto onemocněním necelých 774 tis. osob, o 19 tis. více než v roce 2007, ale v porovnání např. s rokem 2000 to bylo již o 120 tis. více. Při pohledu ještě více do minulosti je z předložených dat v publikaci patrné, že od roku 1980 se počet nemocných více než zdvojnásobil. Pokud by léčených pacientů přibývalo podobným tempem jako nyní (tj. zhruba 10 tisíc/rok), bude v roce 2035 postižen každý desátý občan ČR bez ohledu na věk. Diabetes zatím není vyléčitelný, ale vhodnou životosprávou a spoluprací s lékaři lze předejít mnoha jiným závažnějším komplikacím. Při nedodržování lékařem stanovených pravidel hrozí nemocným poškození sítnice, které může vést až k slepotě, selhání ledvin a diabetická noha, která může skončit až amputací. Kromě toho je u diabetiků v porovnání s běžnou populací dvakrát vyšší riziko ICHS a CMP.

Zejména u diabetiků II. typu, kterých je většina platí, že řada případů není podchycena, protože lehčí formy onemocnění 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. Hlavními rizikovými faktory diabetu II. typu jsou, kromě genetické dispozice, obezita a nezdravý způsob života (nedostatek pohybu a nadbytek jídla).

Personální zabezpečení v diabetologických ordinacích

V roce 2008 fungovalo podle počtu odevzdaných výkazů 474 ambulantních diabetologických ordinací (o 7 méně než v předchozím roce), působilo zde 323,37 lékařů a 368,11 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu (ZPBD). V personálním obsazení byl počet lékařů stejný jako v minulém roce, ale naopak došlo k mírnému nárůstu počtu ZPBD. Na 1 lékaře bylo registrováno 1,14 ZPBD a na 1 pracovní úvazek lékaře v diabetologických ordinacích připadalo v průměru 2 016 léčících se diabetiků. Ve srovnání s rokem 2007 se počet úvazků u lékařů, jak již bylo uvedeno výše, nezměnil a u ZPBD se zvýšil o 1,0 %. V důsledku toho stoupl počet diabetiků v diabetologických ordinacích připadajících na 1 lékaře. Všude, kde se uvádějí počty pracovníků, se jedná o průměrné přepočtené počty včetně smluvních pracovníků.

Ošetření - vyšetření v diabetologických ordinacích

V průběhu roku 2008 poskytly ordinace celkem 2 099 662 ošetření-vyšetření, což představovalo přibližně 3 výkony za rok na jednoho diabetika. Nejvíce výkonů na jednoho pacienta bylo v kraji Vysočina (4,0), Karlovarském (3,9) a Pardubickém (3,6), nejméně v kraji Jihočeském (2,7). 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 6 493 ošetření-vyšetření za rok (6 594 v předchozím roce). V krajích se tato relace pohybovala od 8 223 ve Zlínském kraji do 5 067 v kraji Hl. m. Praha. Ukazatel je nepřímo úměrně ovlivněn počtem lékařů působících v ordinacích a přímo úměrně počtem léčených pacientů.

Léčení diabetici v diabetologických ordinacích a u PL pro dospělé

Lidé léčící se s diabetem v roce 2008 tvořili 7,4 % populace ČR, což je o jednu desetinu více než v roce 2007. Většina diabetiků je v péči diabetologických ordinací. Menší část diabetiků, která má lehčí formu diabetu, se léčí u praktického lékaře pro dospělé. V diabetologických ordinacích bylo léčeno 84,2 % diabetiků, v péči praktických lékařů bylo 15,8 % nemocných. U obou typů diabetu je výskyt dlouhodobě mírně vyšší u žen, ženy tvořily 54 % z celkového počtu léčených diabetiků. Pouze u cukrovky I. typu ve věkové kategorii do 19 let mezi nemocnými převažovali chlapci (52 %). Častější výskyt diabetu u žen lze vysvětlit tím, že ženy se v průměru dožívají vyššího věku, respektive tím, že autoimunitní nemoci (diabetes I. typu) jsou obecně častější u žen.

Na začátku roku 2008 bylo evidováno 748 tis. mužů a žen s diabetem, z toho bylo 1 662 dětí a mladistvých (0–19 let). Během roku bylo nově zjištěno onemocnění u cca 29 tis. žen a 27 tis. mužů, z toho 210 jedinců bylo ve věku do 19 let. Nejvyšší počet nově zjištěných případů na 1 tis. obyvatel zaznamenal kraj Plzeňský (6,9), Hl. město Praha (6,8) a kraj Zlínský (6,1). Nejnižší počet vykázal kraj Liberecký (3,9 případů). Republikový průměr činil 5,4 nově zjištěných případů na 1 tisíc obyvatel. V průběhu roku zemřelo 22,3 tis. osob s diabetickým onemocněním, mírně převažovaly muži, ve 3 případech se jednalo o osoby ve věku do 19 let. Diabetes jako příčina úmrtí byl uveden ve 1 979 případech.

Výskyt diabetu podle typu

Skupina diabetických onemocnění je velmi různorodá, ale nejčastější je diabetes II. typu (nezávislý na inzulinu) a diabetes I. typu (závislý na inzulinu). Sleduje se také výskyt sekundárního diabetu a poruchy glukózové tolerance. Závažnější formou je diabetes I. typu, který se objevuje v mladším věku a je při něm vyšší náchylnost k akutním komplikacím. Diabetes II. typu je nejrozšířenější, projevuje se hlavně u lidí středního věku a starších. Rostoucí počet diabetiků II. typu lze připsat na vrub nezdravému životnímu stylu, špatným stravovacím návykům a nedostatku pohybu.

S primárním diabetem se léčilo v roce 2008 více než 763 tis. lidí, sekundární diabetes byl hlášen u 10 tis. osob a poruchou glukózové tolerance trpělo téměř 51 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	26 662	7,4	326 215	91,0	5 521	1,5	22 653
Ženy	27 812	6,7	382 632	92,2	4 719	1,1	27 966
Celkem	54 474	7,0	708 847	91,6	10 240	1,3	50 619

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 retinopatie, nefropatie a komplikace označovaná jako diabetická noha. V roce 2008 se vyskytlo celkem 209 tis. případů jmenovaných komplikací (205 tis. v roce 2007). Z celkového počtu léčených diabetiků mělo v souvislosti s touto nemocí 27 % pacientů vážnější zdravotní problémy.

Diabetická retinopatie, tj. poškození oční sítnice, byla mezi sledovanými komplikacemi cukrovky zaznamenána nejčastěji (u 11,7 % pacientů). Touto komplikací trpělo v České republice 90 586 osob, z toho 23,7 % mělo proliferativní formu, která má za následek novotvorbu cév, sklivcovou hemoragii, riziko odchlípení sítnice a poruchu zraku. Z celkového počtu pacientů s diabetickou retinopatií bylo 2,5 % postiženo slepotou. Stejně jako v předchozích čtyřech letech byl nejvyšší podíl osob s diabetickou retinopatií v Plzeňském kraji (16,9 %), následoval kraj Moravskoslezský (14,1 %) a Liberecký (12,6 %). Nejvyšší podíl pacientů, jejichž zdravotní stav výrazně zhoršovala proliferativní forma retinopatie, byl opět zaznamenán v kraji Plzeňském následovaným krajem Středočeským. Největší počet diabetiků postižených slepotou se léčil v kraji Vysočina.

Diabetickou nefropatií (poškozením ledvin) trpělo 9,7 % pacientů z celkového počtu léčených osob. Tato komplikace se vyskytla u 75 596 diabetiků, z toho 35 % osob bylo postiženo renální insuficiencí (selháváním ledvin). Nejvyšší podíl diabetiků s nefropatií z celkového počtu osob léčených na diabetes v příslušném kraji byl zaznamenán stejně jako u retinopatie v kraji Plzeňském (13,4 %) a potom Středočeském a Karlovarském (12,0 %, respektive 11,9 %). Diabetickou nefropatií s renální insuficiencí trpělo nejvíce nemocných opět v kraji Plzeňském (4,7 %) a Královéhradeckém a Moravskoslezském kraji (oba 4,3 %).

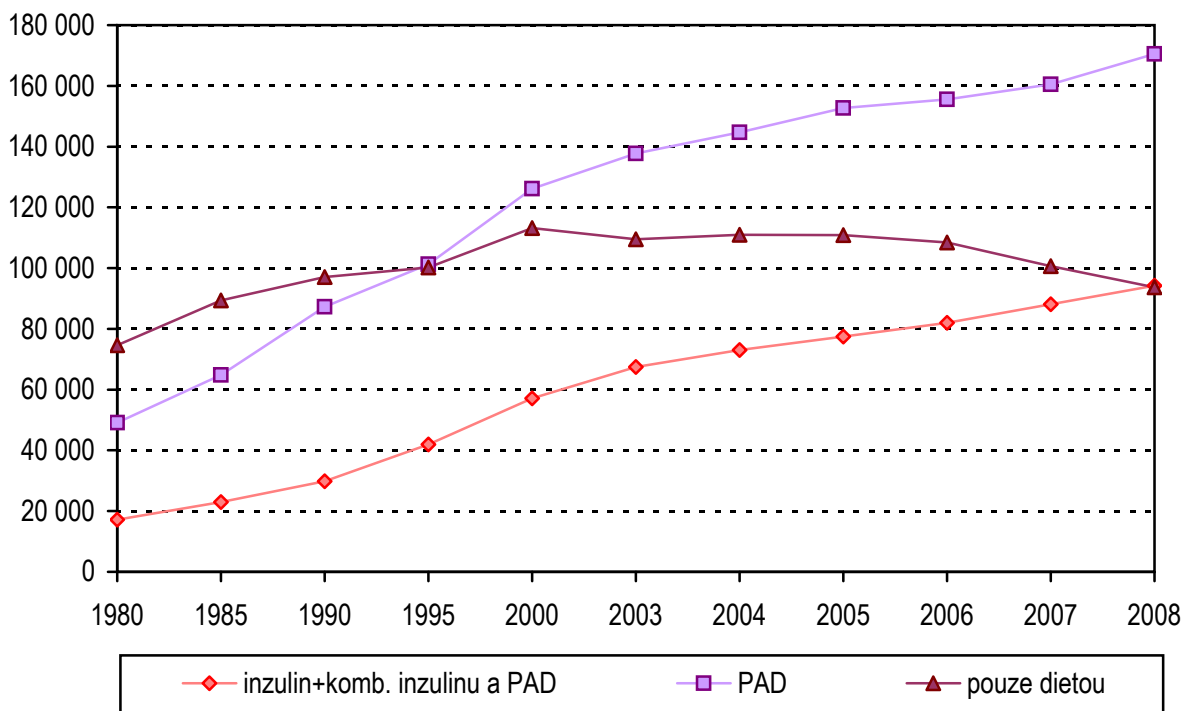
Další zaznamenávanou komplikací je diabetická noha, která se vyskytla u 42 992 léčených. V České republice se toto vážné postižení dolní končetiny v průměru týkalo 5,6 % sledovaných diabetiků. Nejvyšší podíl osob s uvedeným zdravotním problémem byl zaznamenán v kraji Vysočina (8,5 %). Nejtěžším důsledkem této komplikace diabetu je amputace dolní končetiny, těch bylo provedeno v celé ČR 8 169.

Léčba diabetu

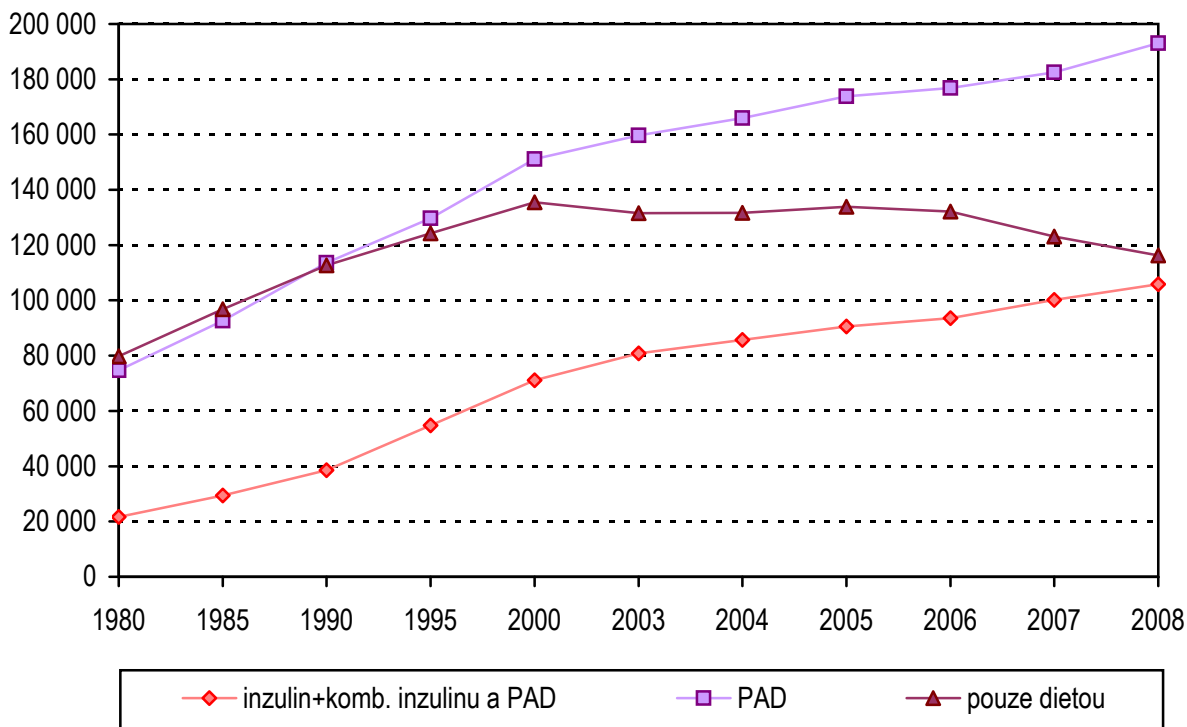
Každý, u koho byla zjištěna nějaká forma diabetu, by měl být v pravidelné péči lékařů. Jedině včasná diagnóza a léčba cukrovky může předejít závažným komplikacím. Léčba cukrovky záleží na tom, o jaký typ diabetu se jedná. U diabetiků II. typu je nedílnou součástí léčby dieta s nižším obsahem kalorií a pohybová aktivita, u diabetiků I. typu je od počátku nutné podávat inzulín. Jen dietou bylo v roce 2008 léčeno 27,1 % 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 47,0 % diabetiků, inzulín 16,5 % a kombinovanou léčbu mělo doporučeno 9,3 % postižených. U pacientů léčených inzulínem (127 917 osob) bylo jednou až dvěma dávkami denně léčeno 34 % osob, tři a více dávek si aplikovalo 63 % diabetiků. Inzulínovou pumpu používala 3 % pacientů (3 666 osob).

Pro rok 2008 je charakteristické, že i nadále pokračuje trend každoročního růstu počtu léčených diabetiků. Oproti roku 2007 ale klesl počet nově zjištěných onemocnění a poprvé od roku 2004 byl počet nově diagnostikovaných diabetiků pod 56 tisíci.

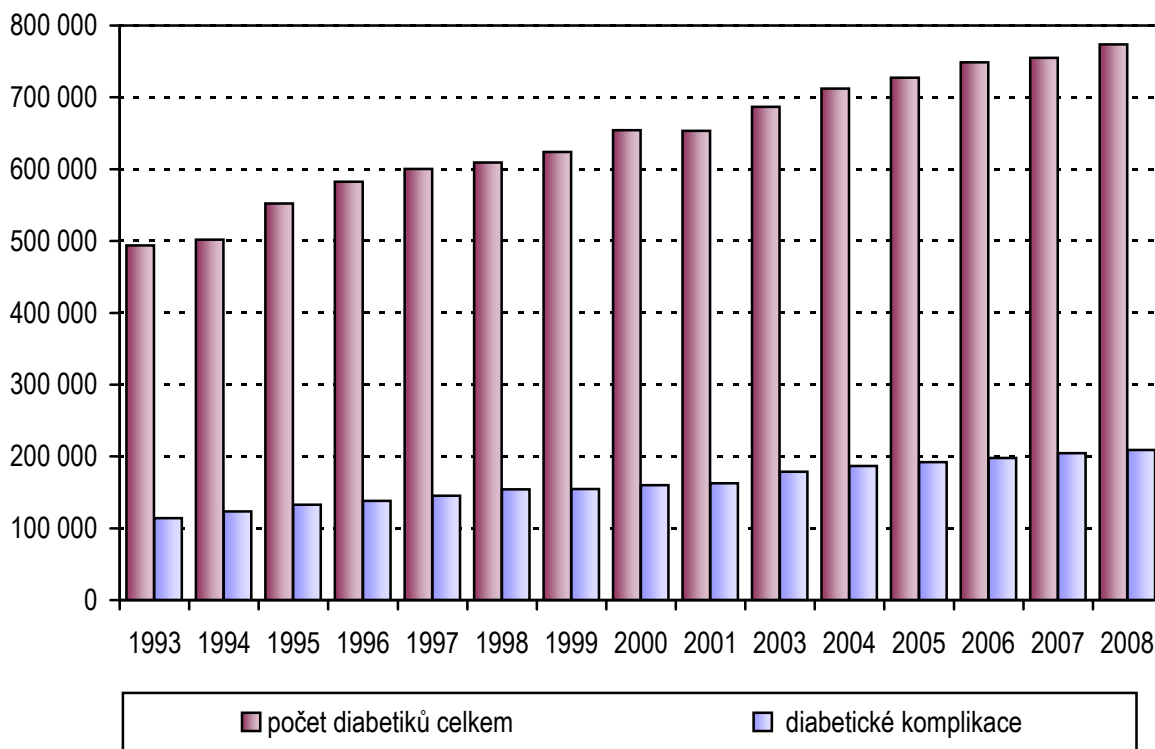
Vývoj počtu léčených diabetiků - muži



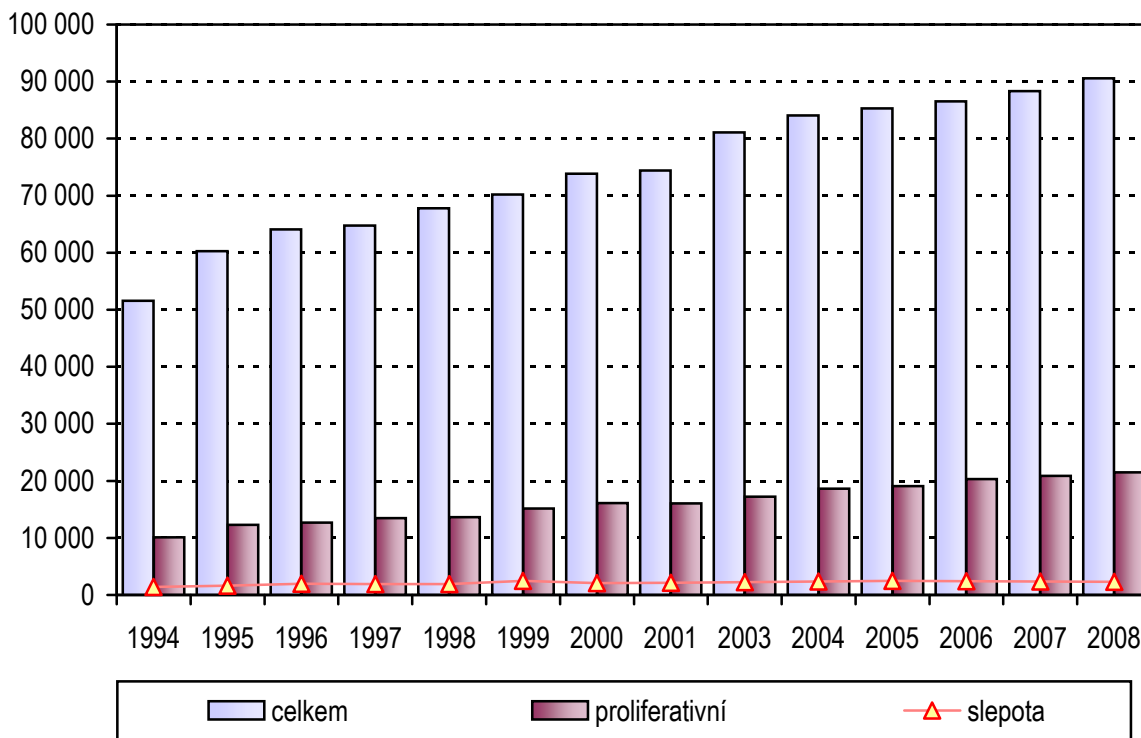
Vývoj počtu léčených diabetiků - ženy



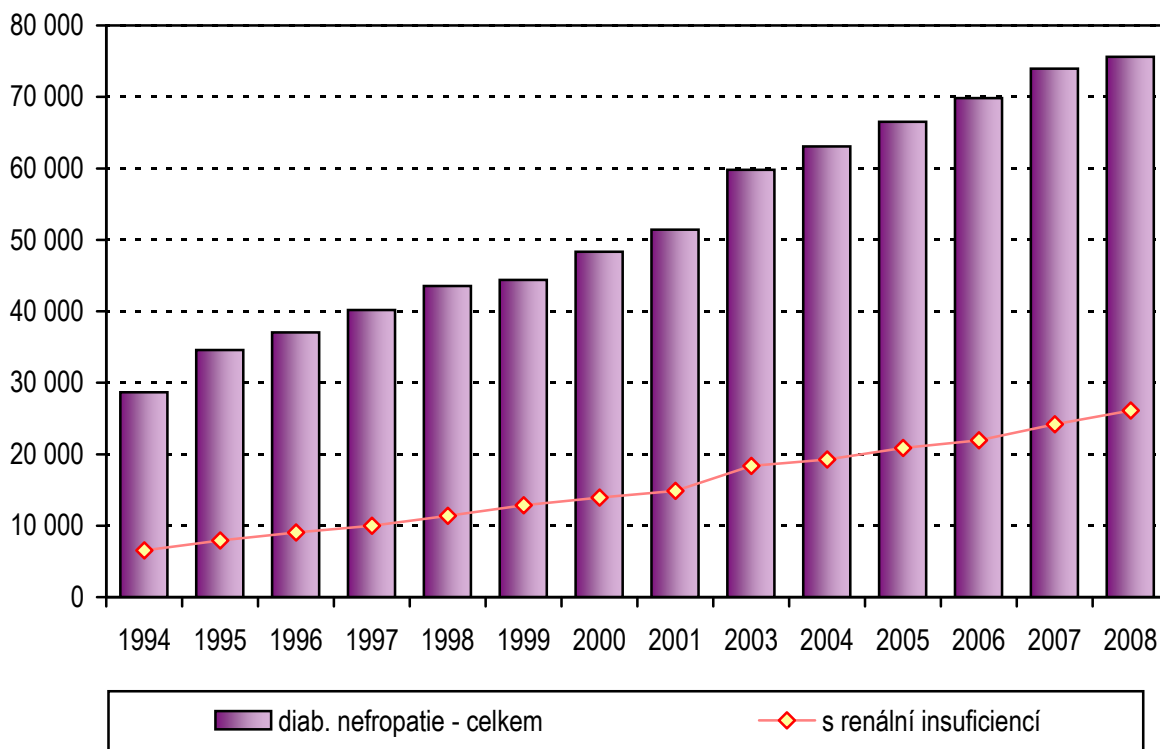
Vývoj počtu léčených diabetiků k 31.12



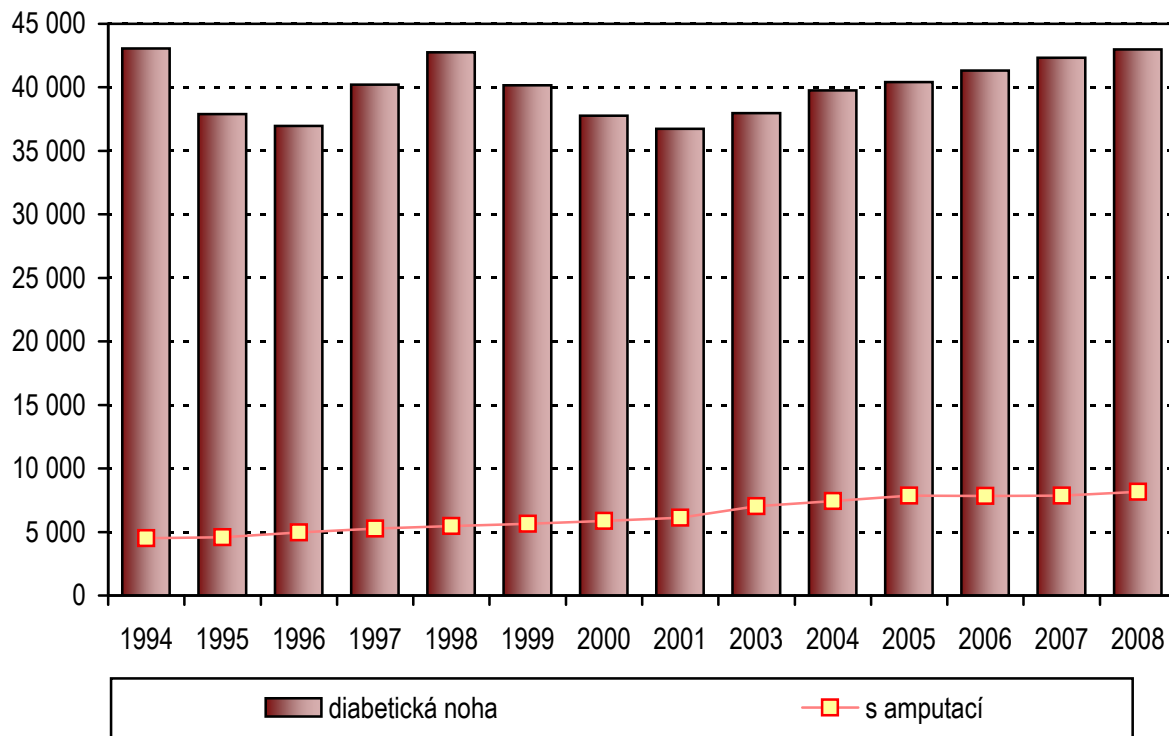
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou retinopatií



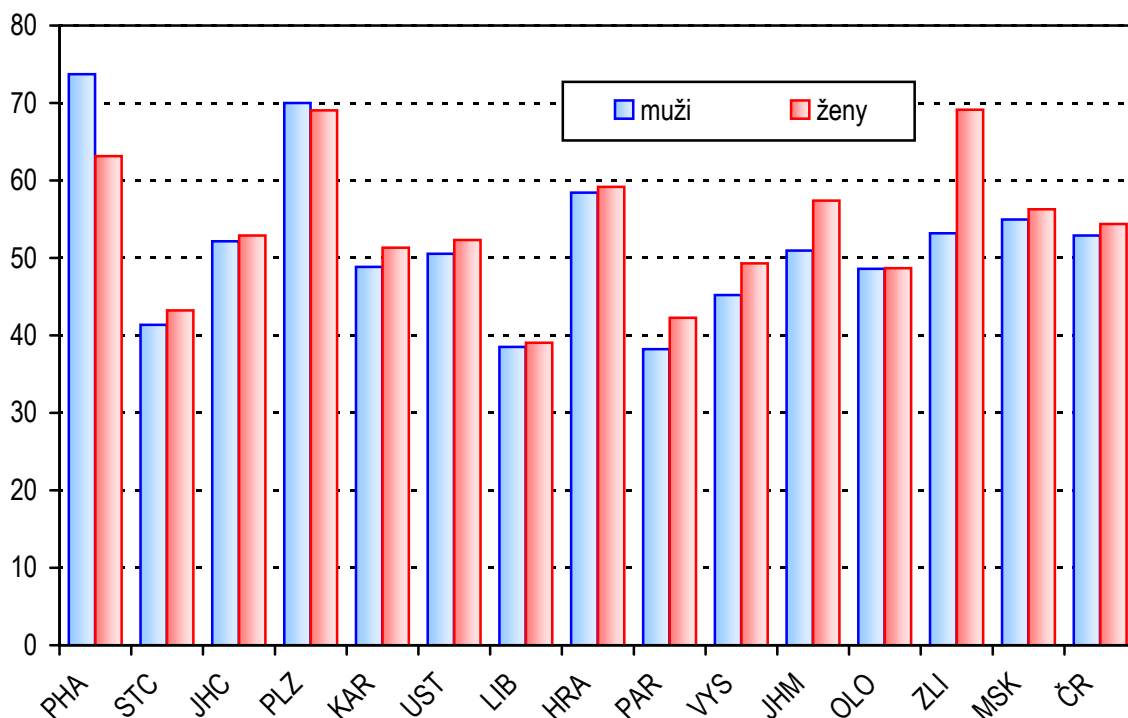
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nefropatií



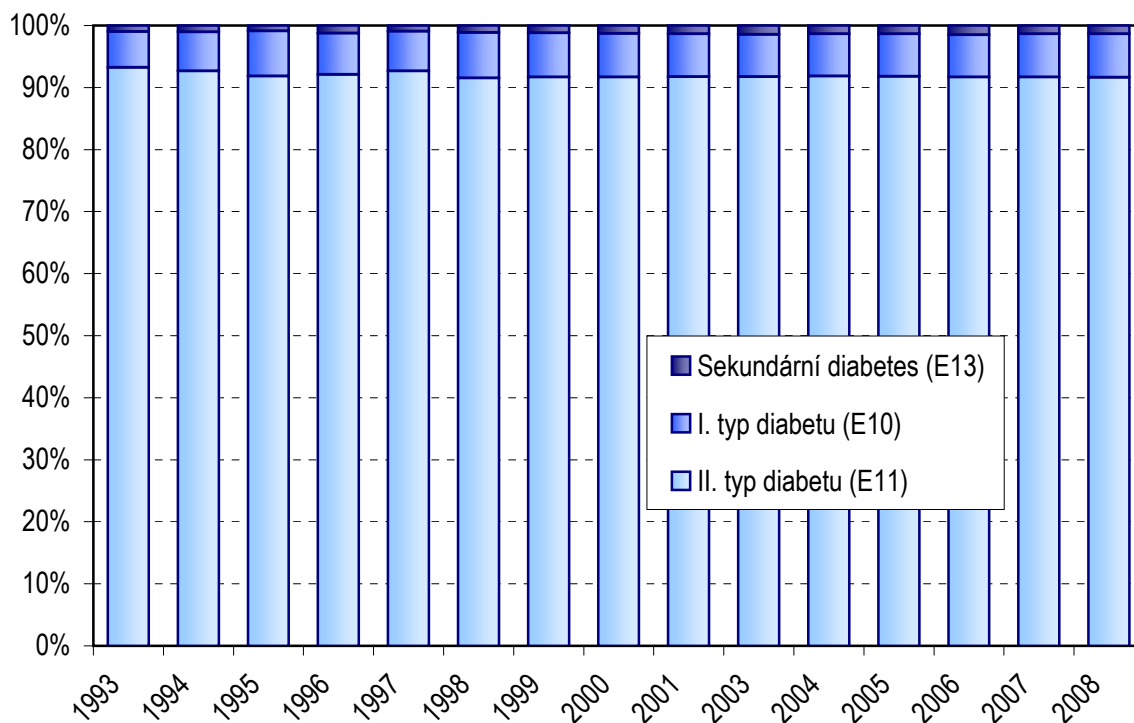
Vývoj počtu léčených osob s diabetickou nohou



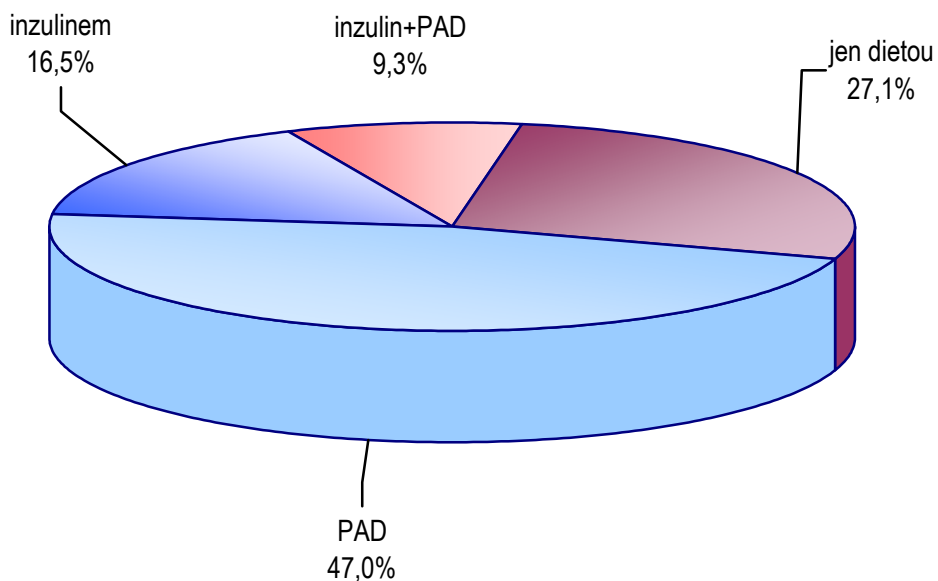
Počet osob s nově diagnostikovaným onemocněním na 10 000 obyvatel podle pohlaví



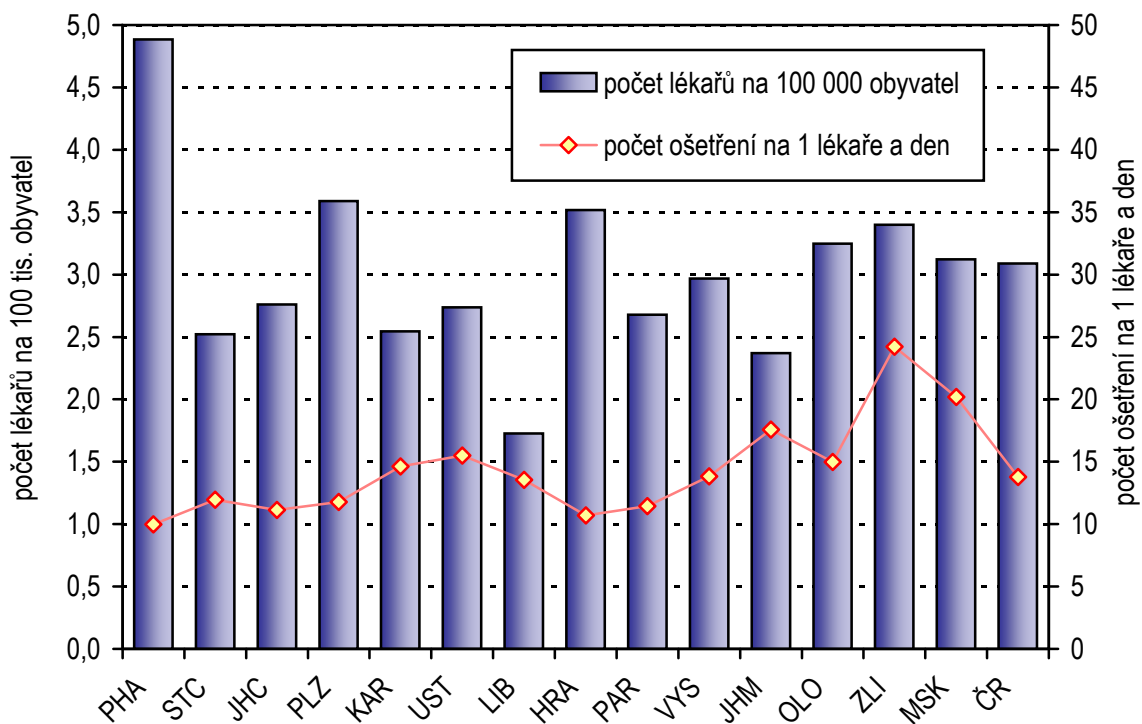
Vývoj zastoupení jednotlivých typů diabetu v procentech



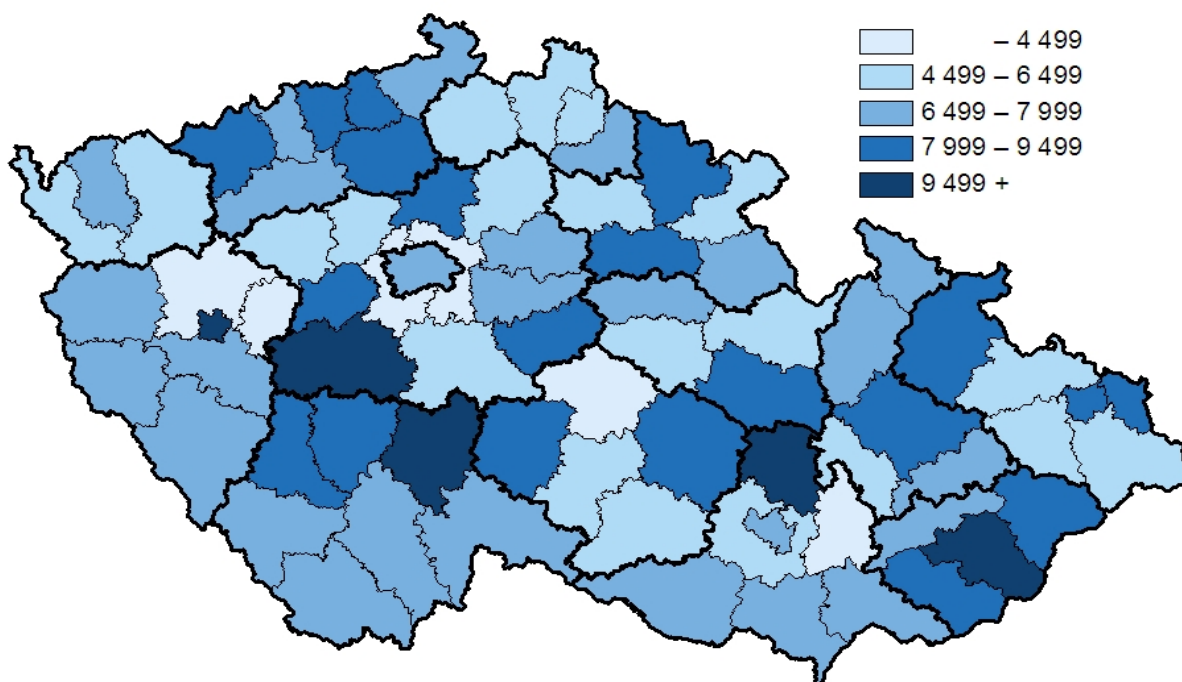
Struktura léčby diabetu



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



Léčení diabetici na 100 000 obyvatel podle okresů



Okresy České republiky



Seznam zkratk názvů krajů a okresů

PHA	Hl. m. Praha	DC	Děčín	BK	Blansko
		CV	Chomutov	BM	Brno-město
BN	Benešov	LT	Litoměřice	BO	Brno-venkov
BE	Beroun	LN	Louny	BV	Břeclav
KD	Kladno	MO	Most	HO	Hodonín
KO	Kolín	TP	Teplice	VY	Vyškov
KH	Kutná Hora	UL	Ústí nad Labem	ZN	Znojmo
ME	Mělník	UST	Ústecký kraj	JHM	Jihomoravský kraj
MB	Mladá Boleslav				
NB	Nymburk	CL	Česká Lípa	JE	Jeseník
PY	Praha-východ	JN	Jablonec nad Nisou	OC	Olomouc
PZ	Praha-západ	LI	Liberec	PV	Prostějov
PB	Příbram	SM	Semily	PR	Přerov
RA	Rakovník	LIB	Liberecký kraj	SU	Šumperk
STC	Středočeský kraj			OLO	Olomoucký kraj
		HK	Hradec Králové		
CB	České Budějovice	JC	Jičín	KM	Kroměříž
CK	Český Krumlov	NA	Náchod	UH	Uherské Hradiště
JH	Jindřichův Hradec	RK	Rychnov nad Kněžnou	VS	Vsetín
PI	Písek	TU	Trutnov	ZL	Zlín
PT	Prachatice	HRA	Královéhradecký kraj	ZLI	Zlínský kraj
ST	Strakonice				
TA	Tábor	CR	Chrudim	BR	Bruntál
JHC	Jihočeský kraj	PU	Pardubice	FM	Frýdek-Místek
		SY	Svitavy	KI	Karviná
DO	Domažlice	UO	Ústí nad Orlicí	NJ	Nový Jičín
KT	Klatovy	PAR	Pardubický kraj	OP	Opava
PM	Plzeň-město			OV	Ostrava-město
PJ	Plzeň-jih	HB	Havlíčkův Brod	MSK	Moravskoslezský kraj
PS	Plzeň-sever	JI	Jihlava		
RO	Rokycany	PE	Pelhřimov		
TC	Tachov	TR	Třebíč		
PLZ	Plzeňský kraj	ZR	Žďár nad Sázavou		
		VYS	Vysočina		
CH	Cheb				
KV	Karlovy Vary				
SO	Sokolov				
KAR	Karlovarský kraj				

1.1 Vývoj počtu diabetologických ordinací a úvazků

	1980	1985	1990	1995	2000 ¹⁾
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
	2003	2004 ²⁾	2005	2006	2007
Počet diabetologických ordinací	460	476	485	483	481
Přepočtené počty včetně smluv. prac.:					
lékařů	291,33	309,40	313,84	317,65	323,39
SZP, ZPBD	345,90	355,78	365,55	369,25	364,45
	2008 ³⁾				
Počet diabetologických ordinací	474				
Průměrné přepočtené počty :					
lékařů	323,37				
ZPBD	368,11				

1.2 Vývoj počtů diabetiků

	1980	1985	1990	1995 ⁴⁾	2000 ¹⁾
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
	2003	2004	2005	2006	2007
Počet osob léčených na začátku roku	666 737	687 772	704 164	728 323	728 178
Počet nově zjištěných onemocnění	56 683	54 303	56 545	56 311	56 398
Počet úmrtí za období	24 603	23 725	23 326	23 521	22 869
Počet osob léčených na konci roku	686 865	712 079	739 305	748 528	754 961
	2008				
Počet osob léčených na začátku roku	747 069				
Počet nově zjištěných onemocnění	55 975				
Počet úmrtí za období	22 259				
Počet osob léčených na konci roku	773 561				

¹⁾ Do roku 1999 údaje za zdravotnictví bez ostatních centrálních orgánů, od roku 2000 údaje za zdravotnictví celkem

²⁾ Do roku 2003 SZP, od roku 2004 ZPBD (zdravotničtí pracovníci nelekari s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu § 5 až § 21 zákona č. 96/2004 Sb.)

³⁾ Od r. 2008 se uvádí průměrný roční přepočtený počet pracovníků včetně smluvních

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
2007	73 954	24 196	88 315	20 902	2 335	42 337	7 853
2008	75 596	26 131	90 586	21 505	2 313	42 996	8 169

Diabetická nefropatie a retinopatie je evidovaná od roku 1988, diabetická noha až od roku 1993

Do roku 1999 údaje za zdravotnictví bez ostatních centrálních orgánů, od roku 2000 údaje za zdravotnictví celkem

1.4 Vývoj počtů osob léčených k 31.12

Druh léčby	Diabetici k 31.12. ¹⁾				
	1980	1985	1990	1995	2000
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
C e l k e m	317 144	396 007	479 125	552 236	654 164

Druh léčby	Diabetici k 31.12. ¹⁾				
	2004	2005	2006	2007	2008
Jen dietou	242 668	244 703	240 544	223 738	209 968
PAD	310 659	326 584	332 387	342 947	363 489
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	125 726	125 558	119 947	112 310	105 898
biguanidy	67 805	76 769	81 942	91 974	110 482
kombinovanou léčbou PAD	117 128	124 254	130 498	138 663	147 109
Inzulinem celkem	111 937	116 118	120 491	126 035	127 917
v tom : 1 až 2 dávky denně	47 554	46 104	45 277	45 176	44 153
3 až více dávek	62 064	67 191	71 710	77 436	80 098
inzulinovou pumpou	2 319	2 823	3 504	3 423	3 666
Kombinovanou léčbou (inzulin + PAD)	46 815	51 990	55 106	62 241	72 187
C e l k e m	712 079	739 395	748 528	754 961	773 561

¹⁾ 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
2007	349 227	429	472	24 859	317 922	5 545
2008	358 398	441	482	25 739	326 215	5 521
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
2007	405 734	387	397	26 269	374 152	4 529
2008	415 163	417	431	26 964	382 632	4 719

2. Personální zabezpečení v diabetologických ordinacích

Republika, kraj	Počet diabetologických ordinací	Pracovníci (průměrné přepočtené počty)	
		lékaři	ZPBD
Hl. m. Praha	53	60,23	51,46
Středočeský	51	31,03	39,70
Jihočeský	32	17,57	19,12
Plzeňský	30	20,45	23,29
Karlovarský	13	7,85	9,45
Ústecký	38	22,88	29,77
Liberecký	16	7,55	13,95
Královéhradecký	37	19,51	23,43
Pardubický	30	13,80	17,77
Vysočina	26	15,30	16,05
Jihomoravský	41	27,19	33,14
Olomoucký	36	20,86	20,37
Zlínský	21	20,11	24,90
Moravskoslezský	50	39,04	45,71
ČR	474	323,37	368,11

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 diabetologických ordinacích
Hl. m. Praha	1,14	0,85	1 482
Středočeský	0,61	1,28	2 116
Jihočeský	0,55	1,09	2 228
Plzeňský	0,68	1,14	1 851
Karlovarský	0,60	1,20	1 713
Ústecký	0,60	1,30	2 340
Liberecký	0,47	1,85	2 370
Královéhradecký	0,53	1,20	1 851
Pardubický	0,46	1,29	1 926
Vysočina	0,59	1,05	1 632
Jihomoravský	0,66	1,22	2 379
Olomoucký	0,58	0,98	2 006
Zlínský	0,96	1,24	2 726
Moravskoslezský	0,78	1,17	2 186
ČR	0,68	1,14	2 014

4. Stav a pohyb léčených diabetiků podle pohlaví a území

Republika, kraj	Osoby					
	léčené na začátku vykazovaného období	počet nově zjištěných onemocnění ¹⁾		počet úmrtí za období ²⁾		léčené na konci vykazovaného období
		absolutně	v %	absolutně	v %	
	celkem					
Hl. m. Praha	97 017	8 364	8,6	2 334	2,2	95 283
Středočeský	76 746	5 148	6,7	2 749	3,4	79 628
Jihočeský	48 663	3 333	6,8	1 317	2,5	50 385
Plzeňský	39 608	3 936	9,9	965	2,2	42 767
Karlovarský	16 808	1 546	9,2	644	3,5	18 121
Ústecký	65 406	4 292	6,6	2 153	3,1	67 956
Liberecký	25 112	1 691	6,7	863	3,2	26 581
Královéhradecký	40 928	3 255	8,0	1 246	2,8	42 647
Pardubický	32 803	2 069	6,3	1 090	3,1	35 774
Vysočina	31 455	2 431	7,7	1 452	4,3	31 636
Jihomoravský	73 948	6 204	8,4	2 100	2,6	78 868
Olomoucký	48 994	3 122	6,4	1 442	2,8	51 754
Zlínský	55 536	3 627	6,5	1 666	2,8	57 501
Moravskoslezský	94 045	6 957	7,4	2 238	2,2	94 660
ČR	747 069	55 975	7,5	22 259	2,8	773 561
	muži					
Hl. m. Praha	45 489	4 378	9,6	1 153	2,3	45 086
Středočeský	35 946	2 483	6,9	1 380	3,6	37 490
Jihočeský	23 068	1 631	7,1	611	2,5	23 493
Plzeňský	19 340	1 957	10,1	478	2,2	20 143
Karlovarský	7 839	740	9,4	320	3,7	8 379
Ústecký	29 933	2 078	6,9	1 033	3,2	31 100
Liberecký	11 570	821	7,1	413	3,3	12 310
Královéhradecký	19 378	1 585	8,2	589	2,8	20 336
Pardubický	15 306	967	6,3	558	3,4	16 663
Vysočina	14 565	1 153	7,9	741	4,7	14 792
Jihomoravský	33 189	2 839	8,6	1 070	3,0	36 562
Olomoucký	22 063	1 523	6,9	720	3,1	23 658
Zlínský	24 400	1 534	6,3	831	3,2	25 239
Moravskoslezský	42 859	3 366	7,9	1 074	2,3	43 147
ČR	344 945	27 055	7,8	10 971	2,9	358 398

4. Stav a pohyb léčených diabetiků podle pohlaví a území

Republika, kraj	Osoby					
	léčené na začátku vykazovaného období	počet nově zjištěných onemocnění ¹⁾		počet úmrtí za období ²⁾		léčené na konci vykazovaného období
		absolutně	v %	absolutně	v %	
	ženy					
Hl. m. Praha	51 528	3 986	7,7	1 181	2,1	50 197
Středočeský	40 800	2 665	6,5	1 369	3,1	42 138
Jihočeský	25 595	1 702	6,6	706	2,6	26 892
Plzeňský	20 268	1 979	9,8	487	2,2	22 624
Karlovarský	8 969	806	9,0	324	3,3	9 742
Ústecký	35 473	2 214	6,2	1 120	3,0	36 856
Liberecký	13 542	870	6,4	450	3,1	14 271
Královéhradecký	21 550	1 670	7,7	657	2,8	22 311
Pardubický	17 497	1 102	6,3	532	2,9	19 111
Vysočina	16 890	1 278	7,6	711	3,9	16 844
Jihomoravský	40 759	3 365	8,3	1 030	2,3	42 306
Olomoucký	26 931	1 599	5,9	722	2,5	28 096
Zlínský	31 136	2 093	6,7	835	2,5	32 262
Moravskoslezský	51 186	3 591	7,0	1 164	2,1	51 513
ČR	402 124	28 920	7,2	11 288	2,6	415 163

¹⁾ z počtu léčených osob na začátku vykazovaného období

²⁾ 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						
HL. m. Praha	a	95 283	267	177	9 110	84 655	1 074	8 807
	b	100,0	0,3	0,2	9,6	88,8	1,1	x
Středočeský	a	79 628	11	21	4 622	73 836	1 138	4 730
	b	100,0	0,0	0,0	5,8	92,7	1,4	x
Jihočeský	a	50 385	79	86	3 807	45 729	684	2 858
	b	100,0	0,2	0,2	7,6	90,8	1,4	x
Plzeňský	a	42 767	6	27	2 023	39 983	728	4 030
	b	100,0	0,0	0,1	4,7	93,5	1,7	x
Karlovarský	a	18 121	15	19	883	17 036	168	819
	b	100,0	0,1	0,1	4,9	94,0	0,9	x
Ústecký	a	67 956	181	133	3 050	63 882	710	3 535
	b	100,0	0,3	0,2	4,5	94,0	1,0	x
Liberecký	a	26 581	-	5	1 946	24 199	431	2 331
	b	100,0	-	0,0	7,3	91,0	1,6	x
Královéhradecký	a	42 647	87	89	3 392	38 627	452	2 697
	b	100,0	0,2	0,2	8,0	90,6	1,1	x
Pardubický	a	35 774	80	53	1 689	33 676	276	1 927
	b	100,0	0,2	0,1	4,7	94,1	0,8	x
Vysočina	a	31 636	17	10	2 315	29 023	271	1 771
	b	100,0	0,1	0,0	7,3	91,7	0,9	x
Jihomoravský	a	78 868	79	218	5 358	72 200	1 013	5 810
	b	100,0	0,1	0,3	6,8	91,5	1,3	x
Olomoucký	a	51 754	8	21	3 067	47 515	1 143	2 697
	b	100,0	0,0	0,0	5,9	91,8	2,2	x
Zlínský	a	57 501	28	16	3 516	53 439	502	6 574
	b	100,0	0,0	0,0	6,1	92,9	0,9	x
Moravskoslezský	a	94 660	-	38	7 925	85 047	1 650	2 033
	b	100,0	-	0,1	8,4	89,8	1,7	x
ČR	a	773 561	858	913	52 703	708 847	10 240	50 619
	b	100,0	0,1	0,1	6,8	91,6	1,3	x

a = absolutně

b = v % z celkového počtu léčených osob podle krajů

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	45 086	132	85	4 306	39 930	633	4 107
	b	100,0	0,3	0,2	9,6	88,6	1,4	x
Středočeský	a	37 490	8	14	2 317	34 642	509	2 164
	b	100,0	0,0	0,0	6,2	92,4	1,4	x
Jihočeský	a	23 493	46	46	1 867	21 126	408	1 334
	b	100,0	0,2	0,2	7,9	89,9	1,7	x
Plzeňský	a	20 143	2	13	1 050	18 620	458	1 877
	b	100,0	0,0	0,1	5,2	92,4	2,3	x
Karlovarský	a	8 379	11	11	440	7 807	110	366
	b	100,0	0,1	0,1	5,3	93,2	1,3	x
Ústecký	a	31 100	103	80	1 461	29 071	385	1 424
	b	100,0	0,3	0,3	4,7	93,5	1,2	x
Liberecký	a	12 310	-	2	929	11 173	206	1 063
	b	100,0	-	0,0	7,5	90,8	1,7	x
Královéhradecký	a	20 336	40	49	1 784	18 247	216	1 291
	b	100,0	0,2	0,2	8,8	89,7	1,1	x
Pardubický	a	16 663	33	28	929	15 504	169	818
	b	100,0	0,2	0,2	5,6	93,0	1,0	x
Vysočina	a	14 792	9	5	1 162	13 459	157	818
	b	100,0	0,1	0,0	7,9	91,0	1,1	x
Jihomoravský	a	36 562	37	114	2 753	33 175	483	2 749
	b	100,0	0,1	0,3	7,5	90,7	1,3	x
Olomoucký	a	23 658	4	9	1 434	21 544	667	1 221
	b	100,0	0,0	0,0	6,1	91,1	2,8	x
Zlínský	a	25 239	16	9	1 693	23 221	300	2 503
	b	100,0	0,1	0,0	6,7	92,0	1,2	x
Moravskoslezský	a	43 147	-	17	3 614	38 696	820	918
	b	100,0	-	0,0	8,4	89,7	1,9	x
ČR	a	358 398	441	482	25 739	326 215	5 521	22 653
	b	100,0	0,1	0,1	7,2	91,0	1,5	x

a = absolutně

b = v % z celkového počtu léčených osob podle krajů

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	50 197	135	92	4 804	44 725	441	4 700
	b	100,0	0,3	0,2	9,6	89,1	0,9	x
Středočeský	a	42 138	3	7	2 305	39 194	629	2 566
	b	100,0	0,0	0,0	5,5	93,0	1,5	x
Jihočeský	a	26 892	33	40	1 940	24 603	276	1 524
	b	100,0	0,1	0,1	7,2	91,5	1,0	x
Plzeňský	a	22 624	4	14	973	21 363	270	2 153
	b	100,0	0,0	0,1	4,3	94,4	1,2	x
Karlovarský	a	9 742	4	8	443	9 229	58	453
	b	100,0	0,0	0,1	4,5	94,7	0,6	x
Ústecký	a	36 856	78	53	1 589	34 811	325	2 111
	b	100,0	0,2	0,1	4,3	94,5	0,9	x
Liberecký	a	14 271	-	3	1 017	13 026	225	1 268
	b	100,0	-	0,0	7,1	91,3	1,6	x
Královéhradecký	a	22 311	47	40	1 608	20 380	236	1 406
	b	100,0	0,2	0,2	7,2	91,3	1,1	x
Pardubický	a	19 111	47	25	760	18 172	107	1 109
	b	100,0	0,2	0,1	4,0	95,1	0,6	x
Vysočina	a	16 844	8	5	1 153	15 564	114	953
	b	100,0	0,0	0,0	6,8	92,4	0,7	x
Jihomoravský	a	42 306	42	104	2 605	39 025	530	3 061
	b	100,0	0,1	0,2	6,2	92,2	1,3	x
Olomoucký	a	28 096	4	12	1 633	25 971	476	1 476
	b	100,0	0,0	0,0	5,8	92,4	1,7	x
Zlínský	a	32 262	12	7	1 823	30 218	202	4 071
	b	100,0	0,0	0,0	5,7	93,7	0,6	x
Moravskoslezský	a	51 513	-	21	4 311	46 351	830	1 115
	b	100,0	-	0,0	8,4	90,0	1,6	x
ČR	a	415 163	417	431	26 964	382 632	4719	27 966
	b	100,0	0,1	0,1	6,5	92,2	1,1	x

a = absolutně

b = v % z celkového počtu léčených osob podle krajů

6. Počet léčených osob s diabetem I. typu podle věkových skupin, pohlaví a území

Republika, kraj	Počet osob léčených na DM I. typu 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	267	177	9 110	9 554	1,8	2,9	8,9	7,7
Středočeský	11	21	4 622	4 654	0,1	0,3	4,7	3,8
Jihočeský	79	86	3 807	3 972	0,9	2,2	7,5	6,2
Plzeňský	6	27	2 023	2 056	0,1	0,8	4,4	3,6
Karlovarský	15	19	883	917	0,3	1,0	3,6	3,0
Ústecký	181	133	3 050	3 364	1,4	2,5	4,6	4,0
Liberecký	-	5	1 946	1 951	-	0,2	5,6	4,5
Královéhradecký	87	89	3 392	3 568	1,1	2,6	7,7	6,4
Pardubický	80	53	1 689	1 822	1,1	1,6	4,1	3,5
Vysočina	17	10	2 315	2 342	0,2	0,3	5,7	4,5
Jihomoravský	79	218	5 358	5 655	0,5	3,1	5,8	4,9
Olomoucký	8	21	3 067	3 096	0,1	0,5	6,0	4,8
Zlínský	28	16	3 516	3 560	0,3	0,4	7,5	6,0
Moravskoslezský	-	38	7 925	7 963	-	0,5	8,0	6,4
ČR	858	913	52 703	54 474	0,6	1,4	6,3	5,2

6. Počet léčených osob s diabetem I. typu podle věkových skupin, pohlaví a území

Republika, kraj	Počet osob léčených na DM I. typu 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	132	85	4 306	4 523	1,7	2,8	8,8	7,6
Středočeský	8	14	2 317	2 339	0,1	0,4	4,9	3,8
Jihočeský	46	46	1 867	1 959	1,0	2,3	7,6	6,2
Plzeňský	2	13	1 050	1 065	0,0	0,8	4,7	3,8
Karlovarský	11	11	440	462	0,5	1,1	3,7	3,0
Ústecký	103	80	1 461	1 644	1,6	2,9	4,6	4,0
Liberecký	-	2	929	931	-	0,1	5,6	4,4
Královéhradecký	40	49	1 784	1 873	1,0	2,8	8,4	6,9
Pardubický	33	28	929	990	0,9	1,7	4,7	3,9
Vysočina	9	5	1 162	1 176	0,2	0,3	5,8	4,6
Jihomoravský	37	114	2 753	2 904	0,5	3,2	6,2	5,2
Olomoucký	4	9	1 434	1 447	0,1	0,4	5,8	4,6
Zlínský	16	9	1 693	1 718	0,4	0,5	7,5	6,0
Moravskoslezský	-	17	3 614	3 631	-	0,4	7,5	5,9
ČR	441	482	25 739	26 662	0,6	1,5	6,4	5,2

6. Počet léčených osob s diabetem I. typu podle věkových skupin, pohlaví a území

Republika, kraj	Počet osob léčených na DM I. typu 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	135	92	4 804	5 031	1,8	3,1	9,0	7,9
Středočeský	3	7	2 305	2 315	0,0	0,2	4,6	3,7
Jihočeský	33	40	1 940	2 013	0,7	2,1	7,5	6,2
Plzeňský	4	14	973	991	0,1	0,9	4,2	3,4
Karlovarský	4	8	443	455	0,2	0,8	3,5	2,9
Ústecký	78	53	1 589	1 720	1,3	2,1	4,7	4,1
Liberecký	-	3	1 017	1 020	-	0,2	5,7	4,6
Královéhradecký	47	40	1 608	1 695	1,2	2,4	7,1	6,0
Pardubický	47	25	760	832	1,3	1,6	3,6	3,2
Vysočina	8	5	1 153	1 166	0,2	0,3	5,6	4,5
Jihomoravský	42	104	2 605	2 751	0,5	3,1	5,5	4,7
Olomoucký	4	12	1 633	1 649	0,1	0,6	6,2	5,0
Zlínský	12	7	1 823	1 842	0,3	0,4	7,5	6,1
Moravskoslezský	-	21	4 311	4 332	-	0,5	8,4	6,8
ČR	417	431	26 964	27 812	0,6	1,4	6,3	5,2

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	8 364	4 378	3 986	6,8	7,4	6,3
Středočeský	5 148	2 483	2 665	4,2	4,1	4,3
Jihočeský	3 333	1 631	1 702	5,3	5,2	5,3
Plzeňský	3 936	1 957	1 979	7,0	7,0	6,9
Karlovarský	1 546	740	806	5,0	4,9	5,1
Ústecký	4 292	2 078	2 214	5,1	5,1	5,2
Liberecký	1 691	821	870	3,9	3,9	3,9
Královéhradecký	3 255	1 585	1 670	5,9	5,8	5,9
Pardubický	2 069	967	1 102	4,0	3,8	4,2
Vysočina	2 431	1 153	1 278	4,7	4,5	4,9
Jihomoravský	6 204	2 839	3 365	5,4	5,1	5,7
Olomoucký	3 122	1 523	1 599	4,9	4,9	4,9
Zlínský	3 627	1 534	2 093	6,1	5,3	6,9
Moravskoslezský	6 957	3 366	3 591	5,6	5,5	5,6
ČR	55 975	27 055	28 920	5,4	5,3	5,4

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	8 807	4 107	4 700	7,2	6,9	7,4
Středočeský	4 730	2 164	2 566	3,9	3,6	4,2
Jihočeský	2 858	1 334	1 524	4,5	4,3	4,7
Plzeňský	4 030	1 877	2 153	7,1	6,7	7,5
Karlovarský	819	366	453	2,7	2,4	2,9
Ústecký	3 535	1 424	2 111	4,2	3,5	5,0
Liberecký	2 331	1 063	1 268	5,3	5,0	5,7
Královéhradecký	2 697	1 291	1 406	4,9	4,8	5,0
Pardubický	1 927	818	1 109	3,8	3,2	4,3
Vysočina	1 771	818	953	3,4	3,2	3,7
Jihomoravský	5 810	2 749	3 061	5,1	4,9	5,2
Olomoucký	2 697	1 221	1 476	4,2	3,9	4,5
Zlínský	6 574	2 503	4 071	11,1	8,7	13,4
Moravskoslezský	2 033	918	1 115	1,6	1,5	1,7
ČR	50 619	22 653	27 966	4,9	4,4	5,3

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		prolife- rativní	slepota		s amputací
HL. m. Praha	a	9 331	3114	10011	2454	254	5244	1637
	b	9,8	3,3	10,5	2,6	0,3	5,5	1,7
Středočeský	a	9 552	3304	9546	3198	265	3503	781
	b	12,0	4,1	12,0	4,0	0,3	4,4	1,0
Jihočeský	a	3 952	1357	5207	1299	156	2951	616
	b	7,8	2,7	10,3	2,6	0,3	5,9	1,2
Plzeňský	a	5 730	2001	7207	2414	151	2558	603
	b	13,4	4,7	16,9	5,6	0,4	6,0	1,4
Karlovarský	a	2 156	673	2021	467	78	889	202
	b	11,9	3,7	11,2	2,6	0,4	4,9	1,1
Ústecký	a	5 895	2327	6446	1274	138	2973	557
	b	8,7	3,4	9,5	1,9	0,2	4,4	0,8
Liberecký	a	2 592	928	3355	671	66	1341	250
	b	9,8	3,5	12,6	2,5	0,2	5,0	0,9
Královéhradecký	a	4 395	1836	4757	1134	119	2079	402
	b	10,3	4,3	11,2	2,7	0,3	4,9	0,9
Pardubický	a	3 642	1259	3660	858	121	1610	366
	b	10,2	3,5	10,2	2,4	0,3	4,5	1,0
Vysočina	a	2 863	1255	3469	1127	146	2699	407
	b	9,0	4,0	11,0	3,6	0,5	8,5	1,3
Jihomoravský	a	6 020	1876	8629	1571	245	3749	746
	b	7,6	2,4	10,9	2,0	0,3	4,8	0,9
Olomoucký	a	5 438	1117	6376	1385	102	2087	283
	b	10,5	2,2	12,3	2,7	0,2	4,0	0,5
Zlínský	a	3 785	995	6542	965	101	4115	537
	b	6,6	1,7	11,4	1,7	0,2	7,2	0,9
Moravskoslezský	a	10 245	4089	13360	2688	371	7194	782
	b	10,8	4,3	14,1	2,8	0,4	7,6	0,8
ČR	a	75 596	26 131	90 586	21 505	2 313	42 992	8 169
	b	9,8	3,4	11,7	2,8	0,3	5,6	1,1

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	209 968	27,1	93 696	26,1	116 272	28,0
PAD	363 489	47,0	170 489	47,6	193 000	46,5
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	105 898	13,7	49 272	13,7	56 626	13,6
biguanidy	110 482	14,3	52 026	14,5	58 456	14,1
kombinovanou léčbou PAD	147 109	19,0	69 191	19,3	77 918	18,8
Inzulinem celkem	127 917	16,5	61 166	17,1	66 751	16,1
v tom: 1 až 2 dávky denně	44 153	5,7	20 352	5,7	23 801	5,7
3 až více dávek denně	80 098	10,4	39 061	10,9	41 037	9,9
inzulinovou pumpou	3 666	0,5	1 753	0,5	1 913	0,5
Kombinovanou léčbou (inzulin + PAD)	72 187	9,3	33 047	9,2	39 140	9,4
C e l k e m	773 561	100,0	358 398	100,0	415 163	100,0

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	26 029	11 936	14 093	44 405	20 969	23 436
Středočeský	23 411	10 927	12 484	37 116	17 455	19 661
Jihočeský	12 434	5 446	6 988	23 970	11 477	12 493
Plzeňský	10 524	4 810	5 714	19 721	9 223	10 498
Karlovarský	3 168	1 505	1 663	10 425	4 732	5 693
Ústecký	20 049	8 793	11 256	32 973	15 286	17 687
Liberecký	6 336	2 805	3 531	13 254	6 120	7 134
Královéhradecký	10 410	4 871	5 539	20 375	9 904	10 471
Pardubický	10 415	4 539	5 876	16 942	8 154	8 788
Vysočina	8 813	3 970	4 843	14 915	7 103	7 812
Jihomoravský	19 803	9 011	10 792	38 091	18 070	20 021
Olomoucký	12 858	5 373	7 485	24 340	11 524	12 816
Zlínský	22 722	9 319	13 403	21 385	9 812	11 573
Moravskoslezský	22 996	10 391	12 605	45 577	20 660	24 917
ČR	209 968	93 696	116 272	363 489	170 489	193 000
	na 100 000 obyvatel					
Hl. m. Praha	2 110,7	1 992,5	2 222,3	3 600,8	3 500,4	3 695,5
Středočeský	1 902,3	1 796,9	2 005,2	3 015,9	2 870,3	3 158,0
Jihočeský	1 954,0	1 735,1	2 167,1	3 766,9	3 656,6	3 874,3
Plzeňský	1 847,5	1 707,9	1 984,0	3 462,1	3 274,9	3 645,1
Karlovarský	1 027,2	993,4	1 059,9	3 380,3	3 123,5	3 628,3
Ústecký	2 398,5	2 131,8	2 658,3	3 944,7	3 706,0	4 177,1
Liberecký	1 448,8	1 310,6	1 581,2	3 030,7	2 859,5	3 194,7
Královéhradecký	1 877,3	1 792,1	1 959,2	3 674,3	3 643,8	3 703,7
Pardubický	2 021,6	1 787,2	2 249,5	3 288,5	3 210,6	3 364,3
Vysočina	1 709,9	1 552,2	1 865,3	2 893,8	2 777,1	3 008,8
Jihomoravský	1 726,3	1 611,4	1 835,6	3 320,5	3 231,3	3 405,3
Olomoucký	2 002,4	1 712,7	2 279,1	3 790,5	3 673,3	3 902,4
Zlínský	3 842,0	3 228,9	4 426,3	3 615,9	3 399,8	3 822,0
Moravskoslezský	1 839,3	1 696,0	1 977,0	3 645,4	3 372,2	3 908,0
ČR	2 005,9	1 824,2	2 181,0	3 472,5	3 319,2	3 620,2

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.						
15 910	7 920	7 990	8 939	4 261	4 678	Hl. m. Praha
12 650	6 084	6 566	6 451	3 024	3 427	Středočeský
8 571	4 145	4 426	5 410	2 425	2 985	Jihočeský
8 094	3 997	4 097	4 428	2 113	2 315	Plzeňský
2 665	1 353	1 312	1 863	789	1 074	Karlovarský
10 652	5 085	5 567	4 282	1 936	2 346	Ústecký
4 712	2 292	2 420	2 279	1 093	1 186	Liberecký
8 034	3 792	4 242	3 828	1 769	2 059	Královéhradecký
6 010	2 873	3 137	2 407	1 097	1 310	Pardubický
4 775	2 122	2 653	3 133	1 597	1 536	Vysočina
9 994	4 517	5 477	10 980	4 964	6 016	Jihomoravský
10 611	4 966	5 645	3 945	1 795	2 150	Olomoucký
8 843	4 267	4 576	4 551	1 841	2 710	Zlínský
16 396	7 753	8 643	9 691	4 343	5 348	Moravskoslezský
127 917	61 166	66 751	72 187	33 047	39 140	ČR
na 100 000 obyvatel						
1 290,1	1 322,1	1 259,9	724,9	711,3	737,7	Hl. m. Praha
1 027,9	1 000,5	1 054,6	524,2	497,3	550,5	Středočeský
1 346,9	1 320,6	1 372,6	850,2	772,6	925,7	Jihočeský
1 420,9	1 419,3	1 422,6	777,4	750,3	803,8	Plzeňský
864,1	893,1	836,2	604,1	520,8	684,5	Karlovarský
1 274,3	1 232,8	1 314,7	512,3	469,4	554,0	Ústecký
1 077,5	1 070,9	1 083,7	521,1	510,7	531,1	Liberecký
1 448,8	1 395,1	1 500,4	690,3	650,8	728,3	Královéhradecký
1 166,6	1 131,2	1 200,9	467,2	431,9	501,5	Pardubický
926,4	829,6	1 021,8	607,9	624,4	591,6	Vysočina
871,2	807,7	931,6	957,2	887,7	1 023,2	Jihomoravský
1 652,5	1 582,9	1 718,9	614,4	572,2	654,7	Olomoucký
1 495,2	1 478,5	1 511,2	769,5	637,9	895,0	Zlínský
1 311,4	1 265,5	1 355,6	775,1	708,9	838,8	Moravskoslezský
1 222,0	1 190,8	1 252,1	689,6	643,4	734,2	ČR

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	27,3	46,6	16,7	9,4
Středočeský	29,4	46,6	15,9	8,1
Jihočeský	24,7	47,6	17,0	10,7
Plzeňský	24,6	46,1	18,9	10,4
Karlovarský	17,5	57,5	14,7	10,3
Ústecký	29,5	48,5	15,7	6,3
Liberecký	23,8	49,9	17,7	8,6
Královéhradecký	24,4	47,8	18,8	9,0
Pardubický	29,1	47,4	16,8	6,7
Vysočina	27,9	47,1	15,1	9,9
Jihomoravský	25,1	48,3	12,7	13,9
Olomoucký	24,8	47,0	20,5	7,6
Zlínský	39,5	37,2	15,4	7,9
Moravskoslezský	24,3	48,1	17,3	10,2
ČR	27,1	47,0	16,5	9,3

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
Hl. m. Praha	95 283	7 726,4	45 086	7 526,4	50 197	7 915,3
Praha 1	3 898	.	1 701	.	2 197	.
Praha 2	11 073	.	5 383	.	5 690	.
Praha 3	2 103	.	898	.	1 205	.
Praha 4	17 409	.	8 391	.	9 018	.
Praha 5	5 281	.	2 550	.	2 731	.
Praha 6	10 699	.	5 292	.	5 407	.
Praha 7	5 373	.	2 330	.	3 043	.
Praha 8	6 430	.	2 987	.	3 443	.
Praha 9	9 749	.	4 702	.	5 047	.
Praha 10	9 096	.	4 115	.	4 981	.
Praha 11	5 223	.	2 488	.	2 735	.
Praha 12	2 626	.	1 249	.	1 377	.
Praha 13	2 248	.	1 185	.	1 063	.
Praha 14	1 749	.	841	.	908	.
Praha 15	2 326	.	974	.	1 352	.
Středočeský kraj	79 628	6 470,2	37 490	6 165,0	42 138	6 768,3
Benešov	5 908	6 322,4	2 892	6 245,5	3 016	6 397,8
Beroun	6 925	8 349,3	3 238	7 883,3	3 687	8 806,5
Kladno	9 695	6 160,4	4 709	6 110,7	4 986	6 208,1
Kolín	7 354	7 792,7	3 388	7 259,0	3 966	8 315,0
Kutná Hora	6 128	8 187,0	2 830	7 622,7	3 298	8 742,4
Mělník	8 468	8 463,9	4 012	8 129,2	4 456	8 789,6
Mladá Boleslav	6 272	5 084,2	2 982	4 795,1	3 290	5 378,0
Nymburk	7 025	7 788,7	3 595	8 164,3	3 430	7 430,4
Praha - východ	5 593	4 128,2	2 538	3 795,4	3 055	4 452,4
Praha - západ	1 694	1 509,7	816	1 474,4	878	1 544,0
Příbram	11 362	10 170,6	4 998	9 104,5	6 364	11 200,7
Rakovník	3 204	5 858,2	1 492	5 487,3	1 712	6 224,8

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
Jihočeský	50 385	7 918,1	23 493	7 485,0	26 892	8 339,6
České Budějovice	12 773	6 882,6	6 073	6 673,4	6 700	7 083,9
Český Krumlov	4 409	7 167,2	1 995	6 465,3	2 414	7 873,7
Jindřichův Hradec	6 973	7 473,9	3 059	6 634,9	3 914	8 293,6
Písek	6 113	8 664,8	2 853	8 244,9	3 260	9 068,9
Prachatice	3 760	7 294,2	1 824	7 107,2	1 936	7 479,5
Strakonice	5 842	8 221,9	2 798	7 962,7	3 044	8 475,6
Tábor	10 515	10 230,8	4 891	9 685,9	5 624	10 757,0
Plzeňský kraj	42 767	7 507,9	20 143	7 152,4	22 624	7 855,6
Domažlice	4 040	6 706,6	1 976	6 615,6	2 064	6 796,2
Klatovy	7 067	7 970,1	2 918	6 668,3	4 149	9 238,5
Plzeň - město	18 972	10 248,2	9 426	10 465,2	9 546	10 042,6
Plzeň - jih	4 606	7 568,7	2 034	6 628,4	2 572	8 525,0
Plzeň- sever	2 061	2 785,0	974	2 648,5	1 087	2 919,9
Rokycany	1 875	3 960,6	838	3 558,4	1 037	4 358,8
Tachov	4 146	7 764,9	1 977	7 344,8	2 169	8 192,0
Karlovarský kraj	18 121	5 875,8	8 379	5 530,8	9 742	6 208,9
Cheb	5 286	5 537,9	2 383	5 094,9	2 903	5 963,4
Karlovy Vary	6 721	5 604,4	3 180	5 412,4	3 541	5 788,9
Sokolov	6 114	6 572,2	2 816	6 125,5	3 298	7 008,7
Ústecký kraj	67 956	8 129,8	31 100	7 540,1	36 856	8 704,2
Děčín	10 299	7 589,0	4 794	7 131,2	5 505	8 038,4
Chomutov	10 146	8 029,9	4 481	7 190,2	5 665	8 847,1
Litoměřice	10 480	8 863,1	4 967	8 470,5	5 513	9 249,4
Louny	6 165	7 070,2	2 792	6 470,5	3 373	7 657,7
Most	8 240	7 025,1	3 703	6 407,7	4 537	7 624,7
Teplice	11 902	9 150,5	5 409	8 463,3	6 493	9 814,2
Ústí nad Labem	10 724	8 861,1	4 954	8 336,6	5 770	9 367,0

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
Liberecký kraj	26 581	6 078,1	12 310	5 751,8	14 271	6 390,8
Česká Lípa	6 507	6 257,3	2 918	5 701,3	3 589	6 796,2
Jablonec nad Nisou	4 148	4 605,0	2 020	4 608,1	2 128	4 602,1
Liberec	10 858	6 441,6	5 051	6 137,8	5 807	6 731,3
Semily	5 068	6 784,7	2 321	6 322,5	2 747	7 231,2
Královéhradecký kraj	42 647	7 690,8	20 336	7 481,9	22 311	7 891,6
Hradec Králové	13 987	8 613,9	6 975	8 851,5	7 012	8 389,9
Jičín	5 065	6 364,3	2 309	5 848,1	2 756	6 872,5
Náchod	6 447	5 726,5	3 148	5 717,2	3 299	5 735,4
Rychnov nad Kněžnou	6 162	7 780,5	2 842	7 280,3	3 320	8 266,7
Trutnov	10 986	9 096,0	5 062	8 518,9	5 924	9 655,0
Pardubický kraj	35 774	6 943,9	16 663	6 560,9	19 111	7 316,3
Chrudim	6 441	6 172,4	2 965	5 757,2	3 476	6 577,1
Pardubice	12 665	7 605,7	5 977	7 289,1	6 688	7 912,9
Svitavy	9 096	8 668,3	4 193	8 115,0	4 903	9 205,1
Ústí nad Orlicí	7 572	5 432,6	3 528	5 127,7	4 044	5 729,8
Vysočina	31 636	6 138,0	14 792	5 783,3	16 844	6 487,5
Havlíčkův Brod	4 096	4 263,2	1 834	3 846,8	2 262	4 673,3
Jihlava	5 852	5 223,6	2 804	5 048,8	3 048	5 395,4
Pelhřimov	5 917	8 080,4	2 878	7 905,5	3 039	8 253,2
Třebíč	5 607	4 917,2	2 536	4 505,6	3 071	5 318,4
Žďár nad Sázavou	10 164	8 466,8	4 740	7 917,3	5 424	9 013,4
Jihomoravský	78 868	6 875,1	36 562	6 538,1	42 306	7 195,7
Blansko	11 334	10 667,5	5 406	10 353,5	5 928	10 970,9
Brno - město	26 131	7 051,2	12 427	6 997,7	13 704	7 100,4
Brno - venkov	11 590	5 842,4	5 538	5 664,8	6 052	6 014,8
Břeclav	7 407	6 527,2	3 436	6 210,9	3 971	6 828,1
Hodonín	12 523	7 972,2	5 369	6 960,3	7 154	8 948,5
Vyškov	1 872	2 125,9	692	1 593,3	1 180	2 644,3
Znojmo	8 011	7 070,2	3 694	6 625,3	4 317	7 501,2

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
Olomoucký kraj	51 754	8 059,7	23 658	7 541,1	28 096	8 555,0
Jeseník	3 218	7 772,2	1 296	6 303,5	1 922	9 220,9
Olomouc	21 730	9 393,1	10 025	8 922,8	11 705	9 837,3
Prostějov	7 108	6 452,5	3 190	5 948,3	3 918	6 930,8
Přerov	10 165	7 545,2	4 732	7 178,3	5 433	7 896,7
Šumperk	9 533	7 656,2	4 415	7 207,2	5 118	8 091,1
Zlínský kraj	57 501	9 722,7	25 239	8 745,0	32 262	10 654,5
Kroměříž	8 545	7 921,2	3 822	7 270,6	4 723	8 539,6
Uherské Hradiště	12 000	8 302,6	5 565	7 873,1	6 435	8 713,7
Vsetín	12 827	8 794,7	5 829	8 156,4	6 998	9 407,8
Zlín	24 129	12 492,1	10 023	10 675,0	14 106	14 210,9
Moravskoslezský	94 660	7 571,3	43 147	7 042,6	51 513	8 079,3
Bruntál	8 083	8 259,1	3 674	7 623,2	4 409	8 876,0
Frydek - Místek	13 585	6 436,3	6 450	6 222,9	7 135	6 642,1
Karviná	23 733	8 634,5	10 494	7 714,0	13 239	9 536,5
Nový Jičín	8 960	5 875,2	3 887	5 194,3	5 073	6 531,1
Opava	10 838	6 115,8	4 679	5 392,6	6 159	6 809,6
Ostrava - město	29 461	8 749,0	13 963	8 556,8	15 498	8 929,7
ČR	773 561	7 390,1	358 398	6 977,6	415 163	7 787,5

**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	6 012	-	1	42	5 887	82	1 687
	b	6,3	-	0,6	0,5	7,0	7,6	19,2
Středočeský	a	13 960	-	-	93	13 731	136	1 182
	b	17,5	-	-	2,0	18,6	12,0	25,0
Jihočeský	a	11 235	-	-	105	10 872	258	1 592
	b	22,3	-	-	2,8	23,8	37,7	55,7
Plzeňský	a	4 922	-	-	52	4 842	28	482
	b	11,5	-	-	2,6	12,1	3,8	12,0
Karlovarský	a	4 676	-	-	30	4 638	8	493
	b	25,8	-	-	3,4	27,2	4,8	60,2
Ústecký	a	14 423	-	-	-	14 163	260	1 360
	b	21,2	-	-	-	22,2	36,6	38,5
Liberecký	a	8 684	-	-	-	8 527	157	1 723
	b	32,7	-	-	-	35,2	36,4	73,9
Královéhradecký	a	6 531	-	1	242	6 256	32	998
	b	15,3	-	1,1	7,1	16,2	7,1	37,0
Pardubický	a	9 191	-	-	113	9 010	68	1 046
	b	25,7	-	-	6,7	26,8	24,6	54,3
Vysočina	a	6 664	-	-	6	6 615	43	700
	b	21,1	-	-	0,3	22,8	15,9	39,5
Jihomoravský	a	14 184	-	-	70	14 041	73	1 938
	b	18,0	-	-	1,3	19,4	7,2	33,4
Olomoucký	a	9 907	-	-	1	9 875	31	182
	b	19,1	-	-	0,0	20,8	2,7	6,7
Zlínský	a	2 688	-	-	31	2 625	32	461
	b	4,7	-	-	0,9	4,9	6,4	7,0
Moravskoslezský	a	9 330	-	-	44	9 261	25	452
	b	9,9	-	-	0,6	10,9	1,5	22,2
ČR	a	122 407	-	2	829	120 343	1 233	14 296
	b	15,8	-	0,2	1,6	17,0	12,0	28,2

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 zdravotnický 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 zkratek názvů krajů

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